

# 台灣經濟論衡

## TAIWAN ECONOMIC FORUM

中華民國93年6月  
第2卷 第6期

Volume 2, Number 6  
June 2004

### 目 錄 CONTENTS

|                                          |                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| 我國經濟發展的展望與策略                             | 陳 博 志                           |
| 少子化、人口老化及人口減少的<br>成因、衝擊與對策               | 鍾 俊 文                           |
| 我國科學研究與技術發展中介機制之<br>建立和推動現況              | 張 峰 源                           |
| Taiwan New Economy Newsletter<br>台灣新經濟簡訊 | 經 建 會<br>財 經 法 制<br>協 調 服 務 中 心 |
| 台灣經濟統計 (Taiwan Economic Statistics)      | 經 建 會<br>綜 合 計 劃 處              |

行政院經濟建設委員會

COUNCIL FOR ECONOMIC PLANNING AND DEVELOPMENT  
EXECUTIVE YUAN  
REPUBLIC OF CHINA

# 台灣經濟論衡

## TAIWAN ECONOMIC FORUM

發行人 胡 勝 正  
編輯人 台灣經濟編輯委員會  
發行所 行政院經濟建設委員會  
台北市寶慶路3號  
電話：(02)23165404  
印刷所 漢大印刷股份有限公司  
台北縣板橋市中山路2段465巷81號  
電話：(02)29555282

中華民國93年6月  
第2卷 第6期

Volume 2, Number 6  
June 2004

### 目 錄 CONTENTS

訂閱 全年 12 冊 新台幣 800 元

郵購 劃撥帳號：0018529-5 號  
戶名：行政院經濟建設委員會

稿約 凡有關財金、產業、貿易或一般經濟、  
科技、環保等論著，不論中英文，均所  
歡迎，惟需經學者審查通過。  
本刊對於來稿有刪改權，惟事先聲明者  
除外，來稿內容由作者自行負責；刊登  
紙本與電子書(PDF檔，張貼本會網站)。

The annual subscription rate in Taiwan is NT\$800.00 (single copy, NT\$80). An airmail (surface mail) subscription for overseas readers is US\$78 (US\$45) in Europe, the Americas, and Africa; US\$63 (US\$45) in Asia and Oceania; and US\$48 (US\$32) in Hong Kong. Checks must be in U.S. dollars, drawn on a bank in the United States, and made payable to: Council for Economic Planning and Development, Executive Yuan.

Address subscription orders to:  
TAIWAN ECONOMIC FORUM, No. 3  
Paoching Road, Taipei, Taiwan 10020,  
Republic of China.

中華郵政台北誌字第 12 號  
執照登記為雜誌交寄

|                                                                          | 頁次<br>Page |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|
| 我國經濟發展的展望與策略 陳 博 志                                                       | 1          |
| 少子化、人口老化及人口減少的<br>成因、衝擊與對策 鍾 俊 文                                         | 11         |
| 我國科學研究與技術發展中介<br>機制之建立和推動現況 張 峰 源                                        | 47         |
| Taiwan New Economy Newsletter<br>台灣新經濟簡訊 經 建 會<br>財 經 法 制<br>協 調 服 務 中 心 | 71         |
| 台灣經濟統計<br>(Taiwan Economic Statistics) 經 建 會<br>綜 合 計 劃 處                | 87         |

# 我國經濟發展的展望與策略\*

陳博志\*\*

- |                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| 壹、最好的國家常是小國                  | 伍、改善非貿易財才不會被邊緣化          |
| 貳、小國要順世界趨勢發展                 | 陸、重點加速公共建設以發揮產業<br>群聚效益  |
| 參、全球化及國際要素價格均等化是<br>目前最主要的趨勢 | 柒、發展支援知識經濟及提升生活<br>品質之產業 |
| 肆、產業知識化以生產開發中國家不<br>會的產品     |                          |

## Abstract

It is often best to be a small country, which must be able to adapt to world development trends. Two of the main such trends at present are globalization and the equalization of world factor prices. To avoid being marginalized, Taiwan should focus on the increasingly knowledge-based production of goods that developing countries are unable to produce, as well as improving its non-tradable goods sector. It also needs to place emphasis on speeding up infrastructural development and optimizing industrial clustering, while at the same time developing industries that support a knowledge-based economy and enhance the quality of life.

\* 工商協進會第二十一屆第三次會員大會專題演講，2004年6月14日。

\*\* 行政院經濟建設委員會前主任委員；現任財團法人台灣智庫董事長暨國立台灣大學經濟學系教授。

最好的國家常是小國，小國必須順應世界趨勢發展；全球化及國際要素價格均等化是目前最主要的趨勢。未來台灣產業知識化應以生產開發中國家不會的產品為主，改善非貿易財，才不會被邊緣化。另應重點加速公共建設，發揮產業群聚效益；同時發展支援知識經濟及提升生活品質之產業。

## 壹、最好的國家常是小國

很多人常擔心，台灣這麼小，在全球競爭中會有前途嗎？不少人說，台灣市場太小了，所以沒有辦法創造國際知名的品牌，沒有辦法發展自己的技術和規格，沒有辦法和大型跨國企業對抗。小國真的這麼沒前途嗎？到底一個國家怎樣叫做有前途，才叫好的國家？隨便到馬路上問人所得答案可能都差不多，大家最常想到的好國家，也就是給人民高生活水準，乾淨、美麗、安定、繁榮的國家，大家想到的常是瑞士、瑞典、芬蘭、紐西蘭以及新加坡。而這些國家的人口和總所得通通比我們小。小國怎麼會不好？只是我們沒有信心，甚至自暴自棄而已！

在以往靠軍事力量鬥爭的世界裡，小國確實不容易有好的發展，當時國家大常代表軍力大，小國資源和財富很容易被入侵的大國搶走。台灣人民不只從小接受「我國是世界五強」這一類大國思想，現在又常受到大國的軍事和政治壓力，因此常覺得小國不只沒面子，也沒前途。然而在現代以經濟為主要國際競爭和國家力量的時代裡，小國其實不太會被虧待，小國有時甚至有較大的靈活性。小國和大國相比，主要的弱點是很難改變世界的趨勢，而只能順著世界趨勢，找出自己的利基。所幸上述各小國和我國以往的經驗已證明，即使只能服從世界的大趨勢，小國還是可以得到比一般大國更好的經濟發展，並給人民更幸福的生活。

## 貳、小國要順世界趨勢發展

過去一百多年我們能有成功的經濟發展，主要的原因就是我們順著國際趨勢，發展我們具有國際比較利益的產業。日據時代我們引進日本的資金和較先進的技術，生產日本缺少而我們有比較利益的熱帶農產和農產加工品。戰後我們則利用低廉的工資，生產我們具有比較利益的勞力密集產品，攻占先進國家逐漸開放的市場。然而國際經濟趨勢及我國在國際中的地位近十多年有了重大的改變，我們原有的比較利益消失了，我們原來的努力方式不管用了，因此很多人覺得我們沒前途了。要找出我們的前途和對策，我們要先弄清楚世界潮流有什麼改變，新的潮流又將把世界帶到那種新境界，然後我們才能由其中找出可能而有利的路線。

## 參、全球化及國際要素價格均等化是目前最主要的趨勢

近二十年世界趨勢最主要的改變就是全球化。產品、資金、技術、人才，以及企業，在國際間的流通變得比以前自由，資訊在國際間的傳播變得更快速和完整，而原先不願積極參與國際競爭與合作的共產國家和第三世界國家，現在多變成非常積極追求國際合作。這些變化，徹底改變了我國在國際上的競爭地位。

我們以往靠低工資和低成本，大量出口勞力密集產品到先進國家。這種做法實質上就是把先進國家的某些產業和就業機會搶過來，我們的生產和所得乃快速上升。搶到我國人人都有工作做之後，我們開始在國內搶勞工，工資又接著上升，我們乃得到所謂均富的經濟發展奇蹟。但在大量開發中國家加入國際競爭之後，我們的工資變成相對高很多，它們開始搶我們的產業和就業。國際投資和資源移動的方

便性，甚至使它們搶我國產業的過程，比當年我國搶先進國家產業時更順利而快速，因為它們不必像我們當時那樣自己存錢、學習技術，以及拓展市場。它們只要出勞工和土地，其他資源和問題，我國和其他已開發國家廠商都會幫它們解決。這就使開發中國家搶我國產業和就業的速度，遠高於當年四小龍搶先進國家產業速度。

更嚴重的是當年四小龍開始發展時只有四千萬左右的人口，而先進國家卻有七億人口，四小龍搶先進國家的產業對先進國家造成的傷害不大，四小龍很快就沒有多餘的勞工來搶更多產業，工資因而上漲。但目前開發中國家有五十幾億人口，高所得國家卻只有九億人，僧多粥少，使全球勞力密集產品生產過剩，價格下跌而成為前幾年全球通貨緊縮的部分原因。而許多人仍要搶進參與生產已經過剩之產品的現象，也是中國最近要採取降溫措施的原因之一。這種情況顯示，包括中國在內的開發中國家，已經沒有像四小龍當年那麼好的發展機會。當年四小龍的經濟成長率經常在百分之十以上，並因市場很大勞工卻不足而使工資上升。現在開發中國家卻難得達到百分之七的經濟成長率，同時有大量的失業而使工資不易上漲。於是開發中國家不易有快速的經濟成長，但卻將持續利用低工資來搶高所得國家的產業和就業，並造成高所得國家低技術工人失業或工資下降，且使所得分配惡化的後果。

這種現象在經濟學裡有個重要的定理，叫做要素價格均等化定理。簡單地說，商品的自由買賣會使同樣產品在不同地點的價格變得相當接近，而若各地的技術也相同，則同樣能力的勞工在各地的工資也會變得更接近。兩地間的往來愈密切，這種拉平的力量就愈大。以往國際間只有先進國家和四小龍往來較密切，先進國家有七億人，四小龍只有四、五千萬，因此這種均等化的力量就把四小龍的工資往上拉。後來少數其他開發中國家再加入國際合作時，它們的工資也被往

上拉。但當愈來愈多開發中國家加入國際競爭之後，低工資的勞工將遠超過高工資的勞工，因此平均化的力量將變成主要是把高工資者的工資往下拉。以前在已開發國家的人才和低技術工人的薪水都遠高於開發中國家，未來人才在各地的報酬會接近，而已開發國家低技術工人的薪水則可能被拉下很多，各國的所得分配都要惡化。

#### 肆、產業知識化以生產開發中國家不會的產品

面對這種國際新趨勢，企業賺錢的第一種方法是趕快到開發中國家生產以降低成本。台商已經努力這樣做，大前研一後來也有這樣的主張。但梭羅教授則指出，這種做法只有短期利益。許多人都去降低成本的結果，商品售價將下降而漸無利可圖，甚至造成前幾年的全球通貨緊縮。中國最近降溫的措施有部分也是要減少這類過剩的投資。

在開發中國家的競爭下，我們要能賺錢並避免要素價格被開發中國家均等化，更重要的做法是要生產開發中國家不會生產的東西，這就是知識化。這是梭羅教授主張的方向，也是近四年前我在經建會提出「知識經濟發展方案」所主張的我國主要發展方向。不過多年前波特教授就曾指出，台灣廠商太重視到中國降低成本，就會忽略了在台灣該有的產業升級，目前我國廠商也仍未能完全瞭解發展知識經濟的必要性。我們應該把知識經濟像當年的出口一樣變成全民運動，我們才能鞏固住高所得國家的地位而不被開發中國家拉平。

我們可能有很多人對我國產業知識化的能力缺乏信心，有人可能看到知識化就想到高科技，而自以為沒有這方面的能力。但其實知識化是要創造和運用別人沒有或不知道該運用的知識而已，不見得是要很高深尖端的科技。例如屏東的黑珍珠蓮霧，甚至早年的吳郭魚，其實也都可說是知識經濟的產品。只要在我們所熟悉的產業和知識中更努力去思考，我們都可能找出並運用別人沒想到的知識而賺錢。更何

況我國一向在不少新產品和新經營方式的設計上已甚有成就，我國近年在美國得到的專利數也已僅次於美國、日本、和德國而居全球第四，因此我們應該對發展知識經濟有更大的信心。

## 伍、改善非貿易財才不會被邊緣化

不過在全球化競爭下，要發展知識經濟的人也不一定要在台灣發展。如果我們留不住人才和企業，就沒有辦法發展，這也就是最近很多人在擔心的邊緣化問題。未來的世界雖然各地的工資和要素價格會拉得更接近，但並不是每個地方都會一樣繁榮，就像現在一國之內仍有較繁榮的都市和較貧窮的鄉下一樣。我們要避免被邊緣化，就是要爭取做為世界經濟中較繁榮的中心地區。而成為中心地區的主要條件則是要有比較好的非貿易財，包括公共建設、生活環境、法令制度、行政效率，以及產業群聚。這是我們亟需改善的方向。

經濟的全球化，使大部分可貿易的東西在國際間的價格都相差不多，因此這些東西即使有些我們自己不會做，通常也不會傷害我們的競爭力。例如個人電腦最重要的零件CPU我們並不能做，但因為買得到，所以並不妨礙我國的個人電腦產業成為世界第一。然而各種不能在國際上貿易的東西我們若價格太高、品質太低、或甚至供應不足，我們的產業競爭力就會受到較大而不易避免的傷害。用最簡單的例子來看，若我們嚴重缺水或交通嚴重堵塞，廠商並不能自己進口水甚至進口一條公路來用，因此成本就會大增，甚至無法交貨。在這種非貿易財不良的情況，很多人會帶著可以移動的資源，到非貿易財比較好的地方去發展。這是各國人口移向都市的原因，也是許多國際投資和人才移動的原因。資源流入的地方就是中心，流出的地方就成為邊緣。我們要避免被邊緣化，就是要趕快改善各類非貿易財。

## 陸、重點加速公共建設以發揮產業群聚效益

我們的公共建設不只不如先進國家，也已輸給開發中國家的某些地區，因此我們若不加速公共建設，很多產業和資源會為了得到外國較好的公共建設而外移。不過由於政府資金的限制，我們並不容易全面改善公共建設，必須多利用民間參與或BOT，且必需適度集中建設，也必需先擴大政府舉債來提早進行建設。

雖然我國的公共建設不夠好，但因為我國許多地方已有大量產業和人才聚集，這種群聚帶給廠商和人才相當大的方便及利益，因此仍有很多廠商和人才想到這些具有群聚效應的地方發展。竹科就是其中很明顯的一個例子。不過公共建設不足有可能使這種群聚效應無法發揮，因此我們擴大公共建設的重點之一，就是要解除各種限制群聚效應的瓶頸。過去三年政府因應廠商投資的要求，在竹科和北部地區提供了多處廠商喜歡的工業用地，就是配合群聚效應明顯的例子。未來我們應該利用公共建設，把一些地點的吸引力聚集起來，例如把南科、高雄港，以及其間的一些工商業區，規劃成相互支援而更有競爭力的發展核心。我們也應該藉公共建設的配合，讓某些潛力發揮出來。例如流行音樂表演中心的建設，即可能使我國已有競爭力的音樂產業吸引更多相關的產業。

公共建設和群聚效應間的合作關係，也顯示確有加速進行公共建設的必要。由於兩者都是吸引企業和其他資源的主要力量，我們現在雖有不少群聚效應，若公共投資繼續落後而使產業外移，將來即使把公共建設做好，卻已失去群聚效應，則吸引產業和資源的力量仍可能不足，因此一定要趁現在群聚效應仍大的時候趕快加速建設，才更能留住及吸引產業而不被邊緣化。

我們不能等未來再建設，因此必要時就應該擴大舉債來提早進行建設。政府最好能訂定一套長期在適當時期緩慢提高稅收的方案，以期在不傷害企業的情況下達成長期合理的稅收比例，而在這之前，我們應讓政府可以適度提高舉債額度，以提早進行必要的公共建設。

## 柒、發展支援知識經濟及提升生活品質之產業

除了現在的產業群聚，有些發展知識經濟所需的產業我們也仍不夠發達，而這些產業的產品或服務又較不易由國外取得，因此這些產業也是我們應該重點發展的非貿易財產業。例如我在經建會時已訂定了「全球運籌發展計畫」來發展運籌相關產業。我在「知識經濟發展方案」中也特別強調技術或知識服務業的重要性，並把它們列入重要新興策略性產業中加以獎勵。我們的金融業除了要消除以往留下來的呆帳之外，也應進一步積極改革，使它們能滿足企業知識化和全球化的需要。我們的教育機構也需加速改革，以讓學生的天分更能被發掘及發揮出來，並讓學校及教師更能對企業界提供技術協助。這些改革的具體做法在此無法詳細說明，但有一個大原則我們一定要政府更用力推動，就是要積極引進外國這類產業來台灣投資經營，以引進新的理念和競爭壓力，我們這些服務業才能更快速發展。具體地說，希望我們很快有一家大型金融機構能交給國外優良大型金融經營。我也希望至少有一家好大學能和外國優良大學合併或成為其分校。

發展知識經濟及改善非貿易財這兩大方向若能做好，我們即不難成為未來世界經濟的中心地區之一，並使我們成為真正的先進國家。但為了求更好，在這兩大方向下我們還要同時注意以下幾個方向，以降低經濟波動、失業，以及被抵制的風險。我們應該協助傳統產業知識化或升級，以減少這些產業的失業壓力。由於資本密集產業不必靠低工資來競爭，因此可在高所得國家中生存，所以我們應該提供資本

密集產業在合理環保要求下的生存和發展空間，讓它們和傳統產業一起擴大我國的產業範圍，而避免產業太集中所造成的波動風險。我們也要積極發展休閒旅遊、老人和兒童照顧服務、環境改善維護、資源回收和舊貨整修等提升生活品質的產業，以提供工作可能被開發中國家搶走之低技術工人更多工作機會，促進所得分配的平均及社會安定，並讓人們得到更高品質的生活，且使我國更具吸引人才和企業的能力。而在國際合作方面，我們則需特別加強和先進國家的合作，而降低只和開發中國家合作以致工資所得被拉平，甚至被抵制的風險。

這些發展方向都需要法令制度和行政效率的配合。這兩方面雖然好像是政治問題，但若我們大家都對國際客觀的情勢及我國應有的發展方向有更高的共識，我們應能發揮更大的力量來減少錯誤的看法和不必要的爭議，並產生更大的政治壓力，而讓必要的改革加速進行。



# 少子化、人口老化及人口減少的 成因、衝擊與對策

鍾俊文\*

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| 壹、前言：由 baby boom 到 baby bust | 肆、台灣移民問題     |
| 貳、少子化是全球各國共同現象               | 伍、結語：衝擊與建議對策 |
| 參、正視台灣人口老化問題                 |              |

## Abstract

Population aging and the baby bust are two of the most important challenges facing mankind in the 21<sup>st</sup> century. In Taiwan, a striking demographic transition has taken place as the post-war baby boom has rapidly transformed into a baby bust, causing a continuous decline in the rate of population increase. Such a marked fall in the population growth rate is bound to affect future economic growth. Moreover, this trend will be exacerbated by the growing number of elderly people and the need to provide social welfare programs for their benefit. The author believes that the government should address this problem by immediately taking such pro-birth measures as covering medical treatments for infertility under health insurance; doubling maternity benefit payments for soldiers, civil servants, teachers, laborers, and farmers; subsidizing the tuition fees, school-lunch payments, and health insurance premiums of children from middle- and low-income households; and raising income tax deductions for households supporting children below the age of ten.

---

\*東吳大學國際貿易系副教授。

## 壹、前言：由baby boom(嬰兒潮)到baby bust(嬰兒少)

種種跡象顯示，人口老化及少子化是21世紀人類最重大的挑戰，台灣尤其明顯，其變化之迅速，甚或出乎政府部門意料之外。根據行政院經建會公布「新世紀人力發展方案(民國90至93年)」推估(如表1)，93年嬰兒出生數為33.1萬人，100年降為32.2萬人。但根據內政部統計，90年實際出生數僅26萬人，91年降為24.7萬人，92年再降至22.7萬人。此與經建會稍早所預測的數字，差距達10.3萬人。

經建會二年前作預測時，有下面一段解釋：「近年我國人口政策已不強力執行限制生育的家庭計畫，但生育率仍持續下降，89年千禧龍年所增加出生數並不如預期樂觀，總生育率(每千名婦女生育的嬰兒數)為1.7人，雖較88年1.6人略高，但仍低於替代水準2.1人甚遠，再加上近來離婚率高，結婚率低及晚婚，晚生育現象漸成趨勢，家庭少子化已成為未來21世紀社會不可避免之趨勢。未來人口推計是在合理穩定成長範圍內綿延子息的假設下，總生育率回升至93年為1.8及100年為1.9後維持穩定，以避免人口年齡結構由目前的燈籠形惡化成倒金字塔形。近年出生人數已由85年32萬5千人，減至89年30萬4千人，由於70年出生之女嬰在未來幾年步入結婚生育年齡，估計新生兒至93年增為33萬1千人後，再回減少至100年的32萬2千人。人口高齡化的結果，死亡人數逐年增加，由85年12萬2千人增至89年為12萬6千人，未來將逐年增加至93年15萬1千人及100年17萬7千人，至125年左右更增至30萬2千人，與出生數大約相等。根據推估，台灣地區即使維持目前的低生育率水準，預計約在民國125年，人口成長會達到零成長或開始負成長。為使人口能永續遞補，從此新世紀初，我們必須面對生育率要儘快有效回穩至永續之替代水準，避免未來長期人口快速萎縮，勞動市場人力減少及勞動力老化現象。」

表 1 台灣人口重要指標

| 年別  | 總人口<br>(百萬人) | 總人口<br>成長率<br>(%) | 出生數<br>(千人) | 出生率<br>(0/00) | 死亡數<br>(千人) | 死亡率<br>(0/00) | 自然<br>增加率<br>(0/00) | 總生<br>育率<br>(個) |
|-----|--------------|-------------------|-------------|---------------|-------------|---------------|---------------------|-----------------|
| 85  | 21.5         | 0.8               | 325         | 15.2          | 122         | 5.7           | 9.5                 | 1.8             |
| 89  | 22.1         | 0.8               | 304         | 13.8          | 126         | 5.7           | 8.1                 | 1.7             |
| 93  | 22.9         | 0.8               | 331         | 14.5          | 151         | 6.6           | 7.9                 | 1.8             |
| 100 | 24.0         | 0.6               | 322         | 13.4          | 177         | 7.4           | 6.0                 | 1.9             |

資料來源：1.內政部編印中華民國台閩地區人口統計月報，各期。

2.93 及 100 年資料係行政院經濟建設委員會推計。

(以上資料請詳見經建會網站)

看起來，民國60至70年出生的人口數很多，目前正值生育期。但如附表1及附表2所示，我國結婚率不增反降，生育情況也極不理想。再過十年，眾多年輕人就過了生育期，問題更棘手。

為什麼在短短二年間，產生如此大的人口預測誤差呢?這是一個有趣且重大的問題，可能的解釋是：

- (一)近幾年經濟持續衰退，民國90年經濟成長率為-2.18%，91與92年上半年情況也不佳，失業率不斷升高，有一些人養不起小孩，不敢生孩子。
- (二)社會價值觀改變，過去農業時代，欠缺投資與儲蓄工具，因此把養小孩視為投資與儲蓄；但現在父母很難再指望「養兒防老」，反而許多人認為子女是重大負擔，觀念180度改變，成為「養老防兒」。
- (三)網路及電腦普及，許多年輕人整天上網，不但耗去很多時間，而且網路不正常的兩性關係(從色情圖片、網路交友到網路一夜情)日益普遍，許多人因此遲婚、不婚或不生育。
- (四)大陸熱使許多年輕人到大陸經商，據估計目前有百萬台商在大陸工作，也在大陸生養小孩。
- (五)有許多人對世界未來發展持悲觀看法，認為下一代的生活會比這一

代差。有人甚至指30年之後，三個年輕人要養一個老人，與目前的8比1相較，未來的年輕人日子會很悲慘。

- (六)教育年限普遍拉長，結婚年齡大幅延後，婦女適合生育期間縮短。
- (七)都市化的結果，撫養嬰兒的成本大增，但嬰兒的經濟價值(至少對父母言)，則較農業社會大幅下降。
- (八)天災人禍頻仍，包括921大地震、911恐怖攻擊、納莉颱風及SARS肆虐等，使得不婚族與頂客族(夫妻都工作，家中無子女)增加。
- (九)新經濟使許多年輕人有「朝不保夕」危機感。由於接生數減少，估計已有三分之一婦產科醫生轉業。另據報導，英國匯豐銀行將裁員4,000人，將工作移轉至印度及菲律賓，
- (十)女性主義興起，強調生育自主，以及墮胎合法化，墮胎藥物之普及化，都是原因。
- (十一)年輕一代嬌生慣養，不太能承擔養兒育女的辛苦，視生育為畏途。

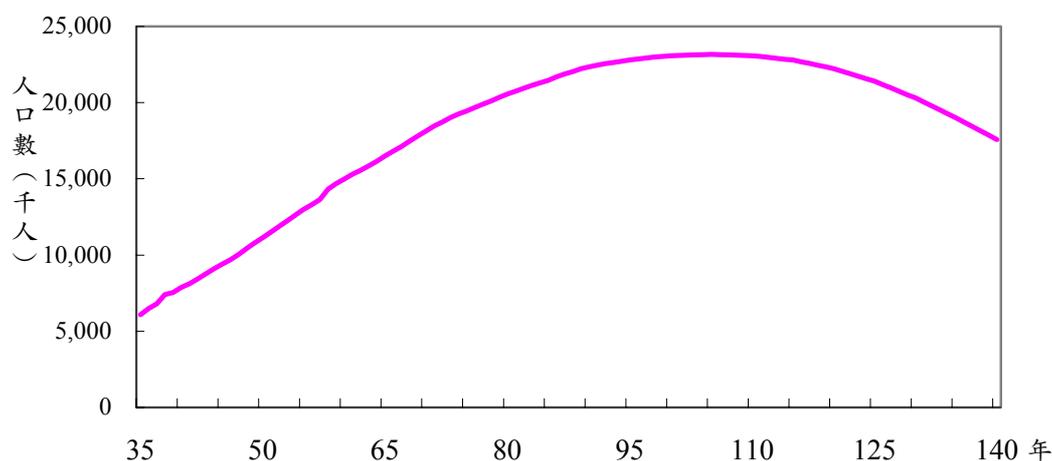
前述成因，短期內難以改變。所以，台灣已由二次世界大戰後的嬰兒潮(baby boom)現象，急遽改變為嬰兒少(baby bust)現象。少子化的結果，使人口增加率持續降低。如附表1所示，台灣地區人口增加率在1981年為1.819%，1986年降為1%，1991年約0.998%，1996年0.784%，2002年再降為0.513%，2003年為0.4%。照此趨勢，則十年內台灣人口將完全停止成長，總人口數應在2,300萬左右，少子化問題比政府部門原先估計更為嚴重，人口高點也比政府估計的數字低。

人口成長明顯減緩，必然會降低經濟成長率。因經濟成長率係指實質國內生產毛額(GDP)之變動，而GDP是總人口數乘以平均每人GDP。故經濟成長率大致上等於人口成長率加每人GDP成長率。如台灣人口成長率降為零，則經濟成長率至少將較過去十年水準降低三分之一。

人口停止成長，購屋需求減緩，會使房地產陷於長期不景氣，其他內需市場也疲弱不振，影響企業的經營。現今台灣許多政府政策與企業界、投資人想法，都立基於過去「嬰兒潮」時代人口猛增，以及高經濟成長時期若干根深蒂固的想法。例如，建商不斷蓋房子，把空地填滿，各地不斷開設遊樂區、量販店，新的大學不斷設立，高速公路、高速鐵路、快速道路及其他公共建設密集開工，殊不知完工之後可能缺乏足夠的使用人口。結果造成空屋增加，公共建設的利用率偏低，許多公共服務業(如教育、海陸空運輸)長期處於虧損狀態，成為公私兩部門長期負擔。

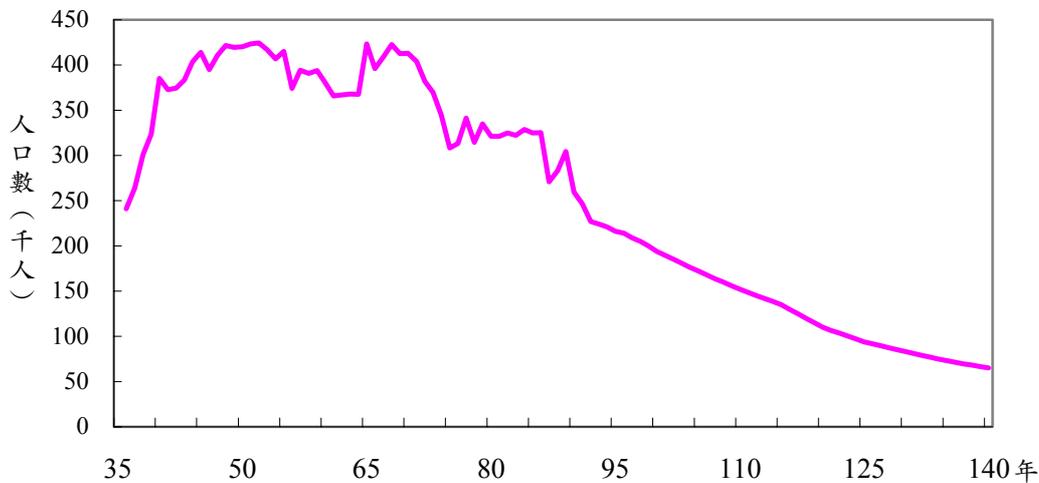
人口成長減緩現象亦存在於先進國家。如附表4所示，日本的人口增加率在1992年已降為0.38%，2002年更降為0.11%；歐洲國家如義大利、英國、德國亦有類似情形。唯一的例外是美國，美國由於地大物博，人口密度低，生育率較高，再加上持續接受外國移民，因此過去十年美國的人口增加率相當穩定，都在1%以上，但仍引起美國國內有識之士的嚴重關切與憂慮，惟2002年降至0.93%。

圖1 預測台灣地區年終人口總數趨勢圖



資料來源：行政院經建會。

圖2 預測台灣地區出生人口總數趨勢圖



資料來源：行政院經建會。

## 貳、少子化是全球各國共同現象

過去的一世紀裡，全球人口快速成長，總人口數由1900年的15億增至2000年的60億。依目前趨勢推估，2030年全球總人口數將達高點，總數應在70至75億之間；但屆時全球人口將有二成五是老人，此與20世紀中期的嬰兒潮現象完全不同。人類現在正享有前所未有的高品質經濟生活與較長壽命，符合當年英國哲學家赫胥黎(Aldous Huxley)所說的「美麗新世界」；但因人口迅速老化，下一代人負擔沉重，他們恐將大嘆：「世界不美麗」，更不敢生養小孩，亦即老化很可能是少子化的主因。

### 一、全球人口變遷趨勢

#### (一)老年潮取代嬰兒潮

美國紐約聯邦銀行董事皮特森(Peter G. Peterson) 在「老年潮」一書中指出，1960年代末期，全球生育率約為5.0。隨著財富增加、都市

化、女性主義、女性逐漸加入工作場所、生育控制新技術、合法墮胎的接受度，以及國家的政策，生育行為產生重大革命。今天全球生育率大約是2.7，較原先5.0水準急遽下降，僅略高於2.1的「取代率」，老年潮正取代嬰兒潮，並使整個世界朝向人口遞減的狀況。

—20世紀初期已開發國家已呈現出相對生育率低落的情況，而最近更出現驟降情形。1960年代初期，已開發國家女性一生中平均生產2.7人，目前已跌落到1.6。其中，美國生育率大約是2.0，這已是已開發國家中的高標準，但與戰後嬰兒潮期間的高峰數字3.7相較，仍然出現巨大滑落。日本的生育率則已跌落到1.4，而自1995年之後每年的出生率也低於自1899年以來任何一年。德國的生育率亦跌落到1.3，現在德國每年出生的嬰兒，比人口只有其四分之一的尼泊爾還要少。義大利的生育率則為1.2，這也是全球最低的生育率。

—開發中國家也有相同趨勢，舉如：1960年代末至1990年代末，墨西哥生育率從6.8降至2.8；在印度，也從5.7降至3.1；而在中國大陸(因為「一胎政策」)更從6.1降至1.8。

皮特森接著指出，如果缺乏大量的移民，加以平均每位女性一生中低於2.1的生育率，已開發國家人口都勢必減縮。

—未來10年中，德國勞動力將會減少；日本的命運亦同，預估2000至2010年間，30歲以下的工人數將減少25%。2010年代，義大利工作年齡的人口每年將減少近1%。2020年代，除愛爾蘭外，已開發國家工作年齡人口都將減縮。屆時，在勞動力不斷減縮，但產量卻開始提高的情況下，許多「工業化」國家將面臨長期蕭條或GDP滑落，這將對房地產、商業、投資、基礎結構、資產總值，甚至對國家的防衛造成前所未有的影響。

—2020年代晚期之前，已開發世界的總人口數會滑落到相當低的數

字。其中，美國滑落情況應該仍屬溫和，北美地區甚或不受影響；其他地方的減縮情況則將相當嚴重，除非西歐和日本的生育率再度提高，否則在21世紀結束之前，人口將會縮減到今天的一半。<sup>1</sup>

## (二)「西方之死」警訊

2000年小布希、高爾之外的第三位美國總統候選人、名專欄作家派崔克·布坎南(Patrick J. Buchanan)在「西方之死」(The Death of the West)一書中傳遞了這麼一項訊息：由於人口出生率過低，西方國家將緩慢步入死亡而不自知！為印證自己並非危言聳聽，布氏引述下列兩句話，其一是「倫敦時報」：「歐洲人是消失中的民族(2000.1.16)」；其二就是彼得杜拉克所言：「(21世紀)唯一可以確定的最重要趨勢是，已開發國家人口出生率的崩潰—在歷史上，這是史無前例的」。

布氏呼籲重視人口減少與人口老化並存所帶來的嚴重後果。布氏指出，依目前趨勢，2050年歐洲的人口數減少規模，將等於現今比利時、荷蘭、丹麥、瑞典、挪威及德國的總人口數；而中間年齡(median age)會高達50歲甚至55歲以上。相反的，第三世界會持續目前的人口膨脹趨勢，而且年輕化、具勞動力。布氏推測，目前第三世界是第一世界人口的5倍，至2050年，會增加到10倍。以菲律賓和日本為例，1950年，日本人口為菲國的4倍，至2050年，日本人口會比菲律賓少2,500萬人。人口減少加老化導致社會勞動力及家庭結構趨於失衡，西方國家(包括日本)的國力將在不自覺中大幅衰退；而且，因為必須自第三世界大量進口勞工，第三世界移民將遍布西歐，西歐白人族群則日漸沒落，不復為未來世界的主流。

布氏的另一憂慮是西方宗教信仰的式微，將造成基督教與西方文

---

<sup>1</sup> 以上內容參見皮特森(Peter G. Peterson) 所著「老年潮」一書，第47-53頁。

明日薄西山；他甚至將人口出生率的減少，部分歸罪於女權運動的興起、墮胎之合法化及方便化。雖然布氏的觀點隱含白人沙文主義、基督教沙文主義、男性沙文主義，但其「人口出生率的下降是民族的慢性自殺」的憂心，卻是值得今日台灣深省。<sup>2</sup>

## 二、新經濟加速少子化與人口結構老化

### (一)老年化「新社會」的來臨

未來學家也是管理學大師彼得杜拉克(Peter D. Drucker)在「下一個社會」一書中，生動的描繪出未來的老年化新社會：

—在已開發國家，新社會的主導因素是老年人口快速成長，年輕人口迅速萎縮。政客們仍然承諾要挽救現有的退休金制度，但政客和他們的選民都非常清楚，只要健康許可，以後大家必須工作到75歲左右。

—最晚到2030年，所有已開發國家領取完整退休給付的年齡，會上升到75歲左右，而且健康的退休人員福利比起今天會大幅減少。身心健全人士的固定退休年齡可能廢止，以免工作人口無法承受退休金的負擔。

—年輕人口萎縮將帶來新的社會問題。在政治上，這表示外來移民在所有富裕國家裡，都會變成重要問題，也會變成製造嚴重對立的問題，這將會波及傳統的政治團體。在經濟上，年輕人口減少會澈底改變市場；二次世界大戰後，所有富裕國家的市場趨勢都是由年輕人決定，現在則會變成由中年人決定，或許比較可能會分裂成兩個市場，一個是由中年人決定的大量市場，另一個是由數目少很多的年輕人決定的大量市場。由於年輕人口萎縮，新的就業形態將會出

---

<sup>2</sup> 以上內容請參考陳耀昌教授「西方之死」一文，刊載於財訊月刊，2003年10月號，第234-237頁。

現，吸引和維持日漸增加的高齡人員，尤其是受過良好教育的高齡人員，會日趨重要。

—爭取高齡人口的支持會變成政治要務，退休金已成為選戰中的固定議題；又有關是否需要外來移民，以便維持人口和勞動力數量的爭辯，也日漸增加。這兩個問題加起來，足以改變任何已開發國家的政治面貌。<sup>3</sup>

### (二)新經濟對生育與婚姻之影響

美國前勞工部長羅伯·萊奇(Robert B. Reich)，最近出版「賣命工作的誘惑」一書，對新經濟影響婚姻與生育，有精闢的分析。他指出：「由於新經濟的風險越來越高(所有企業都忙著把固定成本轉為變動成本)，工作和收入變得極不確定，許多女性(或男性)都不想負擔小孩這個最大的固定成本。之所以冷酷地把小孩說成「固定成本」，是因為小孩的需求是持續性的。小孩需要穩定而可靠的生活，然而新經濟既沒有持續性，也沒有穩定性和可靠性。」因此，只要新經濟持續發展，出生率就會不斷下降。此外，新經濟中，女性延後結婚與生育年齡亦為普遍現象。貧窮的婦女要有足夠的經濟能力才會養小孩，職業婦女則想找到伴侶或功成名就之後再談生育大事。<sup>4</sup>

### (三)所得分配惡化對出生率的影響

現在，我們擁有全球化的經濟，但由於缺乏緊密的全球化協商機制，貧富差距正不斷擴大。麻省理工學院教授梭羅(Lester C. Thurow)指出，新經濟使多數財富集中少數人手中，知識經濟與全球化使全球貧富差距急遽擴大。新產生的龐大財富往往只是動員更多資源的結

---

<sup>3</sup> 請參考彼得杜拉克(Peter D. Drucker)「下一個社會」一書，第247-250頁。

<sup>4</sup> 請參考羅伯·萊奇(Robert B. Reich)，最近出版「賣命工作的誘惑」一書，第199-200頁。

果，包括：喪失休閒、犧牲消費、耗費自然資源；甚至只是財富重新分配，使多數人的財富集中在少數人手中。以美國為例：

- 所得中位數波動大：過去四分之一個世紀，經物價調整之每人實質生產總值成長55%以上。同期間，美國家庭所得的中位數卻大幅起伏，1969至1979年成長4.8%，1979至1983年下降5.0%，1983至1989年又成長11.1%，1989至1993年卻下滑8.0%，1993至1996年再度成長4.5%；1998年家庭所得中位數比1973年增加3%，但較1989年降低4%。所得分配波動中，年輕人受到衝擊最大；一家之主不到25歲的家庭，中位所得比1973年減少25%；一家之主在25歲至34歲的家庭，中位所得減少8%。
- 實質工資分配不均：不論較1973年或1989年，80%基層男性勞工的實質工資不是持平，就是下滑；女性工資下滑幅度較小，受衝擊人數也較少，僅50%基層女性勞工實質工資下滑；另一方面，所得分配居中人口受創最嚴重，薪資為中位所得一半至兩倍的人數占勞工總人數的比率從71%降至62%。
- 高學歷，低所得：中位數或低於中位數所得家庭，夫妻平均學歷都較以往高；高中畢業人數增加一倍以上，大學畢業生也成長近四倍。
- 雙薪家庭增加：育有子女家庭，妻子擔任全職工作比率增加一倍，頂客族則增加50%。1979至1996年，夫婦每年工作時數增加617個小時，相當於15週以上的全職工作。
- 財富集中化：1983至1995年間，所得金字塔頂端家庭所擁有的財富比率持續上升，1995年美國所得金字塔頂端1%的家庭，擁有美國39%的財富，所得前20%家庭擁有84%財富；1998年美國股市大漲，金字塔頂端1%家庭擁有的財富增至41%。反之，最基層40%的家庭擁有財富僅占全國總淨值的0.2%，這個比重還是12年前比率的四分之一弱；最基層19%的家庭淨值為負，也就是說負債大於資產。蓋

茲的財富相當於40%最基層美國人的財富總和，一個人名下的財富，竟等於1億1,000萬人的財富。<sup>5</sup>

—知識時代贏者通吃現象明顯：在全球化與知識化的經濟體系下，熊彼得的「創造性毀滅(creative destruction)效果」明顯，麻省理工學院過去四年的企管碩士，薪資增加60%，老一代的經理人卻慘遭大規模裁撤。知識經濟下，只有最高技術水準的人，實質工資才會增加。以男性為例，實質工資比25年前更高的人，必須擁有碩士以上的學歷。教育程度愈低，工資下降的幅度愈大，大學畢業生薪資減少3%，高中畢業生減少29%，高中肄業生薪資減幅更達31%。<sup>6</sup>

全球化與知識化下，貧富差距明顯擴大。在此種趨勢下，往往造成有錢人太忙，無時間結婚並生養小孩；窮人太窮，無能力結婚並生養小孩，這也是各國出生率同步下降的重要原因之一。

### 三、全球化影響所得分配與人口變遷

#### (一) 跨國投資與要素價格均等化定理效應

近年來，國際資金流動數量增加、流動速度加快，不僅對金融市場與各國匯率的穩定性造成莫大影響，外人直接投資更衝擊既有的世界經濟板塊。

據聯合國統計，1970年全球外人直接投資總額為125.9億美元，2001年增為7,351.5億美元，增長幅度遠快於同期全球貿易量。由於外資帶來資金、技術、管理模式及行銷通路，對提升被投資國的經濟成長與就業機會很有助益，已成為全球開發中國家的施政重點。就開發中國家言，1991年接受直接外人投資金額為444.0億美元，2001年增至2,048億美元；同期間，開發中國家對外直接投資金額，僅由167.0億

---

<sup>5</sup> 摘自梭羅(Lester C. Thurow) 「知識經濟時代」一書，第 219-221 頁。

<sup>6</sup> 摘自梭羅(Lester C. Thurow) 「知識經濟時代」一書，第 154-156 頁。

美元，增為365.7億美元，顯示外人直接投資流量主要係從已開發國家流向開發中國家。

在所有已開發國家之中，直接投資項目淨額為正的僅有美國。據國際貨幣基金(IMF)統計，1990至2002年美國共吸收1兆3,790億美元，扣除美國對外直接投資1兆3,222億美元，美國直接外人投資項目尚有569億美元順差，此與美國經濟較繁榮，技術進步較快，以及人口結構較年輕等因素有關。值得重視的是，2001及2002年美國吸引直接外人投資金額已明顯降低，似顯示美國泡沫經濟期間有過度投資現象，美國對外資的吸引力減弱。而七大工業國除美國之外，直接外人投資項目都出現逆差。1990至2002年日本外人直接投資呈現逆差3,029億美元，英、法、德亦出現可觀逆差。

就台灣而言，1990至2002年外人在台直接投資總額為250.9億美元，台灣對外投資總額高達519億美元，呈現268億美元逆差。直接投資淨額減少，顯示台灣投資環境有早熟甚至惡化跡象，對企業吸引力明顯下降；而企業出走也使就業機會與稅收流失，不利經濟成長。反觀中國大陸，1990至2002年吸引之外人直接投資金額為4,150億美元，對外直接投資總額335億美元，外人直接投資項目順差高達3,815億美元。大陸已經超過美國，成為吸收外資淨額最多的國家。因此，政府實有必要採取積極措施，加強招商吸引外資。

根據國際貿易理論中的「要素價格均等化定理」，由於國際企業盛行對外投資，並把產品行銷全球，貿易將使貿易財價格趨於一致，如兩國未進行專業化分工，生產同類產品、互相貿易，且生產技術相同，則要素報酬也會趨於一致。因此，在全球化潮流下，國際貿易與資本的國際移動，將使先進國家及高所得國家之物價、地租、工資下跌；開發中國家之物價、工資、地租將會上升。兩者越來越靠近，逐

漸發生收斂現象。果爾，先進國家將發生貿易逆差及資本外流現象；而落後國家如能善用比較利益，則會發生順差及升值現象。

全球化下，企業跨國投資活動蓬勃發展，要素價格均等化的結果，正使就業機會逐漸往後進國移動，這是先進國家與新興工業國結婚率與生育率下降的重要原因之一。

## (二)大陸投資熱是台灣企業半國際化現象

近年來，台商赴中國大陸投資金額持續擴大。依經濟部統計，至2002年10月止，台灣核准赴大陸投資金額累計約242.5億美元；但根據中國大陸方面公布資料顯示，至2002年9月協議總金額達604.5億美元，實際到位金額達319.69億美元。另我國央行亦曾推估台灣地區企業對大陸直接投資總額逾600億美元。以台灣的國民所得水準，卻有如此巨大對外投資，世界經濟史上甚為罕見。

經濟史上，發展成熟國家企業才尋求海外獲利機會，台灣企業大舉西進，似顯示經濟有早熟跡象，人口結構快速老化，內需益形疲弱，即為其中之一。當然，台灣與大陸同文同種，風俗習慣相近，許多台商誤把兩岸跨國投資，視為國內投資。因此，我們可以「企業半國際化」來形容。大陸持續吸金的結果，對台灣民眾的就業機會、政府稅收、房地產價格發生不利影響，也就是要素價格均等化定理對台灣產生的壓力，超過其他國家。而沉重的經濟衰退壓力，正是台灣新生兒減少的重要原因。

## 參、正視台灣人口老化問題

目前台灣人口老化的絕對水準雖比先進國家低，但老化的速度卻比其它國家快的多。如附表5所示，台灣地區65歲以上人口占總人口比率，於1993年超過7%，正式成為人口老化國家，至2001年此一比率達8.8%。由於少子化以及醫療技術進步、實施全民健保等原因，國

民壽命延長，推估2006年前後台灣老年人口比率即達10%。等到嬰兒潮世代(即二次大戰以後出生者)邁入老年(即2010年開始)，則台灣地區人口老化會更迅速。據行政院經建會人力規劃處估算，老年人口比率由10%增為20%，台灣僅需22年，低於日本24年、芬蘭48年、荷蘭52年、瑞士54年、德國56年、丹麥61年及瑞典85年。亦即台灣地區人口老化的速度將是世界第一。

未來20年台灣地區人口快速老化，不但會降低經濟活力，而且會增加政府財政負擔。由於目前台灣大部分家庭仍未作好養老規劃，屆時必須由政府挹注部分資金(包括敬老津貼及國民年金)，財政赤字會長期、持續上升。而人口老化也會使醫療需求大增，全民健保支出呈三級跳增加。據行政院經建會人力規劃處估計，1991年10.3個勞動人口負擔一個老人，至2001年此一比降為8，2025年再降為3.6，至2050年1.5個勞動人口須負擔一個老人。如果情況確實如此發展，不但經濟成長率下降，財政赤字上升，國民儲蓄及投資率都會明顯下降，產業結構也會更進一步向服務業傾斜。

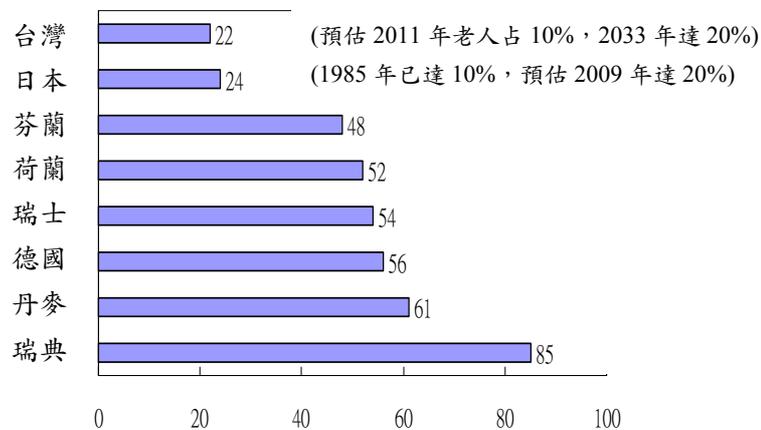
因此，陳耀昌教授曾語重心長的呼籲，必須重視布坎南在「西方之死」書中所提的理論。台灣這幾年人口出生率下降，早已「領先」布氏所憂心的西方國家。依行政院主計處統計顯示：2001年，台灣育齡婦女平均生育數為1.4人，全球僅高於日本與德國的1.3人；低於南韓1.5人、新加坡1.5人、英國1.7人；即使中國大陸實施「一胎化」，仍有1.8人；法國1.9人、美國更高達2.1人。如果這種情況不遏止，2035年的台灣將會是如此景象：

—老年人口占三分之一，再加上未成年兒童，表示台灣至少50%至60%人口在「嗷嗷待哺」！若屆時尚未建立完善的老人安養制度，一對生於2000年左右的夫婦，就要全責照顧大約3個6、70歲的老人父

母，以及至少1至2位8、90歲的老老人祖父母。更重要的，他們還要撫養1至3位小孩。

—選舉時，有投票權的公民人口，老年人至少占40%以上。屆時，老年及青壯年的矛盾與衝突一定會成為重要社會議題，甚至成為新的族群問題：「工作的族群」及「領津貼的族群」。候選人一定得取悅占投票人口四成以上的老人，但也一定物極必反，因此甚至會有「老人政黨」(三分之一的人口加上即將加入老年的人口)出現。因為社會勞動人口不足，再加上老年人亟需子女以外的人照顧，外勞人口絕對在百萬人以上，占台灣人口的5%至10%。退休年齡會延後，醫療支出肯定比現在加倍。<sup>7</sup>

圖 3 台灣人口老化速度世界數一數二  
老人占總人口 10%，增加到 20%需要多少年？



資料來源：經建會人力規劃處。

<sup>7</sup> 請參考陳耀昌教授著「西方之死」一文，財訊月刊，2003年10月號，第234-237頁。

## 肆、台灣의移民問題

台灣未來將出現雙向人口移動。一方面，台商赴大陸定居者日增，役男則為逃避兵役而移出，這兩類人多屬男性。但另一方面，未來因國內勞動力不足，外籍勞工不斷增加，人口老化也使看護工需求大增。另中低階層娶外籍新娘及大陸新娘者日增，形成男性移出，女性移入的特殊移民現象。

此外，更值得重視的是，外籍新娘人數及所生養嬰兒數猛增不已。據行政院主計處統計，台灣2002年總結婚數為17.3萬對，其中與外籍及大陸(含港澳)人士結婚者達4.9萬人，即平均每3.5對中即有一對。這些異國婚姻中，男性占9成1，其中娶大陸新娘者達2.76萬人，娶東南亞地區新娘者達1.67萬人。若依年齡觀察，東南亞籍新娘平均年齡23歲，大陸及港澳新娘平均達30歲，本國新娘則平均約28歲。在教育程度方面，本國籍新娘大專程度以上占37.3%，大陸及東南亞籍新娘僅占25%及21%，差距甚為懸殊。

在此同時，外籍及大陸新娘生養嬰兒數亦大幅攀升。2002年達3.1萬人，占新生兒總數12.5%，也就是每8個出生嬰兒，就有一位為東南亞或大陸新娘所生。此一比率在過去五年增加7.4個百分點。依目前趨勢推估，五年之後，每五個嬰兒就有一個是東南亞或大陸新娘所生。

如果拋開「種族歧視」爭議平心而論，異國婚姻將為台灣帶來許多嚴重社會與經濟問題：

一娶大陸或外籍新娘者，男方一般年齡較大，所得與教育程度較低，無法在國內覓得佳偶，才赴海外求親。由於女方的背景也相當類似，因此這些家庭在經濟及社會地位上均屬弱勢族群。異國婚姻很容易因適應不良、家庭暴力或失業等問題，產生破碎家庭，其離婚率也偏高。由於單親家庭屢見不鮮，家長無力對兒童提供良好的照

顧，以致許多悲慘的故事不斷上演，這對我國社會治安、公平正義與經濟發展傷害很大。

—依台灣傳統觀念，男性總是想娶學歷較自己低的女性為妻，女性也期望嫁給學歷較高的男性。娶外籍與大陸新娘成為普遍現象之後，本國女性的結婚機會大為減少。據主計處統計，民國91年本國籍新郎數為16.8萬人，但本國籍新娘數僅12.8萬人。這使得本國女性的未婚率持續攀升。我國30至35歲女性的未婚比率，民國69年為7.7%，民國79年增至12.3%，民國90年再大幅增至22.2%，此一數字近年以每年1.5%的速度增加之中。而這些不婚或遲婚的女性，多屬學歷較高，工作能力優異者。實際上，已婚女性之中，學歷越高者也越晚婚，很容易成為高齡產婦。為了在職場競爭，有許多表現優異的女性也選擇不婚或不生育。其結果是嬰兒的生養數目，剛好與女性教育程度呈反比。這當然使我國嬰兒的平均品質逐年下降，因遺傳與教養對兒童素質幾乎有決定性的影響。

面對這些棘手難題，政府有何對策？我們認為新加坡的經驗很值得參考。新加坡前總理李光耀在1983年就鄭重指出這個問題的嚴重性。他公開要求新加坡的大學畢業男生，應該改變觀念，儘可能娶學歷相當的女性為妻。他指出「社會上最聰明的女性沒結婚」，是新加坡經濟發展的重大危機。因為嬰兒智能水準不斷下降，經濟將搖搖欲墜，行政管理也會困難重重。李光耀甚至特別成立「社交發展署」，以政府之力，推動男女大學生之間的社交活動。他並以租稅手段給予鼓勵，凡是生育第3或第4個孩子，可獲特別稅金補貼。為改善人口素質，新加坡政府也有計畫地吸引外國專業人士移民。台灣目前的處境與新加坡或有不同，不必然照抄他們的作法，但現今我國人口問題的嚴重性，遠遠超過全球其他國家(包括新加坡)，朝野必須高度重視，及早研擬有效對策。

## 伍、結語：衝擊與建議對策

### 一、政府官方所提建議

行政院經建會在91年7月15日提出的「中華民國台灣地區民國91年至140年人口推計說明」中，指出生育率下降問題之因應措施如下：

#### (一)提升生育率之相關措施

宣導養育下一代的責任，除個別家庭外，全體國民亦需負擔相當的義務，視嬰幼兒為未來國家之資產，養育責任應儘可能社會化。「兩性工作平等法」在產假外，增列陪產假、育嬰留職停薪及育嬰津貼；公私機構設置托兒設施或提供托兒措施，政府應給予部分經費補助等，這些措施都是將養育費用社會化，實施後應有激勵婦女提高生育率之效果。目前應繼續加強宣導適當年齡結婚、生育，協助減輕家庭育幼費用負擔措施，以及倡導溫馨家庭及鼓勵兩性共同分擔家務之有利於家庭發展的措施。

#### (二)教育資源應隨學齡人口減少適當調整

未來學齡人口無論小學、中學及大學均面臨入學人數減少的問題，未來10年進入國小、國中及大學人數將分別減少1至2成；50年後，國小、國中生亦將減少約四成以上，大學階段人數，更將面臨減少近二分之一的情況。建議教育資源宜配合學齡人口的變化作適當調整，同時教育資源的運用也應由量的擴充，轉為質的提升，並廣為宣導讓大眾明瞭，以讓國家資源作最有效之運用。

#### (三)提升中高齡之人力運用

工作年齡人口中，高齡勞動力的增加比率大增，未來中高齡人力運用甚為重要。除加強各項職業訓練以提升中高齡之職業技能外，勞工退休制度宜儘速修正立法，有效解決中高齡勞動力的就業問題。此外，有關退休年金的領取年齡應逐步延後，以促進中高齡人力之運用。

#### (四)老年人口增加所需配合之政策

- 推動社會福利應考量老年人口增加之財政負擔：未來各項社會福利措施的推動，均須考量老年人口增加的財政負擔。為因應人口結構老化對社會福利資源需求的增加，應健全老年經濟安全保障體制，改革公教人員退撫及勞工退休金制度，整合各類政府津貼。為提供每一位國民，在遭逢老年、身心障礙、死亡等危險事故時，能獲得最基本的生活安全保障，建議國民年金制度應儘速實施，並健全全民健康保險制度，達成維持財務平衡及控制醫療費用合理成長之目標。
- 老年疾病之研究及防治：為因應老年人口快速增加，尤其75歲以上老年人增加更快，應加強老年人口疾病的研究與防治，期許國民不僅是活得長也活得健康。
- 老人養護與安養需求之增加：為順應高齡化社會之來臨，未來小家庭日趨普及與婦女就業比率的提升，由家庭親屬照顧老人的負擔日重，照顧支持系統之建立，日益迫切。故應落實推動「照顧服務產業發展方案」，積極研擬鼓勵民間參與老人福利產業之金融和租稅優惠措施，並逐步建立整合性與連續性老人安養與照護服務網絡，結合個人、家庭、社區、企業與政府力量，加強相關托老、老人安療養等家庭化與社區化之福利服務。

#### (五)加強喪葬設施之服務及管理

目前雖已有各種鼓勵火葬的措施，但僅約五成國人身後遺體採火化處理。為因應未來死亡人數自然增加所面臨喪葬的需求，除應繼續加強簡單隆重的追思祖先方式及推動火化政策外，亦應整體規劃滿葬及禁葬公墓之更新及牆葬、樹葬及花園葬等設施，各地區亦應按人口數之成長，適當設置殯儀館、火葬場、納骨塔等設施。此外，宜依宗教特色改良殯葬文化，並宣導優質殯葬禮儀習俗。

過去二年，前述五項措施仍待具體落實推動，顯然政府與民間都低估人口老化及少子化問題壓力。台灣少子化加速進行，問題比各方估計嚴重很多，最近幾年15至64歲青壯人口數仍持續增加，全民之扶養比持平。目前一年約增加6萬個65歲以上老人，減少約8萬個0至14歲小孩。但這種安逸的日子維持不了多久，一個垂垂老矣的社會，活力會下降，棘手的政治、經濟、社會難題將會浮現。因此，每個人必須及早作準備，因應前所未有的大挑戰。

## 二、人口急遽變遷對我國總體經濟的衝擊與對策

皮特森在「老年潮」一書中，指出因應人口老化，可行的對策包括：

- 鼓勵更長的工作年齡。
- 逐漸增加工作年齡勞動力的規模；即提高勞動力參與率。
- 生養更多更具生產力的小孩。
- 強調孝順的義務。
- 針對老人基本的需求給予津貼。
- 要求人們為老年儲蓄。
- 面對問題及早開始必要改革。

如前分析，我們可確認生育率下降的比政府原先估計更快，而醫療科技進步與全民健保及老人福利津貼等制度，會使目前中老年人壽命比原先預期更長。但由於前者的影響超過後者，我們估計10年內台灣的人口就會停止成長。最高人口數應在2,300萬人左右，然後人口就開始緩慢萎縮、減少，若此，總體經濟必受嚴厲衝擊。舉如：

- 少子化、人口老化及人口減少，會使經濟成長率長期、持續降低。
- 人口由嬰兒潮世代快速增加，到現今老年潮出現，人口到達高點後反轉向下，將先減少總需求，總需求曲線先左移，造成產出、物價

及工資的下跌。內需市場亦因而收縮，由於嬰兒潮世代必須摶節支出，民間消費將明顯疲軟。人口不增加，也使內需產業普遍供過於求，近10年國內房地產疲弱不振，即為著例。

- 等過一段時間，大量勞工退休之後，勞動供給也開始下降，總供給曲線亦告左移，會造成產出下降與物價上漲，出現所謂「停滯膨脹」現象，造成經濟進一步衰退。而物價揚升可能推升名目利率，進而加重政府舉債負擔與赤字融通的困難度。
- 尤有甚者，人口快速老化之後，出現「生之者寡、食之者眾」的現象，國民整體儲蓄率必因而降低。如果政府財政赤字又同步、持續擴增，則資金將由目前供過於求，逐步轉變為供不應求。也就是未來利率會因為人口變遷壓力，逐步由低走高。果爾，將造成更大財政危機，而利率走高也增加景氣衰退壓力。因應前述問題，政府有必要鼓勵國民儲蓄，負責任的自行作好養老準備。
- 在投資方面，如前所述，內需疲軟，各行各業產能過剩，將降低企業國內投資意願。而公共建設也因人口停滯而有閒置或低度利用現象。政府以擴大公共投資振興經濟的作法，也因財政壓力及設備利用率不高，而難以推動。在反景氣循環方面，財政政策與凱因斯理論的地位將告下降。
- 一般製造業因國內勞動供給下降、利率上升及老化國家稅負加重，很可能以海外投資取代國內投資，到勞動供應充分、工資低廉、稅負較低的地方投資。果爾，後進國會更容易取得技術與資金，前文所說的要素價格均等化定理，也會持續發揮作用，降低國內的工作機會、稅收。

面對前述棘手局面，我們認為政府各部門應迅速動員，通力合作，針對以下各層面提出可行之因應方案：

## (一)提升國內生育率

### 1.提高政府對人口預測的準確度

政府部門必須邀集學者專家密集進行檢討，同時也應定期召開全國人口會議，制定更合宜的人口政策及相關財經、社福政策。我們認為讓人口變遷不樂觀的資訊充分揭露，提高全體國民的危機意識，使重大問題及早形成共識，是因應人口老化問題的第一要務。

### 2.人口政策的口號及高齡產婦問題

應由過去的「二個孩子恰恰好」，修正為「三個孩子不算多」。為了鼓勵生養小孩，建議第二個孩子的扶養親屬寬減額提高50%，第三個以上小孩則提高一倍。如中低收入戶有三個以上小孩，政府應免費提供國宅，並提供全額教育補助，至小孩滿18歲為止。

由於晚婚已成為趨勢，高齡產婦增加，而治療不孕症負擔非常沉重。據統計，過去17年來，國內經試管嬰兒手術的新生兒逾1萬人。台灣目前在這方面醫療技術相當先進，未來可投注更多經費與人力進行研發。由於人口老化已然成為全球性問題，國際間對不孕症的治療技術需求殷切，台灣醫界如果致力於此，甚至籌資設立「亞太治療不孕症中心」，相信應極富商機。如技術方面能出現大突破，則國內婦女生育年齡可拉長，對提高生育率應大有助益。此外，在排富原則下，中低收入戶治療不孕症，健保應酌予給付(包括試管嬰兒，但應有次數限制)。

### 3.初等教育問題

由於新生兒數目較20年前幾乎減半，故教育資源應作大幅調整。中小學方面，由於學生數目大減，校舍與師資閒置，應普遍辦理課後輔導，讓上班婦女無後顧之憂；同時也可消化目前中小學設備、師資人力過剩問題。此外，小學也可用公辦民營方式附設幼稚園，提供上

班族及中低收入戶托嬰；政府可擇時開辦12年國民教育，由於新生兒迅速減少，實施12年國教所需之經費與困難度，應較原先低甚多。

## (二)高等教育、兵役、移民問題

### 1.高等教育問題

因新生兒減半，勢必出現學校產能閒置、教師人力過剩現象。未來應朝向在職教育及老人教育方向發展，讓中高齡人士也有機會回到學校，習得較新謀生技能。最近各大學開辦EMBA或在職碩士班，報考就讀的情況頗為踴躍，可改善學校財務狀況。另各地設立社區大學，也使老人有更多學習機會與高品質休閒活動，值得肯定與鼓勵。政府可提供各大學及中小學閒置空間，讓民間團體舉辦這類活動。

### 2.兵役問題

最近10年是我國役男人口數最多的時期。民國67至70年，多數年度新生兒數目逾40萬人。由於兵源充沛，縮短役期之主張不斷升高，最近有人建議由徵兵制改為募兵制。但新生兒人數已降至22萬人，未來將出現「役男荒」。故縮短役期，必須慎重。至於實施募兵制必然增加政府財政支出，在目前赤字猛增情況下，必須謀定而後動，切忌草率行事。

### 3.移民問題

未來的移民形態可能有移出與移入兩大類。有一些老年人可能基於生活費用的考慮，外移至中國大陸或東亞開發中國家養老。但台灣較佳的全民健保及生活教育環境，仍具有吸引力，故此類移民不會太多。比較令人擔憂的是，人口快速老化之後，台灣可能被迫提高稅率，造成年輕人與富人紛紛移民、出走，如果這些菁英分子外移，勢必重創台灣經濟發展。在人口移入方面，隨著老年人口增加，看護工需求越來越強烈，有必要早作規劃。至於開放外國移民，由於我國人口密度仍高居全球第二位，大量開放移民的空間很小，因此仿新加坡作

法，吸引專業及技術人才移民比較可行。實際上，我國近年出現大量外籍勞工，以及外籍及大陸新娘，即是另一類型移民，對補充國內勞動力及人口數量，有相當助益，但同時也帶來許多棘手問題。因此，政府相關部門應就最近人口變遷趨勢，重新檢討修正相關政策。

### (三)工時、工會、退休金提撥率及退休年限問題

#### 1.工時與工會問題

過去國人基於經濟成長、所得增加及技術進步等趨勢，主觀預期勞工工時會慢慢縮短。但人口老化及人口減少之後，國內勞動力相對不足，未來工時恐難再縮短。同時，因應全球化及新經濟的多重選擇效應，維持國家比較優勢，工時進一步彈性化也不可避免。實際上，美國在新經濟浪潮下，工時不減反增，許多員工為保住工作，不領加班費自動加班，我國與日本勞動市場最近也出現類似現象。因此，政府應就人口與勞動市場變遷趨勢，重新研擬勞工政策及工時新方案；同時，政府也不應任意增加國定假日，以免勞動供給更為緊俏。此外，在經濟全球化及企業國際化趨勢下，工會力量式微已不可避免，工會角色如何定位，政府如何制定勞工政策，使勞資利益合理、平衡，亦必須全面檢討。

#### 2.退休金提撥率及退休年限問題

我國目前軍公教人員，只要工作滿25年，且年滿50歲，即可申請退休；但由於國民平均壽命已逾75歲，故領取月退俸時間，很可能與服務時期相當。為解決財政問題，建議採取減額年金制度；舉如，軍公教人員必須在65歲退休方可領取全額年金，在此以前退休，只能折扣給付。另方面，目前各項社會保險，包括軍、公、教、勞、農保，都有提撥不足問題；未來隨著人口老化，請領各項給付的人數會逐年上升，但少子化卻會使新挹注資金減少。為避免各項社會保險破產，有必要逐年提高提撥率。因此，建議政府依據最新人口變遷資料重新

計算合理的提撥率；而國民年金及其他社會保險，亦應採取確定提撥制，強調個人須自行負擔養老義務。至於中低收入家庭，應循社會救助體系給予支持。

#### (四)全民健康保險及安樂死問題

##### 1.在全民健康保險方面

人口老化必然增加醫療需求，全民健保的支出會持續增加。我國目前健保享有買方獨占優勢，有效抑制醫療成本，使我國醫療支出占國內生產毛額比率，遠低於美國等先進國家。因此，政府應將全民健保改革列為優先政策。同時，朝野必須形成共識，有必要隨著人口老化程度，逐年提高健保費率，全民健保保費由各級政府負擔部分，有必要訂出「排富條款」。

##### 2.嚴肅思考「安樂死」的立法

由於老年醫療科技進步，包括基因科技、器官移植、癌症治療的發展，老人壽命明顯加長，這不但加重家庭與政府財務負擔，老人健康不佳，苟延殘喘，也使生活品質下降。依目前醫療模式，中風老人入院後，喪失自主能力，被迫要當數年甚至數十年的植物人。因此讓健康及財務不佳老人，在能自主情況下，選擇放棄急救或安樂死，有迫切需要，這對個人及整個社會都有利。

#### (五)經建計畫與經濟預測、公共建設、住宅政策

##### 1.經建計畫與經濟預測應力求保守

為避免高估經濟成長率與財政收入，經建計畫與經濟預測應力求保守。前者造成「期望越高、失望越大」後果，徒增民怨；後者則擴大財政赤字。如前所述，要素價格均等化作用及人口老化是極長期且棘手問題，沒有短期特效藥。把殘酷的事實越早揭露，告訴國人「未來的世界並不美麗」，反而可凝聚朝野共識，預先作好養老準備，包括：提高儲蓄、減少借貸、重視保健與保險等。此外，國人更應揚棄

「養老靠兒女」及「養老靠政府」觀念，養成「養老靠自己」的自立自主意識。

## 2.公共建設方面

許多長期交通建設計畫、能源開發計畫及水資源開發計畫，是依過去人口大增及經濟高成長趨勢所制定。未來人口不增反減，國民對公共建設需求將減緩。公共投資的內部報酬率與外部經濟效益會降低，且財政赤字擴大，也使擴大公共投資作反景氣循環工具，更難以執行，因此政府應對各項公共建設之供需作全盤檢討。

## 3.住宅政策方面

由於人口不增反減，住宅供過於求的趨勢會日益明顯，政府除大力推動都市更新，使營建業有起碼業務量外，亦應從嚴核發建築執照，並勸導業者勿盲目推案。央行有必要採選擇性信用管制，要求金融機構減少對建築業貸款，以免空屋問題越來越嚴重，不但浪費寶貴資源，未來房地產價格下跌，也很可能引發另一次銀行倒閉與呆帳猛增的金融危機。

## (六)財政、貨幣政策、景氣循環及金融方面

### 1.財政方面

人口老化會造成社福支出及醫療支出持續增加，未來財政狀況勢必會更惡化。建議政府研擬長期平衡財政方案，依據人口老化、少子化趨勢，估算可靠的財政收支。

### 2.貨幣政策方面

由於人口老化國家，消費傾向升高而生產減少，未來很可能逐漸出現貿易逆差；加以企業與資金外移，亦可能出現金融帳逆差。因此，人口老化國家應維持低估的幣值。就此觀點，我國維持較多外匯存底，實有其必要。但央行大量買匯，也使國內利率較正常水準低甚多，不但降低國民儲蓄傾向，許多家庭、企業乃至各級政府，因為利率偏

低負擔不重而大量舉債。因此，政府有必要研究人口變遷對貨幣政策與資金流向的影響，制定更合宜的金融貨幣政策。

### 3. 景氣循環及金融方面

如前所述，人口減少會使內需及房地產市場持續不景氣，對金融機構產生壓力。許多經濟專家估計，二次世界大戰戰後出生的嬰兒潮，將在2010年開始退休，並逐步出售股票、債券及提領銀行存款，供退休生活所需。據此推論，全球股市、房地產及經濟景氣，在2010年之前仍可望維持穩定及繁榮，但其後將出現非常長期的空頭走勢。

又由於工作觀念改變，現在申請提前退休的人越來越多，許多人50歲即離開工作，退休時間可能長達30年。提前退休會使經濟景氣及金融市場，在2010年之前就面臨壓力。而且金融市場價格會反映投資大眾對未來經濟狀況的預期，在2010年之前，大量資金會提前由人口老化嚴重的先進國家，流向人口較年輕的開發中國家。先進國家的股、債市將走跌，匯率亦呈貶值走勢。因此，對未來景氣循環與金融情勢，政府應密切注意，未雨綢繆。

## (七) 政府職能、產業結構、文化層面調整

### 1. 政府職能調整方面

老年人口暴增，會使社會福利及全民健保成為未來最關鍵、最受矚目的問題，經費與人力需求必大幅增加。因此，有必要將內政部社會司併入衛生署，成立衛生福利部，統籌前述業務。而行政院青輔會因少子化的關係，業務量將減少，應考慮轉型，多鼓勵年輕人結婚與生育。

### 2. 產業結構調整方面

就產業結構調整而言，人口老化及少子化之後，由於勞動力供應不足(尤其是初級勞動力)，再加上知識經濟的發展，台灣未來製造業的比重會進一步降低。另為因應老化社會，必須積極發展養老產業，

台塑集團在林口長庚醫院附近發展的養老社區，即甚具創意。未來如能將養老、醫療及休閒結合，應具有相當吸引力。同時，台灣也應大力發展休閒觀光產業，不但可吸引國內外眾多老人消費，也可提高人民生活品質，吸引國際間精英分子來此居留，有利於知識產業之發展。

由於經濟史上有許多悲觀的預期，都因技術進步而獲得克服。例如：馬爾薩斯的人口論，預言人類終將長期處於飢餓邊緣掙扎，但技術進步卻讓人類成功擺脫此項厄運；又如1960年代羅馬俱樂部曾提出成長的極限說法，指自然資源有限將限制人類經濟成長，而技術進步也大致克服此類限制。因此，要反轉人口老化的悲觀前景，政府應由教育及專業技術人才養成著手，加速提高台灣的技術進步率。

### 3.文化層面調整方面

在文化層面，因應人口老化，應發揚孝順的固有美德，強化子女奉養父母義務。同時，由於人口老化加重年輕人的經濟負擔，社會上也應宣揚個人經濟自主獨立、自我負責的觀念。此外，為提高生育率與結婚率，也必須更重視家庭價值；並加強國民守法納稅觀念，以因應退休潮帶來的財政赤字。

## 三、結論與建議

綜言之，我們認為少子化的問題嚴重性尚未為各方所充分瞭解。長此以往，後果至為嚴重。而由於老年人口日益增多，透過民主程序，未來社會福利措施會更向老年人傾斜，加重少子化現象。因此，我們認為政府應立即採取幾項措施：

- (一)將不孕症治療納入健保給付範圍，初期可限第一胎，試管嬰兒並以二次為限(或訂補助金額上限)。
- (二)軍公教及勞農保之生育給付提高為目前兩倍。前述二項措施由全體

- 投保人負擔，必要時調升保險費支應。由於社會保險有跨世代互助效果，養育更多更有生產力的小孩，對社會保險永續經營極有助益。
- (三)比照軍公教人員，中低收入戶小孩之學費，由國家全額補助，午餐費及健保費亦由政府提供。民國70年我國新生兒人數達41萬餘人，至92年已降至22萬餘，減幅達5成，教育部應可移撥經費，支應此項需求。此舉對矯正貧富不均，促進社會公平正義及社會階級移動應極有助益。
- (四)撫養10歲以下兒童之寬減額，比照70歲以上尊親屬，即由目前7萬多元提高至11萬餘元，這部分支出，由提高營業稅稅率支應。

而前述第一及第三項目，屬於實物給付，對生育及養育小孩有立即助益，小孩是直接受惠者，父母不能挪用這筆資金。第二及第四項則矯正社福措施偏向老年人的偏差，可提高年輕人的生育意願。

附表1 台灣地區現住人口出生、死亡登記數

| 年/月 | 出生      |               | 死亡      |               | 自然增加    |               | 社會增加    |               | 總增加     |               |
|-----|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|
|     | 人數      | 出生率<br>(0/00) | 人數      | 死亡率<br>(0/00) | 人數      | 增加率<br>(0/00) | 人數      | 增加率<br>(0/00) | 人數      | 增加率<br>(0/00) |
| 59  | 394,015 | 27.18         | 71,135  | 4.91          | 322,880 | 22.28         | 40,607  | 2.80          | 363,487 | 25.08         |
| 60  | 380,424 | 25.64         | 70,954  | 4.78          | 309,470 | 20.86         | 9,389   | 0.63          | 318,859 | 21.49         |
| 61  | 365,749 | 24.15         | 71,486  | 4.72          | 294,263 | 19.43         | -38     | 0.00          | 294,225 | 19.43         |
| 62  | 366,942 | 23.79         | 73,477  | 4.76          | 293,465 | 19.02         | -17,683 | -1.15         | 275,782 | 17.88         |
| 63  | 367,823 | 23.42         | 74,760  | 4.76          | 293,063 | 18.66         | -5,669  | -0.36         | 287,394 | 18.30         |
| 64  | 367,647 | 22.98         | 75,061  | 4.69          | 292,586 | 18.29         | 4,892   | 0.31          | 297,478 | 18.59         |
| 65  | 423,356 | 25.93         | 76,596  | 4.69          | 346,760 | 21.24         | 11,728  | 0.72          | 358,488 | 21.95         |
| 66  | 395,796 | 23.76         | 79,366  | 4.76          | 316,430 | 18.99         | -11,493 | -0.69         | 304,937 | 18.30         |
| 67  | 409,203 | 24.11         | 79,359  | 4.68          | 329,844 | 19.43         | -7,257  | -0.43         | 322,587 | 19.00         |
| 68  | 422,518 | 24.41         | 81,860  | 4.73          | 340,658 | 19.68         | 2,942   | 0.17          | 343,600 | 19.85         |
| 69  | 413,881 | 23.38         | 84,333  | 4.76          | 329,548 | 18.61         | -6,607  | -0.37         | 322,941 | 18.24         |
| 70  | 414,069 | 22.97         | 87,192  | 4.84          | 326,877 | 18.13         | 1,070   | 0.06          | 327,947 | 18.19         |
| 71  | 405,263 | 22.08         | 87,578  | 4.77          | 317,685 | 17.31         | 4,114   | 0.22          | 321,799 | 17.53         |
| 72  | 383,439 | 20.56         | 90,951  | 4.88          | 292,488 | 15.68         | -17,704 | -0.95         | 274,784 | 14.73         |
| 73  | 371,008 | 19.60         | 89,915  | 4.75          | 281,093 | 14.85         | -2,437  | -0.13         | 278,656 | 14.72         |
| 74  | 346,208 | 18.04         | 92,348  | 4.81          | 253,860 | 13.23         | -9,229  | -0.48         | 244,631 | 12.75         |
| 75  | 309,230 | 15.93         | 95,057  | 4.90          | 214,173 | 11.03         | -18,916 | -0.97         | 195,257 | 10.06         |
| 76  | 314,024 | 16.01         | 96,319  | 4.91          | 217,705 | 11.10         | -1,777  | -0.09         | 215,928 | 11.01         |
| 77  | 342,031 | 17.24         | 102,113 | 5.15          | 239,918 | 12.09         | -10,531 | -0.53         | 229,387 | 11.56         |
| 78  | 315,299 | 15.72         | 103,288 | 5.15          | 212,011 | 10.57         | -9,821  | -0.49         | 202,190 | 10.08         |
| 79  | 335,618 | 16.55         | 105,669 | 5.21          | 229,949 | 11.34         | 14,769  | 0.73          | 244,718 | 12.07         |
| 80  | 321,932 | 15.70         | 106,284 | 5.18          | 215,648 | 10.52         | -11,122 | -0.54         | 204,526 | 9.98          |
| 81  | 321,632 | 15.53         | 110,516 | 5.34          | 211,116 | 10.20         | -14,325 | -0.69         | 196,791 | 9.50          |
| 82  | 325,613 | 15.58         | 110,901 | 5.31          | 214,712 | 10.27         | -21,918 | -1.05         | 192,794 | 9.23          |
| 83  | 322,938 | 15.31         | 113,866 | 5.40          | 209,072 | 9.91          | -26,614 | -1.26         | 182,458 | 8.65          |
| 84  | 329,581 | 15.50         | 119,112 | 5.60          | 210,469 | 9.90          | -30,912 | -1.45         | 179,557 | 8.44          |
| 85  | 325,545 | 15.18         | 122,489 | 5.71          | 203,056 | 9.47          | -35,054 | -1.63         | 168,002 | 7.84          |
| 86  | 326,002 | 15.07         | 121,000 | 5.59          | 205,002 | 9.48          | 12,380  | 0.57          | 217,382 | 10.05         |
| 87  | 271,450 | 12.43         | 123,180 | 5.64          | 148,270 | 6.79          | 37,506  | 1.72          | 185,776 | 8.51          |
| 88  | 283,661 | 12.89         | 126,113 | 5.73          | 157,548 | 7.16          | 6,248   | 0.28          | 163,796 | 7.44          |
| 89  | 305,312 | 13.76         | 125,958 | 5.68          | 179,354 | 8.08          | 4,931   | 0.22          | 184,285 | 8.31          |
| 90  | 260,354 | 11.65         | 127,647 | 5.71          | 132,707 | 5.94          | -3,811  | -0.17         | 128,896 | 5.77          |
| 91  | 247,530 | 11.02         | 128,636 | 5.73          | 118,894 | 5.29          | -3,686  | -0.16         | 115,208 | 5.13          |
| 92  | 227,070 | 10.06         | 130,801 | 5.80          | 96,269  | 4.27          | -12,497 | -0.55         | 83,772  | 3.71          |
| 93  | 86,195  | 3.81          | 58,425  | 2.58          | 27,770  | 1.23          | 341     | 0.02          | 28,111  | 1.24          |
| 1月  | 16,531  | 0.73          | 11,168  | 0.49          | 5,363   | 0.24          | 752     | 0.03          | 6,120   | 0.27          |
| 2月  | 17,128  | 0.76          | 12,849  | 0.57          | 4,279   | 0.19          | 1,053   | 0.05          | 5,332   | 0.24          |
| 3月  | 18,735  | 0.83          | 12,742  | 0.56          | 5,993   | 0.26          | -512    | -0.02         | 5,481   | 0.24          |
| 4月  | 17,274  | 0.76          | 11,297  | 0.50          | 5,977   | 0.26          | -866    | -0.04         | 5,111   | 0.23          |
| 5月  | 16,527  | 0.73          | 10,369  | 0.46          | 6,158   | 0.27          | -86     | 0             | 6,072   | 0.27          |

註：68年以前不含福建省。

資料來源：內政部戶政司。

附表 2 台灣近 20 年結婚率、離婚率與經濟情勢變遷一覽表

| 年別  | 結婚      |               | 離婚     |               | 失業率<br>(%) | 經濟<br>成長率<br>(%) | 家庭所得<br>最高 20%<br>為最低 20%<br>之倍數(倍) |
|-----|---------|---------------|--------|---------------|------------|------------------|-------------------------------------|
|     | 對數      | 結婚率<br>(0/00) | 對數     | 離婚率<br>(0/00) |            |                  |                                     |
| 70  | 167,496 | 9.29          | 14,884 | 0.83          | 1.36       | 6.16             | 4.21                                |
| 71  | 162,103 | 8.83          | 16,954 | 0.92          | 2.14       | 3.55             | 4.29                                |
| 72  | 158,634 | 8.50          | 17,528 | 0.94          | 2.71       | 8.45             | 4.36                                |
| 73  | 155,364 | 8.21          | 19,023 | 1.00          | 2.45       | 10.60            | 4.40                                |
| 74  | 153,832 | 8.02          | 21,165 | 1.10          | 2.91       | 4.95             | 4.50                                |
| 75  | 145,854 | 7.51          | 22,385 | 1.15          | 2.66       | 11.64            | 4.60                                |
| 76  | 146,312 | 7.46          | 23,061 | 1.18          | 1.97       | 12.75            | 4.69                                |
| 77  | 155,548 | 7.84          | 25,012 | 1.26          | 1.69       | 7.84             | 4.85                                |
| 78  | 158,203 | 7.89          | 25,102 | 1.25          | 1.57       | 8.23             | 4.94                                |
| 79  | 142,943 | 7.05          | 27,451 | 1.35          | 1.67       | 5.40             | 5.18                                |
| 80  | 162,972 | 7.95          | 28,298 | 1.38          | 1.51       | 7.55             | 4.97                                |
| 81  | 169,461 | 8.18          | 29,205 | 1.41          | 1.51       | 7.49             | 5.24                                |
| 82  | 157,780 | 7.55          | 30,200 | 1.45          | 1.45       | 7.01             | 5.42                                |
| 83  | 170,864 | 8.10          | 31,899 | 1.51          | 1.56       | 7.11             | 5.38                                |
| 84  | 160,249 | 7.53          | 33,358 | 1.57          | 1.79       | 6.42             | 5.34                                |
| 85  | 169,424 | 7.90          | 35,875 | 1.67          | 2.60       | 6.10             | 5.38                                |
| 86  | 166,216 | 7.68          | 38,986 | 1.80          | 2.72       | 6.68             | 5.41                                |
| 87  | 145,976 | 6.69          | 43,603 | 2.00          | 2.69       | 4.57             | 5.51                                |
| 88  | 173,209 | 7.87          | 49,003 | 2.23          | 2.92       | 5.42             | 5.50                                |
| 89  | 181,642 | 8.19          | 52,670 | 2.37          | 2.99       | 5.86             | 5.55                                |
| 90  | 170,515 | 7.63          | 56,538 | 2.53          | 4.57       | -2.18            | 6.39                                |
| 91  | 172,655 | 7.69          | 61,213 | 2.73          | 5.17       | 3.59             | 6.16                                |
| 92  | 149,565 | 6.63          | 59,336 | 2.63          | 4.99       | 3.24             | -                                   |
| 93  | 63,359  | 2.80          | 25,735 | 1.14          |            |                  |                                     |
| 1 月 | 22,225  | 0.98          | 4,100  | 0.18          |            |                  |                                     |
| 2 月 | 13,911  | 0.62          | 5,298  | 0.23          |            |                  |                                     |
| 3 月 | 10,280  | 0.45          | 5,763  | 0.25          |            |                  |                                     |
| 4 月 | 6,958   | 0.31          | 5,296  | 0.23          |            |                  |                                     |
| 5 月 | 9,985   | 0.44          | 5,278  | 0.23          |            |                  |                                     |

資料來源：內政部與台灣經濟新報資料庫。

附表 3 世界各國的生育率比較表

| 國家／地域           |         | 粗生育率<br>Crude birth rate<br>(per 1,000 population) |       | 總生育率<br>Total fertility rate<br>(Children per woman) |      |
|-----------------|---------|----------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------|------|
|                 |         | 1980                                               | 2000  | 1980                                                 | 2000 |
| EU-15           | 歐盟 15 國 | 13.0                                               | 10.7  | 1.8                                                  | 1.53 |
| Austria         | 奧地利     | 12.0                                               | 9.6   | 1.6                                                  | 1.32 |
| Belgium         | 比利時     | 12.6                                               | 11.3  | 1.7                                                  | 1.65 |
| Czech Republic  | 捷克      | 14.9                                               | 8.8   | 2.1                                                  | 1.14 |
| Denmark         | 丹麥      | 11.2                                               | 12.6  | 1.6                                                  | 1.76 |
| Finland         | 芬蘭      | 13.2                                               | 11.0  | 1.6                                                  | 1.73 |
| France          | 法國      | 14.9                                               | 13.2  | 2.0                                                  | 1.89 |
| Germany         | 德國      | 11.1                                               | 9.2   | 1.6                                                  | 1.34 |
| Greece          | 希臘      | 15.4                                               | 9.6   | 2.2                                                  | 1.30 |
| Hungary         | 匈牙利     | 13.9                                               | 9.7   | 1.9                                                  | 1.33 |
| Iceland         | 冰島      | 19.8                                               | 15.3  | 2.5                                                  | 2.08 |
| Ireland         | 愛爾蘭     | 21.8                                               | 14.3  | 3.3                                                  | 1.89 |
| Italy           | 義大利     | 11.3                                               | 9.4   | 1.6                                                  | 1.25 |
| Japan           | 日本      | 13.8                                               | 10.0  | 1.8                                                  | 1.41 |
| Liechtenstein   | 列支敦斯登   | 15.4                                               | 12.3  | 1.8                                                  | ...  |
| Luxembourg      | 盧森堡     | 11.4                                               | 13.1  | 1.5                                                  | 1.78 |
| Netherlands     | 荷蘭      | 12.8                                               | 13.0  | 1.6                                                  | 1.72 |
| Norway          | 挪威      | 12.5                                               | 13.2  | 1.7                                                  | 1.85 |
| Poland          | 波蘭      | 19.6                                               | 9.8   | 2.3                                                  | 1.34 |
| Portugal        | 葡萄牙     | 16.2                                               | 12.0  | 2.2                                                  | 1.54 |
| Slovak Republic | 斯洛伐克    | 19.1                                               | 10.2  | 2.3                                                  | 1.20 |
| Slovenia        | 斯洛維尼亞   | 15.7                                               | 9.1   | 2.1                                                  | 1.25 |
| Spain           | 西班牙     | 15.3                                               | 9.8   | 2.2                                                  | 1.22 |
| Sweden          | 瑞典      | 11.7                                               | 10.2  | 1.7                                                  | 1.54 |
| Switzerland     | 瑞士      | 11.7                                               | 10.9  | 1.6                                                  | 1.50 |
| Turkey          | 土耳其     | 31.7                                               | 21.5  | 4.4                                                  | 2.50 |
| Taiwan          | 台灣      | 23.38                                              | 13.88 | 2.51                                                 | 1.67 |
| United Kingdom  | 英國      | 13.4                                               | 11.4  | 1.9                                                  | 1.64 |
| United States   | 美國      | 16.0                                               | 14.1  | 1.8                                                  | 2.06 |

註：台灣婦女總生育率在 2003 年已降為 1.2 人。

資料來源：轉載自黃意萍：「台灣地區的人口推估研究」，政大統計系碩士論文，民國 90 年。

附表 4 主要國家人口總增加率

單位:0/00

| 年別   | 中華民國<br>(台閩地區) | 日本  | 南韓   | 新加坡  | 中國大陸 | 澳大利亞 | 紐西蘭  | 美國   |
|------|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|
| 1992 | 9.6            | 3.8 | 10.4 | 30.7 | 11.6 | --   | 10.4 | --   |
| 1993 | 9.3            | 3.0 | 10.2 | 25.8 | 11.5 | --   | 12.9 | 13.0 |
| 1994 | 8.7            | 2.6 | 10.1 | 31.9 | 11.2 | --   | 14.1 | 12.0 |
| 1995 | 8.5            | 2.4 | 10.1 | 30.5 | 10.6 | 12.2 | 16.1 | 11.8 |
| 1996 | 7.9            | 2.3 | 9.6  | 41.1 | 10.5 | 13.2 | 14.8 | 11.7 |
| 1997 | 10.1           | 2.4 | 9.4  | 33.6 | 10.1 | 11.7 | 10.1 | 12.0 |
| 1998 | 8.5            | 2.5 | 7.3  | 33.8 | 9.2  | 11.1 | 6.4  | 12.0 |
| 1999 | 7.5            | 1.6 | 7.1  | 7.4  | 8.2  | 11.0 | 5.3  | 12.0 |
| 2000 | 8.3            | 2.1 | 8.4  | 16.9 | 7.6  | 11.6 | 4.5  | 11.0 |
| 2001 | 5.8            | 2.9 | 7.1  | 28.2 | 7.0  | 10.1 | 6.7  | 10.0 |
| 2002 | 5.1            | 1.1 | 4.7  | 7.9  | 6.5  | 9.8  | 14.4 | 9.3  |

註:1.中華民國、南韓、德國人口為年終人口。

2.美國、新加坡、澳大利亞、紐西蘭、英國、法國、義大利人口為年中人口。

3.日本人口為10月1日人口、挪威人口為1月1日人口。

資料來源:各國統計年報及月報、聯合國統計年鑑、各國網頁。

附表 5 主要國家 65 歲以上人口占總人口比率

單位:%

| 年別   | 中華民國<br>(台閩地區) | 日本   | 南韓  | 新加坡 | 中國大陸 | 澳大利亞 | 紐西蘭  | 美國   |
|------|----------------|------|-----|-----|------|------|------|------|
| 1992 | 6.8            | 13.1 | 5.4 | 5.9 | 5.7  | 11.6 | 11.3 | 12.6 |
| 1993 | 7.1            | 13.5 | 5.5 | 6.0 | 5.9  | 11.8 | 11.4 | 12.6 |
| 1994 | 7.4            | 14.1 | 5.7 | 6.1 | 6.0  | 11.9 | 11.5 | 12.6 |
| 1995 | 7.6            | 14.5 | 5.9 | 6.3 | 6.7  | 12.1 | 11.5 | 12.6 |
| 1996 | 7.9            | 15.1 | 6.1 | 6.4 | 6.9  | 12.2 | 11.5 | 12.6 |
| 1997 | 8.1            | 15.7 | 6.4 | 6.5 | 7.0  | 12.2 | 11.6 | 12.6 |
| 1998 | 8.3            | 16.2 | 6.6 | 6.6 | 7.4  | 12.3 | 11.6 | 12.5 |
| 1999 | 8.5            | 16.7 | 6.9 | 6.7 | 7.6  | 12.4 | 11.7 | 12.4 |
| 2000 | 8.6            | 17.3 | 7.2 | 6.8 | 6.8  | 12.4 | 11.8 | 12.4 |
| 2001 | 8.8            | 18.0 | 7.6 | 7.0 | 7.1  | 12.5 | 11.5 | 12.4 |
| 2002 | 9.0            | 18.5 | 7.6 | 7.0 | 7.3  | 12.6 | 11.9 | 12.4 |

註:1.中華民國、南韓、德國人口為年終人口。

2.美國、新加坡、澳大利亞、紐西蘭、英國、法國、義大利人口為年中人口。

3.新加坡、澳大利亞、義大利為摘取美國普查局網頁資料計算而得。

資料來源:各國統計年報及月報、聯合國統計年鑑、各國網頁。

## 參考文獻

- 1.彼得·杜拉克著(2003)：下一個社會，劉真如譯。商周出版社，2003年1月出版。
- 2.羅伯·萊奇著(2002)：賣命工作的誘惑—新經濟的矛盾與選擇，梁交傑譯，先覺出版社，2002年出版。
- 3.彼得·皮特森著(2000)：老年潮，王晶譯，聯經出版社，2000年出版。
- 4.理察·波斯納著(2001)：老年、社會、法律經濟學，高忠義譯，商周出版，2001年5月出版。
- 5.萊斯特·梭羅著(2000)：知識經濟時代。齊思賢譯。時報出版社，2000年出版。
- 6.保羅·克魯曼著(2000)：模糊的數學—克魯曼深度解讀經濟現況，周翠如譯，時報出版社，2000年6月出版。
- 7.李誠主編(2003)：誰偷走了我們的工作—1996年以來台灣的失業問題，天下文化，2003年9月出版。
- 8.楊瑪利、陳雅惠、洪震宇等著(2003)：養不起的未來—如何儲蓄未來，天下文化，2003年1月出版。
- 9.陳耀昌(2003)：「西方之死」，財訊月刊，2003年10月，財訊月刊社出版，p.234-237。
- 10.陳博志(2003)：「要素價格均等化定理的政策運用」，貨幣觀測與信用評等，第44期，2003年11月，台灣經濟新報社出版。
- 11.黃意萍：「台灣地區的人口推估研究」，政大統計系未出版碩士論文，指導教授余清祥，民國90年。
- 12.梁香(2001)：「台灣南部地區婦女生育動機及其相關因素之研究」，嘉義大學家庭教育研究所未出版碩士論文，指導教授林淑玲，民國90年。
- 13.行政院經建會(2002)：中華民國台灣地區民國91年至民國140年人口推計，行政院經建會網站。

14. \_\_\_\_ (2001)：新世紀人力發展方案—民國 90 年至 93 年，中華民國 90 年 4 月 2 日行政院第 90 次政務會談通過。
15. \_\_\_\_ (1996)：中華民國台灣地區民國 84 年至民國 125 年人口推計。
16. 鍾俊文(2003a)：「政府的人口預測為何錯的離譜」，貨幣觀測與信用評等，第 43 期，2003 年 9 月，台灣經濟新報社出版。
17. \_\_\_\_ (2003b)：「三大人口問題減緩台灣長期經濟成長」，貨幣觀測與信用評等，第 43 期，2003 年 9 月，台灣經濟新報社出版。
18. \_\_\_\_ (2003c)：「嚴肅面對人口質與量下降的危機」，工商時報社論。
19. \_\_\_\_ (2003d)：「人口老化與少子化嚴重衝擊教育與財政」，工商時報社論。
20. \_\_\_\_ (2003e)：「人口快速老化將迫使全球利率上升」，工商時報社論，民國 92 年 10 月 23 日。
21. \_\_\_\_ (2003f)：「我國生育率大幅下降的成因對策」，工商時報社論，民國 92 年 10 月 9 日。

# 我國科學研究與技術發展中介機制之 建立和推動現況

張峰源\*

|                |                  |
|----------------|------------------|
| 壹、大學研究發展現況     | 肆、科學研究與技術發展之中介機制 |
| 貳、產業研究發展現況     | 伍、推動現況           |
| 參、科學研究與技術發展之關聯 | 陸、結語             |

## Abstract

This article uses Taiwan's science linkage index for U.S. patents awarded in 2000, 2002, and 2003 to explain the low linkage between Taiwan's scientific research and technology development. This result is due largely to the academic orientation of R&D output at universities, which bears little relation to the development of industrial technology. Another reason is that the bulk of industrial R&D expenditure in Taiwan is aimed at improvements in industrial (manufacturing) processing, and few manufacturers are engaged in R&D with high science linkages. The low linkage between Taiwan's scientific research and technology development has been likened to a "Valley of Death." In order to correct this situation, the government is attempting to build an intermediary mechanism that will promote a beneficial and mutually reinforcing interaction between scientific research activity and the development of new technology.

\* 國立台灣大學化學工程博士(1996)，美國普林斯頓大學訪問學者(Fulbright Visiting Fellow, 2002)，現為經濟部技術處技正，電子郵件：fychang@moea.gov.tw。

本文以2000、2002及2003年我國在美國所獲得專利之科學關聯指標(Science Linkage Index)，說明我國科學研究(Science Research)與技術發展(Technology Development)之關聯度不高，可由大學及產業之研發投入及其產出中發現。首先，大學研發人力及經費投入，近幾年均呈成長趨勢，惟大學的研發產出以學術論文為主，與產業技術發展相關的研發活動較少，比較不容易產出與產業技術發展關聯度高的智財；其次，我國產業(製造業)研發經費近年雖有成長，但所進行之研發以製程改善為主，較少業者進行科學關聯度較高之研發，導致製造業所進行之研發科學關聯度不高。

在關聯度不高情況下，我國科學研究與技術發展間產生「死亡之谷(Valley of Death)」，為使科學研究與技術發展能夠互動良好，政府已從科學研究與技術發展二端，逐步建構科學研究與技術發展之中介機制(Intermediary Mechanism)，本文亦將說明中介機制推動現況。

## 壹、大學研究發展現況

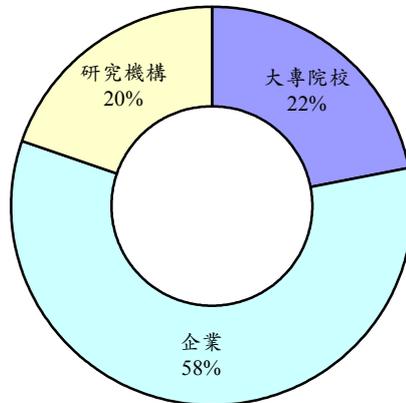
2001年台灣研究人員數約為8.9萬人，學界所占比重約為22%，在學歷分布上，研究人員以碩、博士為主力，各約占整體的31.6%及29%，由於國內大學數量已由1991年的123所增至2002年的154所，使得博士級研究人員近7成集中在大學，大學高階研發人力逐步增加(圖1)。

國內大學近年所獲得之研究經費亦呈現成長之趨勢，1997至2001年5年間平均成長率達8.48%，高於全國的7.08%，但值得注意的是，大學研發經費來自企業的比重，相較於來自政府部門之比重明顯偏低。2001年大學研發經費來自政府部門高達85%；企業出資學界研發比重方面，2001年為3.23%，僅高於日本的2.3%，明顯低於歐美主要國家，更遠低於南韓的14.3%(表1)。

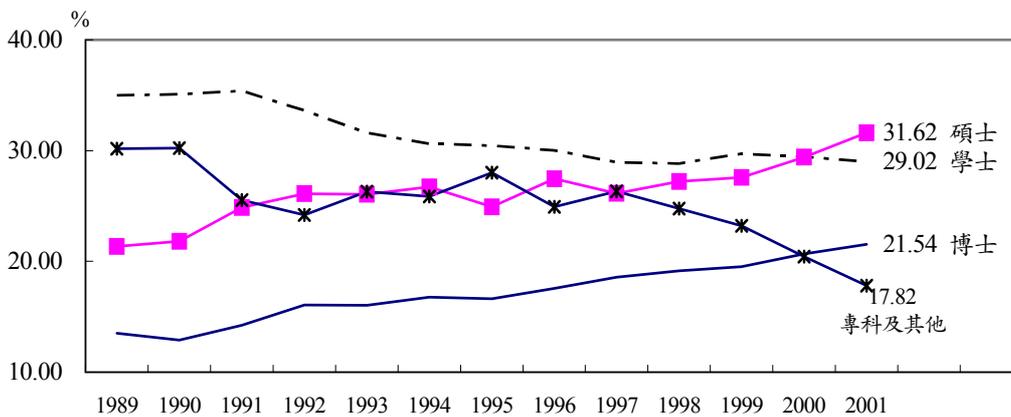
此外，我國大學研究發展活動偏重學術研究活動，與產業技術研發之關係較少，以大學在論文及專利產出數之國際比較來看。

圖1 台灣研發人力資源結構與部門分布

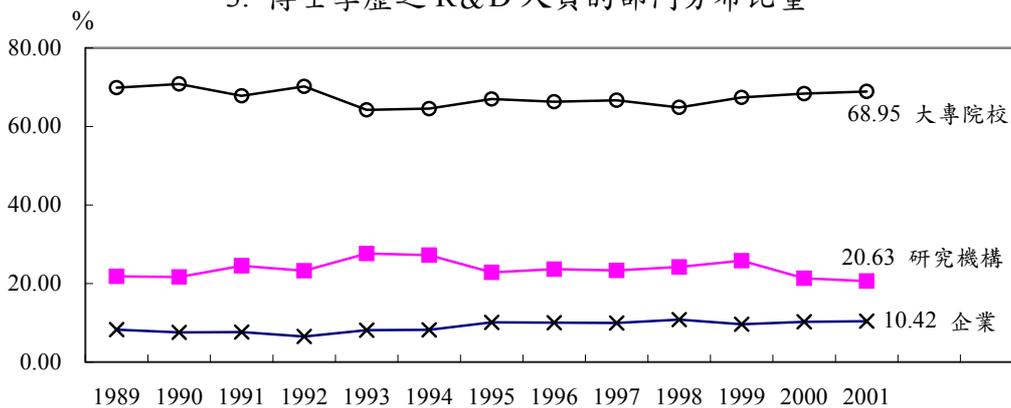
1. 台灣研究人員之部門分布比重



2. R&D 人員學歷素質比重變化



3. 博士學歷之 R&D 人員的部門分布比重



資料來源：行政院國家科學委員會(2002)，中華民國科學技術統計要覽。

在大學論文產出方面，2001年論文發表篇數占世界總數1.1%，排名全球第18(表2)，若僅就我國學術論文在「科學引用文獻索引」(SCI)上的篇數和排名來看，2001年論文發表篇數為10,635篇，國際排名為第17名，1995至2001年間我國平均每篇論文被引用次數為2.71次(表3)，低於亞洲的日本、新加坡，領先南韓與中國大陸。

表1 主要國家企業出資學界研發比重

單位：%

|           | 1991 | 1997  | 1998  | 1999  | 2000  | 2001  |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 美國        | 5.30 | 6.00  | 6.10  | 6.20  | 6.00  | 5.70  |
| 加拿大       | 7.00 | 9.80  | 9.40  | 9.10  | 9.60  | 9.60  |
| 德國        | 7.00 | 9.70  | 10.50 | 11.30 | 11.60 | 11.30 |
| 英國        | 7.80 | 7.10  | 7.30  | 7.30  | 7.10  | 6.20  |
| 日本        | 2.40 | 2.40  | 2.30  | 2.30  | 2.50  | 2.30  |
| 芬蘭        | 3.60 | 5.20  | 4.50  | 4.70  | 5.60  | 6.70  |
| 瑞典        | 5.20 | 4.80  |       | 3.90  |       | 5.50  |
| 南韓        |      | 14.90 | 13.10 | 10.80 | 15.90 | 14.30 |
| 台灣-大學研發經費 |      |       |       |       |       |       |
| 來自民間      |      |       | 3.03  | 4.75  | 4.13  | 3.23  |
| 來自政府      |      |       | 88.33 | 85.80 | 85.10 | 84.75 |

資料來源：楊家彥(2003)，經濟部技術處委託台灣經濟研究院「我國產學研發能量檢視與學界技轉關鍵因素分析」研究報告。

表2 各國論文產出世界排名及占有率

占有率：%

|      | 1996 |      | 1997 |      | 1998 |      | 1999 |      | 2000 |      | 2001 |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|      | 排名   | 占有率  |
| 美國   | 1    | 31.3 | 1    | 30.5 | 1    | 29.3 | 1    | 28.6 | 1    | 28.0 | 1    | 27.9 |
| 英國   | 2    | 8.5  | 2    | 8.1  | 2    | 8.1  | 2    | 8.1  | 2    | 8.2  | 2    | 7.8  |
| 日本   | 3    | 7.5  | 3    | 7.5  | 3    | 7.7  | 3    | 7.8  | 3    | 7.7  | 3    | 7.7  |
| 德國   | 4    | 6.8  | 4    | 7.0  | 4    | 7.3  | 4    | 7.1  | 4    | 7.1  | 4    | 7.1  |
| 法國   | 5    | 5.3  | 5    | 5.3  | 5    | 5.4  | 5    | 5.3  | 5    | 5.2  | 5    | 5.1  |
| 中國大陸 | 14   | 1.6  | 12   | 1.9  | 12   | 2.1  | 9    | 2.5  | 8    | 3.1  | 8    | 3.4  |
| 荷蘭   | 10   | 2.2  | 11   | 2.2  | 11   | 2.2  | 12   | 2.1  | 12   | 2.1  | 12   | 2.1  |
| 南韓   | 20   | 0.9  | 18   | 1.0  | 16   | 1.2  | 16   | 1.3  | 16   | 1.4  | 15   | 1.6  |
| 台灣   | 19   | 0.9  | 19   | 0.9  | 19   | 1.0  | 20   | 1.0  | 20   | 1.0  | 18   | 1.1  |
| 以色列  | 17   | 1.1  | 16   | 1.1  | 18   | 1.1  | 18   | 1.0  | 19   | 1.0  | 21   | 1.0  |
| 新加坡  | 40   | 0.2  | 37   | 0.3  | 36   | 0.3  | 36   | 0.3  | 34   | 0.4  | 34   | 0.4  |

資料來源：行政院國家科學委員會科學技術資料中心(2003)，「台灣學術研究能量之總體表現1995-2001」。

表3 主要國家論文1995-2001年平均被引用率

單位：次數

| 國 家   | 平均被引用率 | 國 家     | 平均被引用率 |
|-------|--------|---------|--------|
| 美 國   | 7.55   | 日 本     | 4.62   |
| 荷 蘭   | 6.48   | 新 加 坡   | 2.85   |
| 英 國   | 6.03   | 台 灣     | 2.71   |
| 德 國   | 5.74   | 南 韓     | 2.41   |
| 法 國   | 5.32   | 中 國 大 陸 | 1.87   |
| 以 色 列 | 4.92   |         |        |

資料來源：同表2。

表4 2002年主要大學SCI與SSCI論文篇數

| SCI 論文 |       | SSCI 論文 |     |
|--------|-------|---------|-----|
| 台灣大學   | 2,605 | 台灣大學    | 111 |
| 成功大學   | 1,328 | 交通大學    | 36  |
| 清華大學   | 892   | 長庚大學    | 35  |
| 長庚大學   | 839   | 成功大學    | 31  |
| 交通大學   | 767   | 政治大學    | 28  |
| 陽明大學   | 645   | 中正大學    | 24  |
| 中央大學   | 532   | 中央大學    | 23  |
| 中山大學   | 475   | 台灣師範大學  | 23  |
| 中興大學   | 389   | 清華大學    | 21  |
| 高雄醫學大學 | 353   | 陽明大學    | 19  |
|        |       | 高雄醫學大學  | 19  |
|        |       | 淡江大學    | 17  |

資料來源：同表1。

另外，國內大學在「科學引用文獻索引」、「社會科學引用文獻索引」(SSCI)論文數量上，國立大學的表現普遍較為突出，而少數私立大學亦有不錯的表現(表4)。

在大學專利產出方面，累計至2003年9月，我國學界以國科會或其名義申請所獲專利數達1,936件，其中，以成功大學、台灣大學、交通大學及清華大學的專利表現最為突出，四者合計占整體學界專利數量的63%上下(表5)。

大學之研究科學關聯度高，惟相對於學術論文產出量(SCI論文2001年10,635篇)，其專利產出明顯偏低(累計迄今約2千件)，顯示大學對於專利產出之理念仍處於建構狀態。

表5 國內大學專利獲得數(累計至2003年9月)

| 單位別    | 以國科會名義 |     |    |    |       | 以各校名義 |    | 總計    |        |
|--------|--------|-----|----|----|-------|-------|----|-------|--------|
|        | 台灣     | 美國  | 日本 | 其他 | 合計    | 台灣    | 美國 | 不分區   | %      |
| 合計     | 1,098  | 582 | 88 | 48 | 1,816 | 108   | 12 | 1,936 | 100.00 |
| 成功大學   | 193    | 113 | 9  | 1  | 316   | 25    | 4  | 345   | 17.82  |
| 台灣大學   | 186    | 113 | 12 | 8  | 319   | 10    | 1  | 330   | 17.05  |
| 交通大學   | 168    | 79  | 10 | 10 | 267   | 13    | 0  | 280   | 14.46  |
| 清華大學   | 126    | 76  | 21 | 19 | 242   | 19    | 7  | 268   | 13.84  |
| 中山大學   | 38     | 22  | 1  | 0  | 61    | 8     | 0  | 69    | 3.56   |
| 台灣科技大學 | 38     | 23  | 3  | 1  | 65    | 2     | 0  | 67    | 3.46   |
| 中央大學   | 27     | 10  | 0  | 0  | 37    | 8     | 0  | 45    | 2.32   |
| 中正大學   | 24     | 12  | 2  | 1  | 39    | 4     | 0  | 43    | 2.22   |
| 國防醫學院  | 22     | 9   | 4  | 3  | 38    | 2     | 0  | 40    | 2.07   |
| 大同大學   | 15     | 9   | 3  | 0  | 27    | 1     | 0  | 28    | 1.45   |
| 陽明大學   | 14     | 10  | 3  | 0  | 27    | 0     | 0  | 27    | 1.39   |
| 中興大學   | 13     | 4   | 1  | 0  | 18    | 5     | 0  | 23    | 1.19   |
| 高雄醫學大學 | 9      | 8   | 2  | 0  | 19    | 0     | 0  | 19    | 0.98   |
| 東海大學   | 7      | 8   | 1  | 0  | 16    | 0     | 0  | 16    | 0.83   |
| 逢甲大學   | 9      | 1   | 0  | 0  | 10    | 6     | 0  | 16    | 0.83   |
| 淡江大學   | 11     | 1   | 2  | 0  | 14    | 0     | 0  | 14    | 0.72   |
| 中國醫藥大學 | 5      | 5   | 3  | 0  | 13    | 0     | 0  | 13    | 0.67   |
| 長庚大學   | 8      | 3   | 0  | 0  | 11    | 0     | 0  | 11    | 0.57   |
| 中正理工學院 | 7      | 4   | 0  | 0  | 11    | 0     | 0  | 11    | 0.57   |
| 雲林科技大學 | 5      | 1   | 0  | 0  | 6     | 5     | 0  | 11    | 0.57   |
| 台灣海洋大學 | 6      | 4   | 0  | 0  | 10    | 0     | 0  | 10    | 0.52   |
| 輔仁大學   | 5      | 2   | 3  | 0  | 10    | 0     | 0  | 10    | 0.52   |
| 中原大學   | 7      | 3   | 0  | 0  | 10    | 0     | 0  | 10    | 0.52   |

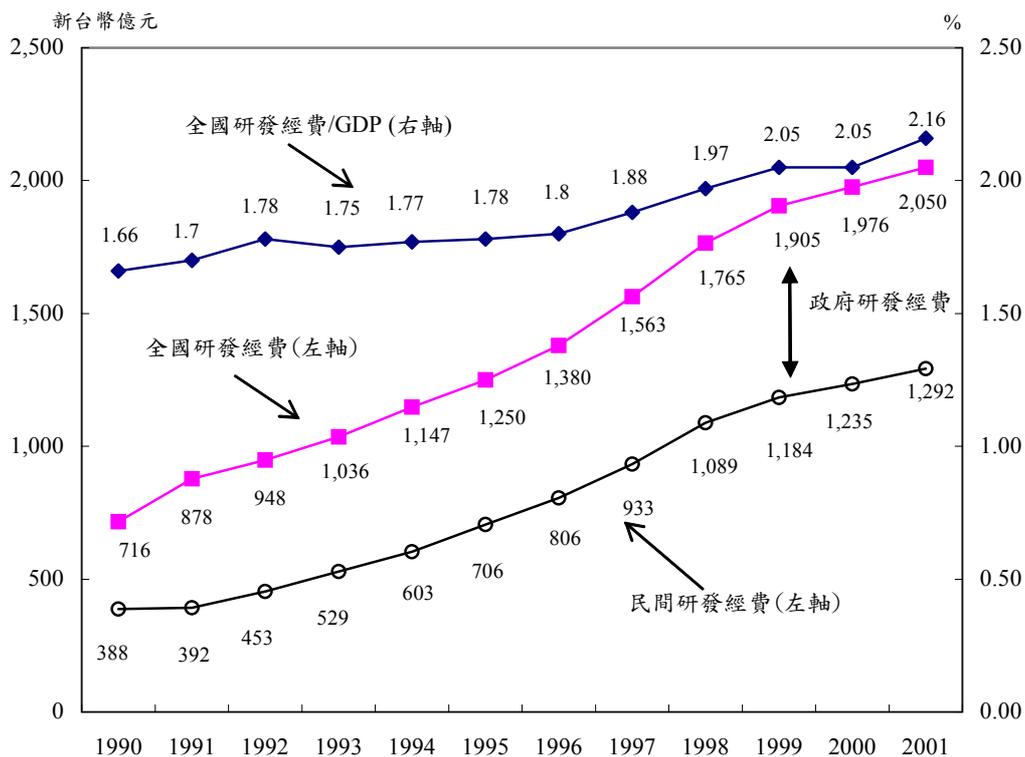
資料來源：同表1。

## 貳、產業研究發展現況

近10年期間，促進研究發展經費投入呈現成長趨勢，惟自1997年起，整體研究發展經費成長幅度明顯下降，成長率由13.3%降至2001年的3.7%，2001年是研發經費成長最低的一年；至於研發經費占國內生產毛額(Gross Domestic Product, GDP)的比重，則由2000年的2.05%上升到2001年的2.16%(圖2)。

在民間投入研究發展經費方面，1992至1998年間，成長率皆超過14%，1999年以後，成長率明顯下降，由1999年之8.7%降至2001年的4.6%。

圖2 近10年研究發展經費成長狀況



資料來源：同圖 1。

在研究發展產出方面，2003年，台灣在美國的所有專利件數排名已持續第5年排名第4，發明型專利則持續第4年排名第4(表6)；台灣在美國之專利生產力(每百萬人口之專利數)全球排名亦佳，其中，所有專利台灣名列第2，發明型專利數居第3名(表7)。

表6 2003年主要國家在美國所有型式與發明型專利數

|           | 排名 | 數量     | 所占百分比(%) |
|-----------|----|--------|----------|
| 1.所有型式專利數 |    |        |          |
| 美國        | 1  | 96,938 | 52.71    |
| 日本        | 2  | 37,276 | 19.92    |
| 台灣        | 4  | 6,679  | 3.57     |
| 南韓        | 5  | 4,131  | 2.21     |
| 2.發明型專利數  |    |        |          |
| 美國        | 1  | 87,938 | 52.00    |
| 日本        | 2  | 35,543 | 21.02    |
| 德國        | 3  | 11,444 | 6.77     |
| 台灣        | 4  | 5,300  | 3.13     |

資料來源：林秀英(2004)，經濟部技術處委託台灣經濟研究院「2003年台灣創新能力分析-以USPTO專利資料為基礎」研究報告。

表7 2003年主要國家在美國所有型式與發明型專利生產力

|           | 排名 | 專利生產力 |
|-----------|----|-------|
| 1.所有型式專利數 |    |       |
| 美國        | 1  | 339   |
| 台灣        | 2  | 297   |
| 日本        | 3  | 292   |
| 南韓        | 14 | 87    |
| 2.發明型專利數  |    |       |
| 美國        | 1  | 302   |
| 日本        | 2  | 279   |
| 台灣        | 3  | 236   |
| 南韓        | 12 | 83    |

資料來源：同表6。

有關新興產業在美國獲得專利方面，近年我國半導體產業製程技術獲得專利件數最多，1999-2003年間所獲得之專利，全球排名第3，僅次於美國及日本(表8)。台灣的研發創新能量大多集中在半導體製程上，在專利「質」的指標方面，在美國的專利因半導體元件製程技術的領先，使得台灣專利被引用次數與頻率大增(表9)，在現行衝擊指標與技術影響力指標的表現相當不錯。

表8 1999-2003年我國在美國半導體元件專利數

|    | 美國     | 日本     | 台灣    | 南韓    |
|----|--------|--------|-------|-------|
| 排名 | 1      | 2      | 3     | 4     |
| 數量 | 19,123 | 11,989 | 5,281 | 3,040 |

資料來源：同表6。

表9 主要國家在美國發明型專利被引證次數排名

|         | 美國 | 日本 | 台灣 | 南韓 |
|---------|----|----|----|----|
| 2001年排名 | 1  | 2  | 3  | 5  |
| 2000年排名 | 1  | 2  | 4  | 6  |
| 1995年排名 | 1  | 2  | 7  | 8  |

資料來源：同表6。

### 參、科學研究與技術發展之關聯

在科學研究與技術發展關聯度方面，以我國在美國獲得之專利科學關聯度(Science Linkage Index, SLI，每篇專利引用之科技文獻數)指標，檢視我國科學研究與技術發展關聯度之強弱。

2000年，我國在美每一發明型專利SLI值為0.18，遠低於世界各國之平均值1.97，更明顯低於以色列(3.27)、加拿大(2.88)、美國(2.83)、英國(2.26)、日本(0.51)、南韓(0.42)(表10)。

表10 2000年主要國家在美國發明型專利之科學關聯係數  
(Science Linkage Index)

| 領域                                     | 世界   | 以色列   | 加拿大   | 美國   | 英國   | 瑞士   | 芬蘭   | 德國   | 日本   | 南韓   | 台灣   |
|----------------------------------------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Agriculture                            | 4.57 | 15.31 | 3.13  | 5.77 | 3.8  | 3.21 | 0    | 1.43 | 1.31 | 0.85 | 1.49 |
| Oil & Gas, Mining                      | 0.55 | -     | 0.31  | 0.71 | 0.49 | 0.3  | 0.2  | 0.09 | 0.26 | 0    | -    |
| Power Generation& Distribution         | 0.53 | 0.57  | 1.47  | 0.82 | 1.27 | 0.04 | 0.21 | 0.41 | 0.14 | 0.15 | 0    |
| Food & Tobacco                         | 1.15 | 0.36  | 1.54  | 1.41 | 1.32 | 0.49 | 8.03 | 0.37 | 0.41 | 1.29 | 0.05 |
| Textiles & Apparel                     | 0.18 | 0.28  | 0.24  | 0.27 | 0.31 | 0.08 | 0    | 0.09 | 0.02 | 0.1  | 0.01 |
| Wood & Paper                           | 0.16 | 0.14  | 0.33  | 0.18 | 0.03 | 0    | 0.63 | 0.06 | 0.04 | 0    | 0.02 |
| Chemicals                              | 5.28 | 8.55  | 8.78  | 7.79 | 3.13 | 4.17 | 6.71 | 1.87 | 1.59 | 2.2  | 2.36 |
| Pharmaceuticals                        | 13.7 | 12.63 | 20.29 | 17.8 | 8    | 9.23 | 8.53 | 6.7  | 4.33 | 3.21 | 2.38 |
| Biotechnology                          | 20   | 15.83 | 23.08 | 23.9 | 14.2 | 14.5 | 41.2 | 11.4 | 5.96 | 6.62 | 7.69 |
| Medical Equipment                      | 1.89 | 1.53  | 0.84  | 2.28 | 3.41 | 0.66 | 0.66 | 0.35 | 0.17 | 0.07 | 0.05 |
| Medical Electronics                    | 3.56 | 5.92  | 4.8   | 4.09 | 2.58 | 6.55 | 3.09 | 1.24 | 0.46 | 0.08 | 0.84 |
| Plastics, Polymers & Rubber            | 1.18 | 1.44  | 1.06  | 1.95 | 0.8  | 0.62 | 0.53 | 0.62 | 0.34 | 0.98 | 0.21 |
| Glass ,Clay & Cement                   | 0.84 | 6     | 0.4   | 1.39 | 0.43 | 0    | 0    | 0.31 | 0.39 | 0.83 | 0    |
| Primary Metals                         | 0.98 | 0     | 1.03  | 1.62 | 0.07 | 0.12 | 0    | 1.12 | 0.17 | 0.29 | 0    |
| Fabricated Metals                      | 0.88 | 0     | 0.34  | 1.47 | 0.11 | 0.2  | 0.84 | 0.24 | 0.44 | 0.73 | 0.16 |
| Industrial Machinery & Tools           | 0.13 | 0.27  | 0.15  | 0.19 | 0.06 | 0.02 | 0.04 | 0.09 | 0.05 | 0.06 | 0.01 |
| Industrial Process Equipment           | 0.77 | 0.32  | 0.77  | 1.19 | 0.36 | 0.23 | 0.98 | 0.17 | 0.24 | 0.12 | 0    |
| Office Equipment & Cameras             | 0.48 | 0.65  | 0.68  | 0.97 | 0.66 | 0.49 | 0    | 0.31 | 0.14 | 0.3  | 0.08 |
| Heating, Ventilation,<br>Refrigeration | 0.2  | 0     | 0     | 0.35 | 0    | 0    | 0    | 0.21 | 0.03 | 0.01 | 0    |
| Miscellaneous Machinery                | 0.17 | 0.03  | 0     | 0.28 | 0.06 | 0.01 | 0    | 0.05 | 0.04 | 0.02 | 0    |
| Computers & Peripherals                | 1.37 | 1.46  | 1.81  | 1.85 | 2.23 | 0.87 | 1.17 | 0.99 | 0.52 | 0.15 | 0.26 |
| Telecommunications                     | 0.99 | 1.84  | 1.02  | 1.39 | 1    | 0.75 | 0.3  | 0.63 | 0.43 | 0.23 | 0.38 |
| Semiconductors & Electronics           | 1.21 | 3.5   | 2.23  | 1.78 | 2.71 | 0.75 | 1.43 | 1.04 | 0.88 | 0.49 | 0.22 |
| Measurement & Control<br>Equipment     | 1.08 | 1.41  | 1.73  | 1.5  | 1.44 | 0.58 | 0.69 | 0.48 | 0.4  | 0.38 | 0.09 |
| Electrical Appliances &<br>Components  | 0.31 | 2.13  | 0.58  | 0.42 | 0.18 | 0.27 | 0.65 | 0.18 | 0.18 | 0.24 | 0.07 |
| Motor Vehicles & Parts                 | 0.09 | 0     | 0.03  | 0.14 | 0.07 | 0    | 0    | 0.07 | 0.05 | 0    | 0    |
| Aerospace & Parts                      | 0.38 | 1     | 0     | 0.55 | 0.06 | 0.12 | -    | 0.15 | 0.13 | 0    | 0    |
| Other Transport                        | 0.06 | 0     | 0.04  | 0.09 | 0.06 | 0    | 0    | 0.1  | 0.02 | 0    | 0    |
| Miscellaneous Manufacturing            | 0.36 | 0.93  | 0.2   | 0.49 | 0.16 | 0.27 | 0.35 | 0.18 | 0.17 | 0.2  | 0.04 |
| Other                                  | 0.44 | 0.5   | 0.23  | 0.5  | 0.14 | 0.2  | 0.12 | 0.62 | 0.35 | 0.76 | 0    |
| All Patents                            | 1.97 | 3.27  | 2.88  | 2.83 | 2.26 | 1.57 | 1.52 | 0.84 | 0.51 | 0.42 | 0.18 |

註：科學關聯係數為平均每件專利所引用之科技文獻篇數，- 為無此項專利。

資料來源：林秀英(2003)，經濟部技術處委託台灣經濟研究院「知識經濟之創新競爭力評比」研究報告。

2002年，我國在美國所有型式專利SLI值為0.21，遠低於美國(4.46)，亦低於日本(0.99)，南韓(0.76)；2003年所有型式專利SLI值提高為0.24，但仍低於美國、日本、南韓(表11)。顯示我國專利科學關聯度雖有提升，惟提升速度緩慢，且仍落後產業技術發展先進國家。

表11 主要國家在美國2002/2003年專利平均文獻引用篇數

| 排名 | 國 家     | 專利件數   | 專利平均文獻引用篇數 |       |
|----|---------|--------|------------|-------|
|    |         |        | 2002年      | 2003年 |
| 1  | 美 國     | 98,638 | 4.46       | 4.62  |
| 2  | 日 本     | 37,276 | 0.99       | 1.08  |
| 3  | 德 國     | 12,141 | 1.47       | 1.65  |
| 4  | 台 灣     | 6,679  | 0.21       | 0.24  |
| 5  | 南 韓     | 4,131  | 0.76       | 0.86  |
| 6  | 法 國     | 4,127  | 2.11       | 2.40  |
| 7  | 英 國     | 4,032  | 3.20       | 3.59  |
| 8  | 加 拿 大   | 3,889  | 4.12       | 4.85  |
| 9  | 義 大 利   | 2,021  | 1.49       | 1.76  |
| 10 | 瑞 典     | 1,629  | 2.30       | 2.72  |
| 11 | 荷 蘭     | 1,570  | 1.74       | 1.75  |
| 12 | 瑞 士     | 1,435  | 2.47       | 2.72  |
| 13 | 以 色 列   | 1,255  | 4.09       | 4.51  |
| 14 | 澳 洲     | 1,050  | 3.33       | 3.16  |
| 15 | 芬 蘭     | 945    | 2.36       | 2.47  |
| 17 | 香 港     | 672    | 0.78       | 0.52  |
| 20 | 新 加 坡   | 460    | 1.35       | 2.36  |
| 21 | 中 國 大 陸 | 426    | 1.39       | 0.96  |

資料來源：同表6。

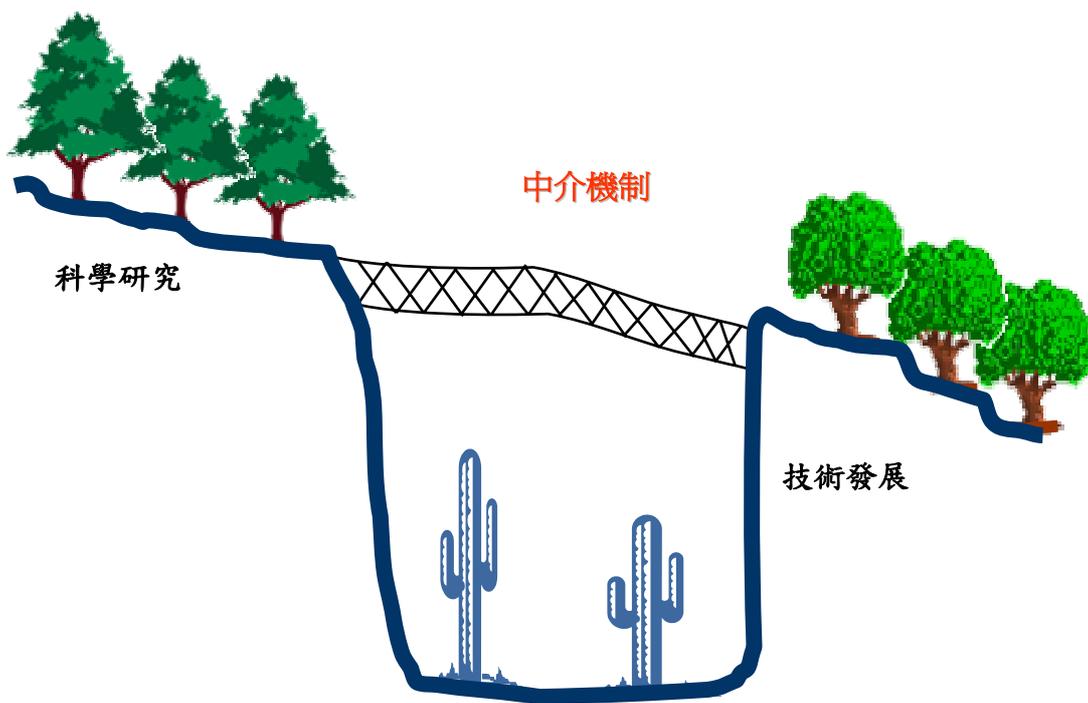
由表10所列出30類產業領域來看，我國SLI值為0者計有10類；SLI值低於1而大於0者計有15類，這15類型產業，一部分為生產關鍵零組件之製造業，例如，工具機、電腦及週邊設備、電器產品及電子元件等；另一部分為從事大量生產之傳統產業，例如，紡織、造紙及食品等，這些領域的SLI值低，顯示這些領域研發高度集中在製程技術改善，致其獲得之專利科學關聯度不高。

而SLI值大於1者計有4類，分別為農業、化學品、藥學及生技，

集中在農業科技及生技製藥等領域，這些領域所獲得之專利科學度高；但這些產業所獲得之專利數量，遠低於生產關鍵零組件為主之高科技產業，例如，2003年我國在美國製藥領域專利數為29件，生物科技領域為15件，而半導體元件專利高達921件。反映我國源自科學為基礎之專利為數尚低，以科學為發展基礎之產業亟待發展。

由上述分析可知，我國科學研究與技術發展形成一道極深之「死亡之谷(Death Valley)」(Wessner, 2001)，如圖3所示，政府應建立一套科學與技術中介機制(Intermediary Mechanism)，以強化科學研究與技術發展間之互動關係。

圖3 死亡之谷

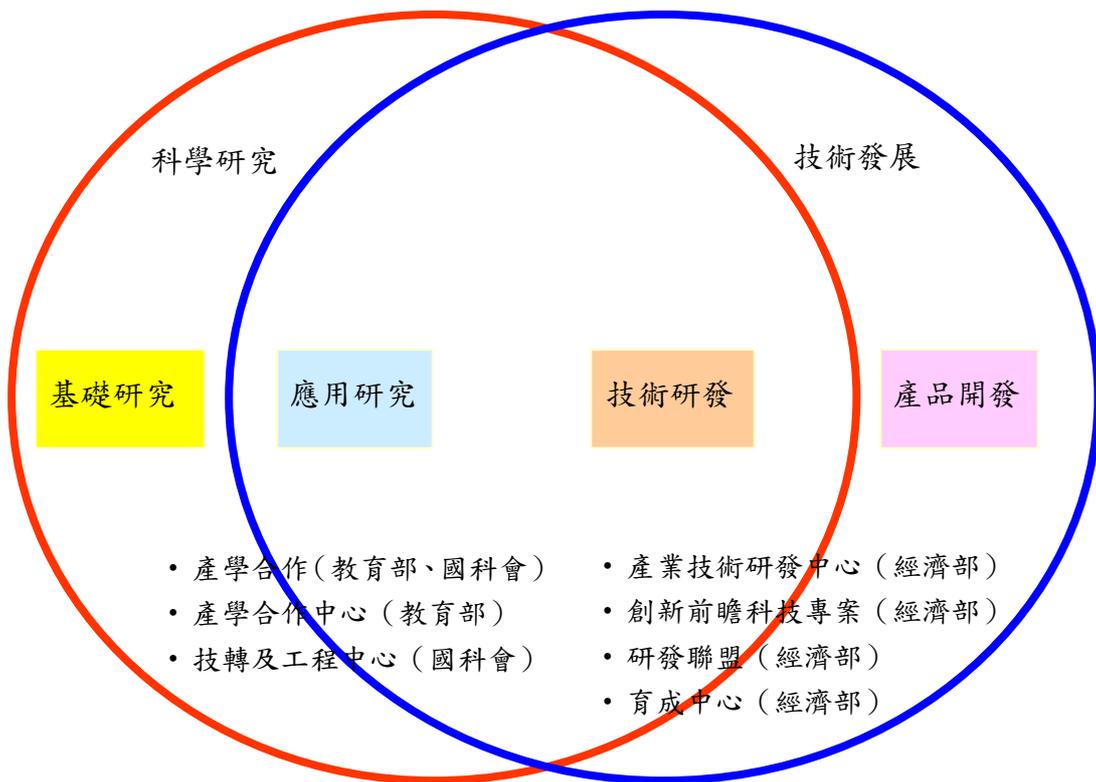


資料來源：Charles Wessner (2001), "Public/Private Partnerships for Innovation: Experiences and Perspectives from U.S.," presented in the OECD Public/Private Partnerships for Innovation Workshop, Dec. 2001.

## 肆、科學研究與技術發展之中介機制

為使科學研究及技術發展能夠產生良好互動，以跨越存在二者間之死亡之谷，政府主司科學研究發展的部門，正積極擴大其所轄之研究發展活動至產業技術發展，期望能將學界研發能量迅速釋放至產業來，目前施行的計畫包括：國科會及教育部相關之產學合作計畫；另一方面，政府主司產業技術研究發展的部門，亦擴大其所轄研究發展活動至大學所擅長之研究發展活動層面，例如：經濟部長長期委託大學進行產業技術人才培育及相關科技研究計畫(圖4)。

圖 4 我國科學研究與技術發展中介機制及代表性推動計畫



資料來源：本研究整理。

經濟部在與大學合作共同培育人才或企業之政策措施包括：工研院產業學院及數位內容、半導體等重點產業學院及育成中心；在委託研究計畫方面，經濟部現有措施包括：學界科專、工研院與大學合設研究中心、科技專案委託研究及相關能源、地調、標準等經濟事務委託研究，經濟部目前各項措施推動狀況如表12所示。

表 12 經濟部產學合作推動現況

單位：件數，千元

|                 | 2000年 |         | 2001年 |         | 2002年 |         | 2003年 |           |
|-----------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-----------|
|                 | 案件    | 金額      | 案件    | 金額      | 案件    | 金額      | 案件    | 金額        |
| 技術處             |       |         |       |         |       |         |       |           |
| 法人科專轉委託學界       | 443   | 252,419 | 404   | 239,110 | 409   | 288,121 | 419   | 259,883   |
| 業界科專轉委託學界       | 58    | 81,592  | 35    | 47,300  | 36    | 51,391  | 14    | 17,530    |
| 中小企業創新研究計畫轉委託學界 | 43    | 52,562  | 56    | 55,899  | 84    | 76,255  | 37    | 24,907    |
| 示範資訊應用計畫轉委託學界   | -     | -       | 2     | 3,524   | 1     | 800     | -     | -         |
| 工研院與大學設立研發中心    | -     | -       | -     | -       | -     | -       | 5     | 100,000   |
| 學界科專            | -     | -       | -     | -       | 18    | 277,000 | 8     | 372,000   |
| 工研院產業學院         | -     | -       | -     | -       | -     | -       | -     | 40,000    |
| 能源會             |       |         |       |         |       |         |       |           |
| 學校能源科技計畫        | 5     | 46,770  | 5     | 45,903  | 5     | 44,360  | 5     | 44,700    |
| 中企處             |       |         |       |         |       |         |       |           |
| 育成中心            | 41    | 179,500 | 51    | 164,490 | 44    | 172,420 | 45    | 169,940   |
| 工業局             |       |         |       |         |       |         |       |           |
| 專案計畫轉委託學界       | 45    | 172,774 | 73    | 110,771 | 71    | 98,579  | 43    | 56,331    |
| 合計              |       | 651,463 |       | 560,274 |       | 880,480 |       | 1,084,481 |

資料來源：本研究整理。

## 伍、推動現況

本節就國科會、教育部及經濟部等三個政府部會為強化科學研究及技術發展互動所採用之政策工具說明其推動現況，包含：國科會產學合作、教育部產學合作、經濟部於大學設立產業技術研發中心及育

成中心、經濟部創新前瞻科技專案，以及經濟部推動之研發聯盟等計畫之推動現況。

## 一、國科會產學合作

### (一)大小產學計畫

國科會產學合作計畫自1992年依「鼓勵民間企業與學術界合作研究計畫實施要點」推動，通稱「大產學」，旨在鼓勵企業積極參與學術界應用研究，培植企業研發潛力及人才，補助國內大學與企業共同研發合作，補助金額約在新台幣500萬至1,000萬元之間，合作企業出資至少25%以上。

繼大產學計畫之後，國科會於2002年針對中小企業推出「提升產業技術及人才培育計畫」，通稱「小產學」，旨在培育大專院校及學術研究機構人員，能結合民間中小企業需求，從事應用性研究計畫之基礎能力，增加其技術研發經驗，補助額度約在新台幣40-50萬元間，企業界自行負責25%經費。

至2003年止，產學合作計畫合計受理申請數284件，已核定數177件，已投入總經費31.83億元，其中廠商投入7.48億元，出資合作廠商家數320家，廠商派員參與研究人數1,406人，已培育博碩士生4,254人，參與之教授1,060人，申請專利數245件，已獲准專利數193件。

### (二)技術移轉中心及工程科技推展中心

國科會為協助學術研究機構建立研發成果管理與推廣機制，已補助台灣大學、交通大學、成功大學、清華大學、中央研究院、逢甲大學、高雄醫學大學、中山大學、中央大學及台灣科技大學等學術研究機構，設立技術移轉中心或技術授權辦公室等。

另方面，國科會為辦理研發成果管理與推廣人才之培育，於成功大學設立工程科技推展中心，服務對象為工業界機構與工程科技研究

人員，以及學術界機構與工程科技研究人員。中心主要任務為推介國科會工程類補助研究計畫成果、主協辦工程科技會議、編輯工程科技通訊、協助產業界解決製程瓶頸技術及研究與開發、辦理具時效性或特殊性之活動、協辦專利業務及建立人才與技術資料庫網。

## 二、教育部產學合作計畫

教育部目前積極推動技專院校產學合作，旨在強化技專院校教師實務教學，並配合課程調整，全面提升學生實務能力，縮短學、用之間的差距；同時，強化技職學校與產業界之結合，深化技術研發成果，累積產學合作技術與經驗，提升技職學校實務特色，並創造技專院校與產業界共同進行產學合作的機會，促使學校資源充分運用，提升學校研發能力與水準，成為產業研發升級的有力後盾，積極提供產業技術研發支援。

教育部已於2001年成立跨部會產官學研產學合作指導委員會，經評選後成立6所區域產學合作中心(表13)，負責區域內產學合作行政及媒合工作，並整合區域內產官學研設備及人力資源，2002年成立15所技術研發中心(表14)，強化技職院校與產業之互動。

表13 教育部設立之區域產學合作中心

| 學校名稱        | 重點領域                               |
|-------------|------------------------------------|
| 1. 台灣科技大學   | 電力電子、光機電整合、通訊、纖維高分子                |
| 2. 台北科技大學   | 製造與機電科技、能源與資源、4C科技整合               |
| 3. 雲林科技大學   | 機械產業、電力電子技術、環境與安全技術                |
| 4. 屏東科技大學   | 農業廢棄物轉換技術、熱帶花卉及高經濟作物、動物基因轉殖及疫苗研發技術 |
| 5. 高雄應用科技大學 | 電子通訊、微機電精密機械                       |
| 6. 高雄第一科技大學 | 模具、運籌管理                            |

資料來源：林秀英(2003)，經濟部技術處委託台灣經濟研究院「大學研發能量與移轉績效分析」簡報。

表14 教育部設立之技專校院技術研發中心

| 學校名稱         | 中心名稱              |
|--------------|-------------------|
| 1. 屏東科技大學    | 動物疫苗及佐劑技術研發中心     |
| 2. 高雄應用科技大學  | 微機電精密機械技術研發中心     |
| 3. 虎尾技術學院    | 精密機械科技技術研發中心      |
| 4. 南台科技大學    | 先進積體電路設計與應用技術研發中心 |
| 5. 正修科技大學    | 射頻通訊技術研發中心        |
| 6. 雲林科技大學    | 電力電子與永續技術研發中心     |
| 7. 台灣科技大學    | 光機電技術研發中心         |
| 8. 高苑技術學院    | 綠工程技術研發中心         |
| 9. 高雄第一科技大學  | 模具技術研發中心          |
| 10. 台灣科技大學   | 無線通訊與電磁相容技術研發中心   |
| 11. 台北科技大學   | 奈米光電磁材料技術研發中心     |
| 12. 明志技術學院   | 生化工程技術研發中心        |
| 13. 高雄海洋技術學院 | 海洋技術研發中心          |
| 14. 勤益技術學院   | 精密製造與材料應用技術研發中心   |
| 15. 南開技術學院   | 醫療器材產業技術研發中心      |

資料來源：同表13。

### 三、經濟部於大學設立產業技術研發中心及育成中心

經濟部自2001年起推動學界科專，於大學設立產業技術研發中心，運用大學已建構良好之學術研究能量，鼓勵大學教授組成主題式研究團隊，開發創新前瞻產業技術，截至2003年底，學界科專已通過29項計畫，設立30項研發中心(表15)。

推動迄今，學界普遍反映主題式研發中心為業界開發產業技術所需，同時已引導大學內許多博士班之學生及博士後研究人才紛紛投入研究，並將發展業界可運用之智慧財產權；另一方面由於研發中心設有業者參與機制(如先期參與或加入會員)，可加速釋放研究成果至業

界，透過推動跨領域及跨校際之研發合作機制，可將研發成果轉成我國產業發展所需。

表15 學界科專計畫

| 編號 | 領域   | 執行學校 | 計畫名稱                           | 研發中心                       |
|----|------|------|--------------------------------|----------------------------|
| 1  | 通訊光電 | 清華大學 | 前瞻網路安全處理器及相關SOC設計與測試技術研發三年計畫   | 積體電路設計技術研發中心               |
| 2  | 通訊光電 | 中央大學 | 有線/無線通訊整合界面關鍵元件技術開發四年計畫        | 光電科學研究中心                   |
| 3  | 材料化工 | 中原大學 | 高科技產業廢溶液薄膜分離系統之開發四年計畫          | 薄膜技術研發中心                   |
| 4  | 材料化工 | 清華大學 | 高頻通訊元件及高性能材料技術五年計畫             | 材料科學中心                     |
| 5  | 通訊光電 | 交通大學 | 寬頻無線網路關鍵技術研發三年計畫               | 電子資訊中心                     |
| 6  | 材料化工 | 成功大學 | 有害重金屬污泥減量、減容及資源化關鍵技術之開發與推廣三年計畫 | 成大資源再生及管理研究中心<br>台大環安衛研究中心 |
| 7  | 材料化工 | 台灣大學 | 超高密度奈米資訊儲存技術五年計畫               | 奈米儲存研發中心                   |
| 8  | 生技醫藥 | 清華大學 | 醣胺素與人工細胞外間質之研究五年計畫             | 生物工程中心                     |
| 9  | 生技醫藥 | 陽明大學 | 由再生醫學的觀點探討中草藥的活性及其作用機轉三年計畫     | 新藥研究中心                     |
| 10 | 生技醫藥 | 台灣大學 | 降血糖及抗糖尿病併發症藥效評估技術研究三年計畫        | 台大醫學院藥物研究中心                |
| 11 | 通訊光電 | 交通大學 | 微光電系統晶片研發三年計畫                  | 光電卓越研究中心                   |
| 12 | 機械航太 | 元智大學 | 高效率低污染之燃料電池系統關鍵技術開發三年計畫        | 燃料電池創新研發中心                 |
| 13 | 材料化工 | 成功大學 | 分子生物技術於環境工程應用研究三年計畫            | 環境研究中心                     |
| 14 | 機械航太 | 成功大學 | 三維噴印核心技術之研究發展三年計畫              | 機械科技研發中心                   |
| 15 | 材料化工 | 台灣大學 | 前瞻性光電高分子奈米技術與材料之開發三年計畫         | 前瞻性光電高分子研發中心               |

表15 學界科專計畫（續）

| 編號 | 領域   | 執行學校 | 計畫名稱                                                          | 研發中心                |
|----|------|------|---------------------------------------------------------------|---------------------|
| 16 | 生技醫藥 | 台灣大學 | 血管新生相關疾病診斷與治療新技術之研發三年計畫                                       | 血管新生研究中心            |
| 17 | 機械航太 | 台灣大學 | 先進無線生醫保健監測系統之開發三年計畫                                           | 奈米機電中心              |
| 18 | 通訊光電 | 成功大學 | 微米壓印技術及其應用於可撓曲顯示器元件之製作三年計畫                                    | 微奈米科技研究中心           |
| 19 | 材料化工 | 台灣大學 | 綠色化學程序尖端技術四年計畫                                                | 石油化學工業研究中心          |
| 20 | 機械航太 | 交通大學 | III-V族高頻通訊積體電路覆晶系統構裝(SIP)新製程之設備發展三年計畫                         | 高頻無線通訊三五族元件製程及構裝實驗室 |
| 21 | 管理技術 | 政治大學 | 智慧資本理論、政策與實務推廣四年計畫                                            | 台灣智慧資本研究中心          |
| 22 | 通訊光電 | 中山大學 | 超頻寬光通訊關鍵性模組技術之研發三年計畫                                          | 南台灣光電卓越研究中心         |
| 23 | 通訊光電 | 中正大學 | 高密度磁阻式隨機存取記憶體之核心技术研發四年計畫                                      | 台灣自旋科技研究中心          |
| 24 | 材料化工 | 中央大學 | 奈米金屬在觸媒反應之應用四年計畫                                              | 奈米觸媒研究中心            |
| 25 | 材料化工 | 成功大學 | 高功能奈米級 $\alpha$ -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 粉末之製程技術開發三年計畫 | 奈米粉體科技研究中心          |
| 26 | 通訊光電 | 成功大學 | MPEG-7/21多媒體特徵擷取、意涵理解及資訊探索技術三年計畫                              | 電機與資訊科技研發中心         |
| 27 | 生技醫藥 | 陽明大學 | 人工關節研發技術開發三年計畫                                                | 醫學工程研究所             |
| 28 | 生技醫藥 | 國防大學 | 中草藥治療重要傳染病之作用機制評估技術平台三年計畫                                     | 中藥臨床試驗中心            |
| 29 | 通訊光電 | 中央大學 | 服務導向之資訊整合機制四年計畫                                               | 軟體研究中心              |

資料來源：經濟部技術處學界科專辦公室。

這些研發中心目前共提出48項專利申請，發表論文283篇、研究報告110篇，並辦理18場研討會，接受來自學界、業界及法人的委託及工商服務19件，技術移轉成果6件，另產出可移轉產業技術共40項。

另一方面，經濟部為加強大學育成企業之功能，以落實培育中小企業發展之目標，自1996年起，運用中小企業發展基金，鼓勵公民營機構設立中小企業創新育成中心，至2002年底，已於全省北、中、南、東四區補助設立58所中小企業創新育成中心，再加上經濟部輔導設立之工研院、中小企業發展基金投資設立之南港軟體育成中心、南科創新育成中心，累計已輔導設立61所育成中心，另民間設立之創新育成中心也正蓬勃發展中。

經濟部亦鼓勵國內產業技術研究機構與大學加強合作，合設研發中心，促使學術研究機構研發產業技術研究機構所需之前瞻技術；又產業技術研究機構可轉化學術研究機構之研發成果予業界；換言之，產業技術研究機構可補足學界與產業間研發缺口。目前經濟部主管之工研院已與台灣大學等數所大學合設主題式研發中心，資策會已與政治大學合設智慧資本研究中心(表16)。

#### 四、經濟部推動創新前瞻產業科技研發

為促使我國產業技術研發朝向科學涵量較高之方向發展，行政院於第十九次行政院科技顧問會議，要求經濟部科技專案之研究經費中，應提撥一部分(約20%)專注於有前瞻性研究與發展之工作結論；又於行政院第五次科技會報中，亦達成政府在政策上應適時提高資助前瞻、創新性之研發經費，以提升產業技術國際競爭力之決議，均顯示政府部門體認科學含量較高之創新前瞻產業科技研發，為提升產業科技競爭力之道。

因此，經濟部於2001年起推動創新前瞻科技專案，由工研院執行，

本計畫之總目標為：一、研發國內外尚未商業化之產品或技術，可誘導最佳資源投入與運用，以期達到最佳之長程效益；二、研發具有潛力以促使我國產生領導型技術，或大幅提升重要產業競爭力之技術；三、研發具有策略性願景，可在未來產業科技發展中，衍生新的產品或新的產業。

截至2003年底止，工研院創新前瞻計畫共產出國內外專利申請805件，專利獲得201件，其中每億元研究經費產出18.3件專利，約為一般科專計畫10.1件之1.8倍(圖5)，而其中部分專利引用專利文獻及學術文獻之比率，已大幅提升，被引證次數亦有所表現，例如2002年有22項專利，合計引用159篇專利文獻；11篇學術文獻，被引證次數為7次，創新前瞻科技專案所產出之專利已提高科學關聯程度(表16)。

表16 創新前瞻科技專案專利申請、核准、引用及學術文獻狀況

1. 創新前瞻科專專利申請及核准數量

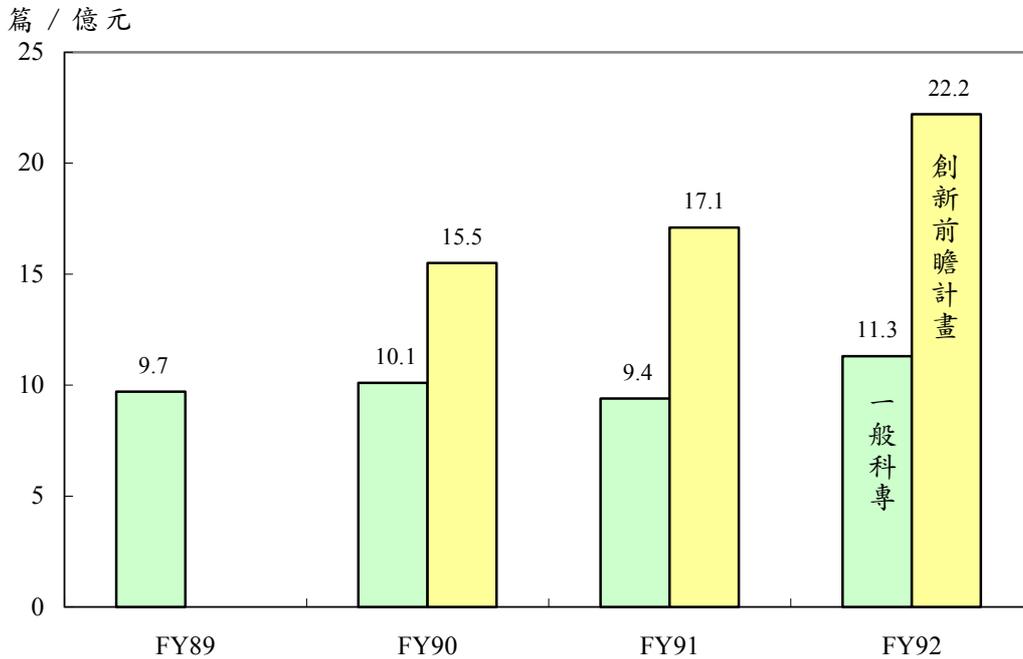
|        | 專利申請 |      |      |     | 專利核准 |      |      |     |
|--------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
|        | 2001 | 2002 | 2003 | 小計  | 2001 | 2002 | 2003 | 小計  |
| 國內     | 95   | 124  | 187  | 406 | 26   | 39   | 71   | 106 |
| 國外     | 81   | 129  | 189  | 399 | 10   | 31   | 24   | 65  |
| 小計     | 176  | 253  | 376  | 805 | 36   | 70   | 95   | 201 |
| 成長率(%) | -    | 43.8 | 48.6 | -   | -    | 94.4 | 35.7 | -   |

2. 創新前瞻科技專案引用專利/學術文獻狀況

| 年    | 專 利 |     |             |     | 論 文        |     |             |
|------|-----|-----|-------------|-----|------------|-----|-------------|
|      | 件數  | 文獻數 | 文獻比率<br>(%) | 引證數 | 引證率<br>(%) | 文獻數 | 文獻比率<br>(%) |
| 2001 | 9   | 85  | 944         | 4   | 44         | 3   | 33          |
| 2002 | 22  | 159 | 723         | 7   | 32         | 11  | 50          |
| 2003 | 16  | 83  | 519         | 2   | 13         | 4   | 25          |

資料來源：王弓(2004)，經濟部技術處顧問會議「工研院創新前瞻計畫執行績效自評報告」簡報。

圖5 創新前瞻科技專案產出



註：創新前瞻計畫每億元研究經費產出18.3件專利，較一般科專計畫近四年之平均值10.1件為高。

資料來源：同表16。

## 五、經濟部推動研發聯盟

經濟部自2001年起正式推動研發聯盟，期望藉由該項措施之推動，強化科學研究與產業技術發展之關係，截至2003年底止，已推動41項研發聯盟，有相當多的大學參與研發聯盟執行，例如經濟部推動「先進線型工具機產業研發聯盟」，聯盟成員為台灣大學、成功大學、清華大學及中正大學等4所大學、國內9家工具機製造廠商，以及工研院機械所及精密機械研發中心等研究單位，共同發展線型工具機，提升國產工具機技術層次，使我國成為世界工具機新進國家。

## 陸、結 語

經由我國在美國獲得專利之科學關聯度指標來觀察，我國科學研究與技術發展存在著「死亡之谷」。

死亡之谷之存在，係肇因於我國獨特的產學互動關係，亦即大學集中高階研發人才，研發經費主要來自政府部門，來自民間部門的比重較少，導致大學研究發展偏重於學術研究，研究產出以學術論文發表為主，與產業技術發展相關的研究發展活動較少。也就比較不容易大量產出科學關聯度高的產業技術相關智財；另一方面，我國以製造業為主的產業技術創新，高度集中在製程方面之創新，由科學研究導入的創新，仍處於萌芽階段。

政府為改善科學研究與技術發展間之互動關係，逐步提升科學與技術之關聯度，已推動產學合作計畫、於大學設立產學合作中心、產業技術研究中心、育成中心、技術移轉中心及工程科技推展中心、推動前瞻創新科技專案，以及研發聯盟等計畫，以期導引學界研發能量，能應用於產業技術創新發展，產出原創性及科學關聯度高之智財。

由國科會大小產學計畫推動成果，可以看出此類型之計畫對於科學研究成果之擴散、運用及加值、科技人才之培育、大學對於產業研發需求之了解，已促使產學有效互動，而由經濟部推動之創新前瞻科技專案近三年之專利產出來觀察，此類型的科學與技術中介機制，可提升科學研究與技術發展之關聯度。

## 參考文獻

- 1.行政院國家科學委員會(2002)，中華民國科學技術統計要覽。
- 2.楊家彥(2003)，經濟部技術處委託台灣經濟研究院「我國產學研發能量檢視與學界技轉關鍵因素分析」研究報告。
- 3.行政院國家科學委員會科學技術資料中心(2003)，「台灣學術研究能量之總體表現1995-2001」。
- 4.林秀英(2003)，經濟部技術處委託台灣經濟研究院「知識經濟之創新競爭力評比」研究報告。
- 5.\_\_\_\_\_(2004)，經濟部技術處委託台灣經濟研究院「2003年台灣創新能量分析—以USPTO專利資料為基礎」研究報告。
- 6.Charles Wessner (2001), “Public/Private Partnerships for Innovation: Experiences and Perspectives from U.S.,” presented in the OECD Public/Private Partnerships for Innovation Workshop, Dec. 2001.
- 7.財團法人工業技術研究院(2004)，工研院創新前瞻技術研究計畫績效自評報告。

### ■ CEPD Proposes Using Forex Reserves to Stimulate Investment

The Council for Economic Planning and Development (CEPD) completed the drafting of a program in the mid-May for the use of foreign exchange to stimulate investment, which has won the approval in principle of Premier Yu Shyi-kun. Related agencies have been asked to map out implementation measures within one month.

Key points of the CEPD draft include the following:

1. A subsidy will be provided to pay part of the loan interest for the purchase of machinery that is no longer, or can not be found, in Taiwan.
2. The "00-66-88" program for land in industrial zones, which offers free rental of land for the first two years, a 40% reduction on rental for the third and fourth years, and a 20% reduction for the fifth and sixth years, will be expanded.
3. Investment in strategic service industries will be encouraged under the CEPD's Service Industry Development Framework and Action Plan (refer to Issue 39 of this publication for details).
4. Measures will be formulated to encourage enterprises to invest in India, Eastern

Europe, and other emerging markets so as to diversify risk.

5. The difference between fund raising conditions at home and overseas will be lessened, the issuance of NT Dollar or foreign currency bonds in Taiwan by foreign companies will be encouraged, and practicable methods of promoting the issuance of TDRs in Taiwan by foreign companies will be worked out.
6. The CEPD and the Public Construction Commission will plan a control and incentive mechanism to expand private participation in infrastructure projects.
7. The promotion of mergers between financial institutions will be stepped up so as to enhance the operating efficiency, and the feasibility of revising acts related to the Banking Act will be studied with the aim of expanding bank financing and breaking through quota restrictions on corporate loans from banks.

## Legislative Updates

### ■ Financial Institutions Merger Act Revised to Speed Up Bad Debt Liquidation

On Apr. 28 the Executive Yuan approved a draft revision of the Financial Institutions Merger Act, proposed by the Ministry of Finance (MOF), adding clarity to the

scope of the commissioned auctioning of real estate by impartial third parties entrusted by the courts and providing a legal basis for the collection of fees. The aim of the draft revision, which has been sent to the Legislative Yuan for deliberation, is to smooth the merger of financial institutions.

The data show that since the Financial Institutions Merger Act was implemented in December 2000, it has provided a favorable legal environment for mergers and has established a mechanism for asset management companies to purchase and dispose of bad debt from financial institutions. By the end of March 2004 the number of financial institutions involved in mergers (including banks, community financial institutions, securities houses, and insurance companies) had reached 75, and asset management companies had purchased a total of more than NT\$450 billion in bad debt. In addition, the courts had commissioned an impartial third party to handle the more than 2,100 cases of trial real estate auctioning; proceeds from the auctions reached approximately NT\$13.5 billion, allowing the recovery of almost 70% of the bad debt involved. These figures show that the Financial Institutions Merger Act is fulfilling the functions of bringing about financial industry consolidation and accelerating the liquidation of bad

debt. For more related information, please consult this website: <http://publish.gio.gov.tw/newsc/newsc/930428/93042801.html>.

## Deregulation Progress

### ■ MOF Loosens Restrictions on Foreign Investment in the Capital Market

On May 17 the Ministry of Finance (MOF) announced that four deregulation measures would be carried out within two months to further relax restrictions on foreign investment in Taiwan's capital market. The four measures are as follows:

1. Permission for domestic financial institutions to grant provisional NT Dollar financing to foreign investors to facilitate trading settlement (already effective on May 21<sup>st</sup>).
2. Relaxation of participation in the futures market by foreign investors with the addition of two types of trading, purchase of call options and sale of put options.
3. Relaxation of the outward remittance of capital gains from short sales by foreign investors, so as to facilitate the deployment of capital.
4. Offshore institutional investors will no longer need approval from the Foreign Exchange Department of the Central Bank of China

for investments in domestic stock markets.

The MOF notes that this is a new wave of liberalization following the cancellation of all qualification examinations for qualified foreign institutional investors (QFIIs), and that it symbolizes the government's determination to reinforce the island's investment environment. The ministry will continue carrying out reforms, including expansion of the scale of the capital market, promotion of a corporate governance system that conforms to international trends, planning for the establishment of a centralized securities settlement system, planning for the exercise of shareholder rights via communication methods, establishment of a new-generation computer transaction system, development of futures options and other new futures products, and expansion of the scale of the futures market. For more related news, please visit <http://www.mof.gov.tw/content.asp?CuItem=17077&baseDSD=5&CtUnit=11>.

#### ■ Taichung and Keelung to Join Offshore Transshipment Business

To facilitate cargo shipping across the Strait, the Ministry of Transportation and Communications (MOTC) agreed on May 13 to open two more offshore transshipment

ports from Kaohsiung Harbor to include Taichung and Keelung harbors.

At the same time, an announcement was made that ships carrying the flags of foreign countries will be able to dock at harbors in Taiwan and mainland China during a single voyage, and will be able to load export and import cargo from mainland China and third areas, without having to pass through a harbor in third area. However, the carrying of Taiwan cargo bound for the mainland, and of mainland cargo bound for Taiwan, will remain banned. Shipping between Taichung Harbor and mainland Chinese harbors via east-west shipping routes will, for the time being, remained banned as well, and ships will have to travel from Taichung to Fuzhou or Xiamen harbors in the mainland by sailing either north or south.

The MOTC stress that if the mainland Chinese authorities agree to relax related restrictions in the future, then the operations of the Offshore Transshipment Centers will be expanded to include the entry of goods from the centers into Taiwan.

This latest deregulation follows a similar expansion, announced on Oct. 31, 2001, of the function and business scope of Offshore Transshipment Centers. A ship sailing from Kaohsiung to Shanghai, to cite just one

example, will be able to save 16-27 hours of sailing time under the new rules.

The newly announced liberalization has drawn an enthusiastic response from the corporate sector, with numerous domestic and foreign shipping companies, including Evergreen Marine, APL of the United States, and Maersk of Denmark, applying for permission to sail from Kaohsiung Harbor to mainland Chinese harbors (Yantian, Shanghai, Ningbo, and others) other than Fuzhou and Xiamen, and actually inaugurating routes. The first cargo ship to use Keelung harbor's offshore transshipment center for Shanghai was inaugurated on May 25. The cargo ship belongs to the German shipping company Hamburg Sud.

#### ■ Further Relaxation of Travel to Taiwan by Mainland Chinese Tourists

The Mainland Affairs Council passed a draft revision of the Regulations Governing Permission for People from the Area of Mainland China to Enter Taiwan for Tourist Activities, removing the requirement that Class 3 mainland citizens visiting Taiwan must enter and depart from the island in a group. Such tourists will now be allowed to enter and depart separately; however, data on entry, exit, and overstays must still be reported to the competent authority. The revision

will be promulgated by the Ministry of the Interior.

The draft revision also changes the ban on changing travel itineraries, but states that travel agents have an obligation to report any such changes. Violators will be punished in accordance with the severity of their violation.

"Class 3" people from mainland China refers to mainland Chinese who are studying abroad or who hold permanent residency abroad, or have lived abroad (including in Hong Kong and Macao) for at least four years and hold work permits, as well as their spouses and lineal family members.

### Industry Updates

#### ■ Companies Rush into Kaohsiung Free Port

At a promotional seminar held in Kaohsiung on May 14, 10 shippers and other shipping-related operators signed letters of intent to move into the Kaohsiung Free Port Zone. The enthusiasm of the signers, which included Yang Ming Marine, Taiwan Hanjin Logistics Co., Ltd., Lien Hai Terminal & Stevedoring Co., Ltd., China Container Terminal Corporation, Yes Logistics, Trust Logistics Corp., Asia Pacific Container Inc., Kaofeng Container Terminal Co., Ltd., Unitop Corporation, Pacific Star Group, indicated that prospects for the free port are bright.

The plan formulated by the Kaohsiung Harbor Bureau and National Tax Administration of Kaohsiung City calls for the submission of applications for establishment within the free port to begin in the third quarter of this year and for review of the applications to be completed in the fourth quarter. Kaohsiung Free Port is to begin operating in January 2005.

#### ■ Infinite Opportunities from Taipei Port's First Container Center

Ground was broken on May 6 for construction of the first container center at the Port of Taipei, which is aimed at reinforcing Taiwan's global logistics capabilities. This container center, the first to be built on the BOT (build-operate-transfer) model, will relieve operators of the approximately US\$200 million cost of shipping containers by land from northern Taiwan to the south, and will attract companies to set up high-value-added international logistics centers.

The container center is being built on commission from the Ministry of Transportation and Communications by a special company, which was organized by three large shipping firms: Evergreen Marine, Hon Hai Lines, and Yangming Marine. Investment in the facility will total approximately NT\$20.3 billion, including seven container wharfs and storage facilities. The first wharf

is to be completed in March 2008, with the remainder being finished successively up to 2014. The work will provide an estimated 20,000 jobs.

The Port of Taipei (which used to be known as Danshuei Harbor) is located at the mouth of the Danshuei River at the northern tip of Taiwan, 34 nautical miles west of Keelung Harbor, 87 nautical miles north of Taichung Harbor, and 134 nautical miles from Fuzhou Harbor in mainland China. The area of Taipei Port reaches from the southern edge of the Bali water treatment plant in the north to the inshore waters at the mouth of the Rueishukeng Stream in Linkou Township to the south. It encompasses a total of 3,102 hectares. Taking the land and sea areas together, Taipei Port is eight times the size of Keelung Harbor. The Bali-Wugu section of an east-west expressway now under construction will be completed in 2008, at which time it will become possible to transport containers from the port to the Taipei metropolitan area via the expressway or to link with Chiang Kai-shek International Airport via the West Coast Highway, which is currently being widened. This will make Taipei Port an important hub for sea-air intermodal shipment. In line with the future development of the new port, the Taipei County Government plans to develop 1,138

hectares in nearby Bali and Linkou into the Port of Taipei Special Zone for logistics, shipping, warehousing, conference, recreation, and hotel facilities. An enthusiastic response has already been aroused among logistics, recreational, and tourist boat operators. The Port of Taipei Special Zone plan is under review by the Area Plan Committee, Ministry of the Interior. For further related information, please go online and visit <http://www.klhb.gov.tw/folder1/005.asp>.

## Opinion

### ■ European Suggestions Draw a Positive Response from the Administrative Sector

In mid-May the Council for Economic Planning and Development (CEPD) invited representatives from related ministries and the European Chamber of Commerce Taipei (ECCT) to discuss issues raised in the ECCT's *2003-2004 Position Paper*, and the following major improvements have been made:

1. **Provisions for corporate reorganization and the Bankruptcy Act:** The Judicial Yuan has completed a draft revision of the Bankruptcy Act, now under deliberation in the Legislative Yuan, which will help speed up the process of corporate reorganizations and bankruptcies. The CEPD is also actively studying the formulation

of a single corporate reorganization and bankruptcy bill, which is expected to be completed by the end of the year.

2. **Acceleration of immigration procedures for holders of Alien Resident Certificates:**

On Sept. 15, 2003 the Ministry of the Interior implemented the Operational Regulations Governing Speedy Immigration Inspection and Clearance of Foreign Businesspeople (<http://www.immigration.gov.tw/e-immig/eng/8.htm>), which substantially speeds up the passage of foreign business people through immigration.

3. **Establishment of a clear tax explanation mechanism:**

On Jan. 1, 2004, the Ministry of Finance implemented the Guidelines for Prior Tax Explanation, under which investors who conform to the stipulations may ask the ministry to provide a tax explanation for an investment case within three months of application, thereby lowering the risk of foreign investors encountering unexpected tax burdens in Taiwan. ([http://www.cedi.cepd.gov.tw/eng/tnen\\_info.php?iPath=40&digests\\_id=432](http://www.cedi.cepd.gov.tw/eng/tnen_info.php?iPath=40&digests_id=432)).

4. **Establishment of a system for foreign interns to work in Taiwan:**

The Investment Commission, Ministry of Economic Affairs has given its approval on May 24

for technology enterprises and R&D institutions to apply for foreign students in university baccalaureate programs and above (the original regulations allowed only foreign master's and Ph.D. candidates) to work in Taiwan. Permission for foreign managers' children in university and above to enter Taiwan for as interns was also announced (for more details check the website: [www.moeaic.gov.tw/9/91.asp](http://www.moeaic.gov.tw/9/91.asp)), item #315.

**5. Expansion of the scope of applicability of Offshore Transshipment Centers:**

The Ministry of Transportation and Communications announced on May 13 to open two more offshore transshipment ports from Kaohsiung Harbor to include Taichung and Keelung harbors (for more details, see story in this issue).

**6. Fake pharmaceuticals:** The Legislative Yuan passed a partial revision of the Pharmaceutical Law on Mar. 30, greatly increasing penalties for producers and vendors of counterfeit pharmaceuticals, and for repeat offenders (for more details, please refer issue 40 of this publication).

During the coordination meeting Mr. Dirk Sanger, chairman of the ECCT, thanked the government for its response to the suggestions and stated that his organization

would continue raising suggestions in the future. In response, the CEPD pointed out that since it was named the window for coordination between the various ministries and foreign chambers of commerce in 1997, it has worked to improve communication between foreign business people and the government and to help foreign companies resolve investment problems. The ECCT is urged to make full use of this channel to communicate its ideas to the government. For the minutes of the coordination meeting on the ECCT's *2003-2004 Position Paper*, please visit [http://www.cedi.cepd.gov.tw/index.php?fPath=17\\_182\\_470\\_475](http://www.cedi.cepd.gov.tw/index.php?fPath=17_182_470_475).

## Statistics

■ **IMD: Taiwan's Global Competitiveness Jumps to 12<sup>th</sup> Place**

According to the *World Competitiveness Yearbook, 2004*, released by the Swiss organization International Institute for Management Development on May 4, Taiwan's competitiveness jumped to 12<sup>th</sup> place, up five places from 2003 (see Table 1). Among the 30 countries covered with populations of more than 20 million, Taiwan's competitiveness maintained its 2003 ranking at 4<sup>th</sup> place (see Table 2). This advancement of Taiwan's global competitiveness shows that the concerted efforts of the island's government and people have won international recognition.

The yearbook shows that of the four subcategories used to measure competitiveness, Taiwan's most competitive sector is enterprise efficiency; the island ranked 7<sup>th</sup> in this category, up four places from 2003, reflecting the success of Taiwan's enterprises in pursuing innovation and operating efficiency (see Table 3).

Table 1 IMD's World Competitiveness Rankings for 2003-2004

| Country/Area             | 2003 Ranking | 2004 Ranking | Change |
|--------------------------|--------------|--------------|--------|
| U.S.                     | 1            | 1            | —      |
| Singapore                | 4            | 2            | +2     |
| Canada                   | 6            | 3            | +3     |
| Australia                | 7            | 4            | +3     |
| Iceland                  | 8            | 5            | +3     |
| Hong Kong                | 10           | 6            | +4     |
| Denmark                  | 5            | 7            | -2     |
| Finland                  | 3            | 8            | -5     |
| Luxemburg                | 2            | 9            | -7     |
| Ireland                  | 11           | 10           | +1     |
| Sweden                   | 12           | 11           | +1     |
| Taiwan                   | 17           | 12           | +5     |
| Malaysia                 | 21           | 16           | +5     |
| Zhejian Province (China) | 38           | 19           | +19    |
| Japan                    | 25           | 23           | +2     |
| China                    | 29           | 24           | +5     |
| Thailand                 | 30           | 29           | +1     |
| Indonesia                | 50           | 34           | +16    |
| Korea                    | 37           | 35           | +2     |
| Philippines              | 49           | 52           | -3     |

Note: "+" and "-" indicate advancement or retreat from the year before; "—" indicates no change.

Source: <http://www.imd.ch/>; Center for Economic Deregulation and Innovation, CEPD.

Table 2 IMD's World Competitiveness Rankings for 2003-2004

(30 countries with population over 20 million)

| Country/Area              | 2003 Ranking | 2004 Ranking | Change |
|---------------------------|--------------|--------------|--------|
| U.S.                      | 1            | 1            | --     |
| Canada                    | 2            | 2            | --     |
| Australia                 | 3            | 3            | --     |
| Taiwan                    | 4            | 4            | --     |
| Malaysia                  | 7            | 5            | +2     |
| Zhejiang Province (China) | 14           | 6            | +8     |
| Germany                   | 6            | 7            | -1     |
| England                   | 5            | 8            | -3     |
| Japan                     | 9            | 9            | —      |
| China                     | 11           | 10           | +1     |

Note: "+" and "-" indicate advancement or retreat from the year before; "—" indicates no change.

Source: <http://www.imd.ch/>; Center for Economic Deregulation and Innovation, CEPD.

Table 3 Taiwan's Competitiveness Rankings 2000-2004 (Subcategories)

|                          | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | Change (03-04) |
|--------------------------|------|------|------|------|------|----------------|
| Overall Ranking          | 17   | 16   | 20   | 17   | 12   | +5             |
| 1. Economic Performance  | 26   | 26   | 38   | 33   | 24   | +9             |
| 2. Government Efficiency | 14   | 17   | 24   | 20   | 18   | +2             |
| 3. Enterprise Efficiency | 13   | 9    | 16   | 11   | 7    | +4             |
| 4. Infrastructure        | 22   | 20   | 20   | 23   | 20   | +3             |

Notes: 1. "+" and "-" indicate advancement or retreat.

2. The IMD 2004 world competitiveness rankings were compiled using four major categories, 20 sub-categories, and 323 indexes.

Source: <http://www.imd.ch/>; Center for Economic Deregulation and Innovation, CEPD.

**■ BERI: Taiwan's Investment Environment is 3<sup>rd</sup> in Asia, 5<sup>th</sup> in World**

According to the first business environment ratings report of 2004 by Business Risk Environment Intelligence (BERI) of Switzerland, issued in April, Taiwan scored 72 in Profit Opportunity Recommendation (POR) and ranked fifth among the 50 countries covered in the report, after Switzerland, Singapore, Holland, and Japan. Among Asian countries Taiwan ranked third, after Singapore and Japan.

Taiwan's business environment was rated 1A in the latest BERI report, indicating that it is a low-risk country that is suitable for investment. The report pointed out that following the presidential election, Taiwan's political risk situation will improve and its operating conditions will remain stable. The force that drove the 3.24% GNP growth in 2003 will continue in 2004 and, with the 10.1% growth in commerce and with increasing domestic demand, the island's GNP is forecast to grow 4.74% this year. Orders have increased rapidly in 2004, prompting high-tech companies to boost production capacity, and foreign exchange is expected to remain stable because of Taiwan's strong fundamentals. BERI feels that Taiwan's ongoing dialogue with mainland China reduces

the chance of war, and that the opening of direct transportation links across the Taiwan Straits will lead to a more rapid increase in trade between the two sides. Taiwan's forecast investment environment score after one year (in 2005) is up one point, to 73, giving the island a world ranking of four. In five years (2009) the investment environment is expected to be even better, with a score of 74, while global ranking slips back to five.

The BERI ranking is a compilation of three subindexes: operations risk, political risk, and remittance and repatriation factor. For further information, please consult one of these websites: <http://w2kdmz1.moea.gov.tw/user/news/detail.asp?id=7354> or <http://www.beri.com>.

**■ English Version of Free Port Regulations Goes Online**

The English-language version of the Regulations Governing Customs Clearance for Goods in Free Ports, which provides rules for customs clearance, the handling of accounts, goods control, inspection, and other operations in free port zones, has been completed and may be found at this website: [http://www.cedi.cepd.gov.tw/eng/document\\_info.php?fPath=6&documents\\_id=29](http://www.cedi.cepd.gov.tw/eng/document_info.php?fPath=6&documents_id=29).

## ■ 經建會草擬善用外匯方案鼓勵投資

行政院經濟建設委員會於5月中旬完成草擬一份善用外匯鼓勵投資方案，建議以補貼購買機器利息等作法，鼓勵企業投資台灣。這份報告已獲行政院游院長原則同意，正請各單位研議具體推動措施，將在1個月內開會定案。

經建會所擬草案重點包括：

1. 補貼國內廠商採購屬於國內無產製機械設備部分的利息。
2. 擴大工業區土地實施「006688」方案(第1、2年免租金，第3、4年租金6折，第5、6年租金8折)。
3. 落實執行經建會制定「服務業發展綱領及行動方案」(詳本刊第39期)，鼓勵投資策略性服務業。
4. 研訂積極鼓勵措施，鼓勵企業前往印度、東歐等新興市場投資，以分散風險。
5. 降低海內外籌資條件差異，推動外資來台發行新台幣或外幣債券，以及外資來台發行TDR可行做法。
6. 由經建會及行政院公共工程委員會規劃控制及獎勵機制，擴大民間參與公共建設。
7. 加速推動金融機構合併，以提高經營效率；研議檢討「銀行法」相關法令修改可行性，以擴大銀行融資，突破廠商融資受到銀行授信限額等相關限制。

## 立法動態

### ■ 政院修正「金融機構合併法」加速清理不良債權

行政院於4月28日通過財政部所提「金融機構合併法」修正草案，增訂賦予法院委託公正第三人辦理拍賣不動產更明確委託範圍，以及收費辦法的法源依據，以期金融機構合併能更順利進行。該修正草案已送請立法院審議。

資料顯示，「金融機構合併法」自89年12月公布施行以來，為金融機構合併提供良好法律環境，並建立資產管理公司收購處理金融機構不良債權的機制。到93年3月底為止，金融機構(包括銀行、基層金融、證券業、保險業)合併家數已有75家，資產管理公司收購不良債權超過4,500億元。另外，法院委託公正第三人試辦不動產拍賣變賣案件有2,100餘件，拍定金額約有135億元，債權回收率將近7成，顯示該項法律已經發揮促成金融同業間整併，以及加速清理不良債權功能。相關資訊請上網：<http://publish.gio.gov.tw/newsc/newsc/930428/93042801.html>。

## 開放措施

### ■ 財政部放寬外資投入我資本市場限制

財政部於5月17日宣布，將在2個月內，落實4項開放措施，進一步放寬外資投資台灣資本市場。這4項措施分別為：

1. 開放國內金融機構提供外資臨時性新台幣

資金融通服務(編註：已於5月21日開放)，並將修正「證券交易法」，建立證券商提供墊款機制。

2. 放寬外資參與期貨市場，除空頭避險外，增加選擇權買進買權及賣出賣權兩種交易(編註：已於5月21日開放)。
3. 放寬外資參與有價證券借貸市場借券賣出所得可予匯出，以利資金調度。
4. 境外外國機構投資人申請辦理登記，無須再取得中央銀行外匯局同意。

財政部表示，這是繼全面取消對於外國專業投資機構資格審查之後，另一項重要開放措施，象徵政府強化台灣投資環境的決心。財政部未來還將會持續擴大資本市場規模，推動符合國際潮流公司治理制度，規劃建置證券集中結算機制，規劃推動股東以通訊方式行使股東權相關制度，建置新一代電腦交易系統，發展期貨選擇權等期貨交易新商品，及擴大期貨市場規模等措施。查詢相關訊息請上網：  
<http://www.mof.gov.tw/content.asp?CuItem=17077&baseDSD=5&CtUnit=11>。

## ■交通部增列台中、基隆兩港為境外航運中心

為促進兩岸貨運便捷化，交通部於5月13日同意將「境外航運中心」適用港口從高雄港擴及台中港與基隆港。

交通部同時放寬外籍船舶可以在同一航次掛靠大陸及台灣港口，並承攬大陸與第三地進出口貨，不必再繞經第三地。但大陸地區以台灣地區為目的地的貨物，或台灣地區以大陸地

區為目的地的貨物，仍維持「不得載運」規定；另台中港也暫不開放與大陸港口間東西向航線，航商必須要向北或南航行至大陸福州或廈門港。未來如果大陸方面同意放寬相關限制，可以進一步開放「境外航運中心」貨品通關入境。

這是交通部繼90年10月31日宣布擴大「境外航運中心」功能及範圍之後，另一次重要開放措施。據估計，以高雄航行至上海為例，新措施可為航商節省16-27小時航行時間。

據了解，新公布放寬限制已引起企業界迴響，包括長榮海運、美國總統輪船(APL)、丹麥快桅(MAERSK)在內多家國內、外航商，已申請由高雄港航行至福州、廈門以外大陸港口(包括鹽田、上海及寧波等港口)航線，並已陸續開航。史上首艘航經基隆港境外航運中心的船舶(漢堡南美公司所屬「聖佛羅倫薩」輪)，也已於5月25日圓滿完成裝卸作業後，直航上海港。

## ■大陸人民來台觀光限制鬆綁

行政院大陸委員會委員會議於4月30日通過「大陸地區人民來台從事觀光活動許可辦法」修正草案，放寬第3類大陸地區人民來台觀光將不受團進團出限制，可以分批入出境，但是入、出境以及逾期停留資料仍須通報主管機關。該修正案將由主管機關內政部公布施行。

該辦法同時也修正不得變更行程的限制，但規定旅遊業者有通報變更行程的義務，違反者將依據情節輕重加以處分。

所謂第3類大陸地區人民是指赴海外留

學，旅居海外取得永久居留權，以及旅居港澳地區長達4年且領有工作證明的大陸民眾和隨行配偶、直系親屬。

## 業者動態

### ■高港自由港區招商業者搶進

高雄港自由貿易港區招商說明會於5月14日在高雄舉行，計有陽明海運公司、台灣韓進運通公司、連海裝卸承攬公司、中國貨櫃運輸公司、好好國際物流公司、盛達國際物流公司、亞太儲運公司、高鳳企業貨櫃儲運公司、友聯儲運公司及沛華實業公司等10家航商及業者簽署入區營運意願書，顯示業者對於高雄港設立自由貿易港區前景看好。

根據高雄港務局及高雄關稅局規劃，預計於今(93)年度第3季起，開始受理入區營運申請，並將於第4季完成審查作業，以配合明年元月開始運作。

### ■台北港第1貨櫃中心動土商機無限

為強化台灣全球運籌能力所興建的台北港第1貨櫃儲運中心，於5月6日動土興建。這座首次以BOT方式興建的貨櫃儲運中心，完工後將有助紓解業者因北櫃南運所需付出約美金2億元的陸運成本壓力，及吸引企業設立高附加價值國際物流中心。

台北港第1貨櫃儲運中心是由交通部委託長榮、萬海、陽明等3大航商所組成的台北港貨櫃碼頭公司投資興建，投資金額約為新台幣

203億元，將興建北3至北9號共7座貨櫃碼頭及棧埠設施。第1座貨櫃碼頭預定於97年3月完成，其他6座碼頭將於103年以前陸續完成，預計可提供2萬個工作機會。

台北港（原淡水港）位於台灣北端淡水河入海口西南岸，以觀音山為屏障，濱臨台灣海峽，東距基隆港34哩，南距台中港87哩，西距大陸福州港134哩，海運航線便捷，地理條件優越。「台北港」商港區域北起八里污水處理廠南界，南迄林口鄉瑞樹坑溪口近岸海域，涵蓋總面積為3,102公頃。

台北港的陸域、水域總面積，是基隆港的8倍。施工中的東西向快速道路八里、五股段，將於97年通車，屆時貨櫃可由快速道路直通大台北都會，或經拓寬中的西濱公路連接桃園中正機場，使貨櫃中心發展成「海空聯運」的儲運重鎮。另配合台北港未來發展，台北縣政府計畫將台北港附近八里、林口1,138公頃土地開發為「台北港特定區」，區內規劃物流、運輸、倉儲、會議中心、遊憩及旅館，已引發物流、休閒遊樂及觀光航業的高度共鳴，「台北港特定區」正由內政部區域委員會審理。查詢台北港相關資訊請上網：<http://www.klhb.gov.tw/folder1/005.asp>。

## 輿情

### ■歐商建議獲行政部門積極回應

經建會於5月中旬邀請相關部會與歐洲商務協會代表，討論歐洲商會所提2003-2004年建議書內容，獲多項進展，重點包括：

1. 企業重整及「破產法」規定：司法院已完成

- 「破產法」修正草案，正提報立法院審議中，將有助加速公司重整及破產程序進行。經建會也已積極研究訂定「公司重整與破產單一法典」，擬以特別法方式處理公司重整與破產程序，特別法草案預計93年底提出。
2. **加速持有外國人居留證者通關程序：**內政部於92年9月15日發布實施「外籍商務人士快速查驗通關作業要點」，外籍商務人士通關速率明顯提升 ([http://www.immigration.gov.tw/e\\_immig/eng/8.htm](http://www.immigration.gov.tw/e_immig/eng/8.htm))。
  3. **確立明確稅法解釋機制：**財政部於93年1月1日公布施行「稅務預先核釋作業要點」，符合規定的投資者可以要求財政部在提出申請後3個月內完成投資案租稅解釋，以降低外資在台投資可能產生意外稅負風險 ([http://www.cedi.cepd.gov.tw/tnen\\_info.php?digests\\_id=431](http://www.cedi.cepd.gov.tw/tnen_info.php?digests_id=431))。
  4. **建立外籍學生來台實習制度：**經濟部投審會於5月24日公布允許科技產業及研發機構申請外國籍大學以上學生(原規定為外國籍碩、博士研究生)來我國實習，及放行外籍經理人大學以上子女來台實習 ([www.moeaic.gov.tw/9/91.asp](http://www.moeaic.gov.tw/9/91.asp))，第315項。
  5. **擴大境外航運中心適用範圍：**交通部於5月13日同意將「境外航運中心」適用港口從高雄港擴及台中港與基隆港(詳本期報導)。
  6. **偽藥：**立法院已於3月30日三讀通過「藥事法」部分條文修正草案，大幅加重對於偽藥生產者、販售者及常業犯刑事處罰 ([http://www.cedi.cepd.gov.tw/tnen\\_info.php?iPath=46&digests\\_id=462](http://www.cedi.cepd.gov.tw/tnen_info.php?iPath=46&digests_id=462))。

歐洲商會會長辛殷訶出席協調會議時，感謝與肯定行政部門的積極回應，表示未來將會持續提供建言。經建會回應指出，經建會從民國86年起擔任外國商會與各部會間協調窗口，促進在臺灣外商與我國政府間溝通，並協助外商解決投資問題。希望歐洲商會能多利用這個管道與政府溝通意見。查詢歐洲商會2003-2004建議書協調會紀錄請上網：[http://www.cedi.cepd.gov.tw/index.php?fPath=17\\_182\\_470\\_475](http://www.cedi.cepd.gov.tw/index.php?fPath=17_182_470_475)。

## 統計資料

### ■ IMD: 台灣全球競爭力躍升第12位

根據瑞士國際管理學院於5月4日發布2004年世界競爭力年報，台灣競爭力躍升為第12位，較2003年進步5名(詳表1)；如果比較人口超過2,000萬的30個國家，台灣總體競爭力則維持2003年水準，排名第4(詳表2)。台灣全球競爭力的進步，顯示政府與民間攜手努力成果獲得國際機構肯定。

年報顯示，在衡量競爭力的4大類項目中，台灣最具競爭優勢的部門是「企業效能」，名列第7，較去年進步4名，顯示台灣企業追求創新及企業經營效率的努力，已獲得肯定；「政府效能」排名第18，進步2名；「基礎建設」排名第20，進步3名，其中「科學建設」、「技術建設」、「教育」等項目排名都在20名之前，顯示台灣科技實力及人才培育我國仍具國際

競爭優勢；「經濟表現」名列第24，進步9名，在4大分類中排名雖然相對較落後，卻是排名進步最多項目，也是過去5年來最佳成績。(詳表3)。

表1. 2003-2004年IMD世界競爭力排名

| 國/地區          | 2003<br>排名 | 2004<br>排名 | 排名<br>變動 |
|---------------|------------|------------|----------|
| 美國            | 1          | 1          | --       |
| 新加坡           | 4          | 2          | +2       |
| 加拿大           | 6          | 3          | +3       |
| 澳大利亞          | 7          | 4          | +3       |
| 冰島            | 8          | 5          | +3       |
| 香港            | 10         | 6          | +4       |
| 丹麥            | 5          | 7          | -2       |
| 芬蘭            | 3          | 8          | -5       |
| 盧森堡           | 2          | 9          | -7       |
| 愛爾蘭           | 11         | 10         | +1       |
| 瑞典            | 12         | 11         | +1       |
| 台灣            | 17         | 12         | +5       |
| 馬來西亞          | 21         | 16         | +5       |
| 浙江省<br>(中國大陸) | 38         | 19         | +19      |
| 日本            | 25         | 23         | +2       |
| 中國大陸          | 29         | 24         | +5       |
| 泰國            | 30         | 29         | +1       |
| 印度            | 50         | 34         | +16      |
| 韓國            | 37         | 35         | +2       |
| 菲律賓           | 49         | 52         | -3       |

註：+，-號表示較上年排名進步或退步；  
-- 表未更動。

資料來源：http://www.imd.ch/；經建會法協中心彙整。

表2. 2003-2004年IMD世界競爭力排名  
(人口超過2,000萬的30個國家)

| 國家/地區   | 2003<br>排名 | 2004<br>排名 | 排名<br>變動 |
|---------|------------|------------|----------|
| 美國      | 1          | 1          | --       |
| 加拿大     | 2          | 2          | --       |
| 澳大利亞    | 3          | 3          | --       |
| 台灣      | 4          | 4          | --       |
| 馬來西亞    | 7          | 5          | +2       |
| 浙江省(中國) | 14         | 6          | +8       |
| 德國      | 6          | 7          | -1       |
| 英國      | 5          | 8          | -3       |
| 日本      | 9          | 9          | --       |
| 中國大陸    | 11         | 10         | +1       |

註：+，-號表示較上年排名進步或退步；  
-- 表未更動。

資料來源：http://www.imd.ch/；經建會法協中心彙整。

表3. 2000-2004台灣競爭力評比排名  
(各評比項目)

| 評比項目    | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 排名<br>變動<br>(03-04) |
|---------|------|------|------|------|------|---------------------|
| 總排名     | 17   | 16   | 20   | 17   | 12   | +5                  |
| 1. 經濟表現 | 26   | 26   | 38   | 33   | 24   | +9                  |
| 2. 政府效能 | 14   | 17   | 24   | 20   | 18   | +2                  |
| 3. 企業效能 | 13   | 9    | 16   | 11   | 7    | +4                  |
| 4. 基礎建設 | 22   | 20   | 20   | 23   | 20   | +3                  |

註：1. +，-號表示較上年排名進步或退步

2. IMD2004年世界競爭力排名係針對4大類、20中分項和323項細項指標綜合計算後 做出各國世界競爭力排行。

資料來源：http://www.imd.ch/；經建會法協中心彙整。

## ■ BERI：台灣投資環境亞洲第3，全球第5

根據瑞士商業環境風險評估公司於2004年4月份公布第1次的「商業環境評比報告」指出，我國商業環境評比總分72分，在列入評比的全球50個主要國家中，與挪威同列第5名，僅次於瑞士、新加坡、荷蘭、日本；為亞洲地區第3名，次於新加坡及日本。

台灣商業環境在本次評比仍被列為最高的1A等級，屬於低風險、適合進行投資國家。該機構表示，台灣2004年大選底定，政治風險在總統大選後將有改進，及營運狀況續呈穩定狀態。台灣於2003年國民生產毛額上升3.24%，這股動力將持續至2004年，因10.1%的貿易成長及上揚中的國內需求，預料2004年可有4.74%經濟成長。2004年訂單劇增，促使高科技公司擴充產能，外匯方面則因我國具有優越基礎，呈現穩健狀態。該機構認為我國

因持續與中共保持對話，降低發生戰爭可能性，未來兩岸通航後，預料雙方貿易量將更加擴大。預測1年後（2005年）我國投資環境評比總分將上升1分為73分，排名全球第4名。預測5年後（2009年）投資環境將更加改善，總分再上升1分成為74分，排名全球第5名。

這項評比是綜合營運風險、政治風險、匯兌風險3項指標而得。查詢相關資料請上網：<http://w2kdmz1.moea.gov.tw/user/news/detail.asp?id=7354>；或<http://www.beri.com/>。

## ■ 「自由貿易港區貨物通關管理辦法」英文版上網

規範自由貿易港區貨物通關、帳務處理、貨物控管、以及查核等運作的「自由貿易港區貨物通關管理辦法」英譯版，已經完成，歡迎各界上網查詢：[http://www.cedi.cepd.gov.tw/eng/document\\_info.php?fPath=6&documents\\_id=29](http://www.cedi.cepd.gov.tw/eng/document_info.php?fPath=6&documents_id=29)。



**台 灣 經 濟 統 計**  
**TAIWAN ECONOMIC STATISTICS**

# 說 明

## Explanatory Notes

1. 本月刊各項統計係行政院經濟建設委員會綜合計劃處根據各政府機關統計報告彙編，國外資料則採自聯合國及其相關機構之統計資料。
  2. 各項統計係依照時間先後排列。
  3. 統計表中有關工業之分類，在可能範圍內，採用國際標準分類法。
  4. 各表數字如有訂正時，除重大變動於各該表附註說明外，另於修正數字前加\*符號以資識別。
  5. 各表所用之符號及單位簡寫，以及統計表所用各種度量衡（採用公制）換算表，分別見本期最後兩頁。
1. The statistics appearing in this monthly publication are compiled from statistical reports of government agencies by the Overall Planning Department of the Council for Economic Planning and Development, Republic of China. Data of foreign countries are taken from publications of the United Nations and its related agencies.
  2. The statistics are presented in the form of time series.
  3. Whenever possible, industries are classified according to the international standard classification.
  4. All revised figures are marked with an asterisk(\*). For significant revisions, an explanatory footnote is provided.
  5. A list of symbols and abbreviations, and a table of equivalent units (the metric system of measurement is used) are presented on the last two pages.

# 目 錄

## CONTENTS

### 1. 統計表 LIST OF TABLES

|                                                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>I. 經濟指標 Indicators of Taiwan Economy</b>                                                      |     |
| 1. 台灣重要經濟指標<br>Major Indicators of Taiwan Economy.....                                           | 92  |
| <b>II. 工業 Industry</b>                                                                           |     |
| 2. 工業生產指數<br>Indices of Industrial Production .....                                              | 98  |
| 3. 主要工業產品產量<br>Output of Principal Industrial Products .....                                     | 106 |
| 4. 工業用電量<br>Power Consumption by Industry.....                                                   | 110 |
| <b>III. 勞動力 Labor Force Statistics</b>                                                           |     |
| 5. 勞動力指標<br>Labor Force Indicators.....                                                          | 112 |
| 6. 各業就業人數<br>Employment by Industry.....                                                         | 114 |
| 7. 各業受雇員工人數與每人每月平均工作時數<br>Number and Average Monthly Working Hours of Employees by Industry..... | 114 |
| 8. 各業受雇員工每人每月平均薪資<br>Average Monthly Earnings of Employees by Industry .....                     | 116 |
| 9. 各業受雇員工平均薪資指數<br>Indices of Average Earnings of Employees by Industry .....                    | 116 |
| 10. 製造業受雇員工勞動生產力指數<br>Indices of Labor Productivity in Manufacturing Industry .....              | 118 |
| 11. 製造業受雇員工單位產出勞動成本指數<br>Indices of Unit Labor Costs in Manufacturing Industry.....              | 121 |
| <b>IV. 貿易 Foreign Trade</b>                                                                      |     |
| 12. 國際收支平衡表<br>Balance of Payments .....                                                         | 124 |
| 13. 進出口貿易指數<br>Indices of Foreign Trade.....                                                     | 126 |
| 14. 主要進口貨物價值<br>Value of Principal Imports .....                                                 | 128 |
| 15. 按國別分之進口貨物價值<br>Value of Imports by Origin.....                                               | 132 |

|       |                                                                            |     |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|-----|
| 16.   | 主要出口貨物價值                                                                   |     |
|       | Value of Principal Exports .....                                           | 134 |
| 17.   | 按國別分之出口貨物價值                                                                |     |
|       | Value of Exports by Destination.....                                       | 138 |
| V.    | <b>投 資 Investment</b>                                                      |     |
| 18.   | 核准華僑及外國人投資地區別                                                              |     |
|       | Approved Private Foreign and Overseas Chinese Investment by Area .....     | 140 |
| 19.   | 核准華僑及外國人投資業別                                                               |     |
|       | Approved Private Foreign and Overseas Chinese Investment by Industry ..... | 140 |
| 20.   | 核准對外投資分區統計表                                                                |     |
|       | Approved Outward Investment by Area .....                                  | 142 |
| 21.   | 核准對外投資分業統計表                                                                |     |
|       | Approved Outward Investment by Industry .....                              | 143 |
| VI.   | <b>金 融 Money and Banking</b>                                               |     |
| 22.   | 貨幣供給額                                                                      |     |
|       | Money Supply.....                                                          | 144 |
| 23.   | 主要金融機構存款及放款                                                                |     |
|       | Deposits and Loans of Main Financial Institutions .....                    | 146 |
| 24.   | 債券及上市股票交易                                                                  |     |
|       | Transactions of Bonds and Listed Stocks .....                              | 148 |
| VII.  | <b>物 價 Prices</b>                                                          |     |
| 25.   | 台灣地區躉售物價指數                                                                 |     |
|       | Indices of Wholesale Prices by Group in Taiwan Area .....                  | 150 |
| 26.   | 台灣地區消費者物價指數                                                                |     |
|       | Indices of Consumer Prices in Taiwan Area .....                            | 152 |
| 27.   | 台灣地區都市消費者物價指數                                                              |     |
|       | Indices of Urban Consumer Prices in Taiwan Area .....                      | 153 |
| 28.   | 台灣地區物價指數變動率                                                                |     |
|       | Changes in Prices in Taiwan Area.....                                      | 154 |
| VIII. | <b>國際資料 International Statistics</b>                                       |     |
| 29.   | 各國工業生產指數                                                                   |     |
|       | Indices of Industrial Production in Selected Countries .....               | 155 |
| 30.   | 各國躉售物價指數                                                                   |     |
|       | Indices of Wholesale Prices in Selected Countries .....                    | 156 |
| 31.   | 各國消費者物價指數                                                                  |     |
|       | Indices of Consumer Prices in Selected Countries .....                     | 156 |
| 32.   | 各國貨幣對美元換算率                                                                 |     |
|       | Foreign Exchange Rates in Selected Countries.....                          | 158 |
| 33.   | 各國失業率                                                                      |     |
|       | Rate of Unemployment in Selected Countries .....                           | 160 |

以下各表每年三月、六月、九月與十二月刊登一次

The following tables are published every March, June, September and December

**A. 國民所得 National Income**

|                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| A.1 國內生產毛額之支出<br>Expenditure on Gross Domestic Product .....            | 162 |
| A.2 實質國內生產毛額之支出<br>Expenditure on Real Gross Domestic Product .....     | 164 |
| A.3 國民生產毛額<br>Gross National Product .....                              | 166 |
| A.4 國民所得與每人國民所得<br>National Income and Per Capita National Income ..... | 168 |
| A.5 國內資本形成毛額<br>Gross Domestic Capital Formation .....                  | 170 |

**B. 國際資料 International Statistics**

|                                                                                                |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| B.1 各國國民生產毛額及每人國民生產毛額<br>Gross National Product and Per Capita GNP in Selected Countries ..... | 174 |
| B.2 各國對外貿易<br>External Trade in Selected Countries .....                                       | 176 |

# 1. 台 灣 重 要 Major Indicators of

| 時 期<br>PERIOD | 人 口(期底數)<br>Population<br>(end of period)    |                                                        | 就 業<br>增加率<br>(%)<br>Increase<br>Rate of<br>Employ-<br>ment(%) | 失 業 率<br>(%)<br>Unemploy-<br>ment Rate<br>(%) | 製 造 業 平 均<br>薪 資 增 加 率<br>Increase<br>Rate of<br>Average<br>Earnings in<br>Manufac-<br>turing | 經 濟<br>成 長 率<br>(%)<br>Economic<br>Growth<br>Rate (%)<br>(1) | 國 民 生 產<br>毛 額<br>(按 當 年 價 格<br>計 算 , 百 萬<br>美 元)<br>GNP(at<br>current<br>prices, US\$<br>million) | 每 人 國 民<br>生 產 毛 額<br>(當 年 幣 值 ,<br>折 合 美 元)<br>Per Capita<br>GNP (at<br>current<br>prices,<br>US\$) |
|---------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | 人 數<br>(千 人)<br>Number<br>(1,000<br>persons) | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year |                                                                |                                               |                                                                                               |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| 1990          | 20,353                                       | 1.2                                                    | 0.3                                                            | 1.7                                           | 13.3                                                                                          | 5.4                                                          | 164,076                                                                                            | 8,111                                                                                                |
| 1991          | 20,557                                       | 1.0                                                    | 1.9                                                            | 1.5                                           | 11.0                                                                                          | 7.6                                                          | 183,736                                                                                            | 8,982                                                                                                |
| 1992          | 20,752                                       | 1.0                                                    | 2.3                                                            | 1.5                                           | 10.3                                                                                          | 7.5                                                          | 217,004                                                                                            | 10,502                                                                                               |
| 1993          | 20,944                                       | 0.9                                                    | 1.3                                                            | 1.5                                           | 7.0                                                                                           | 7.0                                                          | 228,578                                                                                            | 10,964                                                                                               |
| 1994          | 21,126                                       | 0.9                                                    | 2.2                                                            | 1.6                                           | 6.7                                                                                           | 7.1                                                          | 248,337                                                                                            | 11,806                                                                                               |
| 1995          | 21,304                                       | 0.8                                                    | 1.2                                                            | 1.8                                           | 5.7                                                                                           | 6.4                                                          | 269,125                                                                                            | 12,686                                                                                               |
| 1996          | 21,471                                       | 0.8                                                    | 0.3                                                            | 2.6                                           | 4.2                                                                                           | 6.1                                                          | 283,599                                                                                            | 13,260                                                                                               |
| 1997          | 21,683                                       | 1.0                                                    | 1.2                                                            | 2.7                                           | 4.6                                                                                           | 6.7                                                          | 293,289                                                                                            | 13,592                                                                                               |
| 1998          | 21,871                                       | 0.9                                                    | 1.2                                                            | 2.7                                           | 2.8                                                                                           | 4.6                                                          | 269,176                                                                                            | 12,360                                                                                               |
| 1999          | 22,034                                       | 0.7                                                    | 1.0                                                            | 2.9                                           | 3.4                                                                                           | 5.4                                                          | 290,544                                                                                            | 13,235                                                                                               |
| 2000          | 22,216                                       | 0.8                                                    | 1.1                                                            | 3.0                                           | 2.9                                                                                           | 5.9                                                          | 313,908                                                                                            | 14,188                                                                                               |
| 2001          | 22,340                                       | 0.6                                                    | -1.1                                                           | 4.6                                           | -1.3                                                                                          | -2.2                                                         | 286,840                                                                                            | 12,876                                                                                               |
| 2002          | 22,453                                       | 0.5                                                    | 0.8                                                            | 5.2                                           | -0.2                                                                                          | 3.6                                                          | 289,272                                                                                            | 12,916                                                                                               |
| 2003          | 22,535                                       | 0.4                                                    | 1.3                                                            | 5.0                                           | 2.7                                                                                           | 3.2                                                          | 295,900                                                                                            | 13,157                                                                                               |
| 2002 June     | 22,390                                       | 0.5                                                    | 1.0                                                            | 5.1                                           | 2.6                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| July          | 22,400                                       | 0.5                                                    | 1.1                                                            | 5.2                                           | 2.4                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Aug.          | 22,408                                       | 0.5                                                    | 1.0                                                            | 5.4                                           | 0.3                                                                                           | 5.2                                                          | 74,355                                                                                             | 3,318                                                                                                |
| Sept.         | 22,417                                       | 0.5                                                    | 0.9                                                            | 5.3                                           | 0.2                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Oct.          | 22,429                                       | 0.5                                                    | 1.0                                                            | 5.3                                           | 0.8                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Nov.          | 22,440                                       | 0.5                                                    | 0.9                                                            | 5.2                                           | 1.2                                                                                           | 4.5                                                          | 73,913                                                                                             | 3,294                                                                                                |
| Dec.          | 22,453                                       | 0.5                                                    | 0.9                                                            | 5.0                                           | 2.5                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| 2003 Jan.     | 22,461                                       | 0.5                                                    | 0.8                                                            | 5.0                                           | 31.0                                                                                          |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Feb.          | 22,466                                       | 0.5                                                    | 0.9                                                            | 5.2                                           | -26.3                                                                                         | 3.5                                                          | 74,725                                                                                             | 3,327                                                                                                |
| Mar.          | 22,472                                       | 0.5                                                    | 1.0                                                            | 5.1                                           | 1.3                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Apr.          | 22,477                                       | 0.5                                                    | 1.0                                                            | 4.9                                           | 0.3                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| May           | 22,481                                       | 0.4                                                    | 0.8                                                            | 5.0                                           | 2.0                                                                                           | -0.1                                                         | 67,952                                                                                             | 3,023                                                                                                |
| June          | 22,486                                       | 0.4                                                    | 0.9                                                            | 5.1                                           | -1.2                                                                                          |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| July          | 22,493                                       | 0.4                                                    | 1.3                                                            | 5.2                                           | 1.2                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Aug.          | 22,498                                       | 0.4                                                    | 1.5                                                            | 5.2                                           | 4.0                                                                                           | 4.2                                                          | 75,207                                                                                             | 3,343                                                                                                |
| Sept.         | 22,505                                       | 0.4                                                    | 1.5                                                            | 5.1                                           | 2.4                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Oct.          | 22,515                                       | 0.4                                                    | 1.7                                                            | 4.9                                           | 2.2                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Nov.          | 22,524                                       | 0.4                                                    | 1.8                                                            | 4.7                                           | 4.3                                                                                           | 5.2                                                          | 78,016                                                                                             | 3,464                                                                                                |
| Dec.          | 22,535                                       | 0.4                                                    | 1.9                                                            | 4.6                                           | 8.4                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| 2004 Jan.     | 22,541                                       | 0.4                                                    | 1.8                                                            | 4.5                                           | 5.7                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Feb.          | 22,546                                       | 0.4                                                    | 2.0                                                            | 4.6                                           | 2.4                                                                                           | 6.3                                                          | 81,064                                                                                             | 3,596                                                                                                |
| Mar.          | 22,551                                       | 0.4                                                    | 2.1                                                            | 4.5                                           | ...                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| Apr. (3)      | 22,556                                       | 0.4                                                    | 2.1                                                            | 4.4                                           | ...                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |
| May (3)       | ...                                          | ...                                                    | ...                                                            | ...                                           | ...                                                                                           |                                                              |                                                                                                    |                                                                                                      |

(1) Real growth rate of GDP.

(2) Monthly and quarterly changes are computed by comparison with figures in the corresponding periods of the previous year.

(3) Estimate.

# 經 濟 指 標

## Taiwan Economy

| 工業生產<br>Industrial<br>Production                     |                                                    | 產業結構(占GDP%)<br>Structure of Industry (as % of GDP) |                         |                           |      |                   | 消費者物價<br>Consumer Prices                             |                                                    | 時 期<br>PERIOD |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|------|-------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|
| 總指數<br>General<br>Index<br>民國90年<br>=100<br>2001=100 | 與上年<br>比較%<br>% change<br>from<br>previous<br>year | 合計<br>Total                                        | 農 業<br>Agri-<br>culture | 工 業 Industry              |      | 服 務 業<br>Services | 總指數<br>General<br>Index<br>民國90年<br>=100<br>2001=100 | 與上年<br>比較%<br>% change<br>from<br>previous<br>year |               |
|                                                      |                                                    |                                                    |                         | 製造業<br>Manu-<br>facturing |      |                   |                                                      |                                                    |               |
| ...                                                  | ...                                                | 100.0                                              | 4.2                     | 41.2                      | 33.3 | 54.6              | 77.5                                                 | 4.1                                                | 民國 79年        |
| ...                                                  | ...                                                | 100.0                                              | 3.8                     | 41.1                      | 33.3 | 55.1              | 80.3                                                 | 3.6                                                | 80年           |
| ...                                                  | ...                                                | 100.0                                              | 3.6                     | 40.1                      | 31.8 | 56.3              | 83.9                                                 | 4.5                                                | 81年           |
| ...                                                  | ...                                                | 100.0                                              | 3.6                     | 39.4                      | 30.6 | 57.0              | 86.4                                                 | 2.9                                                | 82年           |
| ...                                                  | ...                                                | 100.0                                              | 3.5                     | 37.7                      | 29.0 | 58.8              | 89.9                                                 | 4.1                                                | 83年           |
| ...                                                  | ...                                                | 100.0                                              | 3.5                     | 36.4                      | 27.9 | 60.2              | 93.2                                                 | 3.7                                                | 84年           |
| 86.1                                                 | ...                                                | 100.0                                              | 3.2                     | 35.7                      | 27.9 | 61.1              | 96.1                                                 | 3.1                                                | 85年           |
| 91.4                                                 | 6.2                                                | 100.0                                              | 2.6                     | 35.3                      | 27.8 | 62.1              | 97.0                                                 | 0.9                                                | 86年           |
| 94.5                                                 | 3.4                                                | 100.0                                              | 2.5                     | 34.6                      | 27.4 | 63.0              | 98.6                                                 | 1.7                                                | 87年           |
| 101.5                                                | 7.4                                                | 100.0                                              | 2.6                     | 33.2                      | 26.6 | 64.3              | 98.8                                                 | 0.2                                                | 88年           |
| 108.5                                                | 6.9                                                | 100.0                                              | 2.1                     | 32.4                      | 26.4 | 65.5              | 100.0                                                | 1.3                                                | 89年           |
| 100.0                                                | -7.8                                               | 100.0                                              | 2.0                     | 31.1                      | 25.6 | 67.0              | 100.0                                                | -0.01                                              | 90年           |
| 107.9                                                | 7.9                                                | 100.0                                              | 1.9                     | 31.1                      | 25.9 | 67.1              | 99.8                                                 | -0.2                                               | 91年           |
| 115.6                                                | 7.2                                                | 100.0                                              | 1.8                     | 30.4                      | 25.5 | 67.8              | 99.5                                                 | -0.3                                               | 92年           |
| 107.5                                                | 10.5                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.8                                                 | 0.1                                                | 91年 6月        |
| 111.4                                                | 15.3                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.8                                                 | 0.4                                                | 7月            |
| 111.9                                                | 8.9                                                | 100.0                                              | 1.8                     | 32.0                      | 26.4 | 66.3              | 99.8                                                 | -0.3                                               | 8月            |
| 107.8                                                | 13.7                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.7                                                 | -0.8                                               | 9月            |
| 113.5                                                | 8.1                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 100.2                                                | -1.7                                               | 10月           |
| 111.3                                                | 8.9                                                | 100.0                                              | 1.8                     | 31.8                      | 26.8 | 66.4              | 100.2                                                | -0.6                                               | 11月           |
| 112.5                                                | 11.7                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.8                                                 | 0.8                                                | 12月           |
| 111.6                                                | 9.7                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 100.5                                                | 1.1                                                | 92年 1月        |
| 91.4                                                 | 8.2                                                | 100.0                                              | 1.7                     | 29.7                      | 25.0 | 68.6              | 99.1                                                 | -1.5                                               | 2月            |
| 113.3                                                | 4.2                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 98.8                                                 | -0.2                                               | 3月            |
| 111.8                                                | 2.9                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.9                                                 | -0.1                                               | 4月            |
| 113.2                                                | -1.6                                               | 100.0                                              | 2.2                     | 29.6                      | 24.6 | 68.2              | 99.8                                                 | 0.3                                                | 5月            |
| 110.7                                                | 3.0                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.2                                                 | -0.6                                               | 6月            |
| 118.9                                                | 6.7                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 98.8                                                 | -1.0                                               | 7月            |
| 118.1                                                | 5.5                                                | 100.0                                              | 1.6                     | 31.4                      | 26.2 | 67.0              | 99.2                                                 | -0.6                                               | 8月            |
| 118.3                                                | 9.8                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.5                                                 | -0.2                                               | 9月            |
| 126.1                                                | 11.2                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 100.2                                                | -0.1                                               | 10月           |
| 122.1                                                | 9.7                                                | 100.0                                              | 1.8                     | 30.8                      | 26.2 | 67.4              | 99.7                                                 | -0.5                                               | 11月           |
| 131.7                                                | 17.0                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.7                                                 | -0.1                                               | 12月           |
| 110.0                                                | -1.4                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 100.5                                                | 0.01                                               | 93年 1月        |
| 118.8                                                | 29.9                                               | 100.0                                              | 1.6                     | 28.9                      | 24.9 | 69.5              | 99.7                                                 | 0.6                                                | 2月            |
| 130.8                                                | 15.5                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 99.7                                                 | 0.9                                                | 3月            |
| 126.2                                                | 12.8                                               |                                                    |                         |                           |      |                   | 100.8                                                | 0.9                                                | 4月            |
| ...                                                  | ...                                                |                                                    |                         |                           |      |                   | 100.7                                                | 0.9                                                | 5月            |

(1)實質GDP成長率。

(2)月或季變動率係與上年同期增減百分比(%)。

(3)估計數。

# 1. 台 灣 重 要 Major Indicators of

| 時 期<br>PERIOD | 躉售物價<br>Wholesale Prices                             |                                                     | 儲蓄與投資<br>Savings and Investment              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 貨幣供給額<br>Money Supply                              |                                                     |
|---------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|               | 總指數<br>General<br>Index<br>民國90年<br>=100<br>2001=100 | 與上年<br>比較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year | 儲蓄毛額<br>Gross Savings                        |                             | 投資毛額<br>Gross Investment                     |                             | 超額儲蓄<br>Excess Savings                       |                             | 金額<br>(新台幣<br>10億元)<br>amount<br>(NT\$<br>billion) | 與上年<br>比較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year |
|               |                                                      |                                                     | 金額<br>(新台幣<br>百萬元)<br>amount<br>(NT\$ mill.) | 占<br>GNP%<br>as %<br>of GNP | 金額<br>(新台幣<br>百萬元)<br>amount<br>(NT\$ mill.) | 占<br>GNP%<br>as %<br>of GNP | 金額<br>(新台幣<br>百萬元)<br>amount<br>(NT\$ mill.) | 占<br>GNP%<br>as %<br>of GNP |                                                    |                                                     |
| 1990          | 97.0                                                 | -0.6                                                | 1,293,941                                    | 29.3                        | 994,119                                      | 22.5                        | 299,822                                      | 6.8                         | 1,925.6                                            | -6.6                                                |
| 1991          | 97.1                                                 | 0.2                                                 | 1,448,830                                    | 29.4                        | 1,120,419                                    | 22.7                        | 328,411                                      | 6.7                         | 2,158.4                                            | 12.1                                                |
| 1992          | 93.6                                                 | -3.7                                                | 1,582,593                                    | 29.0                        | 1,362,411                                    | 25.0                        | 220,182                                      | 4.0                         | 2,425.8                                            | 12.4                                                |
| 1993          | 95.9                                                 | 2.5                                                 | 1,737,603                                    | 28.8                        | 1,549,608                                    | 25.7                        | 187,995                                      | 3.1                         | 2,797.1                                            | 15.3                                                |
| 1994          | 98.0                                                 | 2.2                                                 | 1,815,018                                    | 27.6                        | 1,640,619                                    | 25.0                        | 174,399                                      | 2.7                         | 3,139.3                                            | 12.2                                                |
| 1995          | 105.2                                                | 7.4                                                 | 1,927,812                                    | 27.0                        | 1,777,496                                    | 24.9                        | 150,316                                      | 2.1                         | 3,163.1                                            | 0.8                                                 |
| 1996          | 104.2                                                | -1.0                                                | 2,081,725                                    | 26.7                        | 1,781,375                                    | 22.9                        | 300,350                                      | 3.9                         | 3,426.1                                            | 8.3                                                 |
| 1997          | 103.7                                                | -0.5                                                | 2,221,103                                    | 26.4                        | 2,016,446                                    | 24.0                        | 204,657                                      | 2.4                         | 3,715.3                                            | 8.4                                                 |
| 1998          | 104.3                                                | 0.6                                                 | 2,341,582                                    | 26.0                        | 2,226,491                                    | 24.7                        | 115,091                                      | 1.3                         | 3,854.8                                            | 3.8                                                 |
| 1999          | 99.6                                                 | -4.6                                                | 2,442,411                                    | 26.1                        | 2,171,372                                    | 23.2                        | 271,039                                      | 2.9                         | 4,507.2                                            | 16.9                                                |
| 2000          | 101.4                                                | 1.8                                                 | 2,493,604                                    | 25.4                        | 2,212,350                                    | 22.6                        | 281,254                                      | 2.9                         | 4,492.1                                            | -0.3                                                |
| 2001          | 100.0                                                | -1.3                                                | 2,322,760                                    | 24.0                        | 1,682,154                                    | 17.3                        | 640,606                                      | 6.6                         | 5,025.9                                            | 11.9                                                |
| 2002          | 100.1                                                | 0.05                                                | 2,534,708                                    | 25.3                        | 1,644,168                                    | 16.4                        | 890,540                                      | 8.9                         | 5,491.6                                            | 9.3                                                 |
| 2003          | 102.5                                                | 2.48                                                | 2,643,435                                    | 26.0                        | 1,689,756                                    | 16.6                        | 953,679                                      | 9.4                         | 6,552.8                                            | 19.3                                                |
| 2002 June     | 99.8                                                 | -1.4                                                |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,293.8                                            | 18.7                                                |
| July          | 99.4                                                 | -1.9                                                |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,159.7                                            | 17.7                                                |
| Aug.          | 100.2                                                | -0.8                                                | 599,113                                      | 23.7                        | 427,527                                      | 16.9                        | 171,586                                      | 6.8                         | 5,240.6                                            | 19.6                                                |
| Sept.         | 101.1                                                | 0.5                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,163.0                                            | 16.0                                                |
| Oct.          | 101.7                                                | 2.2                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,182.3                                            | 16.6                                                |
| Nov.          | 101.3                                                | 3.1                                                 | 745,900                                      | 29.0                        | 472,159                                      | 18.3                        | 273,741                                      | 10.6                        | 5,259.1                                            | 15.0                                                |
| Dec.          | 101.9                                                | 4.7                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,491.6                                            | 9.3                                                 |
| 2003 Jan.     | 102.2                                                | 4.5                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,731.0                                            | 11.9                                                |
| Feb.          | 103.6                                                | 5.6                                                 | 601,246                                      | 23.2                        | 349,837                                      | 13.5                        | 251,409                                      | 9.7                         | 5,546.1                                            | 6.3                                                 |
| Mar.          | 104.5                                                | 5.1                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,518.2                                            | 5.2                                                 |
| Apr.          | 102.9                                                | 2.7                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,543.2                                            | 6.2                                                 |
| May           | 101.9                                                | 2.0                                                 | 652,823                                      | 27.7                        | 417,797                                      | 17.7                        | 235,026                                      | 10.0                        | 5,610.0                                            | 8.9                                                 |
| June          | 101.7                                                | 1.9                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,794.9                                            | 9.5                                                 |
| July          | 101.8                                                | 2.5                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 5,835.7                                            | 13.1                                                |
| Aug.          | 102.4                                                | 2.2                                                 | 616,045                                      | 23.9                        | 396,098                                      | 15.4                        | 219,947                                      | 8.5                         | 5,990.4                                            | 14.3                                                |
| Sept.         | 101.8                                                | 0.7                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 6,080.7                                            | 17.8                                                |
| Oct.          | 101.7                                                | 0.0                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 6,151.7                                            | 18.7                                                |
| Nov.          | 102.4                                                | 1.2                                                 | 773,321                                      | 29.2                        | 526,024                                      | 19.8                        | 247,297                                      | 9.3                         | 6,223.6                                            | 18.3                                                |
| Dec.          | 103.5                                                | 1.6                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 6,552.8                                            | 19.3                                                |
| 2004 Jan.     | 104.7                                                | 2.5                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 6,762.2                                            | 18.0                                                |
| Feb.          | 105.9                                                | 2.2                                                 | 635,330                                      | 23.5                        | 429,510                                      | 15.9                        | 205,820                                      | 7.6                         | 6,781.4                                            | 22.3                                                |
| Mar.          | 107.3                                                | 2.7                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 6,891.6                                            | 24.9                                                |
| Apr.          | 107.9                                                | 4.8                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | 6,884.1                                            | 24.2                                                |
| May           | 108.8                                                | 6.8                                                 |                                              |                             |                                              |                             |                                              |                             | ...                                                | ...                                                 |

# 經 濟 指 標 (續)

## Taiwan Economy (Continued)

| (期 底 數)<br>(end of period)                          |                                                        | 存 款(期底數)<br>Deposits<br>(end of period)             |                                                        | 放 款 與 投 資(期底數)<br>Loans & Investments<br>(end of period) |                                                        | 準 貨 幣(期底數)<br>Quasi-money<br>(end of period)        |                                                        | 時 期<br><br>PERIOD |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|
| M <sub>2</sub>                                      |                                                        |                                                     |                                                        |                                                          |                                                        |                                                     |                                                        |                   |
| 金 額<br>(新台幣<br>10億元)<br>amount<br>(NT\$<br>billion) | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year | 金 額<br>(新台幣<br>10億元)<br>amount<br>(NT\$<br>billion) | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year | 金 額<br>(新台幣<br>10億元)<br>amount<br>(NT\$<br>billion)      | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year | 金 額<br>(新台幣<br>10億元)<br>amount<br>(NT\$<br>billion) | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year |                   |
| 6,201.9                                             | 11.0                                                   | 6,471.5                                             | 10.3                                                   | 5,063.5                                                  | 14.8                                                   | 4,276.2                                             | 21.3                                                   | 民國 79年            |
| 7,403.0                                             | 19.4                                                   | 7,576.5                                             | 17.1                                                   | 6,189.7                                                  | 22.2                                                   | 5,244.5                                             | 22.6                                                   | 80年               |
| 8,813.7                                             | 19.1                                                   | 9,073.7                                             | 19.8                                                   | 7,960.5                                                  | 28.6                                                   | 6,387.9                                             | 21.8                                                   | 81年               |
| 10,170.2                                            | 15.4                                                   | 10,454.4                                            | 15.2                                                   | 9,511.0                                                  | 19.5                                                   | 7,373.1                                             | 15.4                                                   | 82年               |
| 11,702.8                                            | 15.1                                                   | 12,031.4                                            | 15.1                                                   | 10,955.6                                                 | 15.2                                                   | 8,563.5                                             | 16.1                                                   | 83年               |
| 12,805.4                                            | 9.4                                                    | 13,130.9                                            | 9.1                                                    | 12,100.3                                                 | 10.4                                                   | 9,642.3                                             | 12.6                                                   | 84年               |
| 13,973.9                                            | 9.1                                                    | 14,260.9                                            | 8.6                                                    | 13,051.8                                                 | 7.9                                                    | 10,547.8                                            | 9.4                                                    | 85年               |
| 15,094.4                                            | 8.0                                                    | 15,421.3                                            | 8.1                                                    | 14,307.5                                                 | 7.9                                                    | 11,379.1                                            | 7.9                                                    | 86年               |
| 16,386.7                                            | 8.6                                                    | 16,696.9                                            | 8.3                                                    | 15,408.3                                                 | 7.7                                                    | 12,531.9                                            | 10.1                                                   | 87年               |
| 17,745.0                                            | 8.3                                                    | 18,064.2                                            | 8.2                                                    | 15,952.3                                                 | 3.5                                                    | 13,237.8                                            | 5.6                                                    | 88年               |
| 18,897.8                                            | 6.5                                                    | 19,308.7                                            | 6.9                                                    | 16,526.0                                                 | 3.6                                                    | 14,405.7                                            | 8.8                                                    | 89年               |
| 19,736.9                                            | 4.4                                                    | 20,160.7                                            | 4.4                                                    | 16,367.6                                                 | -1.0                                                   | 14,711.1                                            | 2.1                                                    | 90年               |
| 20,247.0                                            | 2.6                                                    | 20,609.8                                            | 2.2                                                    | 15,925.7                                                 | -2.7                                                   | 14,755.4                                            | 0.3                                                    | 91年               |
| 21,434.2                                            | 5.9                                                    | 21,755.6                                            | 5.6                                                    | 16,358.8                                                 | 2.7                                                    | 14,881.4                                            | 0.9                                                    | 92年               |
| 20,039.8                                            | 3.5                                                    | 20,437.9                                            | 3.6                                                    | 15,933.4                                                 | -2.8                                                   | 14,746.0                                            | -1.0                                                   | 91年 6月            |
| 19,871.1                                            | 2.8                                                    | 20,311.0                                            | 2.7                                                    | 15,784.4                                                 | -4.0                                                   | 14,711.4                                            | -1.6                                                   | 7月                |
| 19,936.5                                            | 2.8                                                    | 20,325.8                                            | 2.6                                                    | 15,786.5                                                 | -3.2                                                   | 14,695.9                                            | -2.1                                                   | 8月                |
| 19,846.7                                            | 2.3                                                    | 20,258.4                                            | 2.2                                                    | 15,779.6                                                 | -2.8                                                   | 14,683.7                                            | -1.8                                                   | 9月                |
| 19,863.8                                            | 2.6                                                    | 20,248.9                                            | 2.5                                                    | 15,729.9                                                 | -2.8                                                   | 14,681.5                                            | -1.6                                                   | 10月               |
| 20,012.3                                            | 3.2                                                    | 20,411.6                                            | 3.0                                                    | 15,713.8                                                 | -2.7                                                   | 14,753.2                                            | -0.5                                                   | 11月               |
| 20,247.0                                            | 2.6                                                    | 20,609.8                                            | 2.2                                                    | 15,925.7                                                 | -2.7                                                   | 14,755.4                                            | 0.4                                                    | 12月               |
| 20,590.3                                            | 3.9                                                    | 20,635.0                                            | 2.1                                                    | 16,043.3                                                 | -1.8                                                   | 14,859.3                                            | 1.1                                                    | 92年 1月            |
| 20,467.2                                            | 2.4                                                    | 20,723.0                                            | 2.1                                                    | 15,941.9                                                 | -2.0                                                   | 14,921.1                                            | 1.0                                                    | 2月                |
| 20,389.4                                            | 1.9                                                    | 20,666.8                                            | 1.5                                                    | 15,915.2                                                 | -1.4                                                   | 14,871.2                                            | 0.7                                                    | 3月                |
| 20,373.6                                            | 2.3                                                    | 20,679.1                                            | 2.1                                                    | 15,968.3                                                 | -0.8                                                   | 14,830.4                                            | 0.9                                                    | 4月                |
| 20,425.3                                            | 3.2                                                    | 20,714.3                                            | 2.6                                                    | 15,986.2                                                 | -0.1                                                   | 14,815.3                                            | 1.2                                                    | 5月                |
| 20,551.9                                            | 2.6                                                    | 20,892.6                                            | 2.2                                                    | 16,134.7                                                 | 1.3                                                    | 14,757.0                                            | 0.07                                                   | 6月                |
| 20,669.7                                            | 4.0                                                    | 21,067.8                                            | 3.7                                                    | 16,102.2                                                 | 2.0                                                    | 14,834.0                                            | 0.8                                                    | 7月                |
| 20,846.2                                            | 4.6                                                    | 21,189.6                                            | 4.2                                                    | 16,084.8                                                 | 1.9                                                    | 14,855.8                                            | 1.1                                                    | 8月                |
| 20,880.7                                            | 5.2                                                    | 21,273.8                                            | 5.0                                                    | 16,100.4                                                 | 2.0                                                    | 14,800.0                                            | 0.8                                                    | 9月                |
| 20,995.7                                            | 5.7                                                    | 21,350.5                                            | 5.4                                                    | 15,965.5                                                 | 1.5                                                    | 14,844.0                                            | 1.1                                                    | 10月               |
| 21,108.6                                            | 5.5                                                    | 21,487.6                                            | 5.3                                                    | 16,121.3                                                 | 2.6                                                    | 14,885.0                                            | 0.9                                                    | 11月               |
| 21,434.2                                            | 5.9                                                    | 21,755.6                                            | 5.6                                                    | 16,358.8                                                 | 2.7                                                    | 14,881.4                                            | 0.9                                                    | 12月               |
| 21,856.5                                            | 6.1                                                    | 22,025.9                                            | 6.7                                                    | 16,450.7                                                 | 2.5                                                    | 15,094.3                                            | 1.6                                                    | 93年 1月            |
| 21,964.0                                            | 7.3                                                    | 22,214.4                                            | 7.2                                                    | 16,510.5                                                 | 3.6                                                    | 15,182.6                                            | 1.8                                                    | 2月                |
| 22,111.3                                            | 8.4                                                    | 22,403.4                                            | 8.4                                                    | 16,701.8                                                 | 4.9                                                    | 15,219.7                                            | 2.3                                                    | 3月                |
| 22,165.1                                            | 8.8                                                    | 22,453.7                                            | 8.6                                                    | 16,836.2                                                 | 5.4                                                    | 15,281.0                                            | 3.0                                                    | 4月                |
| ...                                                 | ...                                                    | ...                                                 | ...                                                    | ...                                                      | ...                                                    | ...                                                 | ...                                                    | 5月                |

# 1. 台 灣 重 要 Major Indicators of

| 時 期<br>PERIOD | 中央銀行<br>重貼現率<br>(年息<br>百分率)<br>Rediscount<br>Rate of<br>Central<br>Bank of<br>China (%<br>per annum) | 中央銀行<br>外匯存底<br>(期 底 數)<br>百萬元<br>Foreign<br>Exchange<br>Reserves of<br>Central Bank<br>of China (end<br>of period,<br>US\$ million) | 新台幣匯率<br>(期 底)<br>(新台幣<br>/美元)<br>Exchange<br>Rate of<br>the NT\$<br>(end of<br>period)<br>(NT\$/US\$) | 海 關 對 外 貿 易 統 計 (百萬元)<br>Merchandise Trade (customs statistics, US\$ million) |                                                        |                       |                                                        |                |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|----------------|
|               |                                                                                                      |                                                                                                                                      |                                                                                                        | 進口 Imports (c. i. f.)                                                         |                                                        | 出口 Exports (f. o. b.) |                                                        | 差 額<br>Balance |
|               |                                                                                                      |                                                                                                                                      |                                                                                                        | 金 額<br>amount                                                                 | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year | 金 額<br>amount         | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from<br>previous<br>year |                |
| 1990          | 7.750                                                                                                | 72,441                                                                                                                               | 27.1075                                                                                                | 54,716.0                                                                      | 4.7                                                    | 67,214.4              | 1.4                                                    | 12,498.4       |
| 1991          | 6.250                                                                                                | 82,405                                                                                                                               | 25.7475                                                                                                | 62,860.5                                                                      | 14.9                                                   | 76,178.3              | 13.3                                                   | 13,317.8       |
| 1992          | 5.625                                                                                                | 82,306                                                                                                                               | 25.4025                                                                                                | 72,006.8                                                                      | 14.6                                                   | 81,470.3              | 6.9                                                    | 9,463.5        |
| 1993          | 5.500                                                                                                | 83,573                                                                                                                               | 26.6260                                                                                                | 77,061.2                                                                      | 7.0                                                    | 85,091.5              | 4.4                                                    | 8,030.3        |
| 1994          | 5.500                                                                                                | 92,454                                                                                                                               | 26.2400                                                                                                | 85,349.2                                                                      | 10.8                                                   | 93,048.8              | 9.4                                                    | 7,699.5        |
| 1995          | 5.500                                                                                                | 90,310                                                                                                                               | 27.2650                                                                                                | 103,550.0                                                                     | 21.3                                                   | 111,658.8             | 20.0                                                   | 8,108.8        |
| 1996          | 5.000                                                                                                | 88,038                                                                                                                               | 27.4910                                                                                                | 102,370.0                                                                     | -1.1                                                   | 115,942.1             | 3.8                                                    | 13,572.0       |
| 1997          | 5.250                                                                                                | 83,502                                                                                                                               | 32.6380                                                                                                | 114,424.7                                                                     | 11.8                                                   | 122,080.7             | 5.3                                                    | 7,656.0        |
| 1998          | 4.750                                                                                                | 90,341                                                                                                                               | 32.2160                                                                                                | 104,665.3                                                                     | -8.5                                                   | 110,582.3             | -9.4                                                   | 5,917.0        |
| 1999          | 4.500                                                                                                | 106,200                                                                                                                              | 31.3950                                                                                                | 110,689.9                                                                     | 5.8                                                    | 121,590.9             | 10.0                                                   | 10,901.1       |
| 2000          | 4.625                                                                                                | 106,742                                                                                                                              | 32.9920                                                                                                | 140,010.6                                                                     | 26.5                                                   | 148,320.6             | 22.0                                                   | 8,309.9        |
| 2001          | 2.125                                                                                                | 122,211                                                                                                                              | 34.9990                                                                                                | 107,237.4                                                                     | -23.4                                                  | 122,866.3             | -17.2                                                  | 15,628.9       |
| 2002          | 1.625                                                                                                | 161,656                                                                                                                              | 34.7530                                                                                                | 112,530.1                                                                     | 4.9                                                    | 130,596.8             | 6.3                                                    | 18,066.7       |
| 2003          | 1.375                                                                                                | 206,632                                                                                                                              | 33.9780                                                                                                | 127,248.5                                                                     | 13.1                                                   | 144,179.5             | 10.4                                                   | 16,931.0       |
| 2002 June     | 1.875                                                                                                | 148,242                                                                                                                              | 33.5580                                                                                                | 9,616.1                                                                       | 11.3                                                   | 11,225.4              | 8.7                                                    | 1,609.3        |
| July          | 1.875                                                                                                | 155,272                                                                                                                              | 33.7580                                                                                                | 10,636.9                                                                      | 15.8                                                   | 11,141.8              | 14.8                                                   | 504.8          |
| Aug.          | 1.875                                                                                                | 156,438                                                                                                                              | 34.2470                                                                                                | 9,100.1                                                                       | 18.4                                                   | 10,887.6              | 15.3                                                   | 1,787.5        |
| Sept.         | 1.875                                                                                                | 157,034                                                                                                                              | 34.9180                                                                                                | 10,549.7                                                                      | 35.8                                                   | 11,251.7              | 27.1                                                   | 702.0          |
| Oct.          | 1.875                                                                                                | 157,628                                                                                                                              | 34.7610                                                                                                | 10,190.7                                                                      | 5.0                                                    | 11,483.4              | 0.4                                                    | 1,292.7        |
| Nov.          | 1.625                                                                                                | 159,128                                                                                                                              | 34.8120                                                                                                | 9,341.7                                                                       | 17.6                                                   | 11,901.6              | 17.0                                                   | 2,560.0        |
| Dec.          | 1.625                                                                                                | 161,656                                                                                                                              | 34.7530                                                                                                | 9,885.3                                                                       | 16.2                                                   | 11,635.6              | 13.3                                                   | 1,750.4        |
| 2003 Jan.     | 1.625                                                                                                | 164,840                                                                                                                              | 34.7030                                                                                                | 9,492.2                                                                       | 29.1                                                   | 10,059.2              | 3.9                                                    | 567.0          |
| Feb.          | 1.625                                                                                                | 166,334                                                                                                                              | 34.7460                                                                                                | 8,407.5                                                                       | 28.9                                                   | 9,824.8               | 22.2                                                   | 1,417.3        |
| Mar.          | 1.625                                                                                                | 168,635                                                                                                                              | 34.7500                                                                                                | 10,915.3                                                                      | 7.4                                                    | 12,612.5              | 10.2                                                   | 1,697.2        |
| Apr.          | 1.625                                                                                                | 170,635                                                                                                                              | 34.8490                                                                                                | 10,425.8                                                                      | 7.0                                                    | 11,457.0              | 5.5                                                    | 1,031.2        |
| May           | 1.625                                                                                                | 175,229                                                                                                                              | 34.7120                                                                                                | 9,510.2                                                                       | 0.8                                                    | 11,260.2              | 2.0                                                    | 1,750.0        |
| June          | 1.375                                                                                                | 176,686                                                                                                                              | 34.6120                                                                                                | 10,296.6                                                                      | 7.1                                                    | 11,596.5              | 3.3                                                    | 1,299.8        |
| July          | 1.375                                                                                                | 182,208                                                                                                                              | 34.4170                                                                                                | 10,366.2                                                                      | -2.5                                                   | 11,629.4              | 4.4                                                    | 1,263.2        |
| Aug.          | 1.375                                                                                                | 185,669                                                                                                                              | 34.1700                                                                                                | 10,395.6                                                                      | 14.2                                                   | 12,290.4              | 12.9                                                   | 1,894.7        |
| Sept.         | 1.375                                                                                                | 190,576                                                                                                                              | 33.7800                                                                                                | 10,978.5                                                                      | 4.1                                                    | 12,547.6              | 11.5                                                   | 1,569.1        |
| Oct.          | 1.375                                                                                                | 196,609                                                                                                                              | 33.9800                                                                                                | 10,892.3                                                                      | 6.9                                                    | 13,091.1              | 14.0                                                   | 2,198.8        |
| Nov.          | 1.375                                                                                                | 202,833                                                                                                                              | 34.2080                                                                                                | 12,381.0                                                                      | 32.5                                                   | 13,795.5              | 15.9                                                   | 1,414.5        |
| Dec.          | 1.375                                                                                                | 206,632                                                                                                                              | 33.9780                                                                                                | 13,187.3                                                                      | 33.4                                                   | 14,015.4              | 20.5                                                   | 828.1          |
| 2004 Jan.     | 1.375                                                                                                | 214,926                                                                                                                              | 33.3900                                                                                                | 10,569.5                                                                      | 11.3                                                   | 11,806.4              | 17.4                                                   | 1,236.9        |
| Feb.          | 1.375                                                                                                | 224,803                                                                                                                              | 33.3650                                                                                                | 13,151.9                                                                      | 56.4                                                   | 13,191.8              | 34.3                                                   | 39.9           |
| Mar.          | 1.375                                                                                                | 226,523                                                                                                                              | 33.0200                                                                                                | 14,080.8                                                                      | 29.0                                                   | 14,752.1              | 17.0                                                   | 671.3          |
| Apr. (3)      | 1.375                                                                                                | 227,660                                                                                                                              | 33.3690                                                                                                | 13,108.5                                                                      | 25.7                                                   | 14,074.5              | 22.8                                                   | 966.0          |
| May (3)       | 1.375                                                                                                | 229,003                                                                                                                              | 33.3890                                                                                                | 14,502.4                                                                      | 52.5                                                   | 15,707.0              | 39.5                                                   | 1,204.6        |

(4) Figures for 1993, 1997, 1998, and 2002 include approvals backdated by the Investment Commission, Ministry of Economic Affairs, ROC, of US\$2,028 million, US\$2,720 million, US\$515 million, and US\$2,864 million, respectively.

# 經 濟 指 標 (續)

## Taiwan Economy (Continued)

| 台 海 兩 岸 經 香 港 轉 口 貿 易<br>Trade across the Taiwan Straits through Hong Kong |                                                       |                                                 |                                                       | 核(備)准赴大陸間接投資<br>Approved/Reported Indirect<br>Investment in<br>Mainland China (4) |                               | 時 期<br><br>PERIOD |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|
| 台 灣 向 大 陸 出 口<br>Exports to Mainland China                                 |                                                       | 台 灣 由 大 陸 進 口<br>Imports to Mainland China      |                                                       | 差 額<br><br>Balance                                                                | 件 數<br><br>Number<br>of Cases |                   | 金 額<br>(百 萬 美 元)<br><br>Amount<br>(US\$<br>million) |
| 金 額<br>(百 萬 美 元)<br>amount<br>(US\$<br>million)                            | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from pre-<br>vious year | 金 額<br>(百 萬 美 元)<br>amount<br>(US\$<br>million) | 與 上 年<br>比 較 %<br>% change<br>from pre-<br>vious year |                                                                                   |                               |                   |                                                     |
| 3,278.2                                                                    | 13.2                                                  | 765.4                                           | 30.4                                                  | 2,512.9                                                                           | -                             | -                 | 民國 79年                                              |
| 4,667.2                                                                    | 42.4                                                  | 1,126.0                                         | 47.1                                                  | 3,541.2                                                                           | 237                           | 174.2             | 80年                                                 |
| 6,287.9                                                                    | 34.7                                                  | 1,119.0                                         | -0.6                                                  | 5,169.0                                                                           | 264                           | 247.0             | 81年                                                 |
| 7,585.4                                                                    | 20.6                                                  | 1,103.6                                         | -1.4                                                  | 6,481.8                                                                           | 9,329                         | 3,168.4           | 82年                                                 |
| 8,517.2                                                                    | 12.3                                                  | 1,292.3                                         | 17.1                                                  | 7,224.9                                                                           | 934                           | 962.2             | 83年                                                 |
| 9,882.8                                                                    | 16.0                                                  | 1,574.2                                         | 21.8                                                  | 8,308.6                                                                           | 490                           | 1,092.7           | 84年                                                 |
| 9,717.6                                                                    | -1.7                                                  | 1,582.4                                         | 0.5                                                   | 8,135.2                                                                           | 383                           | 1,229.2           | 85年                                                 |
| 9,715.1                                                                    | -0.03                                                 | 1,743.8                                         | 10.2                                                  | 7,971.3                                                                           | 8,725                         | 4,334.3           | 86年                                                 |
| 8,364.1                                                                    | -13.9                                                 | 1,654.9                                         | -5.1                                                  | 6,709.2                                                                           | 1,284                         | 2,034.6           | 87年                                                 |
| 8,174.9                                                                    | -2.3                                                  | 1,628.1                                         | -1.7                                                  | 6,546.8                                                                           | 488                           | 1,252.8           | 88年                                                 |
| 9,593.1                                                                    | 17.4                                                  | 1,980.5                                         | 21.6                                                  | 7,612.6                                                                           | 840                           | 2,607.1           | 89年                                                 |
| 8,811.5                                                                    | -8.1                                                  | 1,693.3                                         | -14.5                                                 | 7,118.2                                                                           | 1,186                         | 2,784.1           | 90年                                                 |
| 10,311.8                                                                   | 17.0                                                  | 1,708.1                                         | 0.9                                                   | 8,603.7                                                                           | 5,440                         | 6,723.1           | 91年                                                 |
| 11,789.4                                                                   | 14.3                                                  | 2,161.1                                         | 26.5                                                  | 9,628.3                                                                           | 10,105                        | 7,698.8           | 92年                                                 |
| 833.2                                                                      | 27.1                                                  | 127.0                                           | 4.2                                                   | 706.2                                                                             | 99                            | 328.7             | 91年 6月                                              |
| 938.2                                                                      | 18.1                                                  | 142.0                                           | 4.3                                                   | 796.2                                                                             | 318                           | 684.5             | 7月                                                  |
| 921.1                                                                      | 17.8                                                  | 147.9                                           | 6.4                                                   | 773.2                                                                             | 574                           | 798.6             | 8月                                                  |
| 1,017.4                                                                    | 20.5                                                  | 139.6                                           | 8.5                                                   | 877.8                                                                             | 592                           | 643.5             | 9月                                                  |
| 983.7                                                                      | 27.2                                                  | 151.6                                           | -1.1                                                  | 832.1                                                                             | 610                           | 698.3             | 10月                                                 |
| 961.6                                                                      | 36.6                                                  | 149.2                                           | 6.6                                                   | 812.4                                                                             | 899                           | 930.7             | 11月                                                 |
| 902.3                                                                      | 36.6                                                  | 158.7                                           | 11.4                                                  | 743.6                                                                             | 1,836                         | 1,431.7           | 12月                                                 |
| 888.3                                                                      | 40.2                                                  | 177.3                                           | 22.9                                                  | 711.0                                                                             | 2,615                         | 1,610.0           | 92年 1月                                              |
| 736.7                                                                      | 33.9                                                  | 124.8                                           | 12.7                                                  | 611.9                                                                             | 2,131                         | 951.3             | 2月                                                  |
| 998.8                                                                      | 15.8                                                  | 173.9                                           | 17.9                                                  | 824.9                                                                             | 3,884                         | 1,393.4           | 3月                                                  |
| 941.0                                                                      | 13.3                                                  | 166.1                                           | 19.0                                                  | 774.9                                                                             | 257                           | 429.7             | 4月                                                  |
| 964.3                                                                      | 8.5                                                   | 171.5                                           | 12.6                                                  | 792.8                                                                             | 139                           | 317.7             | 5月                                                  |
| 932.4                                                                      | 11.9                                                  | 170.7                                           | 34.4                                                  | 761.7                                                                             | 200                           | 416.6             | 6月                                                  |
| 1,076.3                                                                    | 14.7                                                  | 189.0                                           | 33.1                                                  | 887.3                                                                             | 134                           | 529.4             | 7月                                                  |
| 985.2                                                                      | 7.0                                                   | 167.4                                           | 13.2                                                  | 817.8                                                                             | 126                           | 195.5             | 8月                                                  |
| 1,038.4                                                                    | 2.1                                                   | 192.3                                           | 37.8                                                  | 846.1                                                                             | 129                           | 518.6             | 9月                                                  |
| 1,146.7                                                                    | 16.6                                                  | 212.4                                           | 40.1                                                  | 934.3                                                                             | 131                           | 304.5             | 10月                                                 |
| 1,061.6                                                                    | 10.4                                                  | 207.7                                           | 39.2                                                  | 853.9                                                                             | 164                           | 503.1             | 11月                                                 |
| 1,026.5                                                                    | 13.8                                                  | 213.3                                           | 34.4                                                  | 813.2                                                                             | 195                           | 529.2             | 12月                                                 |
| 866.5                                                                      | -2.5                                                  | 183.0                                           | 3.2                                                   | 683.5                                                                             | 209                           | 501.9             | 93年 1月                                              |
| 972.4                                                                      | 32.0                                                  | 190.4                                           | 52.5                                                  | 782.0                                                                             | 197                           | 280.5             | 2月                                                  |
| 1,156.9                                                                    | 15.8                                                  | 219.2                                           | 26.1                                                  | 937.7                                                                             | 148                           | 509.7             | 3月                                                  |
| ...                                                                        | ...                                                   | ...                                             | ...                                                   | ...                                                                               | 160                           | 445.5             | 4月                                                  |
| ...                                                                        | ...                                                   | ...                                             | ...                                                   | ...                                                                               | ...                           | ...               | 5月                                                  |

(4) 1993、1997、1998及2002年資料涵蓋經濟部投審會補辦許可案件，金額分別為2,028百萬美元、2,720百萬美元、515百萬美元及2,864百萬美元。

## 2. 工 業 生

### Indices of

Base: 2001=100

| 時 期<br>PERIOD | 總指數<br>GENERAL<br>INDEX | 礦 業<br>MINING | 製 造 業 MANUFACTURING   |                              |        |                       |                            |
|---------------|-------------------------|---------------|-----------------------|------------------------------|--------|-----------------------|----------------------------|
|               |                         |               | 生產指數<br>Manufacturing | 依重輕工業分類<br>By Heavy or Light |        | 依 產 品 用<br>By         |                            |
|               |                         |               |                       | 重工業                          | 輕工業    | 最終需要財                 |                            |
|               |                         |               |                       | heavy                        | light  | final demand<br>goods | 投資財<br>investment<br>goods |
| 1996          | 86.09                   | 126.55        | 84.67                 | 75.50                        | 112.70 | 91.21                 | 72.93                      |
| 1997          | 91.39                   | 126.49        | 90.79                 | 83.63                        | 112.35 | 95.67                 | 83.11                      |
| 1998          | 94.49                   | 118.72        | 93.68                 | 88.36                        | 109.30 | 98.57                 | 92.28                      |
| 1999          | 101.45                  | 109.20        | 100.98                | 97.62                        | 110.25 | 103.13                | 101.12                     |
| 2000          | 108.47                  | 99.95         | 109.12                | 108.62                       | 110.48 | 108.03                | 107.53                     |
| 2001          | 100.00                  | 100.00        | 100.00                | 100.00                       | 100.00 | 100.00                | 100.00                     |
| 2002          | 107.88                  | 108.28        | 109.35                | 113.64                       | 97.53  | 102.10                | 102.58                     |
| 2003          | 115.61                  | 100.24        | 117.49                | 124.63                       | 97.81  | 105.94                | 103.00                     |
| 2002 Apr.     | 108.69                  | 104.85        | 110.86                | 114.06                       | 102.02 | 102.89                | 103.52                     |
| May           | 114.99                  | 102.81        | 116.28                | 120.85                       | 103.68 | 107.04                | 107.76                     |
| June          | 107.49                  | 93.45         | 108.67                | 114.04                       | 93.88  | 101.37                | 104.80                     |
| July          | 111.43                  | 97.89         | 112.48                | 117.38                       | 99.01  | 101.11                | 97.22                      |
| Aug.          | 111.91                  | 104.40        | 112.26                | 116.39                       | 100.89 | 103.01                | 99.69                      |
| Sept.         | 107.76                  | 103.47        | 109.76                | 115.16                       | 94.88  | 101.97                | 102.24                     |
| Oct.          | 113.45                  | 117.31        | 115.67                | 121.95                       | 98.38  | 107.28                | 110.28                     |
| Nov.          | 111.27                  | 129.56        | 113.49                | 120.02                       | 95.49  | 107.51                | 111.20                     |
| Dec.          | 112.52                  | 128.93        | 114.22                | 119.73                       | 99.03  | 106.64                | 107.84                     |
| 2003 Jan.     | 111.60                  | 121.07        | 112.66                | 116.55                       | 101.91 | 106.30                | 98.25                      |
| Feb.          | 91.42                   | 93.90         | 93.64                 | 99.41                        | 77.73  | 82.33                 | 80.13                      |
| Mar.          | 113.32                  | 120.98        | 115.62                | 120.39                       | 102.49 | 107.60                | 103.95                     |
| Apr.          | 111.83                  | 103.02        | 114.57                | 120.27                       | 98.89  | 104.24                | 100.73                     |
| May           | 113.15                  | 99.66         | 114.66                | 121.17                       | 96.74  | 102.84                | 98.12                      |
| June          | 110.71                  | 97.86         | 111.65                | 118.73                       | 92.15  | 100.65                | 99.52                      |
| July          | 118.93                  | 93.15         | 119.31                | 125.92                       | 101.13 | 108.12                | 101.67                     |
| Aug.          | 118.12                  | 94.42         | 119.00                | 126.51                       | 98.33  | 105.71                | 102.80                     |
| Sept.         | 118.30                  | 90.71         | 119.60                | 128.23                       | 95.83  | 107.53                | 106.82                     |
| Oct.          | 126.12                  | 91.89         | 129.02                | 138.39                       | 103.19 | 115.57                | 114.35                     |
| Nov.          | 122.09                  | 94.60         | 124.82                | 134.88                       | 97.10  | 109.54                | 110.24                     |
| Dec.          | 131.69                  | 101.57        | 135.30                | 145.11                       | 108.26 | 120.90                | 119.39                     |
| 2004 Jan.     | 110.00                  | 103.02        | 112.35                | 120.37                       | 90.25  | 93.00                 | 83.18                      |
| Feb.          | 118.80                  | 106.66        | 122.82                | 132.34                       | 96.61  | 101.75                | 96.25                      |
| Mar.          | 130.83                  | 91.22         | 134.82                | 145.03                       | 106.71 | 114.51                | 108.47                     |

Source: Ministry of Economic Affairs, R.O.C.

# 產 指 數 Industrial Production

基期：民國90年=100

| 途 分 類<br>Usage           |                          | 水 電<br>燃氣業<br>ELEC-<br>TRICITY,<br>GAS &<br>WATER | 房 屋<br>建 築 業<br>HOUS.&<br>BLDG.<br>CON-<br>STRUC-<br>TION | 製造業銷存量指數<br>Manufacturing<br>Producer's Shipment and<br>Inventory |                                  | 民營占製造<br>業比重%<br>Private<br>Enterprises'<br>Share of<br>Manu-<br>facturing<br>Value-added | 時 期<br>PERIOD |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 消費財<br>consumer<br>goods | 生產財<br>producer<br>goods |                                                   |                                                           | 銷售量指數<br>Producer's<br>Shipment                                   | 存貨量指數<br>Producer's<br>Inventory |                                                                                           |               |
| 109.13                   | 80.73                    | 77.73                                             | 146.79                                                    | 87.10                                                             | 81.04                            | 90.44                                                                                     | 民國 85年        |
| 107.75                   | 87.86                    | 82.49                                             | 123.07                                                    | 93.06                                                             | 81.28                            | 90.88                                                                                     | 86年           |
| 104.26                   | 90.74                    | 88.79                                             | 123.75                                                    | 95.70                                                             | 90.39                            | 91.00                                                                                     | 87年           |
| 104.45                   | 99.70                    | 91.80                                             | 131.93                                                    | 103.66                                                            | 89.08                            | 91.28                                                                                     | 88年           |
| 108.35                   | 109.77                   | 98.89                                             | 112.60                                                    | 110.84                                                            | 92.81                            | 92.20                                                                                     | 89年           |
| 100.00                   | 100.00                   | 100.00                                            | 100.00                                                    | 100.00                                                            | 100.00                           | 91.63                                                                                     | 90年           |
| 101.78                   | 113.67                   | 103.31                                            | 79.34                                                     | 108.32                                                            | 94.32                            | 92.97                                                                                     | 91年           |
| 107.87                   | 124.36                   | 107.20                                            | 86.38                                                     | 114.95                                                            | 93.81                            | 92.82                                                                                     | 92年           |
| 102.47                   | 115.60                   | 99.96                                             | 71.41                                                     | 110.38                                                            | 90.74                            | 93.41                                                                                     | 91年 4月        |
| 106.57                   | 121.77                   | 105.28                                            | 103.31                                                    | 113.33                                                            | 92.91                            | 92.93                                                                                     | 5月            |
| 99.14                    | 113.02                   | 108.78                                            | 76.23                                                     | 106.51                                                            | 93.72                            | 93.34                                                                                     | 6月            |
| 103.65                   | 119.25                   | 117.88                                            | 73.06                                                     | 110.02                                                            | 94.84                            | 92.88                                                                                     | 7月            |
| 105.16                   | 117.77                   | 118.72                                            | 90.16                                                     | 109.71                                                            | 95.33                            | 92.39                                                                                     | 8月            |
| 101.79                   | 114.40                   | 106.52                                            | 59.47                                                     | 108.26                                                            | 95.73                            | 92.93                                                                                     | 9月            |
| 105.32                   | 120.66                   | 106.84                                            | 69.44                                                     | 114.64                                                            | 94.99                            | 93.09                                                                                     | 10月           |
| 105.10                   | 117.04                   | 97.80                                             | 79.23                                                     | 112.37                                                            | 95.52                            | 93.29                                                                                     | 11月           |
| 105.85                   | 118.74                   | 98.93                                             | 94.24                                                     | 112.77                                                            | 95.11                            | 93.58                                                                                     | 12月           |
| 111.55                   | 116.44                   | 99.65                                             | 107.49                                                    | 113.56                                                            | 90.98                            | 92.95                                                                                     | 92年 1月        |
| 83.76                    | 100.37                   | 88.11                                             | 40.91                                                     | 92.38                                                             | 90.29                            | 91.89                                                                                     | 2月            |
| 109.98                   | 120.40                   | 99.83                                             | 80.45                                                     | 112.09                                                            | 92.07                            | 92.65                                                                                     | 3月            |
| 106.53                   | 120.72                   | 101.37                                            | 63.72                                                     | 111.27                                                            | 94.01                            | 93.02                                                                                     | 4月            |
| 105.92                   | 121.70                   | 107.90                                            | 86.66                                                     | 109.81                                                            | 96.44                            | 92.74                                                                                     | 5月            |
| 101.39                   | 118.19                   | 109.56                                            | 90.54                                                     | 110.12                                                            | 95.16                            | 92.83                                                                                     | 6月            |
| 112.32                   | 125.98                   | 126.05                                            | 98.11                                                     | 116.84                                                            | 94.84                            | 92.86                                                                                     | 7月            |
| 107.61                   | 126.92                   | 123.49                                            | 87.71                                                     | 115.44                                                            | 94.86                            | 92.52                                                                                     | 8月            |
| 108.00                   | 126.79                   | 113.71                                            | 97.73                                                     | 118.47                                                            | 93.27                            | 93.04                                                                                     | 9月            |
| 116.37                   | 137.02                   | 109.43                                            | 90.19                                                     | 127.49                                                            | 92.40                            | 92.94                                                                                     | 10月           |
| 109.09                   | 133.91                   | 103.21                                            | 94.01                                                     | 122.29                                                            | 93.98                            | 93.16                                                                                     | 11月           |
| 121.88                   | 143.88                   | 104.07                                            | 99.00                                                     | 129.68                                                            | 97.45                            | 93.04                                                                                     | 12月           |
| 99.40                    | 123.86                   | 99.41                                             | 72.22                                                     | 112.19                                                            | 94.35                            | 91.82                                                                                     | 93年 1月        |
| 105.34                   | 135.37                   | 96.85                                             | 61.48                                                     | 118.55                                                            | 96.25                            | 92.32                                                                                     | 2月            |
| 118.45                   | 146.91                   | 105.00                                            | 85.99                                                     | 130.98                                                            | 97.89                            | 92.49                                                                                     | 3月            |

資料來源：經濟部。

## 2-1. 工 業 生

### Indices of

基期：民國90年=100  
Base: 2001=100

| 時 期<br>PERIOD | 總 指 數<br>GENERAL INDEX |               |                | 礦 業<br>MINING   |               |                |
|---------------|------------------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|
|               | 合 計<br>Total           | 公 營<br>Public | 民 營<br>Private | 小 計<br>Subtotal | 公 營<br>Public | 民 營<br>Private |
| 1996          | 86.09                  | 92.47         | 85.22          | 126.55          | 111.15        | 138.34         |
| 1997          | 91.39                  | 96.09         | 90.74          | 126.49          | 101.40        | 143.76         |
| 1998          | 94.49                  | 100.84        | 93.62          | 118.72          | 100.40        | 131.97         |
| 1999          | 101.45                 | 102.64        | 101.26         | 109.20          | 101.70        | 116.09         |
| 2000          | 108.47                 | 101.65        | 109.56         | 99.95           | 88.44         | 110.54         |
| 2001          | 100.00                 | 100.00        | 100.00         | 100.00          | 100.00        | 100.00         |
| 2002          | 107.88                 | 95.10         | 109.91         | 108.28          | 102.94        | 113.19         |
| 2003          | 115.61                 | 100.18        | 118.05         | 100.24          | 97.76         | 102.52         |
| 2002 Apr.     | 108.69                 | 92.16         | 111.32         | 104.85          | 104.93        | 104.78         |
| May           | 114.99                 | 98.78         | 117.56         | 102.81          | 90.37         | 114.26         |
| June          | 107.49                 | 94.25         | 109.59         | 93.45           | 73.96         | 111.39         |
| July          | 111.43                 | 103.34        | 112.71         | 97.89           | 87.53         | 107.41         |
| Aug.          | 111.91                 | 106.33        | 112.80         | 104.40          | 93.12         | 114.77         |
| Sept.         | 107.76                 | 95.76         | 109.67         | 103.47          | 90.74         | 115.17         |
| Oct.          | 113.45                 | 98.75         | 115.79         | 117.31          | 105.84        | 127.85         |
| Nov.          | 111.27                 | 92.00         | 114.32         | 129.56          | 119.02        | 139.25         |
| Dec.          | 112.52                 | 90.41         | 116.02         | 128.93          | 116.92        | 139.98         |
| 2003 Jan.     | 111.60                 | 94.54         | 114.30         | 121.07          | 121.81        | 120.38         |
| Feb.          | 91.42                  | 87.10         | 92.11          | 93.90           | 89.31         | 98.12          |
| Mar.          | 113.32                 | 97.97         | 115.75         | 120.98          | 125.63        | 116.71         |
| Apr.          | 111.83                 | 95.11         | 114.48         | 103.02          | 94.48         | 110.87         |
| May           | 113.15                 | 99.89         | 115.25         | 99.66           | 86.68         | 111.60         |
| June          | 110.71                 | 97.91         | 112.74         | 97.86           | 86.09         | 108.69         |
| July          | 118.93                 | 108.87        | 120.53         | 93.15           | 84.71         | 100.91         |
| Aug.          | 118.12                 | 110.51        | 119.33         | 94.42           | 89.72         | 98.75          |
| Sept.         | 118.30                 | 102.51        | 120.80         | 90.71           | 90.12         | 91.25          |
| Oct.          | 126.12                 | 105.22        | 129.44         | 91.89           | 90.53         | 93.14          |
| Nov.          | 122.09                 | 98.69         | 125.80         | 94.60           | 98.24         | 91.24          |
| Dec.          | 131.69                 | 103.84        | 136.11         | 101.57          | 115.76        | 88.51          |
| 2004 Jan.     | 110.00                 | 102.71        | 111.56         | 103.02          | 120.71        | 86.74          |
| Feb.          | 118.80                 | 101.38        | 121.56         | 106.66          | 118.62        | 95.66          |
| Mar.          | 130.83                 | 108.86        | 134.32         | 91.22           | 91.55         | 90.93          |

# 產 指 數

## Industrial Production

公式：加權綜值式  
Formula: Weighted Aggregates of Value

| 製 造 業<br>MANUFACTURING |               |                | 房屋建築業<br>HOUS. & BLDG.<br>CONSTRUCTION | 水電燃氣業<br>ELECTRICITY,<br>GAS & WATER | 時 期<br><br>PERIOD |
|------------------------|---------------|----------------|----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| 小 計<br>Subtotal        | 公 營<br>Public | 民 營<br>Private | 民 營<br>Private                         | 公 營<br>Public                        |                   |
| 84.67                  | 97.01         | 83.82          | 146.79                                 | 87.69                                | 民國 85年            |
| 90.79                  | 99.07         | 90.18          | 123.07                                 | 92.60                                | 86年               |
| 93.68                  | 100.82        | 93.13          | 123.75                                 | 99.58                                | 87年               |
| 100.98                 | 105.28        | 100.59         | 131.93                                 | 99.40                                | 88年               |
| 109.12                 | 101.73        | 109.79         | 112.60                                 | 102.02                               | 89年               |
| 100.00                 | 100.00        | 100.00         | 100.00                                 | 100.00                               | 90年               |
| 109.35                 | 91.86         | 110.95         | 79.34                                  | 98.83                                | 91年               |
| 117.49                 | 100.77        | 119.01         | 86.38                                  | 99.54                                | 92年               |
| 110.86                 | 87.36         | 113.00         | 71.41                                  | 97.64                                | 91年 4月            |
| 116.28                 | 98.28         | 117.92         | 103.31                                 | 99.70                                | 5月                |
| 108.67                 | 86.53         | 110.69         | 76.23                                  | 104.55                               | 6月                |
| 112.48                 | 95.74         | 114.01         | 73.06                                  | 113.34                               | 7月                |
| 112.26                 | 102.11        | 113.19         | 90.16                                  | 112.03                               | 8月                |
| 109.76                 | 92.74         | 111.32         | 59.47                                  | 99.68                                | 9月                |
| 115.67                 | 95.49         | 117.51         | 69.44                                  | 102.52                               | 10月               |
| 113.49                 | 91.02         | 115.54         | 79.23                                  | 92.22                                | 11月               |
| 114.22                 | 87.60         | 116.65         | 94.24                                  | 92.93                                | 12月               |
| 112.66                 | 94.92         | 114.27         | 107.49                                 | 93.07                                | 92年 1月            |
| 93.64                  | 90.76         | 93.90          | 40.91                                  | 82.49                                | 2月                |
| 115.62                 | 101.54        | 116.91         | 80.45                                  | 92.55                                | 3月                |
| 114.57                 | 95.63         | 116.30         | 63.72                                  | 94.48                                | 4月                |
| 114.66                 | 99.51         | 116.05         | 86.66                                  | 100.84                               | 5月                |
| 111.65                 | 95.63         | 113.11         | 90.54                                  | 101.16                               | 6月                |
| 119.31                 | 101.87        | 120.91         | 98.11                                  | 118.41                               | 7月                |
| 119.00                 | 106.44        | 120.15         | 87.71                                  | 116.31                               | 8月                |
| 119.60                 | 99.55         | 121.43         | 97.73                                  | 106.63                               | 9月                |
| 129.02                 | 108.79        | 130.86         | 90.19                                  | 101.34                               | 10月               |
| 124.82                 | 101.99        | 126.90         | 94.01                                  | 94.61                                | 11月               |
| 135.30                 | 112.55        | 137.38         | 99.00                                  | 92.62                                | 12月               |
| 112.35                 | 109.77        | 113.00         | 72.22                                  | 93.32                                | 93年 1月            |
| 122.82                 | 112.74        | 123.74         | 61.48                                  | 86.69                                | 2月                |
| 134.82                 | 120.96        | 136.09         | 85.99                                  | 94.50                                | 3月                |

## 2-2. 工 業 生

### Indices of

基期：民國90年=100

Base: 2001=100

| 時 期<br>PERIOD | 總<br>指<br>數<br>GENERAL INDEX | 礦<br>業<br>類<br>指<br>數<br>Mining | 製 造 業                                                   |                     |                                  |                        |                                                        |                                       |
|---------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|               |                              |                                 | 製<br>造<br>業<br>類<br>指<br>數<br>Manufacturing group index | 食<br>品<br>業<br>Food | 菸<br>草<br>製<br>造<br>業<br>Tobacco | 紡<br>織<br>業<br>Textile | 成<br>衣<br>服<br>飾<br>業<br>Wearing apparel & accessories | 皮<br>革<br>業<br>Leather fur & products |
| 1996          | 86.09                        | 126.55                          | 84.67                                                   | 112.30              | 120.27                           | 99.41                  | 157.85                                                 | 192.79                                |
| 1997          | 91.39                        | 126.49                          | 90.79                                                   | 103.69              | 121.94                           | 104.95                 | 151.55                                                 | 171.09                                |
| 1998          | 94.49                        | 118.72                          | 93.68                                                   | 97.61               | 112.31                           | 108.54                 | 151.37                                                 | 147.37                                |
| 1999          | 101.45                       | 109.20                          | 100.98                                                  | 97.18               | 102.29                           | 112.80                 | 144.20                                                 | 137.50                                |
| 2000          | 108.47                       | 99.95                           | 109.12                                                  | 99.51               | 94.77                            | 112.71                 | 129.94                                                 | 128.42                                |
| 2001          | 100.00                       | 100.00                          | 100.00                                                  | 100.00              | 100.00                           | 100.00                 | 100.00                                                 | 100.00                                |
| 2002          | 107.88                       | 108.28                          | 109.35                                                  | 92.48               | 87.21                            | 94.99                  | 90.11                                                  | 103.39                                |
| 2003          | 115.61                       | 100.24                          | 117.49                                                  | 89.42               | 92.20                            | 87.07                  | 81.55                                                  | 98.60                                 |
| 2002 Apr.     | 108.69                       | 104.85                          | 110.86                                                  | 92.10               | 68.46                            | 107.24                 | 85.95                                                  | 119.23                                |
| May           | 114.99                       | 102.81                          | 116.28                                                  | 94.81               | 104.58                           | 109.59                 | 91.49                                                  | 124.45                                |
| June          | 107.49                       | 93.45                           | 108.67                                                  | 86.02               | 91.95                            | 94.98                  | 91.74                                                  | 108.19                                |
| July          | 111.43                       | 97.89                           | 112.48                                                  | 95.18               | 87.25                            | 95.87                  | 99.32                                                  | 104.19                                |
| Aug.          | 111.91                       | 104.40                          | 112.26                                                  | 100.79              | 87.90                            | 94.34                  | 106.47                                                 | 98.25                                 |
| Sept.         | 107.76                       | 103.47                          | 109.76                                                  | 91.55               | 88.17                            | 91.04                  | 95.21                                                  | 96.93                                 |
| Oct.          | 113.45                       | 117.31                          | 115.67                                                  | 88.45               | 98.26                            | 95.50                  | 87.69                                                  | 103.17                                |
| Nov.          | 111.27                       | 129.56                          | 113.49                                                  | 85.83               | 87.52                            | 91.37                  | 84.29                                                  | 96.23                                 |
| Dec.          | 112.52                       | 128.93                          | 114.22                                                  | 93.38               | 86.60                            | 89.82                  | 94.88                                                  | 104.39                                |
| 2003 Jan.     | 111.60                       | 121.07                          | 112.66                                                  | 104.89              | 100.69                           | 86.17                  | 89.15                                                  | 95.95                                 |
| Feb.          | 91.42                        | 93.90                           | 93.64                                                   | 71.33               | 71.92                            | 74.56                  | 62.42                                                  | 78.80                                 |
| Mar.          | 113.32                       | 120.98                          | 115.62                                                  | 93.54               | 104.15                           | 94.40                  | 77.76                                                  | 106.60                                |
| Apr.          | 111.83                       | 103.02                          | 114.57                                                  | 88.85               | 82.66                            | 90.68                  | 77.46                                                  | 106.83                                |
| May           | 113.15                       | 99.66                           | 114.66                                                  | 86.77               | 82.93                            | 90.08                  | 75.51                                                  | 110.77                                |
| June          | 110.71                       | 97.86                           | 111.65                                                  | 79.55               | 78.61                            | 85.74                  | 79.43                                                  | 99.88                                 |
| July          | 118.93                       | 93.15                           | 119.31                                                  | 96.10               | 74.40                            | 87.99                  | 97.07                                                  | 100.74                                |
| Aug.          | 118.12                       | 94.42                           | 119.00                                                  | 96.17               | 77.31                            | 84.38                  | 82.15                                                  | 93.31                                 |
| Sept.         | 118.30                       | 90.71                           | 119.60                                                  | 86.29               | 87.25                            | 83.91                  | 85.71                                                  | 92.68                                 |
| Oct.          | 126.12                       | 91.89                           | 129.02                                                  | 88.36               | 115.22                           | 89.95                  | 81.73                                                  | 95.96                                 |
| Nov.          | 122.09                       | 94.60                           | 124.82                                                  | 84.87               | 130.93                           | 85.67                  | 73.49                                                  | 91.02                                 |
| Dec.          | 131.69                       | 101.57                          | 135.30                                                  | 96.31               | 100.37                           | 91.37                  | 96.71                                                  | 110.69                                |
| 2004 Jan.     | 110.00                       | 103.02                          | 112.35                                                  | 88.47               | 50.64                            | 75.53                  | 70.75                                                  | 73.10                                 |
| Feb.          | 118.80                       | 106.66                          | 122.82                                                  | 84.34               | 52.43                            | 85.24                  | 75.79                                                  | 90.18                                 |
| Mar.          | 130.83                       | 91.22                           | 134.82                                                  | 91.61               | 55.02                            | 93.89                  | 76.84                                                  | 103.16                                |

# 產 指 數

## Industrial Production

公式：加權綜值式  
Formula: Weighted

| MANUFACTURING                                                              |                                                        |                                                                         |                                                             |                                                 |                                                |                                                                           |                                              | 時 期<br>PERIOD |     |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|-----|
| 木<br>竹<br>製<br>品<br>業<br><br>Wood bamboo prod. &<br>non-metallic furniture | 家<br>具<br>及<br>裝<br>設<br>品<br><br>Furniture & fixtures | 紙<br>漿<br>、<br>紙<br>及<br>紙<br>製<br>品<br><br>Pulp paper & paper products | 印<br>刷<br>及<br>有<br>關<br>事<br>業<br><br>Printing processings | 化<br>學<br>材<br>料<br>業<br><br>Chemical materials | 化<br>學<br>製<br>品<br>業<br><br>Chemical products | 石<br>油<br>及<br>煤<br>製<br>品<br>業<br><br>Petroleum refinery & coal products | 橡<br>膠<br>製<br>品<br>業<br><br>Rubber products |               |     |
| 129.27                                                                     | 142.05                                                 | 98.33                                                                   | 80.38                                                       | 72.47                                           | 94.89                                          | 70.17                                                                     | 119.82                                       | 民國            | 85年 |
| 131.38                                                                     | 140.31                                                 | 102.67                                                                  | 84.44                                                       | 77.27                                           | 101.63                                         | 73.08                                                                     | 119.57                                       |               | 86年 |
| 120.72                                                                     | 134.56                                                 | 102.95                                                                  | 95.38                                                       | 79.51                                           | 101.14                                         | 76.06                                                                     | 114.54                                       |               | 87年 |
| 113.91                                                                     | 144.18                                                 | 106.63                                                                  | 94.12                                                       | 87.03                                           | 105.01                                         | 82.70                                                                     | 113.00                                       |               | 88年 |
| 106.39                                                                     | 143.55                                                 | 108.73                                                                  | 100.02                                                      | 93.12                                           | 108.57                                         | 87.59                                                                     | 112.29                                       |               | 89年 |
| 100.00                                                                     | 100.00                                                 | 100.00                                                                  | 100.00                                                      | 100.00                                          | 100.00                                         | 100.00                                                                    | 100.00                                       |               | 90年 |
| 82.23                                                                      | 82.22                                                  | 104.30                                                                  | 98.65                                                       | 105.92                                          | 102.26                                         | 112.77                                                                    | 111.88                                       |               | 91年 |
| 71.19                                                                      | 72.27                                                  | 113.72                                                                  | 108.25                                                      | 112.63                                          | 111.25                                         | 130.54                                                                    | 125.43                                       |               | 92年 |
| 80.40                                                                      | 79.65                                                  | 109.58                                                                  | 97.02                                                       | 112.29                                          | 107.21                                         | 106.64                                                                    | 113.72                                       | 91年           | 4月  |
| 83.39                                                                      | 81.17                                                  | 110.89                                                                  | 89.97                                                       | 109.85                                          | 111.19                                         | 113.65                                                                    | 119.00                                       |               | 5月  |
| 81.36                                                                      | 71.93                                                  | 101.88                                                                  | 91.07                                                       | 97.95                                           | 97.43                                          | 109.54                                                                    | 111.69                                       |               | 6月  |
| 81.20                                                                      | 75.22                                                  | 109.16                                                                  | 92.98                                                       | 105.51                                          | 104.48                                         | 117.60                                                                    | 113.20                                       |               | 7月  |
| 90.79                                                                      | 82.05                                                  | 105.59                                                                  | 101.90                                                      | 111.11                                          | 103.62                                         | 124.88                                                                    | 112.93                                       |               | 8月  |
| 82.22                                                                      | 76.88                                                  | 99.00                                                                   | 102.30                                                      | 103.53                                          | 99.51                                          | 120.50                                                                    | 111.62                                       |               | 9月  |
| 83.86                                                                      | 82.23                                                  | 104.78                                                                  | 114.37                                                      | 106.56                                          | 109.01                                         | 127.33                                                                    | 120.04                                       |               | 10月 |
| 85.83                                                                      | 91.10                                                  | 103.28                                                                  | 96.22                                                       | 108.46                                          | 103.96                                         | 117.38                                                                    | 118.91                                       |               | 11月 |
| 84.95                                                                      | 94.62                                                  | 105.56                                                                  | 102.70                                                      | 112.55                                          | 104.68                                         | 111.23                                                                    | 120.02                                       |               | 12月 |
| 77.60                                                                      | 87.26                                                  | 118.44                                                                  | 92.70                                                       | 113.14                                          | 107.14                                         | 123.70                                                                    | 121.85                                       | 92年           | 1月  |
| 58.06                                                                      | 60.38                                                  | 96.66                                                                   | 86.16                                                       | 99.71                                           | 83.50                                          | 108.03                                                                    | 94.98                                        |               | 2月  |
| 73.68                                                                      | 78.51                                                  | 120.91                                                                  | 125.60                                                      | 104.05                                          | 112.89                                         | 111.36                                                                    | 125.01                                       |               | 3月  |
| 77.34                                                                      | 73.81                                                  | 112.83                                                                  | 99.75                                                       | 101.84                                          | 115.53                                         | 114.80                                                                    | 125.24                                       |               | 4月  |
| 71.16                                                                      | 68.70                                                  | 111.64                                                                  | 92.49                                                       | 105.96                                          | 121.76                                         | 132.60                                                                    | 127.78                                       |               | 5月  |
| 66.59                                                                      | 63.78                                                  | 109.86                                                                  | 96.80                                                       | 111.74                                          | 107.05                                         | 133.90                                                                    | 121.55                                       |               | 6月  |
| 70.03                                                                      | 66.79                                                  | 116.84                                                                  | 112.26                                                      | 119.39                                          | 116.57                                         | 140.66                                                                    | 124.74                                       |               | 7月  |
| 71.97                                                                      | 61.50                                                  | 115.04                                                                  | 117.93                                                      | 119.08                                          | 105.36                                         | 145.78                                                                    | 120.82                                       |               | 8月  |
| 65.22                                                                      | 67.61                                                  | 112.43                                                                  | 105.34                                                      | 115.65                                          | 105.48                                         | 123.10                                                                    | 125.15                                       |               | 9月  |
| 72.80                                                                      | 78.39                                                  | 117.91                                                                  | 140.54                                                      | 117.42                                          | 121.74                                         | 138.19                                                                    | 138.26                                       |               | 10月 |
| 68.24                                                                      | 69.32                                                  | 112.07                                                                  | 110.39                                                      | 118.61                                          | 111.96                                         | 137.62                                                                    | 134.38                                       |               | 11月 |
| 81.55                                                                      | 91.19                                                  | 119.99                                                                  | 119.04                                                      | 124.99                                          | 126.04                                         | 156.71                                                                    | 145.42                                       |               | 12月 |
| 63.29                                                                      | 70.26                                                  | 111.33                                                                  | 103.09                                                      | 119.37                                          | 104.42                                         | 140.61                                                                    | 113.83                                       | 93年           | 1月  |
| 68.36                                                                      | 78.53                                                  | 114.97                                                                  | 100.11                                                      | 116.93                                          | 118.56                                         | 152.21                                                                    | 133.26                                       |               | 2月  |
| 69.81                                                                      | 79.65                                                  | 123.74                                                                  | 142.21                                                      | 125.43                                          | 124.81                                         | 158.79                                                                    | 145.77                                       |               | 3月  |

## 2-2. 工 業 生

### Indices of

基期：民國90年=100

Base: 2001=100

| 時 期<br>PERIOD | 製 造 業                                     |                                                                       |                                           |                                                    |                                      |                                                                                                                        |                                                              |                                                                                    |
|---------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|               | 膠<br>塑<br>製<br>品<br>業<br>Plastic products | 非<br>金<br>屬<br>礦<br>物<br>製<br>品<br>業<br>Non-metallic mineral products | 金<br>屬<br>基<br>本<br>工<br>業<br>Basic metal | 金<br>屬<br>製<br>品<br>業<br>Fabricated metal products | 機<br>械<br>業<br>Machinery & equipment | 電<br>腦<br>、<br>通<br>信<br>及<br>視<br>聽<br>電<br>子<br>產<br>品<br>Computer, communication equipment, audio & video equipment | 電<br>子<br>零<br>組<br>件<br>Electronic components & accessories | 電<br>機<br>電<br>子<br>器<br>材<br>業<br>Electrical & electronic machinery and equipment |
| 1996          | 108.65                                    | 107.95                                                                | 80.80                                     | 109.55                                             | 106.15                               | 46.50                                                                                                                  | 69.38                                                        | 93.85                                                                              |
| 1997          | 112.41                                    | 113.00                                                                | 98.06                                     | 111.98                                             | 114.79                               | 57.69                                                                                                                  | 76.64                                                        | 99.18                                                                              |
| 1998          | 105.83                                    | 112.61                                                                | 101.26                                    | 110.92                                             | 109.19                               | 71.40                                                                                                                  | 81.38                                                        | 104.98                                                                             |
| 1999          | 113.46                                    | 108.75                                                                | 108.29                                    | 118.21                                             | 113.35                               | 83.14                                                                                                                  | 96.48                                                        | 122.68                                                                             |
| 2000          | 111.30                                    | 110.54                                                                | 111.24                                    | 117.62                                             | 118.02                               | 98.47                                                                                                                  | 121.79                                                       | 115.73                                                                             |
| 2001          | 100.00                                    | 100.00                                                                | 100.00                                    | 100.00                                             | 100.00                               | 100.00                                                                                                                 | 100.00                                                       | 100.00                                                                             |
| 2002          | 103.87                                    | 103.28                                                                | 110.57                                    | 105.44                                             | 108.03                               | 103.81                                                                                                                 | 127.61                                                       | 112.51                                                                             |
| 2003          | 105.04                                    | 105.93                                                                | 114.39                                    | 106.21                                             | 115.82                               | 109.14                                                                                                                 | 147.80                                                       | 118.55                                                                             |
| 2002 Apr.     | 117.60                                    | 103.19                                                                | 111.80                                    | 105.55                                             | 101.57                               | 101.24                                                                                                                 | 131.74                                                       | 122.27                                                                             |
| May           | 113.99                                    | 107.32                                                                | 117.43                                    | 110.93                                             | 115.31                               | 106.31                                                                                                                 | 139.42                                                       | 128.66                                                                             |
| June          | 99.47                                     | 104.23                                                                | 107.76                                    | 101.10                                             | 114.46                               | 101.14                                                                                                                 | 134.98                                                       | 114.18                                                                             |
| July          | 104.13                                    | 104.96                                                                | 114.74                                    | 111.96                                             | 110.80                               | 94.49                                                                                                                  | 140.03                                                       | 112.64                                                                             |
| Aug.          | 103.77                                    | 103.70                                                                | 112.19                                    | 112.44                                             | 120.67                               | 96.27                                                                                                                  | 131.70                                                       | 108.45                                                                             |
| Sept.         | 93.79                                     | 102.96                                                                | 111.67                                    | 108.97                                             | 107.25                               | 107.76                                                                                                                 | 127.99                                                       | 107.15                                                                             |
| Oct.          | 100.45                                    | 112.72                                                                | 116.75                                    | 107.83                                             | 115.81                               | 116.29                                                                                                                 | 134.67                                                       | 118.61                                                                             |
| Nov.          | 100.75                                    | 108.40                                                                | 111.75                                    | 109.94                                             | 117.22                               | 118.88                                                                                                                 | 132.10                                                       | 111.62                                                                             |
| Dec.          | 102.03                                    | 110.81                                                                | 117.11                                    | 112.62                                             | 126.19                               | 107.86                                                                                                                 | 132.73                                                       | 114.79                                                                             |
| 2003 Jan.     | 106.72                                    | 108.34                                                                | 114.84                                    | 107.27                                             | 106.29                               | 108.29                                                                                                                 | 122.58                                                       | 111.25                                                                             |
| Feb.          | 82.88                                     | 81.69                                                                 | 101.25                                    | 84.13                                              | 81.67                                | 92.75                                                                                                                  | 110.68                                                       | 94.10                                                                              |
| Mar.          | 113.01                                    | 108.63                                                                | 119.13                                    | 109.79                                             | 112.04                               | 109.13                                                                                                                 | 138.92                                                       | 124.77                                                                             |
| Apr.          | 107.66                                    | 104.32                                                                | 115.29                                    | 110.45                                             | 118.71                               | 100.48                                                                                                                 | 143.69                                                       | 122.79                                                                             |
| May           | 103.50                                    | 106.44                                                                | 113.79                                    | 106.70                                             | 113.12                               | 97.19                                                                                                                  | 142.77                                                       | 124.31                                                                             |
| June          | 102.09                                    | 97.63                                                                 | 108.80                                    | 101.70                                             | 116.47                               | 101.41                                                                                                                 | 134.67                                                       | 115.52                                                                             |
| July          | 108.32                                    | 108.56                                                                | 113.01                                    | 107.92                                             | 118.27                               | 104.43                                                                                                                 | 145.92                                                       | 117.91                                                                             |
| Aug.          | 105.06                                    | 107.93                                                                | 113.61                                    | 106.95                                             | 119.72                               | 108.14                                                                                                                 | 151.08                                                       | 113.02                                                                             |
| Sept.         | 105.07                                    | 104.06                                                                | 112.72                                    | 103.05                                             | 117.22                               | 119.42                                                                                                                 | 159.65                                                       | 115.79                                                                             |
| Oct.          | 108.29                                    | 112.66                                                                | 119.83                                    | 111.20                                             | 127.23                               | 125.99                                                                                                                 | 174.04                                                       | 126.98                                                                             |
| Nov.          | 105.08                                    | 110.94                                                                | 114.67                                    | 106.93                                             | 120.21                               | 120.51                                                                                                                 | 170.10                                                       | 125.34                                                                             |
| Dec.          | 112.82                                    | 119.94                                                                | 125.79                                    | 118.37                                             | 138.90                               | 121.95                                                                                                                 | 179.44                                                       | 130.83                                                                             |
| 2004 Jan.     | 94.53                                     | 98.31                                                                 | 111.21                                    | 92.16                                              | 102.44                               | 86.08                                                                                                                  | 154.62                                                       | 101.35                                                                             |
| Feb.          | 105.95                                    | 102.01                                                                | 116.66                                    | 105.97                                             | 121.14                               | 97.84                                                                                                                  | 171.04                                                       | 121.51                                                                             |
| Mar.          | 118.07                                    | 113.46                                                                | 129.11                                    | 116.17                                             | 135.54                               | 106.62                                                                                                                 | 185.99                                                       | 145.32                                                                             |

產 指 數 (續)  
Industrial Production (Continued)

公式：加權綜值式  
Formula: Weighted Aggregates of Value

| MANUFACTURING                                |                                               |                                                       | 水 電 燃 氣 業 ELECTRICITY,<br>GAS & WATER                                        |                                                        |                                     |                                                    | 房屋建築業<br>HOUS. & BLDG.<br>CONST. | 類<br>指<br>數<br>Group Index | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------|
| 運<br>輸<br>工<br>具<br>業<br>Transport equipment | 精<br>密<br>器<br>械<br>業<br>Precision instrument | 雜<br>項<br>工<br>業<br>Miscellaneous industries products | 水<br>電<br>燃<br>氣<br>業<br>類<br>指<br>數<br>Electricity, gas & water group index | 電<br>力<br>供<br>應<br>業<br>Electric light & power supply | 燃<br>氣<br>供<br>應<br>業<br>Gas supply | 自<br>來<br>水<br>供<br>應<br>業<br>Water works & supply |                                  |                            |               |
| 121.54                                       | 93.85                                         | 121.54                                                | 77.73                                                                        | 78.60                                                  | 53.90                               | 76.13                                              | 146.79                           | 民國 85年                     |               |
| 124.58                                       | 99.18                                         | 124.58                                                | 82.49                                                                        | 83.64                                                  | 56.88                               | 79.18                                              | 123.07                           | 86年                        |               |
| 125.37                                       | 104.98                                        | 125.37                                                | 88.79                                                                        | 90.51                                                  | 57.38                               | 82.34                                              | 123.75                           | 87年                        |               |
| 115.25                                       | 122.68                                        | 115.25                                                | 91.80                                                                        | 93.49                                                  | 58.37                               | 85.80                                              | 131.93                           | 88年                        |               |
| 118.36                                       | 115.73                                        | 118.36                                                | 98.89                                                                        | 99.53                                                  | 73.78                               | 97.85                                              | 112.60                           | 89年                        |               |
| 100.00                                       | 100.00                                        | 100.00                                                | 100.00                                                                       | 100.00                                                 | 100.00                              | 100.00                                             | 100.00                           | 90年                        |               |
| 113.97                                       | 112.51                                        | 113.97                                                | 103.31                                                                       | 104.85                                                 | 106.85                              | 94.40                                              | 79.34                            | 91年                        |               |
| 125.78                                       | 118.55                                        | 125.78                                                | 107.20                                                                       | 108.96                                                 | 112.49                              | 96.85                                              | 86.38                            | 92年                        |               |
| 112.83                                       | 113.46                                        | 107.45                                                | 99.96                                                                        | 100.78                                                 | 103.54                              | 95.00                                              | 71.41                            | 91年 4月                     |               |
| 127.73                                       | 119.17                                        | 111.41                                                | 105.28                                                                       | 108.94                                                 | 97.46                               | 85.78                                              | 103.31                           | 5月                         |               |
| 114.22                                       | 112.20                                        | 102.67                                                | 108.78                                                                       | 112.96                                                 | 88.09                               | 87.70                                              | 76.23                            | 6月                         |               |
| 122.08                                       | 113.99                                        | 104.48                                                | 117.88                                                                       | 122.31                                                 | 102.22                              | 94.87                                              | 73.06                            | 7月                         |               |
| 104.50                                       | 127.16                                        | 107.38                                                | 118.72                                                                       | 123.12                                                 | 95.84                               | 96.60                                              | 90.16                            | 8月                         |               |
| 111.71                                       | 129.81                                        | 104.93                                                | 106.52                                                                       | 108.87                                                 | 95.19                               | 94.59                                              | 59.47                            | 9月                         |               |
| 124.66                                       | 134.42                                        | 111.83                                                | 106.84                                                                       | 108.18                                                 | 122.49                              | 97.81                                              | 69.44                            | 10月                        |               |
| 121.84                                       | 130.63                                        | 115.75                                                | 97.80                                                                        | 98.12                                                  | 115.41                              | 94.19                                              | 79.23                            | 11月                        |               |
| 127.23                                       | 131.40                                        | 110.95                                                | 98.93                                                                        | 98.81                                                  | 118.09                              | 97.68                                              | 94.24                            | 12月                        |               |
| 133.67                                       | 121.83                                        | 105.45                                                | 99.65                                                                        | 99.08                                                  | 141.59                              | 98.60                                              | 107.49                           | 92年 1月                     |               |
| 93.86                                        | 97.55                                         | 84.61                                                 | 88.11                                                                        | 87.44                                                  | 117.64                              | 88.80                                              | 40.91                            | 2月                         |               |
| 133.06                                       | 122.15                                        | 111.65                                                | 99.83                                                                        | 100.01                                                 | 122.54                              | 96.49                                              | 80.45                            | 3月                         |               |
| 130.22                                       | 129.77                                        | 115.96                                                | 101.37                                                                       | 102.57                                                 | 101.64                              | 94.67                                              | 63.72                            | 4月                         |               |
| 126.51                                       | 126.74                                        | 107.09                                                | 107.90                                                                       | 109.78                                                 | 98.00                               | 98.45                                              | 86.66                            | 5月                         |               |
| 117.79                                       | 130.72                                        | 105.03                                                | 109.56                                                                       | 112.34                                                 | 103.25                              | 94.72                                              | 90.54                            | 6月                         |               |
| 133.39                                       | 138.17                                        | 105.41                                                | 126.05                                                                       | 131.10                                                 | 96.04                               | 101.03                                             | 98.11                            | 7月                         |               |
| 104.17                                       | 135.21                                        | 105.17                                                | 123.49                                                                       | 128.06                                                 | 99.08                               | 100.58                                             | 87.71                            | 8月                         |               |
| 123.18                                       | 144.33                                        | 108.08                                                | 113.71                                                                       | 117.11                                                 | 78.83                               | 98.36                                              | 97.73                            | 9月                         |               |
| 134.02                                       | 163.66                                        | 118.56                                                | 109.43                                                                       | 111.44                                                 | 104.80                              | 98.72                                              | 90.19                            | 10月                        |               |
| 129.86                                       | 154.76                                        | 110.76                                                | 103.21                                                                       | 104.31                                                 | 120.47                              | 95.35                                              | 94.01                            | 11月                        |               |
| 149.69                                       | 169.82                                        | 125.00                                                | 104.07                                                                       | 104.33                                                 | 166.00                              | 96.39                                              | 99.00                            | 12月                        |               |
| 112.99                                       | 129.12                                        | 92.30                                                 | 99.41                                                                        | 99.48                                                  | 129.90                              | 95.96                                              | 72.22                            | 93年 1月                     |               |
| 126.52                                       | 143.14                                        | 108.71                                                | 96.85                                                                        | 97.96                                                  | 122.38                              | 88.13                                              | 61.48                            | 2月                         |               |
| 148.86                                       | 173.04                                        | 121.40                                                | 105.00                                                                       | 106.34                                                 | 126.87                              | 95.37                                              | 85.99                            | 3月                         |               |

### 3. 主 要 工 業

#### Output of Principal

| 時 期<br>PERIOD | 製 造<br>MANUFAC-                                    |                                            |                                                   |                    |                                   |                       |                                               |                    |
|---------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|--------------------|
|               | 冷凍肉類及<br>調理食品<br>Forzen meat<br>& prepared<br>food | 聚酯加工<br>絲<br>Polyester<br>textured<br>yarn | 聚酯絲織布<br>Polyester<br>textured<br>yarn<br>fabrics | 成 衣<br>Apparels    | 皮 鞋<br>Leather &<br>plastic shoes | 紙 板<br>Paper<br>board | 瓦楞紙箱<br>Corrugated<br>paperboard<br>container | 塗 料<br>Paints      |
| Unit          | 公 噸<br>mt                                          | 千 公 噸<br>1, 000 mt                         | 百 萬 平 方 公 尺<br>10 <sup>6</sup> m <sup>2</sup>     | 千 打<br>1, 000 doz. | 千 雙<br>1, 000 prs.                | 千 公 噸<br>1, 000 mt    | 百 萬 平 方 公 尺<br>10 <sup>6</sup> m <sup>2</sup> | 千 公 噸<br>1, 000 mt |
| 2002 June     | 24,117                                             | 86                                         | 139                                               | 1,268              | 2,258                             | 278                   | 202                                           | 31                 |
| July          | 25,167                                             | 83                                         | 148                                               | 1,135              | 2,139                             | 297                   | 219                                           | 37                 |
| Aug.          | 26,936                                             | 86                                         | 149                                               | 1,462              | 1,985                             | 292                   | 213                                           | 37                 |
| Sept.         | 26,843                                             | 89                                         | 139                                               | 1,553              | 2,295                             | 276                   | 200                                           | 33                 |
| Oct.          | 30,126                                             | 85                                         | 145                                               | 1,795              | 2,458                             | 271                   | 218                                           | 36                 |
| Nov.          | 29,807                                             | 85                                         | 145                                               | 1,224              | 2,404                             | 261                   | 208                                           | 33                 |
| Dec.          | 31,175                                             | 88                                         | 145                                               | 1,544              | 3,126                             | 275                   | 211                                           | 35                 |
| 2003 Jan.     | 31,434                                             | 91                                         | 134                                               | 1,332              | 3,599                             | 280                   | 236                                           | 34                 |
| Feb.          | 21,330                                             | 85                                         | 115                                               | 1,145              | 2,946                             | 225                   | 186                                           | 26                 |
| Mar.          | 30,778                                             | 87                                         | 145                                               | 1,330              | 2,894                             | 316                   | 220                                           | 30                 |
| Apr.          | 29,451                                             | 71                                         | 137                                               | 1,307              | 2,295                             | 300                   | 232                                           | 37                 |
| May           | 28,459                                             | 73                                         | 143                                               | 1,226              | 2,712                             | 282                   | 253                                           | 37                 |
| June          | 27,247                                             | 83                                         | 135                                               | 1,221              | 2,302                             | 275                   | 239                                           | 33                 |
| July          | 30,954                                             | 88                                         | 145                                               | 1,552              | 2,407                             | 288                   | 273                                           | 38                 |
| Aug.          | 30,728                                             | 85                                         | 133                                               | 1,326              | 2,254                             | 292                   | 276                                           | 36                 |
| Sept.         | 30,521                                             | 84                                         | 130                                               | 1,437              | 2,177                             | 281                   | 250                                           | 37                 |
| Oct.          | 34,146                                             | 83                                         | 141                                               | 1,402              | 1,956                             | 292                   | 274                                           | 40                 |
| Nov.          | 34,592                                             | 84                                         | 129                                               | 1,117              | 2,035                             | 285                   | 255                                           | 36                 |
| Dec.          | 38,170                                             | 90                                         | 141                                               | 1,584              | 3,775                             | 290                   | 279                                           | 43                 |
| 2004 Jan.     | 34,908                                             | 90                                         | 114                                               | 1,084              | 3,106                             | 285                   | 244                                           | 31                 |
| Feb.          | 34,259                                             | 87                                         | 127                                               | 1,204              | 3,622                             | 282                   | 260                                           | 38                 |
| Mar.          | 35,031                                             | 87                                         | 134                                               | 1,215              | 3,465                             | 311                   | 285                                           | 43                 |

| 時 期<br>PERIOD | 製 造<br>MANUFAC-          |                        |                               |                             |                                          |            |                   |                  |
|---------------|--------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|               | 主 機 板<br>Mother<br>board | 手 機<br>Mobile<br>phone | 光 碟 片<br>Computer<br>disk     | 代 工 晶 圓<br>Foundry<br>wafer | 印 刷 電 路 板<br>Printed<br>circuit<br>board | 汽 車<br>car | 機 車<br>Motorcycle | 自 行 車<br>Bicycle |
| Unit          | 千 片<br>1, 000 pcs.       | 千 臺<br>1, 000 set      | 百 萬 片<br>10 <sup>6</sup> pcs. | 千 只<br>1, 000 pcs.          | 千 平 方 呎<br>1, 000sq. ft                  | 輛<br>set   | 千 輛<br>1, 000set  | 千 輛<br>1, 000set |
| 2002 June     | 3,174                    | 1,906                  | 563                           | 613                         | 98,200                                   | 28,170     | 80                | 342              |
| July          | 3,703                    | 1,594                  | 584                           | 639                         | 105,200                                  | 30,622     | 91                | 386              |
| Aug.          | 3,641                    | 1,646                  | 557                           | 602                         | 100,578                                  | 21,059     | 84                | 377              |
| Sept.         | 4,186                    | 1,992                  | 586                           | 542                         | 98,899                                   | 26,296     | 84                | 347              |
| Oct.          | 4,830                    | 2,285                  | 656                           | 533                         | 110,238                                  | 32,101     | 77                | 428              |
| Nov.          | 4,237                    | 2,940                  | 619                           | 539                         | 106,226                                  | 31,917     | 70                | 387              |
| Dec.          | 3,740                    | 2,152                  | 624                           | 527                         | 103,191                                  | 32,513     | 51                | 408              |
| 2003 Jan.     | 4,531                    | 2,522                  | 643                           | 497                         | 87,329                                   | 35,630     | 81                | 454              |
| Feb.          | 3,613                    | 2,606                  | 531                           | 513                         | 91,633                                   | 20,311     | 65                | 365              |
| Mar.          | 4,121                    | 2,230                  | 626                           | 623                         | 112,015                                  | 34,250     | 104               | 468              |
| Apr.          | 3,591                    | 2,230                  | 647                           | 653                         | 117,095                                  | 30,926     | 105               | 414              |
| May           | 3,363                    | 2,213                  | 724                           | 706                         | 108,263                                  | 30,870     | 107               | 324              |
| June          | 3,380                    | 2,052                  | 798                           | 712                         | 100,095                                  | 30,182     | 88                | 311              |
| July          | 3,698                    | 2,266                  | 827                           | 724                         | 99,767                                   | 36,079     | 101               | 366              |
| Aug.          | 3,698                    | 2,587                  | 847                           | 728                         | 106,441                                  | 20,150     | 103               | 341              |
| Sept.         | 4,017                    | 2,998                  | 844                           | 730                         | 105,887                                  | 31,835     | 108               | 372              |
| Oct.          | 4,569                    | 3,022                  | 898                           | 783                         | 119,012                                  | 39,377     | 116               | 451              |
| Nov.          | 4,194                    | 2,660                  | 905                           | 794                         | 108,978                                  | 40,194     | 105               | 357              |
| Dec.          | 3,209                    | 2,913                  | 920                           | 799                         | 120,704                                  | 42,010     | 102               | 407              |
| 2004 Jan.     | 2,515                    | 1,955                  | 805                           | 819                         | 88,646                                   | 28,455     | 81                | 357              |
| Feb.          | 3,113                    | 2,493                  | 842                           | 812                         | 113,091                                  | 29,718     | 98                | 430              |
| Mar.          | 2,946                    | 2,778                  | 929                           | 870                         | 125,056                                  | 36,554     | 120               | 498              |

Source: See Table 2.

# 產 品 產 量

## Industrial Products

| MANUFACTURING              |                               |                 |                                       |                           |                        |                                    |                  | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------|---------------|
| 汽車外胎<br>Automobile<br>tire | 陶磁面磚<br>Ceramic<br>tiles      | 水 泥<br>Cement   | 不鏽鋼捲板<br>stainless<br>sheet &<br>coil | 螺絲、螺帽<br>Screw<br>and nut | 金屬模具<br>Metal<br>mould | 可攜式<br>電 腦<br>Portable<br>computer | 監 視 器<br>Monitor |               |
| 千 條<br>1,000 pcs.          | 千平方公尺<br>1,000 m <sup>2</sup> | 千公噸<br>1,000 mt | 千公噸<br>1,000 mt                       | 千公噸<br>1,000 mt           | 百 萬 元<br>NT\$ million  | 千 臺<br>1,000 set                   | 千 臺<br>1,000 set | 單 位           |
| 1,615                      | 3,290                         | 1,558           | 173                                   | 99                        | 3,742                  | 1,074                              | 462              | 91年 7月        |
| 1,640                      | 2,954                         | 1,477           | 176                                   | 103                       | 3,741                  | 1,025                              | 453              | 8月            |
| 1,638                      | 2,999                         | 1,503           | 171                                   | 95                        | 3,583                  | 1,118                              | 413              | 9月            |
| 1,706                      | 2,981                         | 1,755           | 177                                   | 95                        | 3,547                  | 1,272                              | 500              | 10月           |
| 1,619                      | 3,122                         | 1,779           | 164                                   | 100                       | 3,411                  | 1,367                              | 492              | 11月           |
| 1,597                      | 3,491                         | 1,720           | 160                                   | 103                       | 4,198                  | 1,148                              | 504              | 12月           |
| 1,597                      | 3,572                         | 1,538           | 175                                   | 103                       | 5,086                  | 961                                | 462              | 92年 1月        |
| 1,292                      | 1,894                         | 1,195           | 155                                   | 80                        | 2,969                  | 996                                | 420              | 2月            |
| 1,714                      | 3,965                         | 1,757           | 175                                   | 103                       | 3,881                  | 918                                | 374              | 3月            |
| 1,767                      | 3,793                         | 1,551           | 181                                   | 122                       | 3,702                  | 834                                | 409              | 4月            |
| 2,084                      | 4,200                         | 1,647           | 182                                   | 117                       | 3,748                  | 724                                | 343              | 5月            |
| 2,029                      | 3,585                         | 1,500           | 173                                   | 106                       | 3,920                  | 944                                | 367              | 6月            |
| 1,937                      | 4,360                         | 1,620           | 171                                   | 112                       | 4,425                  | 821                                | 359              | 7月            |
| 1,910                      | 3,892                         | 1,564           | 175                                   | 103                       | 4,688                  | 808                                | 324              | 8月            |
| 1,961                      | 3,849                         | 1,387           | 181                                   | 100                       | 4,190                  | 830                                | 359              | 9月            |
| 2,040                      | 4,049                         | 1,352           | 183                                   | 107                       | 4,702                  | 928                                | 324              | 10月           |
| 1,992                      | 3,870                         | 1,646           | 172                                   | 101                       | 4,269                  | 952                                | 278              | 11月           |
| 2,110                      | 4,517                         | 1,717           | 187                                   | 124                       | 4,993                  | 784                                | 324              | 12月           |
| 1,772                      | 2,930                         | 1,568           | 167                                   | 95                        | 95                     | 594                                | 242              | 93年 1月        |
| 2,015                      | 4,028                         | 1,431           | 181                                   | 118                       | 118                    | 604                                | 296              | 2月            |
| 2,148                      | 4,273                         | 1,694           | 194                                   | 129                       | 129                    | 674                                | 310              | 3月            |

| MANUFACTURING                   |                           |                            |                               |                           |                          |                                  |                                  | 時 期<br>PERIOD |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------|
| 高爾夫<br>球用品<br>Golf<br>equipment | 文化用紙<br>Cultural<br>paper | 家庭用紙<br>Household<br>paper | 氧 氣<br>Oxygen                 | 液 氮<br>Liquid<br>nitrogen | 硫 酸<br>Sulphuric<br>acid | 鹽 酸<br>Hydro-<br>chloric<br>acid | 液 鹼<br>Liquid<br>caustic<br>soda |               |
| 百萬元<br>N. T. \$mill.            | 公 噸<br>mt                 | 公 噸<br>mt                  | 千平方公尺<br>1,000 m <sup>2</sup> | 公 噸<br>mt                 | 公 噸<br>mt                | 公 噸<br>mt                        | 公 噸<br>mt                        | 單 位           |
| 982                             | 64,353                    | 14,305                     | 40,839                        | 46,591                    | 85,891                   | 11,534                           | 91,281                           | 91年 7月        |
| 995                             | 57,243                    | 15,534                     | 48,625                        | 50,990                    | 87,243                   | 12,147                           | 94,942                           | 8月            |
| 1,156                           | 56,937                    | 14,568                     | 49,529                        | 41,012                    | 75,233                   | 11,048                           | 85,331                           | 9月            |
| 1,172                           | 59,309                    | 15,350                     | 47,940                        | 42,508                    | 79,407                   | 13,383                           | 93,173                           | 10月           |
| 1,286                           | 57,685                    | 15,815                     | 48,045                        | 44,690                    | 85,916                   | 12,239                           | 91,468                           | 11月           |
| 1,406                           | 60,381                    | 16,688                     | 49,350                        | 45,422                    | 94,929                   | 13,105                           | 97,769                           | 12月           |
| 1,334                           | 58,226                    | 17,568                     | 50,674                        | 46,130                    | 82,448                   | 11,041                           | 98,729                           | 92年 1月        |
| 1,367                           | 49,652                    | 14,512                     | 43,588                        | 39,409                    | 76,529                   | 11,033                           | 76,810                           | 2月            |
| 1,144                           | 60,077                    | 19,158                     | 54,772                        | 43,410                    | 89,472                   | 13,550                           | 82,098                           | 3月            |
| 1,144                           | 57,619                    | 17,659                     | 44,068                        | 39,740                    | 91,125                   | 13,347                           | 94,302                           | 4月            |
| 1,069                           | 58,607                    | 15,297                     | 53,075                        | 42,349                    | 88,674                   | 12,639                           | 89,744                           | 5月            |
| 1,060                           | 57,544                    | 14,944                     | 51,738                        | 43,706                    | 86,665                   | 12,340                           | 91,465                           | 6月            |
| 949                             | 58,905                    | 15,743                     | 52,793                        | 47,200                    | 90,573                   | 12,623                           | 98,663                           | 7月            |
| 1,211                           | 60,466                    | 15,913                     | 49,965                        | 44,937                    | 90,339                   | 12,085                           | 101,879                          | 8月            |
| 1,097                           | 57,056                    | 16,612                     | 48,373                        | 36,841                    | 91,293                   | 12,001                           | 98,896                           | 9月            |
| 1,220                           | 50,022                    | 19,196                     | 51,623                        | 48,268                    | 104,026                  | 14,175                           | 105,388                          | 10月           |
| 1,357                           | 59,299                    | 15,875                     | 50,492                        | 35,014                    | 92,561                   | 12,896                           | 104,871                          | 11月           |
| 1,530                           | 59,711                    | 17,219                     | 52,499                        | 47,151                    | 83,629                   | 13,812                           | 109,893                          | 12月           |
| 1,403                           | 59,299                    | 15,875                     | 56,076                        | 40,486                    | 88,287                   | 14,283                           | 110,268                          | 93年 1月        |
| 1,407                           | 54,707                    | 17,135                     | 50,062                        | 62,709                    | 95,504                   | 12,408                           | 75,814                           | 2月            |
| 1,598                           | 58,991                    | 19,914                     | 54,956                        | 47,621                    | 102,299                  | 13,541                           | 114,909                          | 3月            |

資料來源：同表2。

### 3. 主 要 工 業

#### Output of Principal

| 時 期<br>PERIOD | 製 造<br>MANUFAC-                        |                            |                                |                                                 |                        |                         |                  |               |
|---------------|----------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|------------------|---------------|
|               | 過磷酸鈣<br>Calcium<br>superphos-<br>phate | 聚 胺 絲<br>Nylon<br>filament | 聚 酯 絲<br>Polyester<br>filament | ABS 樹脂<br>Acrylonitrile<br>butadiene<br>styrene | 平板玻璃<br>Sheet<br>glass | 鋼胚(錠)<br>Steel<br>ingot | 盤元線材<br>Wire rod | 鋼 筋<br>Re-bar |
| Unit          | 公 噸<br>mt                              | 公 噸<br>mt                  | 公 噸<br>mt                      | 公 噸<br>mt                                       | 公 噸<br>mt              | 公 噸<br>mt               | 公 噸<br>mt        | 公 噸<br>mt     |
| 2002 June     | 15,526                                 | 42,227                     | 123,007                        | 82,550                                          | 33,012                 | 1,429,223               | 212,395          | 252,195       |
| July          | 17,492                                 | 41,119                     | 120,546                        | 91,108                                          | 30,919                 | 1,435,524               | 218,853          | 288,201       |
| Aug.          | 18,771                                 | 41,460                     | 124,469                        | 97,290                                          | 34,065                 | 1,392,401               | 201,765          | 272,849       |
| Sept.         | 20,237                                 | 40,797                     | 130,315                        | 85,957                                          | 32,926                 | 1,411,416               | 201,805          | 244,882       |
| Oct.          | 20,151                                 | 42,852                     | 135,400                        | 89,843                                          | 35,485                 | 1,510,497               | 216,485          | 215,107       |
| Nov.          | 19,074                                 | 41,562                     | 136,816                        | 89,895                                          | 35,489                 | 1,445,319               | 175,098          | 148,194       |
| Dec.          | 21,098                                 | 39,539                     | 139,534                        | 90,843                                          | 34,881                 | 1,531,758               | 197,078          | 155,640       |
| 2003 Jan.     | 21,107                                 | 41,145                     | 149,067                        | 93,322                                          | 38,664                 | 1,540,955               | 233,435          | 174,619       |
| Feb.          | 18,314                                 | 40,041                     | 145,109                        | 76,321                                          | 34,232                 | 1,354,105               | 168,097          | 155,692       |
| Mar.          | 25,096                                 | 43,382                     | 137,688                        | 88,394                                          | 36,939                 | 1,597,894               | 229,074          | 217,926       |
| Apr.          | 16,922                                 | 39,568                     | 108,709                        | 77,609                                          | 31,365                 | 1,457,354               | 232,890          | 200,183       |
| May           | 16,560                                 | 38,268                     | 117,138                        | 84,651                                          | 24,595                 | 1,487,015               | 207,617          | 242,916       |
| June          | 15,242                                 | 38,755                     | 128,198                        | 91,514                                          | 22,723                 | 1,380,150               | 195,959          | 224,999       |
| July          | 17,092                                 | 43,710                     | 150,387                        | 96,055                                          | 29,107                 | 1,418,096               | 200,144          | 302,530       |
| Aug.          | 18,336                                 | 42,251                     | 150,978                        | 95,248                                          | 37,028                 | 1,443,414               | 216,096          | 295,108       |
| Sept.         | 16,284                                 | 41,295                     | 144,460                        | 94,986                                          | 37,706                 | 1,378,544               | 196,363          | 214,611       |
| Oct.          | 18,337                                 | 41,536                     | 147,123                        | 98,797                                          | 40,044                 | 1,545,612               | 212,703          | 203,972       |
| Nov.          | 17,365                                 | 39,805                     | 137,561                        | 101,692                                         | 40,062                 | 1,482,996               | 197,282          | 152,570       |
| Dec.          | 16,740                                 | 41,762                     | 153,721                        | 107,869                                         | 39,635                 | 1,554,896               | 236,786          | 149,904       |
| 2004 Jan.     | 14,214                                 | 43,334                     | 147,126                        | 96,656                                          | 37,083                 | 1,472,995               | 222,524          | 145,940       |
| Feb.          | 17,797                                 | 43,260                     | 146,050                        | 95,580                                          | 33,603                 | 1,425,889               | 185,855          | 170,173       |
| Mar.          | 20,241                                 | 46,208                     | 143,960                        | 103,224                                         | 38,308                 | 1,555,520               | 240,341          | 208,890       |

| 時 期<br>PERIOD | 製 造<br>MANUFAC-            |                            |                                    |                                   |                                      |                           |                     |                                       |
|---------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------------------|
|               | 鑽 床<br>Drilling<br>machine | 空氣壓縮機<br>Air<br>compressor | 冷媒壓縮機<br>Refrigerant<br>compressor | 桌上型<br>電 腦<br>Desktop<br>computer | 交 換 機<br>Telephone<br>exchanger<br>s | 電 話 機<br>Telephone<br>set | 電 視 機<br>T. V. sets | 錄 放 影 機<br>Video<br>tape<br>recorders |
| Unit          | 臺<br>set                   | 臺<br>set                   | 臺<br>set                           | 臺<br>set                          | 門<br>set                             | 臺<br>set                  | 臺<br>set            | 臺<br>set                              |
| 2002 June     | 2,795                      | 15,060                     | 218,572                            | 34,131                            | 18,692                               | 6,120                     | 63,154              | 1,534                                 |
| July          | 2,424                      | 15,036                     | 110,990                            | 41,820                            | 68                                   | 11,059                    | 82,377              | 2,719                                 |
| Aug.          | 2,784                      | 13,556                     | 144,495                            | 45,199                            | 15,686                               | 19,106                    | 84,904              | 2,141                                 |
| Sept.         | 3,674                      | 14,018                     | 183,931                            | 43,036                            | 52                                   | 10,388                    | 96,427              | 2,447                                 |
| Oct.          | 2,674                      | 13,393                     | 225,478                            | 41,136                            | 168                                  | 10,895                    | 110,263             | 2,430                                 |
| Nov.          | 2,701                      | 13,013                     | 250,158                            | 51,959                            | 852                                  | 31,519                    | 104,183             | 3,348                                 |
| Dec.          | 5,020                      | 11,782                     | 310,849                            | 41,453                            | 396                                  | 31,158                    | 92,286              | 3,096                                 |
| 2003 Jan.     | 3,070                      | 13,143                     | 308,903                            | 29,348                            | 1,480                                | 56,767                    | 125,172             | 3,174                                 |
| Feb.          | 2,469                      | 10,163                     | 252,276                            | 22,069                            | 1,672                                | 39,704                    | 70,182              | 2,315                                 |
| Mar.          | 5,386                      | 12,674                     | 349,694                            | 29,053                            | 1,145                                | 12,333                    | 67,390              | 1,820                                 |
| Apr.          | 3,905                      | 11,583                     | 320,064                            | 26,989                            | 734                                  | 32,511                    | 65,278              | 1,225                                 |
| May           | 2,590                      | 12,726                     | 345,383                            | 30,294                            | 1,409                                | 33,839                    | 75,346              | 1,695                                 |
| June          | 1,934                      | 13,365                     | 240,191                            | 30,391                            | 500                                  | 25,585                    | 88,554              | 1,995                                 |
| July          | 3,384                      | 14,097                     | 140,435                            | 35,645                            | 692                                  | 9,564                     | 110,697             | 2,157                                 |
| Aug.          | 2,946                      | 11,026                     | 153,748                            | 32,656                            | 2,055                                | 25,284                    | 98,142              | 1,646                                 |
| Sept.         | 5,011                      | 12,305                     | 167,260                            | 32,065                            | 3,536                                | 21,915                    | 122,358             | 1,561                                 |
| Oct.          | 3,032                      | 12,052                     | 268,139                            | 28,209                            | 3,195                                | 29,685                    | 126,010             | 1,907                                 |
| Nov.          | 4,723                      | 11,327                     | 384,788                            | 32,513                            | 2,258                                | 34,145                    | 130,489             | 2,449                                 |
| Dec.          | 2,743                      | 12,805                     | 319,853                            | 36,037                            | 515                                  | 31,138                    | 168,424             | 2,495                                 |
| 2004 Jan.     | 2,782                      | 11,142                     | 287,500                            | 23,084                            | 517                                  | 27,609                    | 126,929             | 704                                   |
| Feb.          | 3,541                      | 11,531                     | 327,222                            | 28,558                            | 395                                  | 42,703                    | 108,494             | 810                                   |
| Mar.          | 3,395                      | 12,340                     | 345,030                            | 24,513                            | 1,679                                | 62,015                    | 107,690             | 1,157                                 |

# 產 品 產 量 (續1)

## Industrial Products (Continued)

| 業<br>TURING       |                              |                               |                         |                          |                       |                            |               | 時 期       |
|-------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------|-----------|
| 金屬罐<br>Metal cans | 鑄鐵件<br>Casting iron products | 鑄鋼件<br>Casting steel products | 鋼管<br>Steel tube & pipe | 鋁鑄品<br>Aluminium casting | 鋁片<br>Aluminium sheet | 鋁擠型<br>Aluminium extrusion | 發動機<br>Motors | PERIOD    |
| 千只<br>1,000 pcs.  | 公噸<br>mt                     | 公噸<br>mt                      | 公噸<br>mt                | 公噸<br>mt                 | 公噸<br>mt              | 公噸<br>mt                   | 臺<br>set      | 單 位       |
| 252,195           | 27,629                       | 4,954                         | 81,559                  | 4,757                    | 10,572                | 12,205                     | 475           | 民國 91年 6月 |
| 288,201           | 29,113                       | 4,366                         | 77,440                  | 4,982                    | 10,708                | 13,124                     | 702           | 7月        |
| 272,849           | 27,491                       | 3,658                         | 73,381                  | 5,102                    | 11,539                | 14,353                     | 460           | 8月        |
| 244,882           | 27,035                       | 3,609                         | 76,486                  | 5,481                    | 9,631                 | 13,345                     | 603           | 9月        |
| 215,107           | 32,070                       | 4,343                         | 76,891                  | 5,558                    | 9,806                 | 14,139                     | 337           | 10月       |
| 148,194           | 28,365                       | 3,970                         | 75,382                  | 5,229                    | 9,638                 | 14,294                     | 434           | 11月       |
| 155,640           | 31,338                       | 4,383                         | 78,024                  | 5,063                    | 10,674                | 14,362                     | 896           | 12月       |
| 174,619           | 30,043                       | 4,407                         | 79,533                  | 5,000                    | 10,715                | 12,862                     | 355           | 92年 1月    |
| 155,692           | 23,919                       | 3,569                         | 65,847                  | 4,073                    | 9,045                 | 10,306                     | 655           | 2月        |
| 217,926           | 32,277                       | 4,840                         | 80,397                  | 5,155                    | 10,884                | 13,990                     | 193           | 3月        |
| 200,183           | 28,996                       | 4,751                         | 75,968                  | 4,751                    | 10,742                | 14,195                     | 521           | 4月        |
| 242,916           | 33,371                       | 4,950                         | 68,751                  | 4,972                    | 10,927                | 12,788                     | 429           | 5月        |
| 224,999           | 34,981                       | 4,854                         | 69,610                  | 4,537                    | 10,063                | 14,166                     | 729           | 6月        |
| 302,530           | 31,885                       | 4,804                         | 84,133                  | 4,762                    | 10,744                | 14,272                     | 280           | 7月        |
| 295,108           | 33,028                       | 4,384                         | 80,903                  | 4,924                    | 10,295                | 15,261                     | 589           | 8月        |
| 214,611           | 28,027                       | 4,802                         | 76,527                  | 4,965                    | 10,130                | 14,180                     | 351           | 9月        |
| 203,972           | 30,530                       | 5,139                         | 87,978                  | 5,074                    | 11,115                | 15,840                     | 574           | 10月       |
| 152,570           | 33,748                       | 4,722                         | 78,583                  | 5,142                    | 10,333                | 15,234                     | 208           | 11月       |
| 149,904           | 36,646                       | 5,244                         | 91,061                  | 5,265                    | 11,312                | 17,040                     | 585           | 12月       |
| 145,940           | 28,822                       | 4,569                         | 70,112                  | 3,958                    | 9,801                 | 10,913                     | 316           | 93年 1月    |
| 170,173           | 30,686                       | 5,521                         | 87,327                  | 5,396                    | 10,723                | 15,130                     | 300           | 2月        |
| 208,890           | 36,923                       | 5,879                         | 95,744                  | 6,300                    | 11,630                | 13,166                     | 510           | 3月        |

| 業<br>TURING        |                                       |                  | 水電燃氣業<br>ELECTRICITY, GAS & WATER |                               | 房屋建築業<br>HOUSING & BUILDING CONSTRUCTION |                                       |                              | 時 期       |
|--------------------|---------------------------------------|------------------|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------|
| 構裝IC<br>IC package | IC(已包裝)<br>積體電路<br>Integrated circuit | 二極體<br>Diode     | 電力<br>Electric power              | 自來水<br>City water             | 住宅用房屋<br>Residential building            | 商業用房屋<br>Stores & mercantile building | 工業用房屋<br>Industrial building | PERIOD    |
| 千只<br>1,000 pcs.   | 千只<br>1,000 pcs.                      | 千只<br>1,000 pcs. | 百萬度<br>mill. k.w.h.               | 千立方公尺<br>1,000 m <sup>3</sup> | 千平方公尺 1,000 m <sup>2</sup>               |                                       |                              | 單 位       |
| 1,097,322          | 536,413                               | 921,136          | 16,929                            | 292,021                       | 725                                      | 184                                   | 352                          | 民國 91年 6月 |
| 1,166,693          | 573,420                               | 748,611          | 18,216                            | 315,881                       | 578                                      | 343                                   | 325                          | 7月        |
| 1,123,930          | 497,203                               | 772,624          | 18,413                            | 321,648                       | 614                                      | 246                                   | 197                          | 8月        |
| 1,123,810          | 502,047                               | 829,304          | 16,426                            | 314,942                       | 603                                      | 148                                   | 193                          | 9月        |
| 1,230,866          | 520,387                               | 634,695          | 16,177                            | 325,680                       | 600                                      | 206                                   | 307                          | 10月       |
| 1,194,083          | 482,612                               | 580,279          | 14,700                            | 313,625                       | 657                                      | 477                                   | 171                          | 11月       |
| 1,264,963          | 474,372                               | 684,302          | 14,954                            | 325,224                       | 862                                      | 417                                   | 219                          | 12月       |
| 1,181,298          | 415,498                               | 640,960          | 14,551                            | 328,295                       | 990                                      | 615                                   | 302                          | 92年 1月    |
| 1,027,377          | 412,640                               | 670,675          | 12,738                            | 295,678                       | 298                                      | 169                                   | 101                          | 2月        |
| 1,313,565          | 510,538                               | 990,768          | 15,049                            | 321,261                       | 855                                      | 272                                   | 163                          | 3月        |
| 1,311,516          | 541,706                               | 771,194          | 15,590                            | 315,224                       | 559                                      | 252                                   | 230                          | 4月        |
| 1,277,933          | 560,621                               | 783,042          | 16,802                            | 327,792                       | 627                                      | 181                                   | 343                          | 5月        |
| 1,207,857          | 498,760                               | 791,415          | 16,845                            | 315,385                       | 960                                      | 543                                   | 322                          | 6月        |
| 1,356,050          | 577,203                               | 740,350          | 19,883                            | 336,406                       | 1,166                                    | 266                                   | 240                          | 7月        |
| 1,379,885          | 581,474                               | 822,162          | 19,419                            | 334,894                       | 856                                      | 329                                   | 232                          | 8月        |
| 1,477,539          | 586,229                               | 1,035,739        | 17,953                            | 327,508                       | 691                                      | 652                                   | 294                          | 9月        |
| 1,632,869          | 629,650                               | 921,154          | 16,843                            | 328,697                       | 804                                      | 271                                   | 407                          | 10月       |
| 1,609,145          | 579,814                               | 858,304          | 15,789                            | 317,482                       | 878                                      | 474                                   | 205                          | 11月       |
| 1,684,569          | 638,021                               | 1,209,867        | 15,676                            | 320,942                       | 1,303                                    | 496                                   | 190                          | 12月       |
| 1,437,059          | 534,207                               | 776,354          | 14,736                            | 319,501                       | 708                                      | 345                                   | 272                          | 93年 1月    |
| 1,622,010          | 583,313                               | 888,375          | 14,675                            | 293,434                       | 644                                      | 166                                   | 154                          | 2月        |
| 1,794,551          | 658,360                               | 1,058,698        | 16,029                            | 317,551                       | 770                                      | 195                                   | 224                          | 3月        |

## 4. 工 業 Power Consumption

Unit: 1,000 k.w.h.

| 時 期<br>PERIOD | 合 計<br>Total | 礦業土石<br>採 取 業<br>Mining &<br>Quarrying | 製 造 業           |             |                 |                                           |                                              |                                                    |
|---------------|--------------|----------------------------------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|               |              |                                        | 小 計<br>Subtotal | 食 品<br>Food | 紡 織<br>Textiles | 木材及木<br>製 品<br>Wood &<br>Wood<br>Products | 紙 及 紙<br>製 品<br>Paper &<br>Paper<br>Products | 基 本 化<br>學 工 業<br>Basic<br>Industrial<br>Chemicals |
| 1987          | 41,873,029   | 234,889                                | 35,266,409      | 1,975,681   | 6,084,009       | 605,925                                   | 2,198,918                                    | 1,280,171                                          |
| 1988          | 45,221,434   | 208,562                                | 37,662,630      | 2,144,886   | 6,355,317       | 601,567                                   | 2,365,864                                    | 1,274,138                                          |
| 1989          | 47,463,812   | 181,706                                | 38,997,742      | 2,203,464   | 6,419,258       | 549,954                                   | 2,360,319                                    | 1,240,249                                          |
| 1990          | 50,226,413   | 170,917                                | 40,697,646      | 2,352,596   | 6,303,556       | 504,316                                   | 2,355,933                                    | 1,195,581                                          |
| 1991          | 53,957,847   | 177,078                                | 43,273,474      | 2,552,503   | 6,708,767       | 484,883                                   | 2,458,729                                    | 1,173,799                                          |
| 1992          | 56,371,482   | 191,075                                | 44,511,971      | 2,373,474   | 6,654,064       | 454,366                                   | 2,314,294                                    | 1,123,532                                          |
| 1993          | 59,285,750   | 203,832                                | 45,783,772      | 2,461,907   | 6,591,409       | 399,219                                   | 2,174,126                                    | 1,173,223                                          |
| 1994          | 63,308,171   | 213,304                                | 48,340,400      | 2,553,001   | 6,952,330       | 399,862                                   | 2,267,999                                    | 1,240,833                                          |
| 1995          | 66,888,705   | 209,830                                | 50,792,335      | 2,629,478   | 6,844,025       | 389,016                                   | 2,332,302                                    | 1,313,963                                          |
| 1996          | 69,890,941   | 184,263                                | 52,558,096      | 2,648,611   | 7,102,619       | 380,711                                   | 2,199,552                                    | 1,345,125                                          |
| 1997          | 75,973,543   | 189,676                                | 57,073,017      | 2,613,601   | 7,471,106       | 386,460                                   | 2,169,542                                    | 1,420,079                                          |
| 1998          | 80,984,843   | 353,166                                | 59,090,446      | 2,411,966   | 7,539,857       | 406,054                                   | 2,077,603                                    | 1,378,453                                          |
| 1999          | 84,700,492   | 333,890                                | 61,981,666      | 2,385,287   | 7,757,061       | 392,172                                   | 2,021,931                                    | 1,458,788                                          |
| 2000          | 92,506,028   | 318,887                                | 67,378,329      | 2,542,384   | 7,958,853       | 391,360                                   | 2,141,733                                    | 1,530,909                                          |
| 2001          | 92,564,742   | 293,289                                | 66,127,460      | 2,513,706   | 7,441,795       | 336,086                                   | 1,995,262                                    | 1,435,696                                          |
| 2002          | 98,108,746   | 367,144                                | 69,696,373      | 2,647,907   | 7,369,801       | 321,596                                   | 2,056,542                                    | 1,500,561                                          |
| 2003          | 103,627,098  | 430,510                                | 73,690,835      | 2,723,757   | 7,219,948       | 319,470                                   | 2,144,038                                    | 1,567,866                                          |
| 2002 Apr.     | 7,903,360    | 28,224                                 | 5,738,335       | 204,078     | 631,301         | 25,826                                    | 175,988                                      | 125,581                                            |
| May           | 8,980,325    | 29,975                                 | 6,349,686       | 240,491     | 717,623         | 29,114                                    | 184,650                                      | 132,132                                            |
| June          | 8,354,818    | 26,729                                 | 5,814,038       | 227,207     | 643,709         | 27,899                                    | 176,128                                      | 115,112                                            |
| July          | 8,995,911    | 32,388                                 | 6,320,468       | 250,581     | 683,231         | 29,350                                    | 180,262                                      | 125,314                                            |
| Aug.          | 9,069,395    | 32,686                                 | 6,259,172       | 257,184     | 658,664         | 30,886                                    | 178,412                                      | 133,412                                            |
| Sept.         | 8,581,538    | 34,281                                 | 5,931,567       | 233,053     | 611,163         | 28,243                                    | 168,137                                      | 129,720                                            |
| Oct.          | 8,733,349    | 34,672                                 | 6,157,402       | 237,472     | 652,632         | 31,966                                    | 175,738                                      | 132,959                                            |
| Nov.          | 8,303,841    | 33,596                                 | 5,868,374       | 224,179     | 580,286         | 22,899                                    | 166,571                                      | 127,238                                            |
| Dec.          | 8,012,889    | 34,874                                 | 5,820,107       | 207,875     | 562,791         | 24,874                                    | 169,973                                      | 129,828                                            |
| 2003 Jan.     | 7,670,506    | 34,398                                 | 5,690,282       | 204,328     | 606,637         | 24,754                                    | 172,330                                      | 122,609                                            |
| Feb.          | 6,843,438    | 28,269                                 | 4,859,519       | 178,348     | 412,464         | 20,998                                    | 152,370                                      | 118,100                                            |
| Mar.          | 8,326,846    | 36,730                                 | 6,208,934       | 202,454     | 608,917         | 25,505                                    | 206,587                                      | 139,045                                            |
| Apr.          | 8,367,750    | 33,798                                 | 6,046,232       | 213,936     | 619,581         | 25,865                                    | 190,392                                      | 122,799                                            |
| May           | 8,564,177    | 35,907                                 | 6,069,326       | 231,602     | 656,849         | 26,858                                    | 172,294                                      | 131,846                                            |
| June          | 8,807,216    | 35,589                                 | 6,189,064       | 237,426     | 613,915         | 27,134                                    | 172,574                                      | 134,127                                            |
| July          | 9,365,655    | 37,848                                 | 6,490,057       | 259,205     | 645,196         | 28,692                                    | 179,258                                      | 129,665                                            |
| Aug.          | 9,405,050    | 35,488                                 | 6,499,348       | 296,273     | 622,661         | 29,875                                    | 176,209                                      | 129,063                                            |
| Sept.         | 9,641,964    | 35,478                                 | 6,651,865       | 218,317     | 657,403         | 28,713                                    | 181,234                                      | 136,776                                            |
| Oct.          | 9,083,506    | 36,463                                 | 6,317,163       | 237,250     | 604,505         | 27,120                                    | 174,582                                      | 132,478                                            |
| Nov.          | 8,618,636    | 37,526                                 | 6,129,564       | 221,723     | 573,150         | 26,265                                    | 175,605                                      | 130,155                                            |
| Dec.          | 8,990,530    | 43,018                                 | 6,563,997       | 222,896     | 598,668         | 27,690                                    | 190,603                                      | 141,203                                            |
| 2004 Jan.     | 7,760,587    | 40,234                                 | 5,647,025       | 191,240     | 519,739         | 23,405                                    | 160,040                                      | 126,420                                            |
| Feb.          | 7,670,244    | 31,518                                 | 5,676,765       | 194,826     | 481,474         | 24,747                                    | 178,813                                      | 125,025                                            |
| Mar.          | 9,296,749    | 40,434                                 | 6,947,924       | 213,647     | 644,378         | 28,601                                    | 240,298                                      | 147,646                                            |
| Apr.          | 8,959,392    | 36,607                                 | 6,419,925       | 220,932     | 606,251         | 28,088                                    | 187,999                                      | 126,489                                            |

Source: The data are provided by the Taiwan Power Company, R.O.C.

# 用 電 量

## by Industry

單位：千度

| MANUFACTURING                                   |               |                                   |               |                              |                           | 營 造 業<br>Construc-<br>-tion | 公用事業<br>Public<br>Utilities | 其 他<br>Others | 時 期<br>PERIOD |
|-------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|
| 其 他 化<br>學 工 業<br>Other<br>Chemical<br>Products | 水 泥<br>Cement | 鋼 鐵 基 本<br>工 業<br>Iron &<br>Steel | 鋁<br>Aluminum | 金 屬 製 品<br>Metal<br>Products | 其 他<br>Miscella-<br>neous |                             |                             |               |               |
| 5,791,350                                       | 1,767,308     | 2,861,348                         | 65,037        | 1,966,635                    | 10,670,027                | 114,089                     | 679,546                     | 5,578,096     | 民國 76年        |
| 6,119,182                                       | 1,978,296     | 2,990,702                         | 66,815        | 2,241,806                    | 11,524,057                | 192,751                     | 719,287                     | 6,438,204     | 77年           |
| 6,146,132                                       | 2,043,477     | 3,369,661                         | 73,312        | 2,372,464                    | 12,219,452                | 220,659                     | 778,887                     | 7,284,818     | 78年           |
| 6,541,806                                       | 2,083,716     | 3,811,426                         | 80,816        | 2,511,927                    | 12,955,973                | 261,033                     | 803,676                     | 8,293,141     | 79年           |
| 6,547,390                                       | 2,120,647     | 4,188,395                         | 99,707        | 2,866,144                    | 14,072,510                | 286,138                     | 855,723                     | 9,365,434     | 80年           |
| 6,572,048                                       | 2,170,933     | 4,535,423                         | 107,745       | 3,056,899                    | 15,149,193                | 383,840                     | 888,481                     | 10,396,115    | 81年           |
| 6,584,519                                       | 2,294,667     | 4,463,821                         | 126,252       | 3,316,114                    | 16,198,515                | 481,913                     | 944,591                     | 11,871,641    | 82年           |
| 7,001,779                                       | 2,220,397     | 4,584,158                         | 140,691       | 3,562,857                    | 17,416,493                | 568,494                     | 1,007,639                   | 13,178,334    | 83年           |
| 7,269,564                                       | 2,151,973     | 5,108,582                         | 143,286       | 3,785,936                    | 18,824,210                | 564,163                     | 1,037,459                   | 14,284,918    | 84年           |
| 7,235,022                                       | 2,053,976     | 5,356,551                         | 143,138       | 4,002,177                    | 20,090,614                | 494,493                     | 1,091,264                   | 15,562,825    | 85年           |
| 7,628,059                                       | 2,053,288     | 6,827,388                         | 163,901       | 4,428,499                    | 21,911,094                | 491,406                     | 1,143,380                   | 17,076,064    | 86年           |
| 7,521,488                                       | 2,079,305     | 8,620,151                         | 445,457       | 3,718,443                    | 22,891,669                | 496,044                     | 1,427,642                   | 19,617,546    | 87年           |
| 7,707,312                                       | 1,928,415     | 8,202,879                         | 489,319       | 3,975,837                    | 25,662,665                | 482,273                     | 1,469,038                   | 20,433,624    | 88年           |
| 8,018,606                                       | 1,865,617     | 8,449,171                         | 557,284       | 4,486,107                    | 29,436,305                | 489,764                     | 1,831,647                   | 22,487,399    | 89年           |
| 7,759,397                                       | 1,925,701     | 7,816,380                         | 533,424       | 4,377,901                    | 29,992,112                | 543,270                     | 2,065,483                   | 23,535,240    | 90年           |
| 7,875,888                                       | 1,992,552     | 8,618,832                         | 561,744       | 4,845,775                    | 31,905,175                | 529,890                     | 2,253,487                   | 25,261,852    | 91年           |
| 8,066,857                                       | 1,977,314     | 9,111,796                         | 581,880       | 5,248,507                    | 34,729,404                | 543,838                     | 2,414,804                   | 26,547,111    | 92年           |
| 666,226                                         | 163,576       | 744,124                           | 46,806        | 391,169                      | 2,563,658                 | 43,071                      | 191,062                     | 1,902,669     | 91年 4月        |
| 729,277                                         | 182,294       | 742,793                           | 49,127        | 439,913                      | 2,902,273                 | 46,766                      | 200,111                     | 2,353,787     | 5月            |
| 656,084                                         | 163,238       | 657,052                           | 45,520        | 408,471                      | 2,693,617                 | 43,798                      | 178,902                     | 2,291,350     | 6月            |
| 685,483                                         | 165,633       | 743,183                           | 50,375        | 443,290                      | 2,963,766                 | 45,266                      | 194,498                     | 2,403,292     | 7月            |
| 709,445                                         | 158,876       | 697,523                           | 49,685        | 451,249                      | 2,933,837                 | 47,135                      | 194,214                     | 2,536,188     | 8月            |
| 687,219                                         | 157,826       | 687,968                           | 47,334        | 425,085                      | 2,755,818                 | 44,763                      | 186,177                     | 2,384,750     | 9月            |
| 687,420                                         | 170,892       | 763,646                           | 47,663        | 430,497                      | 2,826,516                 | 43,382                      | 196,968                     | 2,300,925     | 10月           |
| 661,451                                         | 179,489       | 749,809                           | 46,743        | 430,795                      | 2,678,916                 | 43,553                      | 190,079                     | 2,168,240     | 11月           |
| 640,595                                         | 173,444       | 782,450                           | 48,439        | 399,202                      | 2,680,637                 | 39,623                      | 177,596                     | 1,940,690     | 12月           |
| 621,500                                         | 164,397       | 735,297                           | 45,948        | 400,582                      | 2,591,900                 | 37,637                      | 180,931                     | 1,727,259     | 92年 1月        |
| 581,427                                         | 126,867       | 643,149                           | 41,289        | 342,316                      | 2,242,188                 | 34,074                      | 185,793                     | 1,735,784     | 2月            |
| 707,571                                         | 186,610       | 802,774                           | 51,378        | 443,439                      | 2,834,656                 | 37,959                      | 204,009                     | 1,839,214     | 3月            |
| 662,326                                         | 166,809       | 773,562                           | 46,306        | 424,235                      | 2,800,422                 | 39,140                      | 187,657                     | 2,060,924     | 4月            |
| 637,696                                         | 162,876       | 732,140                           | 47,298        | 433,956                      | 2,835,909                 | 45,378                      | 195,562                     | 2,218,004     | 5月            |
| 683,521                                         | 160,217       | 765,365                           | 50,558        | 443,687                      | 2,900,542                 | 41,918                      | 199,366                     | 2,341,278     | 6月            |
| 718,315                                         | 171,304       | 740,213                           | 50,256        | 404,592                      | 3,163,360                 | 55,962                      | 212,145                     | 2,569,643     | 7月            |
| 702,107                                         | 155,916       | 712,396                           | 48,783        | 518,644                      | 3,107,421                 | 57,293                      | 204,031                     | 2,608,890     | 8月            |
| 733,273                                         | 166,838       | 777,816                           | 50,854        | 474,868                      | 3,225,773                 | 57,409                      | 220,096                     | 2,677,116     | 9月            |
| 682,767                                         | 154,041       | 801,238                           | 49,217        | 451,279                      | 3,002,684                 | 47,038                      | 202,292                     | 2,480,549     | 10月           |
| 668,150                                         | 166,889       | 744,910                           | 47,775        | 439,650                      | 2,935,293                 | 45,217                      | 201,797                     | 2,204,532     | 11月           |
| 692,296                                         | 194,551       | 882,936                           | 52,218        | 471,258                      | 3,089,679                 | 44,433                      | 215,164                     | 2,123,918     | 12月           |
| 637,597                                         | 156,436       | 719,786                           | 44,587        | 384,323                      | 2,683,451                 | 42,832                      | 207,654                     | 1,822,841     | 93年 1月        |
| 629,188                                         | 142,279       | 764,703                           | 47,384        | 410,078                      | 2,678,248                 | 38,974                      | 188,624                     | 1,734,363     | 2月            |
| 740,274                                         | 193,839       | 921,047                           | 55,559        | 493,423                      | 3,269,211                 | 43,784                      | 211,152                     | 2,053,455     | 3月            |
| 664,466                                         | 164,256       | 796,494                           | 50,830        | 474,213                      | 3,099,906                 | 43,069                      | 191,893                     | 2,267,898     | 4月            |

資料來源：台灣電力公司。

## 5. 勞 動 力 Labor Force

Unit: 1,000 persons

### 1. 人 數

| 時 期<br>PERIOD | 總 人 口<br>Total<br>Population | 民間15歲以上人口<br>Civilian Population Aged 15 & Over |           |             | 勞 動 力<br>Total |           |             |            |           |
|---------------|------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|-----------|
|               |                              | 計<br>Total                                      | 男<br>Male | 女<br>Female | 合 計 Total      |           |             | 就 業        |           |
|               |                              |                                                 |           |             | 計<br>Total     | 男<br>Male | 女<br>Female | 計<br>Total | 男<br>Male |
| 2002 Apr.     | 22,373                       | 17,348                                          | 8,626     | 8,723       | 9,935          | 5,880     | 4,055       | 9,440      | 5,538     |
| May           | 22,382                       | 17,364                                          | 8,632     | 8,732       | 9,951          | 5,881     | 4,069       | 9,451      | 5,536     |
| June          | 22,390                       | 17,380                                          | 8,639     | 8,740       | 9,963          | 5,893     | 4,071       | 9,454      | 5,545     |
| July          | 22,400                       | 17,395                                          | 8,646     | 8,749       | 9,991          | 5,906     | 4,085       | 9,468      | 5,554     |
| Aug.          | 22,408                       | 17,411                                          | 8,653     | 8,758       | 10,010         | 5,912     | 4,098       | 9,474      | 5,556     |
| Sept.         | 22,417                       | 17,426                                          | 8,659     | 8,767       | 9,974          | 5,899     | 4,075       | 9,443      | 5,547     |
| Oct.          | 22,429                       | 17,443                                          | 8,666     | 8,777       | 9,981          | 5,894     | 4,087       | 9,451      | 5,548     |
| Nov.          | 22,440                       | 17,459                                          | 8,673     | 8,786       | 10,002         | 5,901     | 4,101       | 9,480      | 5,557     |
| Dec.          | 22,453                       | 17,473                                          | 8,679     | 8,794       | 10,011         | 5,902     | 4,109       | 9,506      | 5,563     |
| 2003 Jan.     | 22,461                       | 17,488                                          | 8,686     | 8,802       | 10,028         | 5,905     | 4,123       | 9,524      | 5,566     |
| Feb.          | 22,466                       | 17,501                                          | 8,691     | 8,810       | 10,019         | 5,889     | 4,130       | 9,500      | 5,542     |
| Mar.          | 22,472                       | 17,515                                          | 8,697     | 8,818       | 10,023         | 5,880     | 4,143       | 9,514      | 5,544     |
| Apr.          | 22,477                       | 17,529                                          | 8,703     | 8,826       | 10,028         | 5,883     | 4,145       | 9,535      | 5,561     |
| May           | 22,481                       | 17,542                                          | 8,709     | 8,833       | 10,022         | 5,881     | 4,141       | 9,523      | 5,551     |
| June          | 22,486                       | 17,558                                          | 8,716     | 8,842       | 10,054         | 5,900     | 4,153       | 9,542      | 5,564     |
| July          | 22,492                       | 17,575                                          | 8,723     | 8,851       | 10,115         | 5,924     | 4,191       | 9,593      | 5,596     |
| Aug.          | 22,498                       | 17,593                                          | 8,732     | 8,861       | 10,142         | 5,934     | 4,208       | 9,613      | 5,602     |
| Sept.         | 22,505                       | 17,610                                          | 8,740     | 8,870       | 10,094         | 5,905     | 4,189       | 9,584      | 5,585     |
| Oct.          | 22,515                       | 17,629                                          | 8,749     | 8,881       | 10,109         | 5,912     | 4,197       | 9,612      | 5,600     |
| Nov.          | 22,524                       | 17,649                                          | 8,758     | 8,892       | 10,131         | 5,917     | 4,214       | 9,654      | 5,614     |
| Dec.          | 22,535                       | 17,668                                          | 8,766     | 8,902       | 10,148         | 5,921     | 4,227       | 9,683      | 5,620     |
| 2004 Jan.     | 22,541                       | 17,684                                          | 8,773     | 8,912       | 10,157         | 5,921     | 4,236       | 9,697      | 5,624     |
| Feb.          | 22,546                       | 17,697                                          | 8,778     | 8,920       | 10,154         | 5,920     | 4,234       | 9,686      | 5,620     |
| Mar.          | 22,551                       | 17,709                                          | 8,782     | 8,927       | 10,168         | 5,931     | 4,237       | 9,715      | 5,646     |

### 2. 較上年同期增減率(%)

| 時 期<br>PERIOD | 總 人 口<br>Total<br>Population | 民間15歲以上人口<br>Civilian Population Aged 15 & Over |           |             | 勞 動 力 Labor |           |             |            |           |
|---------------|------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|------------|-----------|
|               |                              | 計<br>Total                                      | 男<br>Male | 女<br>Female | 合 計 Total   |           |             | 就 業        |           |
|               |                              |                                                 |           |             | 計<br>Total  | 男<br>Male | 女<br>Female | 計<br>Total | 男<br>Male |
| 2002 Apr.     | 0.5                          | 1.3                                             | 1.1       | 1.4         | 2.1         | 1.1       | 3.5         | 1.0        | -0.2      |
| May           | 0.5                          | 1.2                                             | 1.1       | 1.4         | 2.1         | 1.4       | 3.0         | 1.2        | 0.4       |
| June          | 0.5                          | 1.2                                             | 1.1       | 1.4         | 1.6         | 1.3       | 2.2         | 1.0        | 0.4       |
| July          | 0.5                          | 1.2                                             | 1.1       | 1.3         | 1.4         | 0.8       | 2.3         | 1.0        | 0.2       |
| Aug.          | 0.5                          | 1.2                                             | 1.1       | 1.3         | 1.2         | 0.4       | 2.2         | 1.0        | 0.0       |
| Sept.         | 0.5                          | 1.2                                             | 1.0       | 1.3         | 1.0         | 0.4       | 1.9         | 0.9        | 0.2       |
| Oct.          | 0.5                          | 1.2                                             | 1.0       | 1.3         | 0.9         | 0.4       | 1.7         | 1.0        | 0.4       |
| Nov.          | 0.5                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.3         | 0.8         | 0.2       | 1.7         | 0.9        | 0.4       |
| Dec.          | 0.5                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.3         | 0.7         | 0.1       | 1.6         | 0.9        | 0.3       |
| 2003 Jan.     | 0.5                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 0.7         | 0.0       | 1.7         | 0.8        | 0.3       |
| Feb.          | 0.5                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 0.9         | -0.1      | 2.4         | 0.8        | 0.0       |
| Mar.          | 0.5                          | 1.1                                             | 0.9       | 1.2         | 0.9         | 0.0       | 2.3         | 1.0        | 0.2       |
| Apr.          | 0.5                          | 1.0                                             | 0.9       | 1.2         | 0.9         | 0.1       | 2.2         | 1.0        | 0.4       |
| May           | 0.4                          | 1.0                                             | 0.9       | 1.2         | 0.7         | 0.0       | 1.8         | 0.8        | 0.3       |
| June          | 0.4                          | 1.0                                             | 0.9       | 1.2         | 0.9         | 0.1       | 2.0         | 0.9        | 0.3       |
| July          | 0.4                          | 1.0                                             | 0.9       | 1.2         | 1.2         | 0.3       | 2.6         | 1.3        | 0.8       |
| Aug.          | 0.4                          | 1.0                                             | 0.9       | 1.2         | 1.3         | 0.4       | 2.7         | 1.5        | 0.8       |
| Sept.         | 0.4                          | 1.1                                             | 0.9       | 1.2         | 1.2         | 0.1       | 2.8         | 1.5        | 0.7       |
| Oct.          | 0.4                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 1.3         | 0.3       | 2.7         | 1.7        | 0.9       |
| Nov.          | 0.4                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 1.3         | 0.3       | 2.8         | 1.8        | 1.0       |
| Dec.          | 0.4                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 1.4         | 0.3       | 2.9         | 1.9        | 1.0       |
| 2004 Jan.     | 0.4                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 1.3         | 0.3       | 2.7         | 1.8        | 1.0       |
| Feb.          | 0.4                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 1.3         | 0.5       | 2.5         | 2.0        | 1.4       |
| Mar.          | 0.4                          | 1.1                                             | 1.0       | 1.2         | 1.4         | 0.9       | 2.3         | 2.1        | 1.8       |

Source: Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, R.O.C., *Monthly Bulletin of Manpower Statistics, Taiwan Area, R.O.C.*

# 指標 Indicators Number

單位：千人

| Labor Force |                |           |             | 非勞動力<br>Not in Labor<br>Force | 勞動力參與率(%)<br>Labor Force Participation Rate (%) |      |      | 失業率(%)                 | 時 期<br>PERIOD                                             |
|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|------|------|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Employed    | 失 業 Unemployed |           |             |                               | 計                                               | 男    | 女    | Unemployed<br>Rate (%) |                                                           |
| 女<br>Female | 計<br>Total     | 男<br>Male | 女<br>Female |                               |                                                 |      |      |                        |                                                           |
| 3,902       | 495            | 342       | 153         | 7,413                         | 57.3                                            | 68.2 | 46.5 | 5.0                    | 91年 4月<br>5月<br>6月<br>7月<br>8月<br>9月<br>10月<br>11月<br>12月 |
| 3,915       | 499            | 345       | 154         | 7,413                         | 57.3                                            | 68.1 | 46.6 | 5.0                    |                                                           |
| 3,910       | 509            | 348       | 161         | 7,416                         | 57.3                                            | 68.2 | 46.6 | 5.1                    |                                                           |
| 3,914       | 523            | 352       | 171         | 7,404                         | 57.4                                            | 68.3 | 46.7 | 5.2                    |                                                           |
| 3,918       | 536            | 356       | 180         | 7,401                         | 57.5                                            | 68.3 | 46.8 | 5.4                    |                                                           |
| 3,896       | 531            | 352       | 179         | 7,452                         | 57.2                                            | 68.1 | 46.5 | 5.3                    |                                                           |
| 3,903       | 530            | 346       | 184         | 7,462                         | 57.2                                            | 68.0 | 46.6 | 5.3                    |                                                           |
| 3,923       | 522            | 344       | 178         | 7,457                         | 57.3                                            | 68.0 | 46.7 | 5.2                    |                                                           |
| 3,943       | 505            | 339       | 166         | 7,463                         | 57.3                                            | 68.0 | 46.7 | 5.0                    |                                                           |
| 3,958       | 504            | 339       | 165         | 7,460                         | 57.3                                            | 68.0 | 46.8 | 5.0                    |                                                           |
| 3,959       | 518            | 347       | 171         | 7,483                         | 57.2                                            | 67.8 | 46.9 | 5.2                    |                                                           |
| 3,970       | 509            | 336       | 173         | 7,492                         | 57.2                                            | 67.6 | 47.0 | 5.1                    |                                                           |
| 3,974       | 493            | 322       | 171         | 7,501                         | 57.2                                            | 67.6 | 47.0 | 4.9                    |                                                           |
| 3,972       | 499            | 330       | 169         | 7,520                         | 57.1                                            | 67.5 | 46.9 | 5.0                    |                                                           |
| 3,977       | 512            | 336       | 176         | 7,504                         | 57.3                                            | 67.7 | 47.0 | 5.1                    |                                                           |
| 3,997       | 522            | 328       | 194         | 7,460                         | 57.6                                            | 67.9 | 47.4 | 5.2                    |                                                           |
| 4,011       | 529            | 332       | 196         | 7,451                         | 57.7                                            | 68.0 | 47.5 | 5.2                    |                                                           |
| 3,999       | 510            | 320       | 190         | 7,516                         | 57.3                                            | 67.6 | 47.2 | 5.1                    |                                                           |
| 4,012       | 497            | 312       | 185         | 7,521                         | 57.3                                            | 67.6 | 47.3 | 4.9                    |                                                           |
| 4,040       | 477            | 303       | 174         | 7,518                         | 57.4                                            | 67.6 | 47.4 | 4.7                    |                                                           |
| 4,063       | 465            | 301       | 164         | 7,520                         | 57.4                                            | 67.5 | 47.5 | 4.6                    |                                                           |
| 4,073       | 460            | 298       | 163         | 7,527                         | 57.4                                            | 67.5 | 47.5 | 4.5                    |                                                           |
| 4,066       | 468            | 300       | 168         | 7,544                         | 57.4                                            | 67.5 | 47.5 | 4.6                    |                                                           |
| 4,069       | 452            | 285       | 167         | 7,542                         | 57.4                                            | 67.5 | 47.5 | 4.5                    |                                                           |

## Change from Same Period of Previous Year (%)

| Force       |  | 時 期<br>PERIOD                                                               |
|-------------|--|-----------------------------------------------------------------------------|
| Employed    |  |                                                                             |
| 女<br>Female |  |                                                                             |
| 2.7         |  | 91年 4月<br>5月<br>6月<br>7月<br>8月<br>9月<br>10月<br>11月<br>12月                   |
| 2.4         |  |                                                                             |
| 1.9         |  |                                                                             |
| 2.3         |  |                                                                             |
| 2.3         |  |                                                                             |
| 2.0         |  |                                                                             |
| 1.7         |  |                                                                             |
| 1.6         |  |                                                                             |
| 1.7         |  |                                                                             |
| 1.6         |  |                                                                             |
| 2.1         |  |                                                                             |
| 2.2         |  |                                                                             |
| 1.8         |  |                                                                             |
| 1.5         |  |                                                                             |
| 1.7         |  |                                                                             |
| 2.1         |  |                                                                             |
| 2.4         |  |                                                                             |
| 2.6         |  |                                                                             |
| 2.8         |  |                                                                             |
| 3.0         |  |                                                                             |
| 3.0         |  |                                                                             |
| 2.9         |  |                                                                             |
| 2.7         |  |                                                                             |
| 2.5         |  |                                                                             |
|             |  | 92年 1月<br>2月<br>3月<br>4月<br>5月<br>6月<br>7月<br>8月<br>9月<br>10月<br>11月<br>12月 |
|             |  |                                                                             |
|             |  |                                                                             |
|             |  | 93年 1月<br>2月<br>3月                                                          |
|             |  |                                                                             |
|             |  |                                                                             |

資料來源：行政院主計處編印中華民國臺灣地區人力資源統計月報。

## 6. 各 業 就 Employment by

Unit: 1,000 persons

| 時 期<br>PERIOD | 合 計<br>Total | 農、林、<br>漁、牧業<br>Agriculture,<br>Forestry,<br>Fishing &<br>Animal<br>Husbandry | 工 業<br>INDUSTRY |                                       |                        |                                      |                       | 小 計<br>Subtotal | 批發及<br>零售業<br>Trade |
|---------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------|
|               |              |                                                                               | 小 計<br>Subtotal | 礦業及土石<br>採取業<br>Mining &<br>Quarrying | 製 造 業<br>Manufacturing | 水電燃氣業<br>Electricity,<br>Gas & Water | 營 造 業<br>Construction |                 |                     |
| 2002 May      | 9,451        | 709                                                                           | 3,341           | 9                                     | 2,565                  | 35                                   | 732                   | 5,402           | 1,702               |
| June          | 9,454        | 702                                                                           | 3,353           | 9                                     | 2,570                  | 35                                   | 738                   | 5,399           | 1,696               |
| July          | 9,468        | 700                                                                           | 3,346           | 9                                     | 2,570                  | 35                                   | 733                   | 5,422           | 1,713               |
| Aug.          | 9,474        | 702                                                                           | 3,331           | 9                                     | 2,564                  | 35                                   | 723                   | 5,441           | 1,716               |
| Sept.         | 9,443        | 707                                                                           | 3,320           | 9                                     | 2,555                  | 35                                   | 722                   | 5,416           | 1,695               |
| Oct.          | 9,451        | 710                                                                           | 3,325           | 9                                     | 2,564                  | 35                                   | 717                   | 5,416           | 1,690               |
| Nov.          | 9,480        | 715                                                                           | 3,329           | 9                                     | 2,575                  | 35                                   | 711                   | 5,435           | 1,685               |
| Dec.          | 9,506        | 715                                                                           | 3,344           | 9                                     | 2,583                  | 35                                   | 717                   | 5,447           | 1,676               |
| 2003 Jan.     | 9,524        | 705                                                                           | 3,340           | 9                                     | 2,582                  | 35                                   | 715                   | 5,479           | 1,686               |
| Feb.          | 9,500        | 701                                                                           | 3,334           | 9                                     | 2,584                  | 35                                   | 707                   | 5,465           | 1,686               |
| Mar.          | 9,514        | 700                                                                           | 3,331           | 9                                     | 2,587                  | 35                                   | 700                   | 5,484           | 1,695               |
| Apr.          | 9,535        | 697                                                                           | 3,322           | 9                                     | 2,584                  | 35                                   | 695                   | 5,517           | 1,703               |
| May           | 9,523        | 695                                                                           | 3,318           | 8                                     | 2,577                  | 35                                   | 698                   | 5,510           | 1,695               |
| June          | 9,542        | 699                                                                           | 3,331           | 8                                     | 2,585                  | 35                                   | 703                   | 5,511           | 1,693               |
| July          | 9,593        | 704                                                                           | 3,345           | 8                                     | 2,594                  | 35                                   | 709                   | 5,545           | 1,705               |
| Aug.          | 9,613        | 700                                                                           | 3,335           | 8                                     | 2,589                  | 35                                   | 703                   | 5,578           | 1,715               |
| Sept.         | 9,584        | 695                                                                           | 3,327           | 8                                     | 2,585                  | 35                                   | 699                   | 5,562           | 1,690               |
| Oct.          | 9,612        | 690                                                                           | 3,329           | 8                                     | 2,592                  | 35                                   | 694                   | 5,593           | 1,696               |
| Nov.          | 9,654        | 687                                                                           | 3,340           | 8                                     | 2,602                  | 35                                   | 696                   | 5,627           | 1,706               |
| Dec.          | 9,683        | 679                                                                           | 3,361           | 8                                     | 2,614                  | 35                                   | 705                   | 5,643           | 1,703               |
| 2004 Jan.     | 9,697        | 667                                                                           | 3,373           | 8                                     | 2,621                  | 35                                   | 710                   | 5,656           | 1,709               |
| Feb.          | 9,686        | 661                                                                           | 3,380           | 8                                     | 2,626                  | 35                                   | 712                   | 5,646           | 1,713               |
| Mar.          | 9,715        | 657                                                                           | 3,404           | 7                                     | 2,641                  | 35                                   | 721                   | 5,655           | 1,723               |

Source: See Table 5.

## 7. 各 業 受 雇 員 工 人 數 與 Number and Average Monthly Working

| 時 期<br>PERIOD | 合 計<br>Total | 礦業及土石採取業<br>Mining & Quarrying |              | 製 造 業<br>Manufacturing |              | 水電燃氣業<br>Electricity, Gas & Water |              | 營 造 業<br>Construction |              |
|---------------|--------------|--------------------------------|--------------|------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------|--------------|
|               |              | 千 人<br>1,000 persons           | 時 數<br>hours | 千 人<br>1,000 persons   | 時 數<br>hours | 千 人<br>1,000 persons              | 時 數<br>hours | 千 人<br>1,000 persons  | 時 數<br>hours |
|               |              |                                |              |                        |              |                                   |              |                       |              |
| 2002 Mar.     | 5,433        | 8                              | 190          | 2,286                  | 191          | 35                                | 174          | 386                   | 181          |
| Apr.          | 5,435        | 8                              | 187          | 2,294                  | 188          | 35                                | 173          | 385                   | 180          |
| May           | 5,437        | 8                              | 193          | 2,300                  | 197          | 35                                | 180          | 387                   | 184          |
| June          | 5,454        | 8                              | 184          | 2,310                  | 183          | 35                                | 165          | 387                   | 175          |
| July          | 5,495        | 8                              | 201          | 2,328                  | 200          | 35                                | 186          | 389                   | 183          |
| Aug.          | 5,507        | 8                              | 198          | 2,327                  | 195          | 35                                | 178          | 390                   | 179          |
| Sept.         | 5,497        | 8                              | 186          | 2,321                  | 185          | 35                                | 164          | 390                   | 172          |
| Oct.          | 5,497        | 8                              | 196          | 2,320                  | 194          | 35                                | 177          | 391                   | 182          |
| Nov.          | 5,505        | 8                              | 192          | 2,320                  | 190          | 35                                | 171          | 390                   | 177          |
| Dec.          | 5,522        | 8                              | 195          | 2,320                  | 194          | 35                                | 180          | 393                   | 182          |
| 2003 Jan.     | 5,520        | 8                              | 187          | 2,318                  | 188          | 35                                | 173          | 390                   | 178          |
| Feb.          | 5,505        | 8                              | 148          | 2,320                  | 150          | 35                                | 133          | 382                   | 139          |
| Mar.          | 5,512        | 7                              | 185          | 2,329                  | 191          | 35                                | 172          | 381                   | 177          |
| Apr.          | 5,506        | 7                              | 188          | 2,331                  | 192          | 35                                | 178          | 380                   | 181          |
| May           | 5,500        | 7                              | 190          | 2,333                  | 192          | 35                                | 172          | 377                   | 180          |
| June          | 5,504        | 7                              | 181          | 2,339                  | 183          | 35                                | 164          | 374                   | 171          |
| July          | 5,538        | 7                              | 200          | 2,352                  | 200          | 35                                | 186          | 374                   | 184          |
| Aug.          | 5,547        | 7                              | 192          | 2,352                  | 190          | 35                                | 170          | 374                   | 180          |
| Sept.         | 5,559        | 7                              | 188          | 2,357                  | 188          | 35                                | 170          | 376                   | 176          |
| Oct.          | 5,582        | 7                              | 192          | 2,364                  | 196          | 35                                | 178          | 381                   | 184          |
| Nov.          | 5,601        | 7                              | 187          | 2,372                  | 186          | 35                                | 163          | 378                   | 176          |
| Dec.          | 5,621        | 7                              | 198          | 2,381                  | 202          | 35                                | 187          | 380                   | 184          |
| 2004 Jan.     | 5,073        | 7                              | 163          | 2,375                  | 161          | 35                                | 143          | 375                   | 150          |
| Feb.          | 5,082        | 7                              | 180          | 2,385                  | 182          | 35                                | 164          | 372                   | 168          |

Source: Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, R.O.C., *Monthly Bulletin of Earnings and Productivity Statistics, Taiwan*

# 業 人 數 Industry

單位：千人

| 服 務 業 SERVICES                                              |                                                                   |                                           |                                                            |                                                                              |                                           |                                                                        |                                                                            |                                |                                        | 時 期<br>PERIOD |     |    |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|---------------|-----|----|
| 住宿及<br>餐飲業<br>Accommodation & Eating-<br>drinking<br>places | 運輸、倉儲<br>及 通信業<br>Transportation, Storage<br>& Commu-<br>nication | 金融及<br>保險業<br>Finance<br>and<br>Insurance | 不動產<br>及租賃業<br>Real<br>Estate,<br>Rental<br>and<br>Leasing | 專業、科學<br>及技術<br>服務業<br>Professional<br>Scientific &<br>Technical<br>Services | 教育服<br>務業<br>Educa-<br>tional<br>Services | 醫療保健<br>及社會福<br>利服務業<br>Health Care<br>& Social<br>Welfare<br>Services | 文化、運<br>動及休閒<br>服務業<br>Cultural,<br>Sporting &<br>Recreational<br>Services | 其他<br>服務業<br>Other<br>Services | 公共行政業<br>Public<br>Adminis-<br>tration |               |     |    |
| 579                                                         | 470                                                               | 376                                       | 61                                                         | 291                                                                          | 476                                       | 279                                                                    | 181                                                                        | 667                            | 320                                    | 民國91年         | 5月  |    |
| 577                                                         | 474                                                               | 379                                       | 65                                                         | 287                                                                          | 481                                       | 275                                                                    | 184                                                                        | 660                            | 322                                    |               | 6月  |    |
| 578                                                         | 476                                                               | 381                                       | 61                                                         | 285                                                                          | 486                                       | 270                                                                    | 187                                                                        | 658                            | 327                                    |               | 7月  |    |
| 573                                                         | 479                                                               | 378                                       | 65                                                         | 281                                                                          | 493                                       | 273                                                                    | 191                                                                        | 662                            | 329                                    |               | 8月  |    |
| 577                                                         | 481                                                               | 372                                       | 60                                                         | 277                                                                          | 498                                       | 276                                                                    | 183                                                                        | 667                            | 331                                    |               | 9月  |    |
| 573                                                         | 478                                                               | 374                                       | 60                                                         | 274                                                                          | 504                                       | 277                                                                    | 180                                                                        | 672                            | 333                                    |               | 10月 |    |
| 575                                                         | 477                                                               | 372                                       | 60                                                         | 279                                                                          | 509                                       | 284                                                                    | 186                                                                        | 671                            | 337                                    |               | 11月 |    |
| 581                                                         | 473                                                               | 367                                       | 64                                                         | 284                                                                          | 505                                       | 289                                                                    | 185                                                                        | 681                            | 341                                    |               | 12月 |    |
| 587                                                         | 471                                                               | 372                                       | 61                                                         | 285                                                                          | 506                                       | 293                                                                    | 182                                                                        | 689                            | 346                                    |               | 92年 | 1月 |
| 585                                                         | 470                                                               | 376                                       | 58                                                         | 290                                                                          | 502                                       | 292                                                                    | 177                                                                        | 681                            | 348                                    |               | 2月  |    |
| 579                                                         | 475                                                               | 382                                       | 62                                                         | 292                                                                          | 499                                       | 289                                                                    | 173                                                                        | 686                            | 350                                    |               | 3月  |    |
| 582                                                         | 479                                                               | 388                                       | 60                                                         | 289                                                                          | 503                                       | 292                                                                    | 178                                                                        | 693                            | 352                                    |               | 4月  |    |
| 576                                                         | 481                                                               | 384                                       | 61                                                         | 291                                                                          | 505                                       | 288                                                                    | 180                                                                        | 696                            | 352                                    | 5月            |     |    |
| 575                                                         | 486                                                               | 385                                       | 64                                                         | 288                                                                          | 503                                       | 288                                                                    | 185                                                                        | 692                            | 353                                    | 6月            |     |    |
| 577                                                         | 490                                                               | 378                                       | 68                                                         | 280                                                                          | 511                                       | 286                                                                    | 191                                                                        | 682                            | 376                                    | 7月            |     |    |
| 584                                                         | 495                                                               | 372                                       | 72                                                         | 277                                                                          | 518                                       | 280                                                                    | 197                                                                        | 687                            | 381                                    | 8月            |     |    |
| 583                                                         | 498                                                               | 368                                       | 69                                                         | 275                                                                          | 522                                       | 283                                                                    | 193                                                                        | 693                            | 386                                    | 9月            |     |    |
| 589                                                         | 494                                                               | 370                                       | 73                                                         | 280                                                                          | 529                                       | 288                                                                    | 190                                                                        | 699                            | 386                                    | 10月           |     |    |
| 601                                                         | 489                                                               | 367                                       | 72                                                         | 284                                                                          | 526                                       | 294                                                                    | 194                                                                        | 700                            | 395                                    | 11月           |     |    |
| 608                                                         | 485                                                               | 365                                       | 67                                                         | 291                                                                          | 520                                       | 300                                                                    | 199                                                                        | 708                            | 398                                    | 12月           |     |    |
| 612                                                         | 480                                                               | 368                                       | 66                                                         | 295                                                                          | 522                                       | 303                                                                    | 195                                                                        | 714                            | 393                                    | 93年           | 1月  |    |
| 613                                                         | 476                                                               | 371                                       | 68                                                         | 298                                                                          | 517                                       | 307                                                                    | 188                                                                        | 706                            | 388                                    | 2月            |     |    |
| 608                                                         | 485                                                               | 376                                       | 71                                                         | 294                                                                          | 514                                       | 305                                                                    | 182                                                                        | 716                            | 382                                    | 3月            |     |    |

資料來源：同表5。

## 每人每月平均工作時數 Hours of Employees by Industry

| 批發及零售業<br>Trade      |              | 住宿及餐飲業<br>Accommodation &<br>Eating-drinking places |              | 運輸倉儲及通信業<br>Transport, Storage<br>& Communications |              | 金融及保險業<br>Finance & Insurance |              | 不動產及租賃業<br>Real estate &<br>Rental & Leasing |              | 時 期<br>PERIOD |     |    |
|----------------------|--------------|-----------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|----------------------------------------------|--------------|---------------|-----|----|
| 千 人<br>1,000 persons | 時 數<br>hours | 千 人<br>1,000<br>persons                             | 時 數<br>hours | 千 人<br>1,000 persons                               | 時 數<br>hours | 千 人<br>1,000<br>persons       | 時 數<br>hours | 千 人<br>1,000<br>persons                      | 時 數<br>hours |               |     |    |
| 1,356                | 179          | 143                                                 | 174          | 325                                                | 179          | 343                           | 164          | 69                                           | 176          | 民國91年         | 3月  |    |
| 1,355                | 178          | 144                                                 | 168          | 325                                                | 179          | 341                           | 169          | 69                                           | 174          |               | 4月  |    |
| 1,351                | 186          | 143                                                 | 175          | 324                                                | 188          | 340                           | 176          | 69                                           | 183          |               | 5月  |    |
| 1,361                | 173          | 143                                                 | 168          | 326                                                | 172          | 340                           | 163          | 69                                           | 171          |               | 6月  |    |
| 1,374                | 189          | 144                                                 | 185          | 327                                                | 191          | 338                           | 183          | 70                                           | 187          |               | 7月  |    |
| 1,378                | 185          | 145                                                 | 186          | 329                                                | 186          | 339                           | 176          | 70                                           | 184          |               | 8月  |    |
| 1,379                | 176          | 144                                                 | 177          | 327                                                | 178          | 340                           | 167          | 71                                           | 173          |               | 9月  |    |
| 1,376                | 184          | 145                                                 | 184          | 327                                                | 186          | 339                           | 178          | 70                                           | 181          |               | 10月 |    |
| 1,377                | 178          | 144                                                 | 181          | 329                                                | 179          | 341                           | 169          | 69                                           | 175          |               | 11月 |    |
| 1,385                | 183          | 144                                                 | 184          | 328                                                | 185          | 343                           | 180          | 69                                           | 180          |               | 12月 |    |
| 1,385                | 176          | 144                                                 | 183          | 327                                                | 178          | 345                           | 170          | 70                                           | 177          |               | 92年 | 1月 |
| 1,382                | 142          | 143                                                 | 160          | 325                                                | 142          | 343                           | 134          | 69                                           | 138          |               | 2月  |    |
| 1,377                | 177          | 142                                                 | 183          | 324                                                | 178          | 344                           | 168          | 69                                           | 171          | 3月            |     |    |
| 1,376                | 180          | 140                                                 | 180          | 323                                                | 181          | 342                           | 176          | 68                                           | 173          | 4月            |     |    |
| 1,370                | 180          | 138                                                 | 176          | 320                                                | 176          | 343                           | 171          | 68                                           | 174          | 5月            |     |    |
| 1,371                | 171          | 137                                                 | 170          | 319                                                | 170          | 343                           | 164          | 68                                           | 166          | 6月            |     |    |
| 1,374                | 188          | 139                                                 | 182          | 320                                                | 191          | 347                           | 181          | 68                                           | 191          | 7月            |     |    |
| 1,378                | 179          | 141                                                 | 182          | 320                                                | 181          | 351                           | 171          | 69                                           | 185          | 8月            |     |    |
| 1,377                | 175          | 141                                                 | 177          | 321                                                | 179          | 352                           | 169          | 69                                           | 181          | 9月            |     |    |
| 1,380                | 183          | 143                                                 | 182          | 321                                                | 185          | 354                           | 175          | 71                                           | 188          | 10月           |     |    |
| 1,387                | 174          | 144                                                 | 172          | 322                                                | 174          | 355                           | 163          | 71                                           | 179          | 11月           |     |    |
| 1,389                | 188          | 147                                                 | 180          | 322                                                | 191          | 356                           | 182          | 71                                           | 192          | 12月           |     |    |
| 1,388                | 155.3        | 148                                                 | 156          | 320                                                | 153          | 356                           | 139          | 69                                           | 155          | 93年           | 1月  |    |
| 1,389                | 170.6        | 147                                                 | 158          | 321                                                | 171          | 355                           | 160          | 71                                           | 171          | 2月            |     |    |

資料來源：行政院主計處編印中華民國臺灣地區薪資與生產力統計月報。

## 8. 各業受雇員工每

Unit: N.T.\$

### Average Monthly Earnings of Employees by Industry

| 時期<br>PERIOD | 礦業及土石採<br>取業<br>Mining &<br>Quarrying | 製造業<br>Manufacturing | 水電燃氣業<br>Electricity, Gas &<br>Water | 營造業<br>Construction | 批發及零售業<br>Trade | 住宿及餐飲業<br>Accommodation<br>& Eating-drinking<br>Places | 運輸倉儲及通信業<br>Transport, Storage &<br>Communications |
|--------------|---------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 2002 Mar.    | 41,361                                | 35,073               | 66,842                               | 34,998              | 36,423          | 24,132                                                 | 46,669                                             |
| Apr.         | 40,865                                | 35,498               | 68,392                               | 35,476              | 36,804          | 24,648                                                 | 43,935                                             |
| May          | 40,699                                | 35,869               | 106,345                              | 36,336              | 36,819          | 24,064                                                 | 45,095                                             |
| June         | 41,195                                | 36,384               | 69,353                               | 35,447              | 36,565          | 26,242                                                 | 45,616                                             |
| July         | 42,450                                | 36,453               | 67,072                               | 35,872              | 36,654          | 23,888                                                 | 44,461                                             |
| Aug.         | 42,039                                | 35,230               | 99,660                               | 36,100              | 35,919          | 23,790                                                 | 57,164                                             |
| Sept.        | 46,016                                | 35,943               | 100,234                              | 35,833              | 36,552          | 24,647                                                 | 61,356                                             |
| Oct.         | 41,399                                | 35,334               | 65,435                               | 35,715              | 35,327          | 24,813                                                 | 43,905                                             |
| Nov.         | 40,831                                | 34,901               | 67,262                               | 35,597              | 35,470          | 23,830                                                 | 44,173                                             |
| Dec.         | 40,957                                | 38,406               | 105,932                              | 36,904              | 41,022          | 24,062                                                 | 50,719                                             |
| 2003 Jan.    | 71,037                                | 70,268               | 182,223                              | 51,669              | 71,158          | 36,696                                                 | 83,731                                             |
| Feb.         | 78,654                                | 37,105               | 67,617                               | 33,859              | 37,133          | 26,407                                                 | 46,099                                             |
| Mar.         | 41,023                                | 35,540               | 67,765                               | 35,086              | 36,387          | 23,919                                                 | 47,778                                             |
| Apr.         | 41,139                                | 35,623               | 67,601                               | 35,921              | 36,665          | 23,084                                                 | 43,540                                             |
| May          | 41,991                                | 36,715               | 109,408                              | 36,982              | 36,787          | 21,977                                                 | 43,246                                             |
| June         | 41,584                                | 35,952               | 66,952                               | 35,124              | 36,417          | 22,324                                                 | 44,539                                             |
| July         | 42,998                                | 36,772               | 67,233                               | 35,736              | 35,881          | 23,855                                                 | 43,962                                             |
| Aug.         | 42,607                                | 36,635               | 76,018                               | 35,790              | 36,206          | 24,230                                                 | 62,723                                             |
| Sept.        | 41,588                                | 36,771               | 108,621                              | 36,446              | 37,207          | 24,432                                                 | 63,901                                             |
| Oct.         | 40,725                                | 36,060               | 96,261                               | 36,568              | 36,425          | 24,189                                                 | 43,916                                             |
| Nov.         | 40,866                                | 36,356               | 67,230                               | 35,465              | 36,287          | 23,896                                                 | 44,245                                             |
| Dec.         | 41,247                                | 41,515               | 115,489                              | 37,526              | 40,839          | 26,750                                                 | 48,568                                             |
| 2004 Jan.    | 86,579                                | 74,298               | 174,715                              | 52,609              | 68,499          | 37,323                                                 | 88,829                                             |
| Feb.         | 40,144                                | 38,010               | 67,204                               | 34,979              | 36,874          | 24,275                                                 | 46,169                                             |

Source: See Table 7.

## 9. 各業受雇員工

Base: 2001=100

### Indices of Average Earnings of Employees by Industry

| 時期<br>PERIOD | 礦業及土石採<br>取業<br>Mining &<br>Quarrying | 製造業<br>Manufacturing | 水電燃氣業<br>Electricity, Gas &<br>Water | 營造業<br>Construction | 批發及零售業<br>Trade | 住宿及餐飲業<br>Accommodation<br>& Eating-drinking<br>Places | 運輸倉儲及通信業<br>Transport, Storage &<br>Communications |
|--------------|---------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 2002 Mar.    | 93.44                                 | 90.90                | 71.80                                | 92.72               | 91.61           | 92.85                                                  | 87.48                                              |
| Apr.         | 92.32                                 | 92.00                | 73.47                                | 93.99               | 92.57           | 94.83                                                  | 82.35                                              |
| May          | 91.95                                 | 92.96                | 114.24                               | 96.26               | 92.60           | 92.59                                                  | 84.53                                              |
| June         | 93.07                                 | 94.29                | 74.50                                | 93.91               | 91.96           | 100.97                                                 | 85.50                                              |
| July         | 95.90                                 | 94.47                | 72.05                                | 95.04               | 92.19           | 91.91                                                  | 83.34                                              |
| Aug.         | 94.97                                 | 91.30                | 107.06                               | 95.64               | 90.34           | 91.53                                                  | 107.15                                             |
| Sept.        | 103.96                                | 93.15                | 107.67                               | 94.93               | 91.93           | 94.83                                                  | 115.01                                             |
| Oct.         | 93.53                                 | 91.57                | 70.29                                | 94.62               | 88.85           | 95.47                                                  | 82.30                                              |
| Nov.         | 92.24                                 | 90.45                | 72.25                                | 94.31               | 89.21           | 91.69                                                  | 82.80                                              |
| Dec.         | 92.53                                 | 99.53                | 113.79                               | 97.77               | 103.17          | 92.58                                                  | 95.07                                              |
| 2003 Jan.    | 160.48                                | 182.11               | 195.75                               | 136.89              | 178.97          | 141.19                                                 | 156.95                                             |
| Feb.         | 177.69                                | 96.16                | 72.64                                | 89.70               | 93.39           | 101.60                                                 | 86.41                                              |
| Mar.         | 92.68                                 | 92.11                | 72.79                                | 92.95               | 91.52           | 92.03                                                  | 89.56                                              |
| Apr.         | 92.94                                 | 92.32                | 72.62                                | 95.17               | 92.22           | 88.82                                                  | 81.61                                              |
| May          | 94.86                                 | 95.15                | 117.53                               | 97.98               | 92.52           | 84.56                                                  | 81.06                                              |
| June         | 93.95                                 | 93.17                | 71.92                                | 93.05               | 91.59           | 85.89                                                  | 83.48                                              |
| July         | 97.14                                 | 95.30                | 72.22                                | 94.67               | 90.24           | 91.78                                                  | 82.40                                              |
| Aug.         | 96.26                                 | 94.94                | 81.66                                | 94.82               | 91.06           | 93.22                                                  | 117.57                                             |
| Sept.        | 93.95                                 | 95.30                | 116.68                               | 96.56               | 93.58           | 94.00                                                  | 119.78                                             |
| Oct.         | 92.00                                 | 93.45                | 103.41                               | 96.88               | 91.61           | 93.07                                                  | 82.32                                              |
| Nov.         | 92.32                                 | 94.22                | 72.22                                | 93.96               | 91.27           | 91.94                                                  | 82.93                                              |
| Dec.         | 93.18                                 | 107.59               | 124.06                               | 99.42               | 102.71          | 102.92                                                 | 91.04                                              |
| 2004 Jan.    | 195.60                                | 192.55               | 187.68                               | 139.38              | 172.28          | 143.60                                                 | 166.50                                             |
| Feb.         | 90.69                                 | 98.51                | 72.19                                | 92.67               | 92.74           | 93.40                                                  | 86.54                                              |

Source: See Table 7.

# 人每月平均薪資

單位：新臺幣元

| 金融及保險業<br>Finance &<br>Insurance | 不動產及租賃業<br>Real estate & Rental<br>& Leasing | 專業、科學及技術<br>服務業<br>Professional Scientific &<br>Technical Services | 醫療保健服務業<br>Health care services | 文化、運動及休閒服<br>務業 Cultural, Sporting<br>& Recreational<br>Services | 其他 服務業<br>Other Services | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|
| 60,887                           | 39,510                                       | 46,094                                                             | 50,364                          | 37,761                                                           | 29,965                   | 民國91年 3月      |
| 64,683                           | 38,165                                       | 46,633                                                             | 49,176                          | 37,315                                                           | 31,096                   | 4月            |
| 59,803                           | 39,494                                       | 45,976                                                             | 48,731                          | 37,073                                                           | 28,818                   | 5月            |
| 63,400                           | 40,340                                       | 49,046                                                             | 51,936                          | 37,373                                                           | 29,012                   | 6月            |
| 57,780                           | 38,410                                       | 50,402                                                             | 52,685                          | 37,762                                                           | 29,479                   | 7月            |
| 68,520                           | 36,219                                       | 46,906                                                             | 50,126                          | 37,225                                                           | 28,658                   | 8月            |
| 57,887                           | 36,809                                       | 47,503                                                             | 51,665                          | 37,747                                                           | 29,103                   | 9月            |
| 54,559                           | 36,730                                       | 46,087                                                             | 51,194                          | 36,892                                                           | 28,352                   | 10月           |
| 52,739                           | 37,285                                       | 46,842                                                             | 49,738                          | 36,571                                                           | 28,365                   | 11月           |
| 64,914                           | 40,581                                       | 50,069                                                             | 50,473                          | 38,029                                                           | 29,449                   | 12月           |
| 133,629                          | 63,002                                       | 81,911                                                             | 85,993                          | 67,097                                                           | 39,512                   | 92年 1月        |
| 58,170                           | 37,677                                       | 48,395                                                             | 57,296                          | 42,572                                                           | 29,994                   | 2月            |
| 51,185                           | 37,170                                       | 45,938                                                             | 54,787                          | 37,415                                                           | 29,014                   | 3月            |
| 59,150                           | 36,699                                       | 46,326                                                             | 54,539                          | 37,693                                                           | 28,741                   | 4月            |
| 54,982                           | 37,059                                       | 48,268                                                             | 54,207                          | 36,802                                                           | 28,359                   | 5月            |
| 59,175                           | 37,237                                       | 46,230                                                             | 53,761                          | 37,856                                                           | 28,687                   | 6月            |
| 62,929                           | 38,906                                       | 49,383                                                             | 50,878                          | 37,925                                                           | 29,055                   | 7月            |
| 58,461                           | 37,590                                       | 48,967                                                             | 50,985                          | 38,704                                                           | 29,001                   | 8月            |
| 63,375                           | 37,867                                       | 48,577                                                             | 52,656                          | 38,631                                                           | 29,638                   | 9月            |
| 53,734                           | 36,899                                       | 47,197                                                             | 51,132                          | 37,528                                                           | 29,175                   | 10月           |
| 54,739                           | 36,693                                       | 46,477                                                             | 50,779                          | 37,854                                                           | 28,617                   | 11月           |
| 67,266                           | 41,447                                       | 55,246                                                             | 55,469                          | 39,662                                                           | 31,266                   | 12月           |
| 149,797                          | 68,046                                       | 90,716                                                             | 95,258                          | 73,112                                                           | 41,180                   | 93年 1月        |
| 62,476                           | 38,087                                       | 46,824                                                             | 51,034                          | 41,434                                                           | 28,660                   | 2月            |

資料來源：同表7。

# 平均薪資指數

基期：民國90年 = 100

| 金融及保險業<br>Finance &<br>Insurance | 不動產及租賃業<br>Real estate & Rental<br>& Leasing | 專業、科學及技術<br>服務業<br>Professional Scientific &<br>Technical Services | 醫療保健服務業<br>Health care services | 文化、運動及休閒服<br>務業 Cultural, Sporting<br>& Recreational<br>Services | 其他 服務業<br>Other Services | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|
| 97.22                            | 92.74                                        | 86.66                                                              | 92.07                           | 91.56                                                            | 96.17                    | 民國91年 3月      |
| 103.29                           | 89.58                                        | 87.67                                                              | 89.90                           | 90.48                                                            | 99.80                    | 4月            |
| 95.49                            | 92.70                                        | 86.44                                                              | 89.09                           | 89.89                                                            | 92.49                    | 5月            |
| 101.24                           | 94.69                                        | 92.21                                                              | 94.95                           | 90.62                                                            | 93.12                    | 6月            |
| 92.26                            | 90.16                                        | 94.76                                                              | 96.31                           | 91.56                                                            | 94.61                    | 7月            |
| 109.41                           | 85.01                                        | 88.18                                                              | 91.64                           | 90.26                                                            | 91.98                    | 8月            |
| 92.43                            | 86.40                                        | 89.31                                                              | 94.45                           | 91.53                                                            | 93.41                    | 9月            |
| 87.12                            | 86.21                                        | 86.64                                                              | 93.59                           | 89.45                                                            | 91.00                    | 10月           |
| 84.21                            | 87.52                                        | 88.06                                                              | 90.93                           | 88.67                                                            | 91.04                    | 11月           |
| 103.66                           | 95.25                                        | 94.13                                                              | 92.27                           | 92.21                                                            | 94.52                    | 12月           |
| 213.38                           | 147.88                                       | 153.99                                                             | 157.21                          | 162.69                                                           | 126.82                   | 92年 1月        |
| 92.89                            | 88.44                                        | 90.98                                                              | 104.74                          | 103.22                                                           | 96.27                    | 2月            |
| 81.73                            | 87.25                                        | 86.36                                                              | 100.16                          | 90.72                                                            | 93.12                    | 3月            |
| 94.45                            | 86.14                                        | 87.09                                                              | 99.70                           | 91.39                                                            | 92.25                    | 4月            |
| 87.80                            | 86.98                                        | 90.74                                                              | 99.10                           | 89.23                                                            | 91.02                    | 5月            |
| 94.49                            | 87.40                                        | 86.91                                                              | 98.28                           | 91.79                                                            | 92.07                    | 6月            |
| 100.49                           | 91.32                                        | 92.84                                                              | 93.01                           | 91.96                                                            | 93.25                    | 7月            |
| 93.35                            | 88.23                                        | 92.06                                                              | 93.21                           | 93.85                                                            | 93.08                    | 8月            |
| 101.20                           | 88.88                                        | 91.33                                                              | 96.26                           | 93.67                                                            | 95.12                    | 9月            |
| 85.80                            | 86.61                                        | 88.73                                                              | 93.48                           | 90.99                                                            | 93.64                    | 10月           |
| 87.41                            | 86.13                                        | 87.38                                                              | 92.83                           | 91.79                                                            | 91.85                    | 11月           |
| 107.41                           | 97.28                                        | 103.86                                                             | 101.40                          | 96.17                                                            | 100.35                   |               |
| 239.20                           | 159.72                                       | 170.55                                                             | 174.14                          | 177.28                                                           | 132.17                   | 93年 1月        |
| 99.76                            | 89.40                                        | 88.03                                                              | 93.30                           | 100.47                                                           | 91.99                    | 2月            |

資料來源：同表7。

# 10. 製造業受雇員工

## Indices of Labor Productivity

Base: 2001=100

| 時期        | 製造業           | 食品及飲料製造業                         | 菸草製造業                 | 紡織業                   | 成衣服飾品及其他紡織製品製造業                       | 皮革、毛皮及其製品製造業                      | 木竹製品製造業                | 家具及裝設品製造業                     |
|-----------|---------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| PERIOD    | Manufacturing | Food and beverages manufacturing | Tobacco manufacturing | Textile mill products | Apparel, accessory & textile products | Leather, fur and related products | Wood & bamboo products | Furniture & fixtures products |
| 1993 Ave. | 65.29         | 80.42                            | 53.70                 | 70.24                 | 116.45                                | 129.28                            | 119.77                 | 102.58                        |
| 1994 Ave. | 67.58         | 84.09                            | 58.21                 | 74.19                 | 104.53                                | 124.14                            | 101.63                 | 99.26                         |
| 1995 Ave. | 72.60         | 87.65                            | 77.11                 | 76.26                 | 102.45                                | 121.92                            | 92.66                  | 96.54                         |
| 1996 Ave. | 76.36         | 90.09                            | 72.50                 | 81.72                 | 99.21                                 | 129.95                            | 93.58                  | 97.15                         |
| 1997 Ave. | 80.64         | 87.07                            | 80.13                 | 87.10                 | 97.65                                 | 121.21                            | 98.77                  | 96.49                         |
| 1998 Ave. | 84.93         | 87.51                            | 92.67                 | 91.50                 | 106.84                                | 118.16                            | 102.16                 | 100.16                        |
| 1999 Ave. | 90.70         | 87.72                            | 95.82                 | 95.18                 | 109.99                                | 110.90                            | 97.79                  | 108.41                        |
| 2000 Ave. | 96.36         | 89.96                            | 86.20                 | 97.04                 | 105.69                                | 105.01                            | 94.27                  | 115.03                        |
| 2001 Ave. | 100.00        | 100.00                           | 100.00                | 100.00                | 100.00                                | 100.00                            | 100.00                 | 100.00                        |
| 2002 Ave. | 109.51        | 91.58                            | 98.73                 | 98.45                 | 96.54                                 | 116.16                            | 90.64                  | 86.99                         |
| 2003 Ave. | 115.37        | 86.19                            | 108.55                | 92.43                 | 91.31                                 | 116.03                            | 77.14                  | 80.88                         |
| 2002 Mar. | 110.24        | 96.47                            | 94.48                 | 104.98                | 92.96                                 | 121.85                            | 87.03                  | 92.86                         |
| Apr.      | 110.89        | 95.32                            | 77.45                 | 108.82                | 90.85                                 | 123.49                            | 86.70                  | 83.96                         |
| May       | 111.03        | 91.48                            | 110.61                | 105.98                | 90.75                                 | 124.94                            | 87.41                  | 83.36                         |
| June      | 111.56        | 88.28                            | 106.99                | 99.24                 | 99.19                                 | 120.08                            | 91.53                  | 80.56                         |
| July      | 104.90        | 86.74                            | 92.77                 | 92.56                 | 96.78                                 | 109.58                            | 83.26                  | 74.75                         |
| Aug.      | 107.53        | 91.40                            | 98.65                 | 93.03                 | 106.50                                | 110.72                            | 95.92                  | 82.42                         |
| Sept.     | 110.32        | 90.09                            | 104.25                | 95.59                 | 101.00                                | 113.29                            | 92.79                  | 81.77                         |
| Oct.      | 111.09        | 84.67                            | 109.03                | 97.12                 | 91.42                                 | 111.05                            | 90.17                  | 85.25                         |
| Nov.      | 111.57        | 83.22                            | 99.74                 | 95.11                 | 90.48                                 | 110.70                            | 102.66                 | 95.79                         |
| Dec.      | 110.39        | 87.52                            | 94.32                 | 91.88                 | 103.38                                | 122.96                            | 94.77                  | 99.58                         |
| 2003 Jan. | 112.34        | 99.93                            | 111.08                | 91.54                 | 106.19                                | 116.05                            | 85.31                  | 93.74                         |
| Feb.      | 117.22        | 88.10                            | 106.61                | 97.54                 | 89.11                                 | 125.39                            | 83.64                  | 85.55                         |
| Mar.      | 113.14        | 91.17                            | 123.06                | 98.04                 | 89.57                                 | 122.13                            | 79.75                  | 84.34                         |
| Apr.      | 110.75        | 86.00                            | 96.26                 | 95.03                 | 84.03                                 | 119.16                            | 82.05                  | 79.88                         |
| May       | 110.96        | 82.64                            | 96.58                 | 93.53                 | 81.13                                 | 122.76                            | 74.62                  | 73.67                         |
| June      | 112.80        | 79.15                            | 97.40                 | 94.09                 | 88.81                                 | 124.07                            | 72.58                  | 70.92                         |
| July      | 110.03        | 84.41                            | 80.87                 | 90.13                 | 97.58                                 | 112.17                            | 69.64                  | 70.97                         |
| Aug.      | 115.51        | 89.73                            | 92.42                 | 87.49                 | 95.70                                 | 109.34                            | 76.58                  | 72.02                         |
| Sept.     | 116.98        | 82.46                            | 105.80                | 88.82                 | 100.66                                | 110.79                            | 71.88                  | 78.22                         |
| Oct.      | 120.66        | 81.54                            | 129.86                | 91.76                 | 85.72                                 | 107.17                            | 76.04                  | 86.12                         |
| Nov.      | 122.31        | 83.38                            | 152.45                | 91.11                 | 81.63                                 | 105.74                            | 74.16                  | 80.35                         |
| Dec.      | 121.66        | 86.13                            | 109.88                | 91.28                 | 96.33                                 | 120.21                            | 81.31                  | 94.38                         |
| 2004 Jan. | 128.24        | 95.77                            | 76.09                 | 93.22                 | 93.16                                 | 105.73                            | 76.39                  | 95.67                         |
| Feb.      | 122.40        | 86.81                            | 68.85                 | 93.41                 | 94.91                                 | 110.16                            | 74.11                  | 88.98                         |

Source: See Table 7.

# 勞動生產力指數

## in Manufacturing Industry

基期：民國90年=100

| 紙漿、紙及紙<br>製品製造業          | 印刷 及<br>其輔助業                                | 化學材料<br>製造業             | 化學製品<br>製造業          | 石油及煤製<br>品製造業                | 橡膠製品<br>製造業        | 塑膠製品<br>製造業         | 非金屬礦物<br>製品製造業                     | 時 期    |
|--------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------|---------------------|------------------------------------|--------|
| Pulp & paper<br>products | Printing &<br>related support<br>activities | Industrial<br>chemicals | Chemical<br>products | Petroleum &<br>coal products | Rubber<br>products | Plastic<br>products | Nonmetallic<br>mineral<br>products | PERIOD |
| 73.26                    | 87.59                                       | 55.44                   | 75.77                | 42.56                        | 111.00             | 94.39               | 73.00                              | 82年 平均 |
| 74.77                    | 82.84                                       | 64.56                   | 81.40                | 41.96                        | 107.70             | 95.25               | 74.21                              | 83年 平均 |
| 75.37                    | 85.05                                       | 68.30                   | 83.59                | 50.10                        | 111.08             | 87.63               | 79.93                              | 84年 平均 |
| 78.13                    | 83.03                                       | 71.92                   | 88.42                | 55.63                        | 112.56             | 93.89               | 81.04                              | 85年 平均 |
| 83.71                    | 84.37                                       | 76.96                   | 96.84                | 62.54                        | 109.30             | 96.43               | 87.82                              | 86年 平均 |
| 87.96                    | 94.17                                       | 79.45                   | 99.25                | 69.06                        | 102.30             | 94.67               | 93.31                              | 87年 平均 |
| 90.73                    | 86.76                                       | 77.62                   | 98.96                | 76.67                        | 101.37             | 101.51              | 92.59                              | 88年 平均 |
| 96.10                    | 92.07                                       | 82.70                   | 100.12               | 81.65                        | 101.79             | 98.00               | 94.31                              | 89年 平均 |
| 100.00                   | 100.00                                      | 100.00                  | 100.00               | 100.00                       | 100.00             | 100.00              | 100.00                             | 90年 平均 |
| 105.14                   | 98.79                                       | 109.21                  | 101.91               | 116.13                       | 113.03             | 106.22              | 102.76                             | 91年 平均 |
| 110.84                   | 108.15                                      | 116.70                  | 110.42               | 137.04                       | 123.83             | 105.89              | 104.65                             | 92年 平均 |
| 118.82                   | 98.64                                       | 112.49                  | 106.36               | 109.48                       | 121.01             | 112.99              | 99.92                              | 91年 3月 |
| 114.47                   | 97.95                                       | 116.63                  | 104.77               | 107.18                       | 116.88             | 119.37              | 102.21                             | 4月     |
| 104.06                   | 86.87                                       | 109.90                  | 104.81               | 113.78                       | 114.63             | 110.37              | 102.79                             | 5月     |
| 103.82                   | 91.70                                       | 106.96                  | 100.99               | 118.57                       | 115.51             | 104.34              | 106.98                             | 6月     |
| 100.61                   | 87.77                                       | 102.15                  | 98.12                | 118.19                       | 105.40             | 100.65              | 96.55                              | 7月     |
| 102.09                   | 96.76                                       | 110.43                  | 99.05                | 129.61                       | 107.93             | 103.23              | 99.03                              | 8月     |
| 99.45                    | 106.35                                      | 108.13                  | 100.77               | 125.14                       | 111.93             | 97.83               | 103.06                             | 9月     |
| 102.22                   | 111.74                                      | 105.49                  | 103.98               | 124.28                       | 114.99             | 99.69               | 108.17                             | 10月    |
| 105.11                   | 93.94                                       | 111.08                  | 102.40               | 122.20                       | 118.00             | 102.15              | 104.16                             | 11月    |
| 101.95                   | 98.86                                       | 111.03                  | 100.69               | 114.86                       | 117.90             | 102.71              | 105.44                             | 12月    |
| 110.75                   | 92.59                                       | 116.28                  | 106.16               | 129.21                       | 123.37             | 109.39              | 106.30                             | 92年 1月 |
| 116.22                   | 106.69                                      | 128.20                  | 109.60               | 134.81                       | 117.22             | 107.12              | 101.13                             | 2月     |
| 118.38                   | 126.21                                      | 107.55                  | 113.12               | 119.87                       | 123.27             | 114.44              | 104.33                             | 3月     |
| 112.40                   | 99.66                                       | 102.79                  | 112.57               | 114.27                       | 124.43             | 105.93              | 100.34                             | 4月     |
| 110.98                   | 93.01                                       | 109.52                  | 118.45               | 137.00                       | 121.97             | 101.67              | 101.90                             | 5月     |
| 112.17                   | 101.42                                      | 120.43                  | 108.89               | 141.69                       | 125.23             | 103.90              | 98.12                              | 6月     |
| 106.83                   | 105.66                                      | 114.37                  | 106.41               | 144.77                       | 118.51             | 101.69              | 101.60                             | 7月     |
| 109.86                   | 113.92                                      | 121.49                  | 102.02               | 158.00                       | 119.98             | 105.26              | 106.38                             | 8月     |
| 111.48                   | 105.17                                      | 119.88                  | 104.89               | 128.44                       | 118.57             | 106.81              | 103.84                             | 9月     |
| 109.51                   | 134.97                                      | 116.34                  | 115.16               | 139.81                       | 124.80             | 104.73              | 109.33                             | 10月    |
| 108.52                   | 108.19                                      | 127.19                  | 112.93               | 142.26                       | 133.47             | 106.10              | 111.61                             | 11月    |
| 105.09                   | 108.64                                      | 119.48                  | 114.46               | 153.98                       | 133.55             | 104.63              | 110.15                             | 12月    |
| 126.39                   | 119.56                                      | 145.12                  | 121.66               | 168.05                       | 128.59             | 114.37              | 117.62                             | 93年 1月 |
| 114.95                   | 103.81                                      | 122.88                  | 120.62               | 152.33                       | 134.87             | 107.98              | 106.62                             | 2月     |

資料來源：同表7。

# 10. 製造業受雇員工勞動生產力指數 (續)

## Indices of Labor Productivity in Manufacturing

### Industry (Continued)

Base: 2001=100

基期：民國90年=100

| 時 期       | 金屬基本工業                   | 金屬製品製造業                   | 機械設備製造修配業                                       | 電力機械器材及設備製造修配業                                         | 運輸工具製造修配業                                     | 精密、光學、醫療器材及鐘錶製造業                                        | 其他工業製品製造業                 | 時 期    |
|-----------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|--------|
| PERIOD    | Primary metal industries | Fabricated metal products | Machinery & equipment manufacturing & repairing | Electrical machinery, supplies & equipment & repairing | Transport equipment manufacturing & repairing | Precision, optical, medical equipment, watches & clocks | Other industrial products | PERIOD |
| 1993 Ave. | 60.59                    | 88.47                     | 94.88                                           | 69.00                                                  | 100.67                                        | 83.50                                                   | 75.79                     | 82年 平均 |
| 1994 Ave. | 61.97                    | 88.85                     | 95.56                                           | 75.32                                                  | 99.85                                         | 86.67                                                   | 73.31                     | 83年 平均 |
| 1995 Ave. | 64.63                    | 96.10                     | 99.18                                           | 77.91                                                  | 102.41                                        | 85.80                                                   | 80.17                     | 84年 平均 |
| 1996 Ave. | 69.84                    | 97.93                     | 103.92                                          | 77.99                                                  | 100.18                                        | 82.59                                                   | 85.27                     | 85年 平均 |
| 1997 Ave. | 82.43                    | 96.24                     | 106.96                                          | 82.27                                                  | 101.05                                        | 78.68                                                   | 88.81                     | 86年 平均 |
| 1998 Ave. | 89.45                    | 96.19                     | 101.18                                          | 92.95                                                  | 102.79                                        | 75.86                                                   | 89.03                     | 87年 平均 |
| 1999 Ave. | 99.47                    | 100.97                    | 104.98                                          | 108.12                                                 | 96.26                                         | 92.94                                                   | 88.31                     | 88年 平均 |
| 2000 Ave. | 99.42                    | 102.08                    | 108.09                                          | 99.78                                                  | 100.59                                        | 107.56                                                  | 96.55                     | 89年 平均 |
| 2001 Ave. | 100.00                   | 100.00                    | 100.00                                          | 100.00                                                 | 100.00                                        | 100.00                                                  | 100.00                    | 90年 平均 |
| 2002 Ave. | 110.66                   | 104.17                    | 105.74                                          | 115.82                                                 | 115.89                                        | 116.00                                                  | 105.53                    | 91年 平均 |
| 2003 Ave. | 112.91                   | 99.28                     | 108.68                                          | 121.39                                                 | 121.93                                        | 127.09                                                  | 110.26                    | 92年 平均 |
| 2002 Mar. | 112.75                   | 107.25                    | 93.67                                           | 122.46                                                 | 117.78                                        | 108.71                                                  | 105.73                    | 91年 3月 |
| Apr.      | 112.87                   | 105.31                    | 97.95                                           | 122.69                                                 | 115.14                                        | 109.22                                                  | 107.09                    | 4月     |
| May       | 113.39                   | 105.61                    | 106.58                                          | 125.58                                                 | 124.62                                        | 111.59                                                  | 106.97                    | 5月     |
| June      | 112.96                   | 104.61                    | 115.64                                          | 120.92                                                 | 119.54                                        | 114.76                                                  | 108.32                    | 6月     |
| July      | 107.13                   | 103.15                    | 100.95                                          | 109.36                                                 | 114.30                                        | 106.55                                                  | 94.76                     | 7月     |
| Aug.      | 106.53                   | 104.13                    | 112.93                                          | 110.02                                                 | 104.41                                        | 121.64                                                  | 98.71                     | 8月     |
| Sept.     | 112.42                   | 107.38                    | 106.82                                          | 113.29                                                 | 113.10                                        | 128.47                                                  | 106.13                    | 9月     |
| Oct.      | 111.82                   | 99.99                     | 110.19                                          | 116.24                                                 | 119.59                                        | 127.46                                                  | 109.94                    | 10月    |
| Nov.      | 108.77                   | 103.91                    | 113.58                                          | 112.65                                                 | 120.69                                        | 127.71                                                  | 117.19                    | 11月    |
| Dec.      | 111.95                   | 104.46                    | 118.12                                          | 111.96                                                 | 126.35                                        | 127.15                                                  | 110.73                    | 12月    |
| 2003 Jan. | 112.71                   | 102.50                    | 102.99                                          | 113.15                                                 | 131.46                                        | 125.29                                                  | 110.35                    | 92年 1月 |
| Feb.      | 121.65                   | 103.66                    | 100.65                                          | 121.44                                                 | 118.60                                        | 124.47                                                  | 114.22                    | 2月     |
| Mar.      | 114.93                   | 101.39                    | 105.03                                          | 123.51                                                 | 123.98                                        | 118.29                                                  | 111.99                    | 3月     |
| Apr.      | 110.51                   | 102.79                    | 110.13                                          | 119.33                                                 | 122.73                                        | 121.28                                                  | 114.05                    | 4月     |
| May       | 110.15                   | 97.70                     | 104.93                                          | 121.98                                                 | 118.02                                        | 119.14                                                  | 105.54                    | 5月     |
| June      | 110.14                   | 97.49                     | 113.93                                          | 120.79                                                 | 116.31                                        | 123.73                                                  | 108.44                    | 6月     |
| July      | 106.79                   | 94.21                     | 102.52                                          | 115.22                                                 | 120.12                                        | 117.62                                                  | 101.05                    | 7月     |
| Aug.      | 111.71                   | 97.74                     | 108.85                                          | 117.08                                                 | 103.88                                        | 116.62                                                  | 107.10                    | 8月     |
| Sept.     | 110.63                   | 94.86                     | 108.37                                          | 121.60                                                 | 119.41                                        | 131.45                                                  | 110.70                    | 9月     |
| Oct.      | 113.86                   | 99.74                     | 113.27                                          | 126.80                                                 | 124.24                                        | 137.99                                                  | 113.52                    | 10月    |
| Nov.      | 115.65                   | 99.88                     | 112.49                                          | 131.16                                                 | 127.48                                        | 139.32                                                  | 112.10                    | 11月    |
| Dec.      | 117.78                   | 100.75                    | 118.34                                          | 124.75                                                 | 134.83                                        | 147.01                                                  | 114.75                    | 12月    |
| 2004 Jan. | 127.83                   | 101.88                    | 112.14                                          | 125.63                                                 | 128.93                                        | 135.03                                                  | 116.79                    | 93年 1月 |
| Feb.      | 119.31                   | 101.44                    | 115.20                                          | 130.43                                                 | 125.37                                        | 135.52                                                  | 118.19                    | 2月     |

# 11. 製造業受雇員工單位產出勞動成本指數

## Indices of Unit Labor Costs in Manufacturing Industry

Base: 2001=100

基期：民國90年=100

| 時 期       | 製 造 業         | 食 品 及 飲 料 製 造 業                  | 菸 草 製 造 業             | 紡 織 業                 | 成 衣 服 飾 品 及 其 他 紡 織 製 品 製 造 業         | 皮 革、毛 皮 及 其 製 品 製 造 業             | 木 竹 製 品 製 造 業          | 時 期       |
|-----------|---------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------|
| PERIOD    | Manufacturing | Food and beverages manufacturing | Tobacco manufacturing | Textile mill products | Apparel, accessory & textile products | Leather, fur and related products | Wood & bamboo products | PERIOD    |
| 1993 Ave. | 103.95        | 85.70                            | 108.66                | 108.92                | 65.14                                 | 51.11                             | 58.88                  | 民國 82年 平均 |
| 1994 Ave. | 106.79        | 87.63                            | 113.00                | 104.28                | 75.79                                 | 57.74                             | 75.59                  | 83年 平均    |
| 1995 Ave. | 105.64        | 88.05                            | 86.58                 | 107.46                | 81.12                                 | 63.53                             | 87.12                  | 84年 平均    |
| 1996 Ave. | 105.00        | 89.55                            | 95.98                 | 101.46                | 84.21                                 | 63.84                             | 88.75                  | 85年 平均    |
| 1997 Ave. | 103.70        | 97.67                            | 91.45                 | 102.93                | 89.83                                 | 70.65                             | 85.97                  | 86年 平均    |
| 1998 Ave. | 103.51        | 100.36                           | 78.51                 | 100.62                | 86.36                                 | 77.31                             | 89.99                  | 87年 平均    |
| 1999 Ave. | 100.01        | 104.85                           | 83.81                 | 97.23                 | 86.80                                 | 85.45                             | 94.47                  | 88年 平均    |
| 2000 Ave. | 97.38         | 103.72                           | 100.30                | 97.52                 | 91.76                                 | 90.81                             | 99.08                  | 89年 平均    |
| 2001 Ave. | 100.00        | 100.00                           | 100.00                | 100.00                | 100.00                                | 100.00                            | 100.00                 | 90年 平均    |
| 2002 Ave. | 89.76         | 107.52                           | 105.29                | 99.28                 | 112.36                                | 90.52                             | 113.21                 | 91年 平均    |
| 2003 Ave. | 87.15         | 111.76                           | 94.34                 | 106.60                | 122.13                                | 95.00                             | 135.58                 | 92年 平均    |
| 2002 Mar. | 79.83         | 92.91                            | 67.44                 | 87.01                 | 102.66                                | 74.34                             | 109.45                 | 91年 3月    |
| Apr.      | 81.14         | 93.49                            | 81.97                 | 84.52                 | 103.17                                | 75.79                             | 111.75                 | 4月        |
| May       | 78.42         | 100.07                           | 53.66                 | 83.50                 | 105.26                                | 74.33                             | 107.93                 | 5月        |
| June      | 85.31         | 106.01                           | 134.13                | 94.45                 | 102.78                                | 83.01                             | 110.32                 | 6月        |
| July      | 83.24         | 97.67                            | 115.74                | 94.91                 | 102.28                                | 85.52                             | 106.80                 | 7月        |
| Aug.      | 80.56         | 89.71                            | 72.76                 | 94.50                 | 93.75                                 | 87.38                             | 94.47                  | 8月        |
| Sept.     | 83.94         | 98.01                            | 71.27                 | 98.27                 | 105.39                                | 91.27                             | 103.08                 | 9月        |
| Oct.      | 78.28         | 99.32                            | 65.26                 | 93.72                 | 112.17                                | 88.34                             | 107.06                 | 10月       |
| Nov.      | 78.74         | 102.65                           | 73.65                 | 95.71                 | 114.04                                | 89.12                             | 97.14                  | 11月       |
| Dec.      | 85.95         | 115.86                           | 76.15                 | 101.56                | 102.18                                | 80.86                             | 103.29                 | 12月       |
| 2003 Jan. | 159.25        | 170.06                           | 315.07                | 161.20                | 183.06                                | 158.47                            | 194.48                 | 92年 1月    |
| Feb.      | 101.20        | 132.05                           | 87.40                 | 124.96                | 150.89                                | 115.16                            | 149.44                 | 2月        |
| Mar.      | 78.86         | 94.99                            | 60.65                 | 93.30                 | 116.58                                | 82.27                             | 121.77                 | 3月        |
| Apr.      | 79.96         | 98.61                            | 75.76                 | 96.03                 | 119.72                                | 84.37                             | 117.85                 | 4月        |
| May       | 82.43         | 104.04                           | 76.04                 | 97.46                 | 123.53                                | 80.37                             | 127.79                 | 5月        |
| June      | 83.17         | 121.37                           | 79.75                 | 99.62                 | 121.01                                | 85.39                             | 132.56                 | 6月        |
| July      | 79.96         | 99.76                            | 139.31                | 97.04                 | 98.84                                 | 84.97                             | 147.70                 | 7月        |
| Aug.      | 79.81         | 96.60                            | 80.63                 | 104.25                | 108.38                                | 93.31                             | 127.01                 | 8月        |
| Sept.     | 79.89         | 105.10                           | 69.82                 | 104.08                | 108.63                                | 92.08                             | 137.92                 | 9月        |
| Oct.      | 72.96         | 101.15                           | 54.05                 | 98.83                 | 113.64                                | 94.72                             | 125.34                 | 10月       |
| Nov.      | 76.31         | 105.15                           | 46.75                 | 102.49                | 128.50                                | 97.70                             | 131.49                 | 11月       |
| Dec.      | 80.60         | 109.40                           | 61.50                 | 105.03                | 103.04                                | 82.48                             | 116.12                 | 12月       |
| 2004 Jan. | 172.52        | 210.89                           | 558.79                | 197.87                | 216.27                                | 212.98                            | 221.77                 | 93年 1月    |
| Feb.      | 81.91         | 105.07                           | 116.72                | 106.16                | 120.76                                | 93.70                             | 135.07                 | 2月        |

Source: See Table 7.

資料來源：同表7。

# 11. 製造業受雇員工單

## Indices of Unit Labor Costs

Base: 2001=100

| 時 期       | 家具及裝設<br>品製造業                       | 紙漿、紙<br>及紙製品<br>製造業         | 印刷 及<br>其輔助業                                   | 化學材料<br>製造業             | 化學製品<br>製造業          | 石油及煤製<br>品製造業                   | 橡膠製品<br>製造業        | 塑膠製品<br>製造業         |
|-----------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------|
| PERIOD    | Furniture &<br>fixtures<br>products | Pulp &<br>paper<br>products | Printing &<br>related<br>support<br>activities | Industrial<br>chemicals | Chemical<br>products | Petroleum<br>& coal<br>products | Rubber<br>products | Plastic<br>products |
| 1993 Ave. | 71.36                               | 98.23                       | 86.65                                          | 114.92                  | 84.73                | 149.26                          | 72.00              | 74.06               |
| 1994 Ave. | 78.35                               | 102.89                      | 93.43                                          | 102.37                  | 86.66                | 168.45                          | 76.32              | 76.87               |
| 1995 Ave. | 83.65                               | 110.51                      | 100.07                                         | 111.46                  | 88.03                | 150.26                          | 77.56              | 89.10               |
| 1996 Ave. | 86.07                               | 107.58                      | 105.61                                         | 114.41                  | 89.85                | 137.94                          | 78.40              | 87.76               |
| 1997 Ave. | 88.86                               | 102.47                      | 106.06                                         | 107.64                  | 84.29                | 140.45                          | 82.54              | 88.22               |
| 1998 Ave. | 89.21                               | 99.20                       | 96.06                                          | 107.52                  | 86.99                | 130.23                          | 88.91              | 95.13               |
| 1999 Ave. | 82.99                               | 97.64                       | 106.13                                         | 113.31                  | 90.67                | 134.17                          | 92.88              | 92.78               |
| 2000 Ave. | 82.81                               | 97.52                       | 102.41                                         | 110.41                  | 90.44                | 119.85                          | 94.85              | 96.48               |
| 2001 Ave. | 100.00                              | 100.00                      | 100.00                                         | 100.00                  | 100.00               | 100.00                          | 100.00             | 100.00              |
| 2002 Ave. | 108.00                              | 87.67                       | 92.14                                          | 88.50                   | 95.32                | 83.93                           | 89.53              | 96.26               |
| 2003 Ave. | 120.04                              | 81.55                       | 79.74                                          | 88.64                   | 87.08                | 71.79                           | 81.31              | 98.04               |
| 2002 Mar. | 96.18                               | 69.82                       | 84.34                                          | 74.16                   | 81.54                | 76.94                           | 77.63              | 78.55               |
| Apr.      | 103.45                              | 76.94                       | 86.19                                          | 76.17                   | 81.33                | 81.40                           | 80.69              | 77.38               |
| May       | 99.69                               | 75.34                       | 92.65                                          | 77.13                   | 79.85                | 68.41                           | 78.76              | 83.30               |
| June      | 109.58                              | 83.42                       | 104.49                                         | 95.19                   | 90.10                | 70.44                           | 83.87              | 99.48               |
| July      | 113.65                              | 76.84                       | 90.59                                          | 80.69                   | 84.37                | 72.02                           | 82.84              | 86.40               |
| Aug.      | 103.89                              | 80.05                       | 80.57                                          | 75.06                   | 79.89                | 72.33                           | 82.59              | 86.14               |
| Sept.     | 109.18                              | 81.33                       | 79.19                                          | 84.48                   | 87.34                | 67.70                           | 83.28              | 96.36               |
| Oct.      | 102.74                              | 81.30                       | 71.98                                          | 78.26                   | 77.56                | 63.99                           | 78.32              | 88.08               |
| Nov.      | 90.52                               | 78.22                       | 85.14                                          | 76.47                   | 80.73                | 68.34                           | 78.01              | 87.91               |
| Dec.      | 89.75                               | 82.43                       | 86.08                                          | 83.27                   | 105.20               | 115.56                          | 77.92              | 88.16               |
| 2003 Jan. | 166.60                              | 127.45                      | 154.57                                         | 195.97                  | 162.00               | 108.83                          | 147.86             | 204.62              |
| Feb.      | 132.83                              | 90.31                       | 94.04                                          | 92.38                   | 101.44               | 75.53                           | 92.94              | 107.63              |
| Mar.      | 105.09                              | 70.24                       | 63.79                                          | 79.96                   | 75.23                | 79.17                           | 74.58              | 79.03               |
| Apr.      | 109.49                              | 76.02                       | 78.99                                          | 84.65                   | 73.85                | 69.48                           | 74.30              | 86.29               |
| May       | 118.13                              | 75.48                       | 85.83                                          | 85.73                   | 70.82                | 62.25                           | 72.62              | 90.43               |
| June      | 124.41                              | 80.13                       | 81.90                                          | 80.81                   | 79.36                | 59.59                           | 75.00              | 90.03               |
| July      | 121.67                              | 74.25                       | 73.19                                          | 69.73                   | 80.71                | 53.00                           | 77.17              | 85.16               |
| Aug.      | 125.16                              | 75.07                       | 69.74                                          | 74.54                   | 83.13                | 59.25                           | 78.65              | 88.62               |
| Sept.     | 119.58                              | 74.11                       | 76.49                                          | 80.46                   | 85.85                | 63.69                           | 77.10              | 86.28               |
| Oct.      | 103.91                              | 73.93                       | 58.50                                          | 68.63                   | 72.19                | 55.49                           | 71.84              | 82.85               |
| Nov.      | 116.80                              | 78.63                       | 73.05                                          | 67.72                   | 79.04                | 56.10                           | 71.19              | 92.71               |
| Dec.      | 98.85                               | 83.26                       | 72.30                                          | 86.08                   | 90.60                | 117.91                          | 70.39              | 86.24               |
| 2004 Jan. | 201.77                              | 169.35                      | 160.13                                         | 211.89                  | 184.61               | 88.23                           | 186.02             | 183.73              |
| Feb.      | 105.82                              | 77.90                       | 79.08                                          | 70.46                   | 83.00                | 55.48                           | 70.28              | 86.56               |

# 位產出勞動成本指數(續) In Manufacturing Industry (Continued)

基期：民國90年=100

| 非金屬礦物<br>製品製造業                     | 金屬基<br>本工業                     | 金屬製品<br>製造業                     | 機械設備製<br>造修配業                                            | 電力機械器材<br>及設備製造修<br>配業                                             | 運輸工具製<br>造修配業                                           | 精密、光學、<br>醫療器材及鐘<br>錶製造業                                       | 其他工業<br>製品製造業                   | 時 期       |
|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|
| Nonmetallic<br>mineral<br>products | Primary<br>metal<br>industries | Fabricated<br>metal<br>products | Machinery &<br>equipment<br>manufacturing<br>& repairing | Electrical<br>machinery,<br>supplies &<br>equipment &<br>repairing | Transport<br>equipment<br>manufacturin<br>g & repairing | Precision,<br>optical, medical<br>equipment,<br>watches&clocks | Other<br>industrial<br>products | PERIOD    |
| 105.04                             | 111.40                         | 85.00                           | 76.18                                                    | 99.82                                                              | 74.18                                                   | 77.44                                                          | 83.38                           | 民國 82年 平均 |
| 108.14                             | 113.73                         | 89.55                           | 80.99                                                    | 100.86                                                             | 76.77                                                   | 81.07                                                          | 94.00                           | 83年 平均    |
| 104.40                             | 112.92                         | 87.11                           | 83.19                                                    | 101.18                                                             | 76.37                                                   | 82.88                                                          | 93.52                           | 84年 平均    |
| 104.62                             | 106.20                         | 87.96                           | 82.05                                                    | 106.87                                                             | 81.16                                                   | 95.30                                                          | 91.85                           | 85年 平均    |
| 99.84                              | 92.40                          | 93.01                           | 81.90                                                    | 105.13                                                             | 87.14                                                   | 107.59                                                         | 92.41                           | 86年 平均    |
| 98.38                              | 90.40                          | 96.96                           | 91.02                                                    | 99.00                                                              | 90.39                                                   | 117.43                                                         | 95.18                           | 87年 平均    |
| 98.89                              | 87.65                          | 92.01                           | 88.13                                                    | 86.87                                                              | 98.41                                                   | 96.07                                                          | 98.51                           | 88年 平均    |
| 99.61                              | 91.24                          | 94.07                           | 88.55                                                    | 95.92                                                              | 93.85                                                   | 87.52                                                          | 93.73                           | 89年 平均    |
| 100.00                             | 100.00                         | 100.00                          | 100.00                                                   | 100.00                                                             | 100.00                                                  | 100.00                                                         | 100.00                          | 90年 平均    |
| 97.28                              | 84.43                          | 92.58                           | 92.18                                                    | 85.31                                                              | 79.96                                                   | 86.35                                                          | 94.01                           | 91年 平均    |
| 98.57                              | 89.37                          | 100.59                          | 92.19                                                    | 81.64                                                              | 78.64                                                   | 82.72                                                          | 91.42                           | 92年 平均    |
| 90.66                              | 74.05                          | 83.28                           | 93.44                                                    | 71.24                                                              | 69.46                                                   | 78.53                                                          | 83.00                           | 91年 3月    |
| 88.61                              | 79.38                          | 86.04                           | 91.48                                                    | 71.73                                                              | 72.58                                                   | 81.70                                                          | 84.49                           | 4月        |
| 86.95                              | 74.48                          | 82.35                           | 82.52                                                    | 68.17                                                              | 64.92                                                   | 78.47                                                          | 81.39                           | 5月        |
| 88.10                              | 81.44                          | 89.68                           | 80.63                                                    | 79.20                                                              | 73.22                                                   | 85.24                                                          | 86.71                           | 6月        |
| 91.48                              | 79.41                          | 82.99                           | 85.64                                                    | 77.31                                                              | 69.89                                                   | 81.50                                                          | 91.36                           | 7月        |
| 89.86                              | 75.57                          | 81.49                           | 77.40                                                    | 78.71                                                              | 80.26                                                   | 72.82                                                          | 84.27                           | 8月        |
| 96.53                              | 76.66                          | 84.98                           | 86.83                                                    | 81.77                                                              | 74.40                                                   | 84.01                                                          | 87.89                           | 9月        |
| 84.82                              | 74.03                          | 88.10                           | 78.95                                                    | 72.88                                                              | 68.20                                                   | 67.92                                                          | 79.65                           | 10月       |
| 86.96                              | 76.77                          | 84.54                           | 77.48                                                    | 77.34                                                              | 68.15                                                   | 69.97                                                          | 75.85                           | 11月       |
| 86.33                              | 97.61                          | 88.17                           | 77.80                                                    | 81.41                                                              | 78.62                                                   | 77.82                                                          | 83.23                           | 12月       |
| 160.15                             | 135.24                         | 172.01                          | 180.04                                                   | 145.16                                                             | 134.80                                                  | 146.82                                                         | 179.70                          | 92年 1月    |
| 115.91                             | 109.67                         | 110.85                          | 120.12                                                   | 105.32                                                             | 95.01                                                   | 96.53                                                          | 102.81                          | 2月        |
| 87.89                              | 74.37                          | 87.70                           | 83.69                                                    | 70.91                                                              | 66.29                                                   | 76.95                                                          | 79.15                           | 3月        |
| 93.39                              | 77.07                          | 86.69                           | 79.37                                                    | 71.99                                                              | 66.31                                                   | 75.56                                                          | 79.61                           | 4月        |
| 92.80                              | 77.79                          | 92.25                           | 85.25                                                    | 73.23                                                              | 72.25                                                   | 82.30                                                          | 82.31                           | 5月        |
| 101.40                             | 80.25                          | 95.75                           | 80.80                                                    | 76.77                                                              | 79.42                                                   | 76.27                                                          | 84.00                           | 6月        |
| 88.83                              | 94.20                          | 91.93                           | 85.82                                                    | 74.74                                                              | 65.34                                                   | 82.23                                                          | 86.34                           | 7月        |
| 89.17                              | 76.65                          | 93.95                           | 84.15                                                    | 78.48                                                              | 93.35                                                   | 74.33                                                          | 87.40                           | 8月        |
| 97.46                              | 77.96                          | 98.27                           | 85.09                                                    | 77.72                                                              | 75.84                                                   | 73.76                                                          | 84.57                           | 9月        |
| 87.97                              | 73.11                          | 89.38                           | 77.79                                                    | 68.99                                                              | 65.22                                                   | 62.91                                                          | 79.09                           | 10月       |
| 88.70                              | 96.76                          | 92.86                           | 81.18                                                    | 70.21                                                              | 67.68                                                   | 66.86                                                          | 82.94                           | 11月       |
| 85.51                              | 101.11                         | 98.70                           | 82.54                                                    | 77.72                                                              | 70.08                                                   | 91.98                                                          | 77.99                           | 12月       |
| 195.74                             | 135.74                         | 195.02                          | 212.27                                                   | 167.06                                                             | 198.07                                                  | 130.29                                                         | 264.36                          | 93年 1月    |
| 97.27                              | 145.66                         | 94.73                           | 82.27                                                    | 73.26                                                              | 72.86                                                   | 75.37                                                          | 85.90                           | 2月        |

# 12. 國 際 收

## Balance of

Unit: US\$ million

| ITEM                                  | 民國89年<br>2000 | 民國90年<br>2001  | 民國91年<br>2002  | 民國92年<br>2003  |
|---------------------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A. Current Account</b>             | <b>8,851</b>  | <b>17,891</b>  | <b>25,629</b>  | <b>28,567</b>  |
| Goods: Exports f.o.b                  | 147,548       | 122,079        | 129,850        | 143,480        |
| Goods: Imports f.o.b                  | -133,924      | -102,215       | -105,657       | -118,559       |
| Balance on Goods                      | 13,624        | 19,864         | 24,193         | 24,921         |
| Services: Credit                      | 20,010        | 19,547         | 21,634         | 23,095         |
| Services: Debit                       | -26,647       | -24,465        | -24,719        | -26,289        |
| Balance on Goods and Services         | 6,987         | 14,946         | 21,108         | 21,727         |
| Income: Credit                        | 9,166         | 9,327          | 10,334         | 12,991         |
| Income: Debit                         | -4,698        | -3,648         | -3,321         | -3,436         |
| Balance on Goods, Services and Income | 11,455        | 20,625         | 28,121         | 31,282         |
| Current Transfers: Credit             | 3,202         | 2,607          | 2,621          | 2,673          |
| Current Transfers: Debit              | -5,806        | -5,341         | -5,113         | -5,388         |
| <b>B. Capital Account*</b>            | <b>-287</b>   | <b>-163</b>    | <b>-139</b>    | <b>-87</b>     |
| Capital Account: Credit               | ...           | ...            | 1              | 1              |
| Capital Account: Debit                | -287          | -163           | -140           | -88            |
| Total, Groups A plus B                | 8,564         | 17,728         | 25,490         | 28,480         |
| <b>C. Financial Account*</b>          | <b>-8,019</b> | <b>-384</b>    | <b>8,750</b>   | <b>6,290</b>   |
| Direct Investment Abroad              | -6,701        | -5,480         | -4,886         | -5,679         |
| Direct Investment In Taiwan, R.O.C.   | 4,928         | 4,109          | 1,445          | 453            |
| Portfolio Investment (Assets)         | -10,087       | -12,427        | -15,711        | -35,620        |
| Equity Securities                     | -9,265        | -9,358         | -10,949        | -21,121        |
| Debt Securities                       | -822          | -3,069         | -4,762         | -14,499        |
| Portfolio Investment (Liabilities)    | 9,559         | 11,136         | 6,644          | 30,343         |
| Equity Securities                     | 8,489         | 11,298         | 3,636          | 25,197         |
| Debt Securities                       | 1,070         | -162           | 3,008          | 5,146          |
| Other Investment (Assets)             | -8,368        | -1,770         | 11,990         | 11,990         |
| Monetary Authorities                  | ...           | ...            | ...            | ...            |
| General Government                    | -13           | 8              | 2              | 2              |
| Banks                                 | -10,105       | -7,341         | 3,022          | 3,022          |
| Other Sectors                         | 1,750         | 5,563          | 8,966          | 8,966          |
| Other Investment (Liabilities)        | 2,650         | 4,048          | 9,268          | 1,272          |
| Monetary Authorities                  | ...           | ...            | ...            | ...            |
| General Government                    | -7            | -4             | -5             | -8             |
| Banks                                 | -1,705        | 636            | 4,677          | 12,582         |
| Other Sectors                         | 4,362         | 3,416          | 4,596          | 2,947          |
| Total, Groups A through C             | 545           | 17,344         | 34,240         | 34,770         |
| <b>D. Net Errors and Omissions</b>    | <b>1,932</b>  | <b>9</b>       | <b>-576</b>    | <b>2,322</b>   |
| Total, Groups A through D             | 2,477         | 17,353         | 33,664         | 37,092         |
| <b>E. Reserves and Related Items</b>  | <b>-2,477</b> | <b>-17,353</b> | <b>-33,664</b> | <b>-37,092</b> |
| Reserve Assets                        | -2,477        | -17,353        | -33,664        | -37,092        |
| Use of Fund Credit and Loans          | -             | -              | -              | -              |
| Exceptional Financing                 | -             | -              | -              | -              |

\* Excludes components that have been classified in the categories of Group E.

Source: The Central Bank of China, R.O.C., *Financial Statistics Monthly, Taiwan District, R.O.C.*

# 支 平 衡 表

## Payments

單位：百萬美元

| 民國92年1-3月<br>Jan.-Mar. 2003 | 民國92年4-6月<br>Apr.-June 2003 | 民國92年7-9月<br>July-Sept. 2003 | 民國92年10-12月<br>Oct.-Dec. 2003 | 項 目               |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| <b>7,435</b>                | <b>6,529</b>                | <b>6,799</b>                 | <b>7,804</b>                  | <b>A. 經常帳</b>     |
| 32,300                      | 34,113                      | 36,347                       | 40,720                        | 商品出口(f.o.b.)      |
| -26,856                     | -28,441                     | -29,090                      | -34,172                       | 商品進口(f.o.b.)      |
| 5,444                       | 5,672                       | 7,257                        | 6,548                         | 商品貿易淨額            |
| 5,590                       | 5,032                       | 5,563                        | 6,910                         | 勞務：收入             |
| -6,284                      | -5,935                      | -6,811                       | -7,259                        | 勞務：支出             |
| 4,750                       | 4,769                       | 6,009                        | 6,199                         | 商品與勞務收支淨額         |
| 3,722                       | 3,220                       | 3,000                        | 3,049                         | 所得：收入             |
| -438                        | -820                        | -1,447                       | -731                          | 所得：支出             |
| 8,034                       | 7,169                       | 7,562                        | 8,517                         | 商品、勞務與所得收支淨額      |
| 642                         | 615                         | 698                          | 718                           | 經常移轉：收入           |
| -1,241                      | -1,255                      | -1,461                       | -1,431                        | 經常移轉：支出           |
| <b>-17</b>                  | <b>-22</b>                  | <b>-21</b>                   | <b>-27</b>                    | <b>B. 資本帳*</b>    |
| ...                         | ...                         | 1                            | ...                           | 資本帳：收入            |
| -17                         | -22                         | -22                          | -27                           | 資本帳：支出            |
| 7,418                       | 6,507                       | 6,778                        | 7,777                         | 合計，A 加 B          |
| <b>-1,511</b>               | <b>-1,944</b>               | <b>5,267</b>                 | <b>4,478</b>                  | <b>C. 金融帳*</b>    |
| -1,085                      | -1,087                      | -1,638                       | -1,869                        | 對外直接投資            |
| 232                         | 327                         | 61                           | -167                          | 外資來臺直接投資          |
| -7,575                      | -12,456                     | -6,891                       | -8,698                        | 證券投資(資產)          |
| -3,766                      | -8,351                      | -3,465                       | -5,539                        | 股權證券              |
| -3,809                      | -4,105                      | -3,426                       | -3,159                        | 債權證券              |
| 1,896                       | 5,484                       | 13,907                       | 9,056                         | 證券投資(負債)          |
| 1,214                       | 4,954                       | 11,913                       | 7,116                         | 股權證券              |
| 682                         | 530                         | 1,994                        | 1,940                         | 債權證券              |
| 2,696                       | 2,635                       | -6,273                       | 2,214                         | 其他投資(資產)          |
| ...                         | ...                         | ...                          | ...                           | 貨幣當局              |
| 2                           | 8                           | 19                           | 4                             | 政府                |
| 1,517                       | 1,140                       | -7,535                       | 863                           | 銀行                |
| 1,177                       | 1,487                       | 1,243                        | 1,347                         | 其他部門              |
| 2,325                       | 3,153                       | 6,101                        | 3,942                         | 其他投資(負債)          |
| ...                         | ...                         | ...                          | ...                           | 貨幣當局              |
| 3                           | -6                          | -3                           | -2                            | 政府                |
| 2,063                       | 2,660                       | 5,349                        | 2,510                         | 銀行                |
| 259                         | 499                         | 755                          | 1,434                         | 其他部門              |
| 5,907                       | 4,563                       | 12,045                       | 12,255                        | 合計，A 至 C          |
| <b>-6</b>                   | <b>1,258</b>                | <b>895</b>                   | <b>175</b>                    | <b>D. 誤差與遺漏淨額</b> |
| 5,901                       | 5,821                       | 12,940                       | 12,430                        | 合計，A 至 D          |
| <b>-5,901</b>               | <b>-5,821</b>               | <b>-12,940</b>               | <b>-12,430</b>                | <b>E. 準備與相關項目</b> |
| -5,901                      | -5,821                      | -12,940                      | -12,430                       | 準備資產              |
| -                           | -                           | -                            | -                             | 基金信用的使用及自基金的借款    |
| -                           | -                           | -                            | -                             | 特殊融資              |

\*剔除已列入項目E之範圍。

資料來源：中央銀行編印中華民國臺灣地區金融統計月報。

## 13. 進 出 口

## Indices of

| 時 期<br>PERIOD  | 定 基 指 數<br>INDEX OF FIXED BASE PERIOD |                |                       |                |                            |          |                    |                  |
|----------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------------------|----------|--------------------|------------------|
|                | (Base:2001=100)                       |                |                       |                |                            |          | (Base:民國90年=100)   |                  |
|                | 價值指數<br>Value Index                   |                | 數量指數<br>Quantum Index |                | 單位價值指數<br>Unit Value Index |          | 純貿易條件<br>Net Terms | 所得貿易條件<br>Income |
| 出 口<br>Exports | 進 口<br>Imports                        | 出 口<br>Exports | 進 口<br>Imports        | 出 口<br>Exports | 進 口<br>Imports             | of Trade | Terms of Trade     |                  |
| 1992 Ave.      | 49.49                                 | 50.20          | 76.17                 | 69.45          | 64.97                      | 72.28    | 89.89              | 68.47            |
| 1993 Ave.      | 54.11                                 | 56.22          | 79.27                 | 72.79          | 68.26                      | 77.24    | 88.37              | 70.05            |
| 1994 Ave.      | 59.36                                 | 62.49          | 83.95                 | 73.76          | 70.71                      | 84.72    | 83.46              | 70.07            |
| 1995 Ave.      | 71.28                                 | 75.78          | 88.00                 | 80.66          | 81.00                      | 93.95    | 86.22              | 75.87            |
| 1996 Ave.      | 76.77                                 | 77.78          | 92.68                 | 81.74          | 82.83                      | 95.16    | 87.04              | 80.67            |
| 1997 Ave.      | 84.14                                 | 90.51          | 100.02                | 95.34          | 84.12                      | 94.93    | 88.61              | 88.63            |
| 1998 Ave.      | 89.26                                 | 96.80          | 101.29                | 99.04          | 88.12                      | 97.74    | 90.16              | 91.32            |
| 1999 Ave.      | 94.68                                 | 98.81          | 106.45                | 102.08         | 88.94                      | 96.80    | 91.88              | 97.81            |
| 2000 Ave.      | 111.57                                | 120.70         | 117.11                | 112.52         | 95.27                      | 107.27   | 88.81              | 104.01           |
| 2001 Ave.      | 100.00                                | 100.00         | 100.00                | 100.00         | 100.00                     | 100.00   | 100.00             | 100.00           |
| 2002 Ave.      | 108.94                                | 107.58         | 108.96                | 107.86         | 99.98                      | 99.74    | 100.24             | 109.22           |
| 2003 Ave.      | 119.69                                | 121.12         | 112.96                | 114.88         | 106.00                     | 105.43   | 100.54             | 113.53           |
| 2002 Mar.      | 116.19                                | 118.23         | 116.89                | 116.80         | 99.40                      | 101.22   | 98.20              | 114.79           |
| Apr.           | 110.09                                | 113.22         | 109.82                | 110.87         | 100.25                     | 102.12   | 98.17              | 107.81           |
| May            | 110.75                                | 108.52         | 108.18                | 108.66         | 102.38                     | 99.87    | 102.51             | 110.90           |
| June           | 111.18                                | 109.19         | 110.10                | 110.00         | 100.98                     | 99.26    | 101.73             | 112.01           |
| July           | 108.05                                | 118.28         | 110.28                | 118.24         | 97.98                      | 100.03   | 97.95              | 108.02           |
| Aug.           | 106.32                                | 101.89         | 106.82                | 104.30         | 99.53                      | 97.69    | 101.88             | 108.83           |
| Sept.          | 111.47                                | 119.83         | 110.22                | 118.11         | 101.13                     | 101.46   | 99.67              | 109.86           |
| Oct.           | 116.36                                | 118.39         | 115.32                | 112.25         | 100.90                     | 105.47   | 95.67              | 110.32           |
| Nov.           | 119.60                                | 107.63         | 116.34                | 105.59         | 102.80                     | 101.93   | 100.85             | 117.33           |
| Dec.           | 117.47                                | 114.41         | 112.62                | 111.84         | 104.31                     | 102.30   | 101.96             | 114.83           |
| 2003 Jan.      | 101.13                                | 109.39         | 96.06                 | 104.59         | 105.28                     | 104.59   | 100.66             | 96.69            |
| Feb.           | 98.73                                 | 96.86          | 93.34                 | 87.03          | 105.77                     | 111.30   | 95.03              | 88.70            |
| Mar.           | 126.64                                | 125.65         | 121.47                | 117.51         | 104.26                     | 106.93   | 97.50              | 118.44           |
| Apr.           | 115.52                                | 120.41         | 109.16                | 114.07         | 105.83                     | 105.56   | 100.26             | 109.44           |
| May            | 113.49                                | 109.88         | 106.31                | 104.48         | 106.75                     | 105.17   | 101.50             | 107.91           |
| June           | 116.40                                | 118.49         | 108.46                | 110.92         | 107.32                     | 106.82   | 100.47             | 108.97           |
| July           | 115.92                                | 118.47         | 108.05                | 109.51         | 107.28                     | 108.18   | 99.17              | 107.15           |
| Aug.           | 122.45                                | 118.74         | 114.13                | 108.50         | 107.29                     | 109.44   | 98.04              | 111.89           |
| Sept.          | 124.08                                | 124.45         | 114.69                | 111.51         | 108.19                     | 111.60   | 96.94              | 111.19           |
| Oct.           | 128.10                                | 122.21         | 119.38                | 110.00         | 107.30                     | 111.10   | 96.58              | 115.30           |
| Nov.           | 135.75                                | 139.69         | 122.80                | 124.18         | 110.55                     | 112.49   | 98.28              | 120.68           |
| * Dec.         | 138.28                                | 149.18         | 124.15                | 129.72         | 111.38                     | 115.00   | 96.85              | 120.24           |
| 2004 Jan.      | 115.99                                | 118.97         | 101.05                | 102.76         | 114.79                     | 115.77   | 99.15              | 100.19           |
| Feb.           | 127.84                                | 145.78         | 114.37                | 122.62         | 111.78                     | 118.89   | 94.02              | 107.53           |

\* Revised figure.

Source: Ministry of Finance, R.O.C., *Monthly Statistics of Exports and Imports, Taiwan Area, R.O.C.*

# 貿易指數

## Foreign Trade

| 較上年(月)變動率<br>Compared with Last Year (Month) |                |                       |                |                            |                | 單位: %<br>Unit: %               |                                       | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| 價值指數<br>Value Index                          |                | 數量指數<br>Quantum Index |                | 單位價值指數<br>Unit Value Index |                | 純貿易條件<br>Net Terms<br>of Trade | 所得貿易條件<br>Income<br>Terms of<br>Trade |               |
| 出 口<br>Exports                               | 進 口<br>Imports | 出 口<br>Exports        | 進 口<br>Imports | 出 口<br>Exports             | 進 口<br>Imports |                                |                                       |               |
| 0.34                                         | 7.47           | 5.21                  | 12.32          | -4.62                      | -4.33          | -0.31                          | 4.89                                  | 民國 81年平均      |
| 9.34                                         | 11.99          | 4.07                  | 4.81           | 5.06                       | 6.86           | -1.69                          | 2.31                                  | 82年平均         |
| 9.70                                         | 11.15          | 5.90                  | 1.33           | 3.59                       | 9.68           | -5.56                          | 0.03                                  | 83年平均         |
| 20.08                                        | 21.27          | 4.82                  | 9.35           | 14.55                      | 10.89          | 3.31                           | 8.28                                  | 84年平均         |
| 7.70                                         | 2.64           | 5.32                  | 1.34           | 2.26                       | 1.29           | 0.95                           | 6.33                                  | 85年平均         |
| 9.60                                         | 16.37          | 7.92                  | 16.64          | 1.56                       | -0.24          | 1.80                           | 9.87                                  | 86年平均         |
| 6.09                                         | 6.95           | 1.27                  | 3.88           | 4.76                       | 2.96           | 1.75                           | 3.04                                  | 87年平均         |
| 6.07                                         | 2.08           | 5.09                  | 3.07           | 0.93                       | -0.96          | 1.91                           | 7.11                                  | 88年平均         |
| 17.84                                        | 22.15          | 10.01                 | 10.23          | 7.12                       | 10.82          | -3.34                          | 6.34                                  | 89年平均         |
| -10.37                                       | -17.15         | -14.61                | -11.13         | 4.96                       | -6.78          | 12.60                          | -3.86                                 | 90年平均         |
| 8.94                                         | 7.58           | 8.96                  | 7.86           | -0.02                      | -0.26          | 0.24                           | 9.22                                  | 91年平均         |
| 9.87                                         | 12.59          | 3.63                  | 6.51           | 6.02                       | 5.70           | 0.30                           | 3.95                                  | 92年平均         |
| 42.29                                        | 55.73          | 44.40                 | 62.18          | -1.47                      | -3.97          | 2.61                           | 48.17                                 | 91年 3月        |
| -5.25                                        | -4.24          | -6.05                 | -5.08          | 0.86                       | 0.89           | -0.03                          | -6.08                                 | 4月            |
| 0.60                                         | -4.15          | -1.49                 | -1.99          | 2.12                       | -2.20          | 4.42                           | 2.87                                  | 5月            |
| 0.39                                         | 0.62           | 1.77                  | 1.23           | -1.37                      | -0.61          | -0.76                          | 1.00                                  | 6月            |
| -2.82                                        | 8.32           | 0.16                  | 7.49           | -2.97                      | 0.78           | -3.72                          | -3.56                                 | 7月            |
| -1.60                                        | -13.86         | -3.14                 | -11.79         | 1.58                       | -2.34          | 4.01                           | 0.75                                  | 8月            |
| 4.84                                         | 17.61          | 3.18                  | 13.24          | 1.61                       | 3.86           | -2.17                          | 0.95                                  | 9月            |
| 4.39                                         | -1.20          | 4.63                  | -4.96          | -0.23                      | 3.95           | -4.01                          | 0.42                                  | 10月           |
| 2.78                                         | -9.09          | 0.88                  | -5.93          | 1.88                       | -3.36          | 5.41                           | 6.35                                  | 11月           |
| -1.78                                        | 6.30           | -3.20                 | 5.92           | 1.47                       | 0.36           | 1.10                           | -2.13                                 | 12月           |
| -13.93                                       | -4.39          | -14.71                | -6.48          | 0.92                       | 2.24           | -1.28                          | -15.81                                | 92年 1月        |
| -2.35                                        | -11.45         | -2.80                 | -16.79         | 0.46                       | 6.42           | -5.60                          | -8.24                                 | 2月            |
| 28.26                                        | 29.72          | 30.11                 | 35.02          | -1.42                      | -3.93          | 2.61                           | 33.52                                 | 3月            |
| -8.87                                        | -4.19          | -10.16                | -2.86          | 1.44                       | -1.37          | 2.85                           | -7.61                                 | 4月            |
| -1.66                                        | -8.73          | -2.59                 | -8.48          | 0.95                       | -0.27          | 1.22                           | -1.40                                 | 5月            |
| 2.57                                         | 7.84           | 2.04                  | 6.17           | 0.52                       | 1.56           | -1.01                          | 1.00                                  | 6月            |
| -0.41                                        | -0.02          | -0.38                 | -1.27          | -0.04                      | 1.27           | -1.29                          | -1.67                                 | 7月            |
| 5.62                                         | 0.23           | 5.62                  | -0.92          | 0.01                       | 1.16           | -1.14                          | 4.41                                  | 8月            |
| 1.31                                         | 4.81           | 0.48                  | 2.77           | 0.83                       | 1.97           | -1.12                          | -0.64                                 | 9月            |
| 3.26                                         | -1.80          | 4.10                  | -1.35          | -0.80                      | -0.45          | -0.36                          | 3.72                                  | 10月           |
| 5.97                                         | 14.30          | 2.86                  | 12.85          | 3.03                       | 1.25           | 1.76                           | 4.67                                  | 11月           |
| 1.86                                         | 6.79           | 1.10                  | 4.46           | 0.75                       | 2.23           | -1.46                          | -0.36                                 | *12月          |
| -16.12                                       | -20.25         | -18.61                | -20.78         | 3.06                       | 0.67           | 2.37                           | -16.67                                | 93年 1月        |
| 10.22                                        | 22.54          | 13.18                 | 19.33          | -2.62                      | 2.69           | -5.17                          | 7.33                                  | 2月            |

\*係修正數。

資料來源：財政部編印中華民國臺灣地區進出口貿易統計月報。

# 14. 主 要 進 口

## Value of Principal

Unit : US\$ million at C.I.F. prices

| 時 期<br>PERIOD    | 合 計<br>Total | 農、林、漁、<br>AGRICULTURAL, FORESTRY, FISHING |            |                 |            |                                                      |            |
|------------------|--------------|-------------------------------------------|------------|-----------------|------------|------------------------------------------------------|------------|
|                  |              | 小 計<br>Subtotal                           |            | 水 果 類<br>Fruits |            | 麥 類<br>Wheat, Barley and Similar<br>Articles Thereof |            |
|                  |              | 價 值                                       | 占總額<br>百分比 | 價 值             | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                  | 占總額<br>百分比 |
|                  |              | Amount                                    | %          | Amount          | %          | Amount                                               | %          |
| 2002 Aug.        | 9,100.1      | 216.6                                     | 2.4        | 32.4            | 0.4        | 15.1                                                 | 0.2        |
| Sept.            | 10,549.7     | 251.6                                     | 2.4        | 25.8            | 0.2        | 15.6                                                 | 0.1        |
| Oct.             | 10,190.7     | 194.9                                     | 1.9        | 13.4            | 0.1        | 9.8                                                  | 0.1        |
| Nov.             | 9,341.7      | 243.3                                     | 2.6        | 25.0            | 0.3        | 20.8                                                 | 0.2        |
| Dec.             | 9,885.3      | 285.8                                     | 2.9        | 19.2            | 0.2        | 40.3                                                 | 0.4        |
| 2003 Jan. - Feb. | 17,899.7     | 473.4                                     | 2.6        | 41.6            | 0.2        | 33.0                                                 | 0.2        |
| Jan.             | 9,492.2      | 282.3                                     | 3.0        | 28.9            | 0.3        | 29.9                                                 | 0.3        |
| Feb.             | 8,407.5      | 185.9                                     | 2.2        | 12.7            | 0.2        | 3.1                                                  | 0.0        |
| Mar.             | 10,915.3     | 248.8                                     | 2.3        | 23.0            | 0.2        | 19.2                                                 | 0.2        |
| Apr.             | 10,425.8     | 248.3                                     | 2.4        | 21.3            | 0.2        | 27.3                                                 | 0.3        |
| May              | 9,510.2      | 245.0                                     | 2.6        | 28.8            | 0.3        | 17.1                                                 | 0.2        |
| June             | 10,296.6     | 278.0                                     | 2.7        | 36.0            | 0.3        | 25.8                                                 | 0.3        |
| July             | 10,366.2     | 225.3                                     | 2.2        | 40.5            | 0.4        | 8.3                                                  | 0.1        |
| Aug.             | 10,395.6     | 245.0                                     | 2.4        | 28.9            | 0.3        | 25.1                                                 | 0.2        |
| Sept.            | 10,978.5     | 243.8                                     | 2.2        | 25.3            | 0.2        | 11.5                                                 | 0.1        |
| Oct.             | 10,892.3     | 236.1                                     | 2.2        | 21.1            | 0.2        | 17.9                                                 | 0.2        |
| Nov.             | 12,381.0     | 274.6                                     | 2.2        | 22.7            | 0.2        | 21.0                                                 | 0.2        |
| * Dec.           | 13,187.3     | 354.7                                     | 2.7        | 25.7            | 0.2        | 24.1                                                 | 0.2        |
| 2004 Jan. - Feb. | 23,728.9     | 552.5                                     | 2.3        | 45.0            | 0.2        | 38.1                                                 | 0.2        |
| Jan.             | 10,576.1     | 280.0                                     | 2.6        | 25.5            | 0.2        | 10.1                                                 | 0.1        |
| Feb.             | 13,152.9     | 272.5                                     | 2.1        | 19.5            | 0.1        | 28.0                                                 | 0.2        |

| 時 期<br>PERIOD    | 礦 產 品<br>MINERALS |            |           |            |                        |            |                                   |            |
|------------------|-------------------|------------|-----------|------------|------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
|                  | 小 計<br>Subtotal   |            | 煤<br>Coal |            | 原 油<br>Crude Petroleum |            | 金屬礦石及其精砂<br>Ores and Concentrates |            |
|                  | 價 值               | 占總額<br>百分比 | 價 值       | 占總額<br>百分比 | 價 值                    | 占總額<br>百分比 | 價 值                               | 占總額<br>百分比 |
|                  | Amount            | %          | Amount    | %          | Amount                 | %          | Amount                            | %          |
| 2002 Aug.        | 1,141.6           | 12.5       | 149.3     | 1.6        | 562.1                  | 6.2        | 38.8                              | 0.4        |
| Sept.            | 1,684.0           | 16.0       | 168.2     | 1.6        | 1,143.1                | 10.8       | 32.4                              | 0.3        |
| Oct.             | 1,341.2           | 13.2       | 141.8     | 1.4        | 802.8                  | 7.9        | 41.5                              | 0.4        |
| Nov.             | 1,074.0           | 11.5       | 125.5     | 1.3        | 624.3                  | 6.7        | 42.9                              | 0.5        |
| Dec.             | 854.6             | 8.6        | 111.6     | 1.1        | 464.3                  | 4.7        | 35.8                              | 0.4        |
| 2003 Jan. - Feb. | 2,501.9           | 14.0       | 253.1     | 1.4        | 1,470.8                | 8.2        | 81.4                              | 0.5        |
| Jan.             | 1,325.5           | 14.0       | 150.7     | 1.6        | 726.4                  | 7.7        | 46.4                              | 0.5        |
| Feb.             | 1,176.5           | 14.0       | 102.4     | 1.2        | 744.4                  | 8.9        | 34.9                              | 0.4        |
| Mar.             | 1,184.8           | 10.9       | 183.7     | 1.7        | 653.7                  | 6.0        | 54.7                              | 0.5        |
| Apr.             | 1,414.5           | 13.6       | 170.3     | 1.6        | 811.8                  | 7.8        | 34.8                              | 0.3        |
| May              | 1,445.1           | 15.2       | 146.6     | 1.5        | 894.5                  | 9.4        | 52.9                              | 0.6        |
| June             | 1,432.8           | 13.9       | 168.2     | 1.6        | 833.3                  | 8.1        | 34.1                              | 0.3        |
| July             | 1,139.4           | 11.0       | 165.0     | 1.6        | 572.1                  | 5.5        | 53.9                              | 0.5        |
| Aug.             | 1,248.4           | 12.0       | 170.7     | 1.6        | 665.5                  | 6.4        | 28.3                              | 0.3        |
| Sept.            | 1,506.5           | 13.7       | 134.8     | 1.2        | 864.1                  | 7.9        | 61.1                              | 0.6        |
| Oct.             | 919.5             | 8.4        | 144.2     | 1.3        | 428.2                  | 3.9        | 54.9                              | 0.5        |
| Nov.             | 1,659.1           | 13.4       | 157.0     | 1.3        | 1,071.3                | 8.7        | 54.1                              | 0.4        |
| * Dec.           | 1,880.0           | 14.3       | 151.9     | 1.2        | 1,299.1                | 9.9        | 68.8                              | 0.5        |
| 2004 Jan. - Feb. | 3,037.8           | 12.8       | 385.9     | 1.6        | 1,721.6                | 7.3        | 121.4                             | 0.5        |
| Jan.             | 1,049.8           | 9.9        | 152.8     | 1.4        | 484.2                  | 4.6        | 53.3                              | 0.5        |
| Feb.             | 1,988.0           | 15.1       | 233.1     | 1.8        | 1,237.4                | 9.4        | 68.1                              | 0.5        |

\*Revised figure.

Source: See Table 13.

# 貨物價值 (中華民國商品標準分類)

## Imports (by C.C.C. Code)

價值單位：起岸價格百萬美元

| 牧、狩獵品<br>LIVESTOCK AND HUNTING PRODUCTS |            |                |            |                                         |            |                        |            | 時 期<br>PERIOD |
|-----------------------------------------|------------|----------------|------------|-----------------------------------------|------------|------------------------|------------|---------------|
| 玉蜀黍<br>Maize                            |            | 大豆<br>Soybeans |            | 肉及食用雜碎<br>Meat and Edible<br>Meat Offal |            | 漁類<br>Fishery Products |            |               |
| 價 值                                     | 占總額<br>百分比 | 價 值            | 占總額<br>百分比 | 價 值                                     | 占總額<br>百分比 | 價 值                    | 占總額<br>百分比 |               |
| Amount                                  | %          | Amount         | %          | Amount                                  | %          | Amount                 | %          |               |
| 36.0                                    | 0.4        | 52.6           | 0.6        | 22.3                                    | 0.2        | 17.2                   | 0.2        | 民國91年 8月      |
| 58.1                                    | 0.6        | 54.5           | 0.5        | 26.8                                    | 0.3        | 25.5                   | 0.2        | 9月            |
| 36.7                                    | 0.4        | 36.4           | 0.4        | 26.9                                    | 0.3        | 28.9                   | 0.3        | 10月           |
| 61.1                                    | 0.7        | 48.1           | 0.5        | 24.5                                    | 0.3        | 22.3                   | 0.2        | 11月           |
| 71.4                                    | 0.7        | 56.8           | 0.6        | 26.9                                    | 0.3        | 25.7                   | 0.3        | 12月           |
| 116.3                                   | 0.6        | 102.3          | 0.6        | 60.7                                    | 0.3        | 43.5                   | 0.2        | 92年 1-2月      |
| 61.0                                    | 0.6        | 57.2           | 0.6        | 35.4                                    | 0.4        | 28.5                   | 0.3        | 1月            |
| 55.4                                    | 0.7        | 45.1           | 0.5        | 25.3                                    | 0.3        | 15.0                   | 0.2        | 2月            |
| 62.6                                    | 0.6        | 48.6           | 0.4        | 38.6                                    | 0.4        | 18.6                   | 0.2        | 3月            |
| 52.6                                    | 0.5        | 49.1           | 0.5        | 36.1                                    | 0.3        | 18.5                   | 0.2        | 4月            |
| 67.5                                    | 0.7        | 37.5           | 0.4        | 36.1                                    | 0.4        | 17.0                   | 0.2        | 5月            |
| 56.2                                    | 0.5        | 70.4           | 0.7        | 31.3                                    | 0.3        | 16.1                   | 0.2        | 6月            |
| 47.1                                    | 0.5        | 47.2           | 0.5        | 24.8                                    | 0.2        | 16.7                   | 0.2        | 7月            |
| 50.9                                    | 0.5        | 47.3           | 0.5        | 27.5                                    | 0.3        | 19.6                   | 0.2        | 8月            |
| 58.6                                    | 0.5        | 41.4           | 0.4        | 37.3                                    | 0.3        | 28.1                   | 0.3        | 9月            |
| 46.8                                    | 0.4        | 46.4           | 0.4        | 33.7                                    | 0.3        | 27.7                   | 0.3        | 10月           |
| 44.9                                    | 0.4        | 71.7           | 0.6        | 33.5                                    | 0.3        | 26.0                   | 0.2        | 11月           |
| 78.9                                    | 0.6        | 100.6          | 0.8        | 35.5                                    | 0.3        | 29.1                   | 0.2        | * 12月         |
| 143.2                                   | 0.6        | 111.8          | 0.5        | 71.6                                    | 0.3        | 43.0                   | 0.2        | 93年 1-2月      |
| 72.8                                    | 0.7        | 55.6           | 0.5        | 34.4                                    | 0.3        | 25.9                   | 0.2        | 1月            |
| 70.4                                    | 0.5        | 56.2           | 0.4        | 37.2                                    | 0.3        | 17.1                   | 0.1        | 2月            |

| 製 造 業 產 品<br>MANUFACTURING PRODUCTS |            |                   |            |                   |            |                        |            | 時 期<br>PERIOD |
|-------------------------------------|------------|-------------------|------------|-------------------|------------|------------------------|------------|---------------|
| 小 計<br>Subtotal                     |            | 棉 花<br>Raw Cotton |            | 原 木<br>Rough Wood |            | 乳類製品<br>Dairy Products |            |               |
| 價 值                                 | 占總額<br>百分比 | 價 值               | 占總額<br>百分比 | 價 值               | 占總額<br>百分比 | 價 值                    | 占總額<br>百分比 |               |
| Amount                              | %          | Amount            | %          | Amount            | %          | Amount                 | %          |               |
| 7,741.9                             | 85.1       | 19.0              | 0.2        | 12.8              | 0.1        | 9.0                    | 0.1        | 民國91年 8月      |
| 8,614.1                             | 81.7       | 23.9              | 0.2        | 13.5              | 0.1        | 9.6                    | 0.1        | 9月            |
| 8,654.6                             | 84.9       | 20.0              | 0.2        | 9.7               | 0.1        | 11.7                   | 0.1        | 10月           |
| 8,024.4                             | 85.9       | 24.2              | 0.3        | 10.0              | 0.1        | 8.9                    | 0.1        | 11月           |
| 8,744.9                             | 88.5       | 27.0              | 0.3        | 13.2              | 0.1        | 11.3                   | 0.1        | 12月           |
| 14,924.4                            | 83.4       | 52.0              | 0.3        | 24.7              | 0.1        | 18.1                   | 0.1        | 92年 1-2月      |
| 7,884.4                             | 83.1       | 23.5              | 0.2        | 13.4              | 0.1        | 10.5                   | 0.1        | 1月            |
| 7,045.1                             | 83.8       | 28.4              | 0.3        | 11.3              | 0.1        | 7.5                    | 0.1        | 2月            |
| 9,481.7                             | 86.9       | 29.0              | 0.3        | 16.1              | 0.1        | 11.3                   | 0.1        | 3月            |
| 8,763.0                             | 84.1       | 23.6              | 0.2        | 17.0              | 0.2        | 9.3                    | 0.1        | 4月            |
| 7,820.1                             | 82.2       | 28.4              | 0.3        | 14.4              | 0.2        | 10.2                   | 0.1        | 5月            |
| 8,585.8                             | 83.4       | 21.8              | 0.2        | 7.8               | 0.1        | 9.4                    | 0.1        | 6月            |
| 9,001.5                             | 86.8       | 24.1              | 0.2        | 11.1              | 0.1        | 8.9                    | 0.1        | 7月            |
| 8,902.2                             | 85.6       | 21.6              | 0.2        | 12.5              | 0.1        | 6.8                    | 0.1        | 8月            |
| 9,228.2                             | 84.1       | 14.7              | 0.1        | 12.7              | 0.1        | 10.7                   | 0.1        | 9月            |
| 9,736.7                             | 89.4       | 19.3              | 0.2        | 12.4              | 0.1        | 9.4                    | 0.1        | 10月           |
| 10,447.3                            | 84.4       | 22.7              | 0.2        | 11.3              | 0.1        | 8.4                    | 0.1        | 11月           |
| 10,952.6                            | 83.1       | 23.6              | 0.2        | 12.1              | 0.1        | 10.1                   | 0.1        | * 12月         |
| 20,138.6                            | 84.9       | 55.9              | 0.2        | 30.6              | 0.1        | 16.5                   | 0.1        | 93年 1-2月      |
| 9,246.3                             | 87.4       | 24.5              | 0.2        | 11.8              | 0.1        | 8.8                    | 0.1        | 1月            |
| 10,892.4                            | 82.8       | 31.4              | 0.2        | 18.8              | 0.1        | 7.9                    | 0.1        | 2月            |

\*係修正數。

資料來源：同表13。

# 14. 主要進口

## Value of Principal

Unit : US\$ million at C.I.F. prices

| 時 期<br>PERIOD |             | 製 造 業<br>MANUFACTURING       |            |                                                 |            |                                                  |            |                                                          |            |
|---------------|-------------|------------------------------|------------|-------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------|------------|
|               |             | 飲料及酒類<br>Beverages & Spirits |            | 皮革、毛皮及其製品<br>Leather, Fur &<br>Articles Thereof |            | 人造纖維<br>Man-Made<br>Staple Fibres &<br>Filaments |            | 其他紡織品及<br>紡織製品<br>Other Textiles and<br>Textile Articles |            |
|               |             | 價 值                          | 占總額<br>百分比 | 價 值                                             | 占總額<br>百分比 | 價 值                                              | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                      | 占總額<br>百分比 |
|               |             | Amount                       | %          | Amount                                          | %          | Amount                                           | %          | Amount                                                   | %          |
| 2002          | Aug.        | 34.7                         | 0.4        | 64.3                                            | 0.7        | 45.5                                             | 0.5        | 149.7                                                    | 1.6        |
|               | Sept.       | 29.7                         | 0.3        | 59.1                                            | 0.6        | 50.4                                             | 0.5        | 174.4                                                    | 1.7        |
|               | Oct.        | 18.2                         | 0.2        | 50.7                                            | 0.5        | 44.9                                             | 0.4        | 182.4                                                    | 1.8        |
|               | Nov.        | 25.8                         | 0.3        | 62.0                                            | 0.7        | 40.7                                             | 0.4        | 156.2                                                    | 1.7        |
|               | Dec.        | 37.9                         | 0.4        | 69.5                                            | 0.7        | 47.1                                             | 0.5        | 162.5                                                    | 1.6        |
| 2003          | Jan. - Feb. | 53.4                         | 0.3        | 112.0                                           | 0.6        | 80.8                                             | 0.5        | 272.2                                                    | 1.5        |
|               | Jan.        | 35.1                         | 0.4        | 61.0                                            | 0.6        | 42.5                                             | 0.4        | 145.1                                                    | 1.5        |
|               | Feb.        | 18.3                         | 0.2        | 51.0                                            | 0.6        | 38.3                                             | 0.5        | 127.1                                                    | 1.5        |
|               | Mar.        | 31.1                         | 0.3        | 71.5                                            | 0.7        | 56.5                                             | 0.5        | 189.0                                                    | 1.7        |
|               | Apr.        | 25.8                         | 0.2        | 72.6                                            | 0.7        | 47.8                                             | 0.5        | 164.4                                                    | 1.6        |
|               | May         | 25.1                         | 0.3        | 66.7                                            | 0.7        | 40.8                                             | 0.4        | 189.8                                                    | 2.0        |
|               | June        | 30.5                         | 0.3        | 63.8                                            | 0.6        | 41.3                                             | 0.4        | 142.6                                                    | 1.4        |
|               | July        | 27.5                         | 0.3        | 70.2                                            | 0.7        | 35.6                                             | 0.3        | 135.4                                                    | 1.3        |
|               | Aug.        | 34.3                         | 0.3        | 63.6                                            | 0.6        | 37.3                                             | 0.4        | 146.3                                                    | 1.4        |
|               | Sept.       | 25.0                         | 0.2        | 65.4                                            | 0.6        | 35.1                                             | 0.3        | 156.3                                                    | 1.4        |
|               | Oct.        | 23.1                         | 0.2        | 64.1                                            | 0.6        | 39.8                                             | 0.4        | 165.0                                                    | 1.5        |
|               | Nov.        | 32.3                         | 0.3        | 64.8                                            | 0.5        | 45.2                                             | 0.4        | 162.2                                                    | 1.3        |
|               | * Dec.      | 49.7                         | 0.4        | 68.0                                            | 0.5        | 47.6                                             | 0.4        | 169.1                                                    | 1.3        |
| 2004          | Jan. - Feb. | 62.3                         | 0.3        | 121.3                                           | 0.5        | 88.4                                             | 0.4        | 297.7                                                    | 1.3        |
|               | Jan.        | 37.8                         | 0.4        | 55.1                                            | 0.5        | 40.4                                             | 0.4        | 136.9                                                    | 1.3        |
|               | Feb.        | 24.5                         | 0.2        | 66.2                                            | 0.5        | 48.0                                             | 0.4        | 160.7                                                    | 1.2        |

| 時 期<br>PERIOD |             | 製 造 業<br>MANUFACTURING                              |            |                                              |            |                                         |            |                                            |            |
|---------------|-------------|-----------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|--------------------------------------------|------------|
|               |             | 其他非金屬礦物製品<br>Other Non-metallic<br>Mineral Products |            | 鋼鐵及鋼鐵製品<br>Iron, Steel &<br>Articles Thereof |            | 銅及其製品<br>Copper and<br>Articles Thereof |            | 鋁及其製品<br>Aluminium and<br>Articles Thereof |            |
|               |             | 價 值                                                 | 占總額<br>百分比 | 價 值                                          | 占總額<br>百分比 | 價 值                                     | 占總額<br>百分比 | 價 值                                        | 占總額<br>百分比 |
|               |             | Amount                                              | %          | Amount                                       | %          | Amount                                  | %          | Amount                                     | %          |
| 2002          | Aug.        | 16.4                                                | 0.2        | 476.6                                        | 5.2        | 144.3                                   | 1.6        | 116.8                                      | 1.3        |
|               | Sept.       | 18.4                                                | 0.2        | 470.9                                        | 4.5        | 131.7                                   | 1.2        | 115.6                                      | 1.1        |
|               | Oct.        | 17.7                                                | 0.2        | 517.5                                        | 5.1        | 142.5                                   | 1.4        | 119.7                                      | 1.2        |
|               | Nov.        | 17.5                                                | 0.2        | 442.8                                        | 4.7        | 118.3                                   | 1.3        | 110.9                                      | 1.2        |
|               | Dec.        | 19.6                                                | 0.2        | 426.7                                        | 4.3        | 150.5                                   | 1.5        | 113.9                                      | 1.2        |
| 2003          | Jan. - Feb. | 29.7                                                | 0.2        | 920.1                                        | 5.1        | 241.8                                   | 1.4        | 198.6                                      | 1.1        |
|               | Jan.        | 16.6                                                | 0.2        | 511.1                                        | 5.4        | 124.2                                   | 1.3        | 102.5                                      | 1.1        |
|               | Feb.        | 13.1                                                | 0.2        | 409.1                                        | 4.9        | 117.6                                   | 1.4        | 96.1                                       | 1.1        |
|               | Mar.        | 19.8                                                | 0.2        | 556.2                                        | 5.1        | 169.4                                   | 1.6        | 146.3                                      | 1.3        |
|               | Apr.        | 19.6                                                | 0.2        | 548.6                                        | 5.3        | 128.1                                   | 1.2        | 134.5                                      | 1.3        |
|               | May         | 18.5                                                | 0.2        | 476.7                                        | 5.0        | 146.4                                   | 1.5        | 125.3                                      | 1.3        |
|               | June        | 20.0                                                | 0.2        | 514.7                                        | 5.0        | 167.7                                   | 1.6        | 117.8                                      | 1.1        |
|               | July        | 19.9                                                | 0.2        | 496.2                                        | 4.8        | 131.5                                   | 1.3        | 125.4                                      | 1.2        |
|               | Aug.        | 19.5                                                | 0.2        | 526.2                                        | 5.1        | 143.0                                   | 1.4        | 130.8                                      | 1.3        |
|               | Sept.       | 19.6                                                | 0.2        | 531.7                                        | 4.8        | 168.1                                   | 1.5        | 126.7                                      | 1.2        |
|               | Oct.        | 19.9                                                | 0.2        | 585.6                                        | 5.4        | 147.1                                   | 1.4        | 122.9                                      | 1.1        |
|               | Nov.        | 22.5                                                | 0.2        | 532.7                                        | 4.3        | 172.3                                   | 1.4        | 119.3                                      | 1.0        |
|               | * Dec.      | 22.8                                                | 0.2        | 570.4                                        | 4.3        | 180.2                                   | 1.4        | 136.5                                      | 1.0        |
| 2004          | Jan. - Feb. | 39.3                                                | 0.2        | 1,328.3                                      | 5.6        | 409.9                                   | 1.7        | 247.8                                      | 1.0        |
|               | Jan.        | 17.9                                                | 0.2        | 626.2                                        | 5.9        | 170.7                                   | 1.6        | 112.6                                      | 1.1        |
|               | Feb.        | 21.4                                                | 0.2        | 702.1                                        | 5.3        | 239.2                                   | 1.8        | 135.1                                      | 1.0        |

貨物價值(中華民國商品標準分類)(續)

Imports (by C.C.C. Code) (Continued)

價值單位：起岸價格百萬美元

| 產 品<br>PRODUCTS                                                |            |                                                                 |            |                                         |            |                          |            |                                  |            | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|--------------------------|------------|----------------------------------|------------|---------------|
| 紙漿、紙及印刷品<br>Pulp、Paper,<br>Allied Products<br>& Printed Matter |            | 化學及有關工業產品<br>Products of the<br>Chemical & Allied<br>Industries |            | 橡膠及塑膠製品<br>Rubber & Plastic<br>Products |            | 陶瓷產品<br>Ceramic Products |            | 玻璃及玻璃器<br>Glass and<br>Glassware |            |               |
| 價 值                                                            | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                             | 占總額<br>百分比 | 價 值                                     | 占總額<br>百分比 | 價 值                      | 占總額<br>百分比 | 價 值                              | 占總額<br>百分比 |               |
| Amount                                                         | %          | Amount                                                          | %          | Amount                                  | %          | Amount                   | %          | Amount                           | %          |               |
| 144.6                                                          | 1.6        | 973.5                                                           | 10.7       | 293.0                                   | 3.2        | 16.6                     | 0.2        | 45.4                             | 0.5        | 民國91年 8月      |
| 140.2                                                          | 1.3        | 976.3                                                           | 9.3        | 315.3                                   | 3.0        | 17.4                     | 0.2        | 51.6                             | 0.5        | 9月            |
| 139.3                                                          | 1.4        | 1,015.0                                                         | 10.0       | 316.1                                   | 3.1        | 17.8                     | 0.2        | 50.0                             | 0.5        | 10月           |
| 126.8                                                          | 1.4        | 922.9                                                           | 9.9        | 295.5                                   | 3.2        | 16.3                     | 0.2        | 50.2                             | 0.5        | 11月           |
| 133.3                                                          | 1.3        | 1,011.8                                                         | 10.2       | 331.4                                   | 3.4        | 16.8                     | 0.2        | 52.7                             | 0.5        | 12月           |
| 282.8                                                          | 1.6        | 1,844.6                                                         | 10.3       | 570.2                                   | 3.2        | 28.4                     | 0.2        | 92.0                             | 0.5        | 92年 1-2月      |
| 149.1                                                          | 1.6        | 936.1                                                           | 9.9        | 296.1                                   | 3.1        | 16.6                     | 0.2        | 48.2                             | 0.5        | 1月            |
| 133.7                                                          | 1.6        | 908.5                                                           | 10.8       | 274.1                                   | 3.3        | 11.8                     | 0.1        | 43.8                             | 0.5        | 2月            |
| 182.2                                                          | 1.7        | 1,293.8                                                         | 11.9       | 388.8                                   | 3.6        | 19.5                     | 0.2        | 69.3                             | 0.6        | 3月            |
| 185.6                                                          | 1.8        | 1,226.8                                                         | 11.8       | 358.5                                   | 3.4        | 21.5                     | 0.2        | 51.9                             | 0.5        | 4月            |
| 162.7                                                          | 1.7        | 1,021.7                                                         | 10.7       | 330.1                                   | 3.5        | 19.2                     | 0.2        | 62.7                             | 0.7        | 5月            |
| 169.4                                                          | 1.6        | 1,067.6                                                         | 10.4       | 361.9                                   | 3.5        | 21.7                     | 0.2        | 66.7                             | 0.6        | 6月            |
| 160.6                                                          | 1.5        | 1,089.3                                                         | 10.5       | 329.8                                   | 3.2        | 17.9                     | 0.2        | 61.5                             | 0.6        | 7月            |
| 148.5                                                          | 1.4        | 1,160.0                                                         | 11.2       | 308.4                                   | 3.0        | 17.3                     | 0.2        | 60.2                             | 0.6        | 8月            |
| 156.6                                                          | 1.4        | 1,138.1                                                         | 10.4       | 339.1                                   | 3.1        | 17.4                     | 0.2        | 69.7                             | 0.6        | 9月            |
| 167.1                                                          | 1.5        | 1,209.0                                                         | 11.1       | 360.6                                   | 3.3        | 18.9                     | 0.2        | 79.1                             | 0.7        | 10月           |
| 153.8                                                          | 1.2        | 1,183.2                                                         | 9.6        | 378.7                                   | 3.1        | 17.5                     | 0.1        | 76.4                             | 0.6        | 11月           |
| 155.6                                                          | 1.2        | 1,260.5                                                         | 9.6        | 385.9                                   | 2.9        | 23.0                     | 0.2        | 86.0                             | 0.7        | *12月          |
| 325.2                                                          | 1.4        | 2,523.0                                                         | 10.6       | 756.3                                   | 3.2        | 39.3                     | 0.2        | 175.5                            | 0.7        | 93年 1-2月      |
| 143.3                                                          | 1.4        | 1,146.1                                                         | 10.8       | 323.2                                   | 3.1        | 19.3                     | 0.2        | 83.1                             | 0.8        | 1月            |
| 182.0                                                          | 1.4        | 1,376.9                                                         | 10.5       | 433.1                                   | 3.3        | 20.0                     | 0.2        | 92.4                             | 0.7        | 2月            |

| 產 品<br>PRODUCTS                                       |            |                  |            |                                                              |            |                                     |            |                                                  |            | 時 期<br>PERIOD |
|-------------------------------------------------------|------------|------------------|------------|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|------------|---------------|
| 其他卑金屬及製品<br>Other Base Metals and<br>Articles Thereof |            | 機 械<br>Machinery |            | 電子、電機及電器<br>Electronic,Electrical<br>Machinery and Apparatus |            | 運輸工具<br>Transportation<br>Equipment |            | 精密儀器設備<br>Precision Instruments<br>and Equipment |            |               |
| 價 值                                                   | 占總額<br>百分比 | 價 值              | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                          | 占總額<br>百分比 | 價 值                                 | 占總額<br>百分比 | 價 值                                              | 占總額<br>百分比 |               |
| Amount                                                | %          | Amount           | %          | Amount                                                       | %          | Amount                              | %          | Amount                                           | %          |               |
| 123.5                                                 | 1.4        | 1,345.7          | 14.8       | 2,445.8                                                      | 26.9       | 187.5                               | 2.1        | 574.9                                            | 6.3        | 民國91年 8月      |
| 117.9                                                 | 1.1        | 1,521.5          | 14.4       | 2,869.1                                                      | 27.2       | 393.6                               | 3.7        | 546.8                                            | 5.2        | 9月            |
| 118.5                                                 | 1.2        | 1,661.4          | 16.3       | 2,883.9                                                      | 28.3       | 236.5                               | 2.3        | 600.8                                            | 5.9        | 10月           |
| 105.6                                                 | 1.1        | 1,490.7          | 16.0       | 2,618.2                                                      | 28.0       | 286.3                               | 3.1        | 506.4                                            | 5.4        | 11月           |
| 121.0                                                 | 1.2        | 1,668.9          | 16.9       | 2,934.7                                                      | 29.7       | 257.0                               | 2.6        | 548.4                                            | 5.5        | 12月           |
| 235.5                                                 | 1.3        | 2,694.6          | 15.1       | 4,937.2                                                      | 27.6       | 462.6                               | 2.6        | 891.6                                            | 5.0        | 92年 1-2月      |
| 114.0                                                 | 1.2        | 1,375.2          | 14.5       | 2,628.6                                                      | 27.7       | 259.9                               | 2.7        | 429.1                                            | 4.5        | 1月            |
| 121.4                                                 | 1.4        | 1,319.5          | 15.7       | 2,308.5                                                      | 27.5       | 202.7                               | 2.4        | 462.5                                            | 5.5        | 2月            |
| 154.2                                                 | 1.4        | 1,578.8          | 14.5       | 2,971.7                                                      | 27.2       | 291.9                               | 2.7        | 693.8                                            | 6.4        | 3月            |
| 150.7                                                 | 1.4        | 1,437.0          | 13.8       | 2,730.5                                                      | 26.2       | 300.3                               | 2.9        | 593.1                                            | 5.7        | 4月            |
| 138.3                                                 | 1.5        | 1,216.0          | 12.8       | 2,336.3                                                      | 24.6       | 297.8                               | 3.1        | 592.2                                            | 6.2        | 5月            |
| 135.9                                                 | 1.3        | 1,416.1          | 13.8       | 2,762.9                                                      | 26.8       | 287.6                               | 2.8        | 688.1                                            | 6.7        | 6月            |
| 153.2                                                 | 1.5        | 1,531.1          | 14.8       | 2,849.0                                                      | 27.5       | 507.0                               | 4.9        | 656.0                                            | 6.3        | 7月            |
| 127.1                                                 | 1.2        | 1,427.4          | 13.7       | 2,914.9                                                      | 28.0       | 380.4                               | 3.7        | 703.5                                            | 6.8        | 8月            |
| 154.2                                                 | 1.4        | 1,478.3          | 13.5       | 3,091.3                                                      | 28.2       | 263.9                               | 2.4        | 807.1                                            | 7.4        | 9月            |
| 145.3                                                 | 1.3        | 1,693.2          | 15.5       | 3,149.7                                                      | 28.9       | 286.6                               | 2.6        | 870.1                                            | 8.0        | 10月           |
| 161.5                                                 | 1.3        | 1,952.9          | 15.8       | 3,390.2                                                      | 27.4       | 327.5                               | 2.6        | 1,008.7                                          | 8.1        | 11月           |
| 197.2                                                 | 1.5        | 1,826.9          | 13.9       | 3,555.0                                                      | 27.0       | 484.8                               | 3.7        | 1,066.7                                          | 8.1        | *12月          |
| 385.7                                                 | 1.6        | 3,286.1          | 13.8       | 6,383.4                                                      | 26.9       | 676.2                               | 2.8        | 1,827.0                                          | 7.7        | 93年 1-2月      |
| 197.3                                                 | 1.9        | 1,463.0          | 13.8       | 2,993.0                                                      | 28.3       | 338.6                               | 3.2        | 769.1                                            | 7.3        | 1月            |
| 188.5                                                 | 1.4        | 1,823.0          | 13.9       | 3,390.3                                                      | 25.8       | 337.6                               | 2.6        | 1,057.9                                          | 8.0        | 2月            |

## 15. 按國別分之 Value of Imports

Unit : US\$ million at C.I.F. prices

| 時 期<br>PERIOD   | 合計<br>Total | 香港<br>Hong Kong |                | 印尼<br>Indonesia |                | 日本<br>Japan |                | 韓國<br>Republic<br>of Korea |                | 馬來西亞<br>Malaysia |                | 菲律賓<br>Philippines |                |
|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-------------|----------------|----------------------------|----------------|------------------|----------------|--------------------|----------------|
|                 |             | 價值              | 占總<br>額百<br>分比 | 價值              | 占總<br>額百<br>分比 | 價值          | 占總<br>額百<br>分比 | 價值                         | 占總<br>額百<br>分比 | 價值               | 占總<br>額百<br>分比 | 價值                 | 占總<br>額百<br>分比 |
|                 |             | Amount          | %              | Amount          | %              | Amount      | %              | Amount                     | %              | Amount           | %              | Amount             | %              |
| 2002 June       | 9,616.1     | 134.8           | 1.4            | 280.0           | 2.9            | 2,411.4     | 25.1           | 641.4                      | 6.7            | 341.9            | 3.6            | 311.2              | 3.2            |
| July            | 10,636.9    | 144.5           | 1.4            | 213.7           | 2.0            | 2,636.0     | 24.8           | 658.8                      | 6.2            | 363.8            | 3.4            | 258.6              | 2.4            |
| Aug.            | 9,100.1     | 151.8           | 1.7            | 281.7           | 3.1            | 2,184.5     | 24.0           | 562.9                      | 6.2            | 310.9            | 3.4            | 228.0              | 2.5            |
| Sept.           | 10,549.7    | 150.0           | 1.4            | 214.5           | 2.0            | 2,347.1     | 22.2           | 681.8                      | 6.5            | 368.1            | 3.5            | 277.2              | 2.6            |
| Oct.            | 10,190.7    | 177.9           | 1.7            | 212.7           | 2.1            | 2,604.0     | 25.6           | 669.6                      | 6.6            | 339.6            | 3.3            | 286.0              | 2.8            |
| Nov.            | 9,341.7     | 153.8           | 1.6            | 238.9           | 2.6            | 2,273.4     | 24.3           | 606.7                      | 6.5            | 319.7            | 3.4            | 247.9              | 2.7            |
| Dec.            | 9,885.3     | 153.3           | 1.6            | 206.4           | 2.1            | 2,626.7     | 26.6           | 685.3                      | 6.9            | 358.5            | 3.6            | 290.8              | 2.9            |
| 2003 Jan.- Feb. | 17,899.7    | 228.8           | 1.3            | 461.9           | 2.6            | 4,377.7     | 24.5           | 1,283.9                    | 7.2            | 654.4            | 3.7            | 516.3              | 2.9            |
| Jan.            | 9,492.2     | 141.1           | 1.5            | 243.0           | 2.6            | 2,207.3     | 23.3           | 701.1                      | 7.4            | 332.9            | 3.5            | 261.9              | 2.8            |
| Feb.            | 8,407.5     | 87.7            | 1.0            | 218.9           | 2.6            | 2,170.4     | 25.8           | 582.9                      | 6.9            | 321.5            | 3.8            | 254.5              | 3.0            |
| Mar.            | 10,915.3    | 152.4           | 1.4            | 221.1           | 2.0            | 2,990.7     | 27.4           | 787.2                      | 7.2            | 442.5            | 4.1            | 266.4              | 2.4            |
| Apr.            | 10,425.8    | 142.0           | 1.4            | 270.9           | 2.6            | 2,693.6     | 25.8           | 707.2                      | 6.8            | 421.0            | 4.0            | 249.1              | 2.4            |
| May             | 9,510.2     | 117.3           | 1.2            | 263.2           | 2.8            | 2,228.7     | 23.4           | 628.5                      | 6.6            | 348.4            | 3.7            | 223.1              | 2.3            |
| June            | 10,296.6    | 128.9           | 1.3            | 253.4           | 2.5            | 2,615.1     | 25.4           | 678.2                      | 6.6            | 396.7            | 3.9            | 257.0              | 2.5            |
| July            | 10,366.2    | 122.1           | 1.2            | 231.8           | 2.2            | 2,569.4     | 24.8           | 729.1                      | 7.0            | 375.2            | 3.6            | 229.5              | 2.2            |
| Aug.            | 10,395.6    | 128.3           | 1.2            | 259.5           | 2.5            | 2,519.9     | 24.2           | 706.5                      | 6.8            | 381.9            | 3.7            | 264.1              | 2.5            |
| Sept.           | 10,978.5    | 156.3           | 1.4            | 246.3           | 2.2            | 2,723.8     | 24.8           | 734.3                      | 6.7            | 428.4            | 3.9            | 277.6              | 2.5            |
| Oct.            | 10,892.3    | 183.0           | 1.7            | 230.1           | 2.1            | 3,051.2     | 28.0           | 791.9                      | 7.3            | 410.5            | 3.8            | 267.1              | 2.5            |
| Nov.            | 12,381.0    | 175.3           | 1.4            | 274.7           | 2.2            | 3,411.3     | 27.6           | 880.6                      | 7.1            | 441.6            | 3.6            | 266.1              | 2.1            |
| * Dec.          | 13,187.3    | 190.7           | 1.4            | 208.8           | 1.6            | 3,453.9     | 26.2           | 760.3                      | 5.8            | 448.4            | 3.4            | 264.7              | 2.0            |
| 2004 Jan.- Feb. | 23,728.9    | 314.8           | 1.3            | 567.0           | 2.4            | 6,248.8     | 26.3           | 1,653.6                    | 7.0            | 835.4            | 3.5            | 495.1              | 2.1            |
| Jan.            | 10,576.1    | 142.2           | 1.3            | 252.4           | 2.4            | 2,755.9     | 26.1           | 792.1                      | 7.5            | 377.8            | 3.6            | 219.0              | 2.1            |
| Feb.            | 13,152.9    | 172.6           | 1.3            | 317.6           | 2.4            | 3,492.9     | 26.6           | 861.5                      | 6.5            | 457.6            | 3.5            | 276.0              | 2.1            |

| 時 期<br>PERIOD   | 比利時<br>Belgium |                | 法國<br>France |                | 德國<br>Germany |                | 義大利<br>Italy |                | 荷蘭<br>Netherlands |                | 瑞典<br>Sweden |                | 瑞士<br>Switzerland |                |
|-----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|----------------|--------------|----------------|-------------------|----------------|--------------|----------------|-------------------|----------------|
|                 | 價值             | 占總<br>額百<br>分比 | 價值           | 占總<br>額百<br>分比 | 價值            | 占總<br>額百<br>分比 | 價值           | 占總<br>額百<br>分比 | 價值                | 占總<br>額百<br>分比 | 價值           | 占總<br>額百<br>分比 | 價值                | 占總<br>額百<br>分比 |
|                 | Amount         | %              | Amount       | %              | Amount        | %              | Amount       | %              | Amount            | %              | Amount       | %              | Amount            | %              |
| 2002 June       | 41.9           | 0.4            | 99.4         | 1.0            | 407.5         | 4.2            | 87.8         | 0.9            | 141.1             | 1.5            | 39.4         | 0.4            | 61.9              | 0.6            |
| July            | 43.1           | 0.4            | 121.7        | 1.1            | 427.3         | 4.0            | 113.7        | 1.1            | 180.4             | 1.7            | 40.2         | 0.4            | 74.4              | 0.7            |
| Aug.            | 43.8           | 0.5            | 129.9        | 1.4            | 379.7         | 4.2            | 95.2         | 1.0            | 148.7             | 1.6            | 41.9         | 0.5            | 70.6              | 0.8            |
| Sept.           | 44.6           | 0.4            | 116.8        | 1.1            | 381.1         | 3.6            | 96.5         | 0.9            | 111.7             | 1.1            | 37.4         | 0.4            | 72.9              | 0.7            |
| Oct.            | 41.7           | 0.4            | 131.5        | 1.3            | 399.7         | 3.9            | 99.4         | 1.0            | 151.3             | 1.5            | 41.7         | 0.4            | 73.9              | 0.7            |
| Nov.            | 40.9           | 0.4            | 149.4        | 1.6            | 386.9         | 4.1            | 81.5         | 0.9            | 102.7             | 1.1            | 42.1         | 0.5            | 64.1              | 0.7            |
| Dec.            | 40.7           | 0.4            | 162.5        | 1.6            | 383.9         | 3.9            | 100.3        | 1.0            | 114.5             | 1.2            | 47.8         | 0.5            | 93.2              | 0.9            |
| 2003 Jan.- Feb. | 71.0           | 0.4            | 214.2        | 1.2            | 684.3         | 3.8            | 170.8        | 1.0            | 140.0             | 0.8            | 78.6         | 0.4            | 126.6             | 0.7            |
| Jan.            | 37.4           | 0.4            | 119.9        | 1.3            | 369.3         | 3.9            | 98.3         | 1.0            | 80.8              | 0.9            | 38.2         | 0.4            | 57.6              | 0.6            |
| Feb.            | 33.7           | 0.4            | 94.3         | 1.1            | 314.9         | 3.7            | 72.5         | 0.9            | 59.2              | 0.7            | 40.4         | 0.5            | 68.9              | 0.8            |
| Mar.            | 45.7           | 0.4            | 127.0        | 1.2            | 484.6         | 4.4            | 106.4        | 1.0            | 103.1             | 0.9            | 59.8         | 0.5            | 103.4             | 0.9            |
| Apr.            | 35.8           | 0.3            | 120.5        | 1.2            | 404.2         | 3.9            | 100.1        | 1.0            | 92.4              | 0.9            | 59.9         | 0.6            | 101.0             | 1.0            |
| May             | 34.5           | 0.4            | 104.5        | 1.1            | 392.1         | 4.1            | 90.4         | 1.0            | 79.1              | 0.8            | 71.8         | 0.8            | 85.3              | 0.9            |
| June            | 45.9           | 0.4            | 123.7        | 1.2            | 413.6         | 4.0            | 101.5        | 1.0            | 112.4             | 1.1            | 39.3         | 0.4            | 94.8              | 0.9            |
| July            | 34.6           | 0.3            | 239.8        | 2.3            | 373.5         | 3.6            | 111.1        | 1.1            | 101.2             | 1.0            | 56.2         | 0.5            | 79.1              | 0.8            |
| Aug.            | 32.6           | 0.3            | 137.5        | 1.3            | 412.4         | 4.0            | 97.1         | 0.9            | 127.1             | 1.2            | 45.4         | 0.4            | 101.2             | 1.0            |
| Sept.           | 36.4           | 0.3            | 143.3        | 1.3            | 396.6         | 3.6            | 92.0         | 0.8            | 173.2             | 1.6            | 39.7         | 0.4            | 85.1              | 0.8            |
| Oct.            | 55.6           | 0.5            | 122.5        | 1.1            | 437.4         | 4.0            | 84.7         | 0.8            | 97.0              | 0.9            | 59.0         | 0.5            | 88.1              | 0.8            |
| Nov.            | 39.9           | 0.3            | 135.1        | 1.1            | 478.2         | 3.9            | 77.3         | 0.6            | 98.9              | 0.8            | 48.6         | 0.4            | 107.6             | 0.9            |
| * Dec.          | 46.7           | 0.4            | 160.1        | 1.2            | 487.6         | 3.7            | 100.2        | 0.8            | 170.4             | 1.3            | 71.5         | 0.5            | 102.8             | 0.8            |
| 2004 Jan.- Feb. | 86.6           | 0.4            | 257.6        | 1.1            | 849.1         | 3.6            | 209.1        | 0.9            | 321.7             | 1.4            | 129.8        | 0.5            | 182.4             | 0.8            |
| Jan.            | 36.5           | 0.3            | 121.0        | 1.1            | 366.1         | 3.5            | 100.3        | 0.9            | 115.7             | 1.1            | 75.4         | 0.7            | 75.1              | 0.7            |
| Feb.            | 50.1           | 0.4            | 136.6        | 1.0            | 482.9         | 3.7            | 108.9        | 0.8            | 206.0             | 1.6            | 54.4         | 0.4            | 107.3             | 0.8            |

\* Revised figure.

Source: See Table 13.

# 進口貨物價值

## by Origin

價值單位：起岸價格百萬美元

| 新加坡<br>Singapore |        | 印度<br>India |        | 越南<br>Vietnam |        | 泰國<br>Thailand |        | 科威特<br>Kuwait |        | 沙烏地阿拉伯<br>Saudi Arabia |        | 阿拉伯聯合大公國<br>United Arab Emirates |        | 時 期      |
|------------------|--------|-------------|--------|---------------|--------|----------------|--------|---------------|--------|------------------------|--------|----------------------------------|--------|----------|
| 價值               | 占總額百分比 | 價值          | 占總額百分比 | 價值            | 占總額百分比 | 價值             | 占總額百分比 | 價值            | 占總額百分比 | 價值                     | 占總額百分比 | 價值                               | 占總額百分比 | PERIOD   |
| Amount           | %      | Amount      | %      | Amount        | %      | Amount         | %      | Amount        | %      | Amount                 | %      | Amount                           | %      |          |
| 304.2            | 3.2    | 37.0        | 0.4    | 36.9          | 0.4    | 195.0          | 2.0    | 113.1         | 1.2    | 150.3                  | 1.6    | 59.9                             | 0.6    | 民國91年 6月 |
| 308.1            | 2.9    | 46.2        | 0.4    | 38.7          | 0.4    | 193.6          | 1.8    | 116.0         | 1.1    | 143.5                  | 1.3    | 56.3                             | 0.5    | 7月       |
| 284.2            | 3.1    | 33.7        | 0.4    | 35.2          | 0.4    | 152.4          | 1.7    | 75.2          | 0.8    | 214.1                  | 2.4    | 42.7                             | 0.5    | 8月       |
| 324.3            | 3.1    | 53.5        | 0.5    | 43.3          | 0.4    | 165.0          | 1.6    | 137.6         | 1.3    | 323.3                  | 3.1    | 12.8                             | 0.1    | 9月       |
| 337.7            | 3.3    | 57.6        | 0.6    | 41.6          | 0.4    | 176.5          | 1.7    | 187.2         | 1.8    | 259.6                  | 2.5    | 109.1                            | 1.1    | 10月      |
| 287.3            | 3.1    | 43.5        | 0.5    | 36.3          | 0.4    | 176.7          | 1.9    | 75.6          | 0.8    | 210.7                  | 2.3    | 54.7                             | 0.6    | 11月      |
| 275.0            | 2.8    | 58.7        | 0.6    | 35.6          | 0.4    | 193.4          | 2.0    | 110.5         | 1.1    | 157.8                  | 1.6    | 46.1                             | 0.5    | 12月      |
| 585.4            | 3.3    | 94.1        | 0.5    | 58.2          | 0.3    | 341.8          | 1.9    | 312.4         | 1.7    | 739.1                  | 4.1    | 94.2                             | 0.5    | 92年 1-2月 |
| 316.5            | 3.3    | 43.9        | 0.5    | 38.3          | 0.4    | 175.9          | 1.9    | 171.6         | 1.8    | 356.6                  | 3.8    | 62.8                             | 0.7    | 1月       |
| 268.9            | 3.2    | 50.2        | 0.6    | 19.9          | 0.2    | 165.9          | 2.0    | 140.8         | 1.7    | 382.6                  | 4.6    | 31.4                             | 0.4    | 2月       |
| 334.9            | 3.1    | 60.4        | 0.6    | 42.2          | 0.4    | 214.2          | 2.0    | 83.6          | 0.8    | 396.1                  | 3.6    | 92.9                             | 0.9    | 3月       |
| 293.4            | 2.8    | 64.4        | 0.6    | 40.7          | 0.4    | 183.9          | 1.8    | 215.3         | 2.1    | 322.3                  | 3.1    | 76.1                             | 0.7    | 4月       |
| 278.0            | 2.9    | 69.8        | 0.7    | 34.6          | 0.4    | 186.9          | 2.0    | 199.6         | 2.1    | 360.8                  | 3.8    | 62.1                             | 0.7    | 5月       |
| 301.1            | 2.9    | 46.9        | 0.5    | 35.4          | 0.3    | 211.1          | 2.1    | 191.9         | 1.9    | 266.5                  | 2.6    | 75.8                             | 0.7    | 6月       |
| 325.8            | 3.1    | 37.0        | 0.4    | 34.0          | 0.3    | 196.8          | 1.9    | 58.5          | 0.6    | 331.1                  | 3.2    | 88.8                             | 0.9    | 7月       |
| 332.1            | 3.2    | 39.5        | 0.4    | 34.5          | 0.3    | 186.2          | 1.8    | 170.1         | 1.6    | 345.7                  | 3.3    | 70.8                             | 0.7    | 8月       |
| 351.7            | 3.2    | 58.8        | 0.5    | 41.4          | 0.4    | 215.3          | 2.0    | 159.3         | 1.5    | 378.8                  | 3.5    | 140.3                            | 1.3    | 9月       |
| 333.4            | 3.1    | 50.1        | 0.5    | 45.0          | 0.4    | 188.5          | 1.7    | 206.3         | 1.9    | 197.0                  | 1.8    | 42.5                             | 0.4    | 10月      |
| 366.2            | 3.0    | 39.6        | 0.3    | 39.7          | 0.3    | 215.6          | 1.7    | 141.4         | 1.1    | 492.4                  | 4.0    | 95.7                             | 0.8    | 11月      |
| 358.9            | 2.7    | 63.5        | 0.5    | 47.8          | 0.4    | 224.5          | 1.7    | 263.6         | 2.0    | 445.7                  | 3.4    | 83.3                             | 0.6    | *12月     |
| 675.8            | 2.8    | 131.6       | 0.6    | 76.5          | 0.3    | 426.4          | 1.8    | 560.1         | 2.4    | 658.4                  | 2.8    | 134.4                            | 0.6    | 93年 1-2月 |
| 315.9            | 3.0    | 52.3        | 0.5    | 40.1          | 0.4    | 202.0          | 1.9    | 208.2         | 2.0    | 264.0                  | 2.5    | 87.7                             | 0.8    | 1月       |
| 359.9            | 2.7    | 79.3        | 0.6    | 36.4          | 0.3    | 224.4          | 1.7    | 351.8         | 2.7    | 394.3                  | 3.0    | 46.7                             | 0.4    | 2月       |

| 英國<br>United Kingdom |        | 加拿大<br>Canada |        | 美國<br>United States |        | 巴西<br>Brazil |        | 智利<br>Chile |        | 澳洲<br>Australia |        | 紐西蘭<br>New Zealand |        | 時 期      |
|----------------------|--------|---------------|--------|---------------------|--------|--------------|--------|-------------|--------|-----------------|--------|--------------------|--------|----------|
| 價值                   | 占總額百分比 | 價值            | 占總額百分比 | 價值                  | 占總額百分比 | 價值           | 占總額百分比 | 價值          | 占總額百分比 | 價值              | 占總額百分比 | 價值                 | 占總額百分比 | PERIOD   |
| Amount               | %      | Amount        | %      | Amount              | %      | Amount       | %      | Amount      | %      | Amount          | %      | Amount             | %      |          |
| 110.5                | 1.1    | 78.7          | 0.8    | 1,597.8             | 16.6   | 40.1         | 0.4    | 58.4        | 0.6    | 262.4           | 2.7    | 35.4               | 0.4    | 民國91年 6月 |
| 140.4                | 1.3    | 92.3          | 0.9    | 2,044.8             | 19.2   | 52.5         | 0.5    | 63.3        | 0.6    | 250.7           | 2.4    | 31.3               | 0.3    | 7月       |
| 110.6                | 1.2    | 76.0          | 0.8    | 1,462.7             | 16.1   | 39.5         | 0.4    | 56.4        | 0.6    | 220.4           | 2.4    | 27.5               | 0.3    | 8月       |
| 122.9                | 1.2    | 90.7          | 0.9    | 1,746.1             | 16.6   | 72.0         | 0.7    | 42.3        | 0.4    | 249.2           | 2.4    | 22.7               | 0.2    | 9月       |
| 110.9                | 1.1    | 66.7          | 0.7    | 1,374.3             | 13.5   | 46.8         | 0.5    | 45.0        | 0.4    | 275.3           | 2.7    | 27.9               | 0.3    | 10月      |
| 115.8                | 1.2    | 109.1         | 1.2    | 1,431.2             | 15.3   | 59.1         | 0.6    | 39.1        | 0.4    | 198.0           | 2.1    | 24.0               | 0.3    | 11月      |
| 114.1                | 1.2    | 98.0          | 1.0    | 1,437.8             | 14.5   | 58.0         | 0.6    | 46.8        | 0.5    | 224.5           | 2.3    | 27.5               | 0.3    | 12月      |
| 209.0                | 1.2    | 153.1         | 0.9    | 2,422.8             | 13.5   | 120.7        | 0.7    | 75.3        | 0.4    | 422.0           | 2.4    | 61.7               | 0.3    | 92年 1-2月 |
| 105.0                | 1.1    | 85.6          | 0.9    | 1,308.0             | 13.8   | 78.6         | 0.8    | 38.0        | 0.4    | 229.6           | 2.4    | 37.9               | 0.4    | 1月       |
| 104.0                | 1.2    | 67.5          | 0.8    | 1,114.8             | 13.3   | 42.1         | 0.5    | 37.3        | 0.4    | 192.4           | 2.3    | 23.8               | 0.3    | 2月       |
| 125.5                | 1.1    | 93.9          | 0.9    | 1,370.4             | 12.6   | 64.9         | 0.6    | 53.8        | 0.5    | 262.4           | 2.4    | 32.1               | 0.3    | 3月       |
| 109.4                | 1.0    | 89.9          | 0.9    | 1,321.4             | 12.7   | 49.9         | 0.5    | 44.4        | 0.4    | 242.6           | 2.3    | 40.1               | 0.4    | 4月       |
| 98.2                 | 1.0    | 97.1          | 1.0    | 1,195.5             | 12.6   | 83.9         | 0.9    | 39.6        | 0.4    | 216.3           | 2.3    | 36.3               | 0.4    | 5月       |
| 108.3                | 1.1    | 87.7          | 0.9    | 1,249.4             | 12.1   | 91.9         | 0.9    | 60.2        | 0.6    | 209.7           | 2.0    | 42.8               | 0.4    | 6月       |
| 109.7                | 1.1    | 106.0         | 1.0    | 1,615.6             | 15.6   | 96.0         | 0.9    | 39.8        | 0.4    | 233.5           | 2.3    | 27.8               | 0.3    | 7月       |
| 112.4                | 1.1    | 78.7          | 0.8    | 1,481.9             | 14.3   | 121.7        | 1.2    | 57.6        | 0.6    | 191.7           | 1.8    | 29.2               | 0.3    | 8月       |
| 119.4                | 1.1    | 97.8          | 0.9    | 1,343.1             | 12.2   | 63.8         | 0.6    | 60.9        | 0.6    | 222.7           | 2.0    | 33.3               | 0.3    | 9月       |
| 133.4                | 1.2    | 77.5          | 0.7    | 1,497.7             | 13.8   | 57.6         | 0.5    | 41.8        | 0.4    | 236.9           | 2.2    | 25.5               | 0.2    | 10月      |
| 133.2                | 1.1    | 96.2          | 0.8    | 1,509.7             | 12.2   | 43.0         | 0.3    | 52.4        | 0.4    | 224.6           | 1.8    | 25.8               | 0.2    | 11月      |
| 157.6                | 1.2    | 100.8         | 0.8    | 1,812.6             | 13.7   | 121.6        | 0.9    | 60.1        | 0.5    | 264.2           | 2.0    | 27.4               | 0.2    | *12月     |
| 262.0                | 1.1    | 171.4         | 0.7    | 3,099.2             | 13.1   | 195.6        | 0.8    | 155.5       | 0.7    | 518.9           | 2.2    | 64.2               | 0.3    | 93年 1-2月 |
| 122.1                | 1.2    | 78.8          | 0.7    | 1,437.2             | 13.6   | 115.6        | 1.1    | 66.9        | 0.6    | 241.3           | 2.3    | 28.5               | 0.3    | 1月       |
| 139.8                | 1.1    | 92.5          | 0.7    | 1,662.0             | 12.6   | 80.0         | 0.6    | 88.5        | 0.7    | 277.6           | 2.1    | 35.8               | 0.3    | 2月       |

\*係修正數。

資料來源：同表13。

## 16. 主要出口 Value of Principal

Unit : US\$ million at F.O.B. prices

| 時 期<br>PERIOD |            | 合計<br>Total | 農、林、漁、牧、<br>AGRICULTURAL, FORESTRY, FISHING, LIVESTOCK AND |            |                   |            |                         |            |
|---------------|------------|-------------|------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------|-------------------------|------------|
|               |            |             | 小計<br>Subtotal                                             |            | 蔬菜類<br>Vegetables |            | 漁 類<br>Fishery Products |            |
|               |            |             | 價 值                                                        | 占總額<br>百分比 | 價 值               | 占總額<br>百分比 | 價 值                     | 占總額<br>百分比 |
|               |            |             | Amount                                                     | %          | Amount            | %          | Amount                  | %          |
| 2002          | Aug.       | 10,887.6    | 122.5                                                      | 1.1        | 8.7               | 0.1        | 92.9                    | 0.9        |
|               | Sept.      | 11,251.6    | 116.3                                                      | 1.0        | 4.9               | 0.0        | 85.9                    | 0.8        |
|               | Oct.       | 11,483.4    | 129.9                                                      | 1.1        | 3.0               | 0.0        | 101.2                   | 0.9        |
|               | Nov.       | 11,901.6    | 139.7                                                      | 1.2        | 3.3               | 0.0        | 111.4                   | 0.9        |
|               | Dec.       | 11,635.6    | 144.3                                                      | 1.2        | 3.0               | 0.0        | 116.8                   | 1.0        |
| 2003          | Jan.- Feb. | 19,884.0    | 242.6                                                      | 1.2        | 8.9               | 0.0        | 193.4                   | 1.0        |
|               | Jan.       | 10,059.2    | 134.5                                                      | 1.3        | 4.4               | 0.0        | 108.6                   | 1.1        |
|               | Feb.       | 9,824.8     | 108.2                                                      | 1.1        | 4.5               | 0.0        | 84.7                    | 0.9        |
|               | Mar.       | 12,612.5    | 144.0                                                      | 1.1        | 9.8               | 0.1        | 105.1                   | 0.8        |
|               | Apr.       | 11,457.0    | 149.2                                                      | 1.3        | 10.5              | 0.1        | 112.1                   | 1.0        |
|               | May        | 11,260.2    | 144.4                                                      | 1.3        | 10.6              | 0.1        | 108.1                   | 1.0        |
|               | June       | 11,596.5    | 134.9                                                      | 1.2        | 9.0               | 0.1        | 96.3                    | 0.8        |
|               | July       | 11,629.4    | 142.7                                                      | 1.2        | 7.4               | 0.1        | 108.3                   | 0.9        |
|               | Aug.       | 12,290.3    | 121.9                                                      | 1.0        | 5.9               | 0.0        | 91.5                    | 0.7        |
|               | Sept.      | 12,547.6    | 143.7                                                      | 1.1        | 3.5               | 0.0        | 112.3                   | 0.9        |
|               | Oct.       | 13,091.1    | 140.0                                                      | 1.1        | 2.4               | 0.0        | 110.7                   | 0.8        |
|               | Nov.       | 13,795.5    | 132.6                                                      | 1.0        | 4.5               | 0.0        | 101.4                   | 0.7        |
|               | * Dec.     | 14,015.4    | 132.1                                                      | 0.9        | 3.5               | 0.0        | 101.4                   | 0.7        |
| 2004          | Jan.- Feb. | 25,047.1    | 244.1                                                      | 1.0        | 10.6              | 0.0        | 186.7                   | 0.7        |
|               | Jan.       | 11,822.0    | 115.3                                                      | 1.0        | 4.4               | 0.0        | 86.2                    | 0.7        |
|               | Feb.       | 13,225.1    | 128.8                                                      | 1.0        | 6.2               | 0.0        | 100.5                   | 0.8        |

| 時 期<br>PERIOD |            | 製 造 業<br>MANUFACTURING                           |            |                                                                            |            |                                                      |            |                                                 |            |
|---------------|------------|--------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------|------------|
|               |            | 人 造 纖 維<br>Man-Made Staple<br>Fibres & Filaments |            | 針織、鉤針織品及服飾<br>Knitted or Crocheted Fabrics<br>& Their Clothing Accessories |            | 其他紡織品及紡織製品<br>Other Textiles and<br>Textile Articles |            | 皮革、毛皮及其製品<br>Leather, Fur &<br>Articles Thereof |            |
|               |            | 價 值                                              | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                                        | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                  | 占總額<br>百分比 | 價 值                                             | 占總額<br>百分比 |
|               |            | Amount                                           | %          | Amount                                                                     | %          | Amount                                               | %          | Amount                                          | %          |
| 2002          | Aug.       | 375.9                                            | 3.5        | 329.0                                                                      | 3.0        | 329.7                                                | 3.0        | 75.0                                            | 0.7        |
|               | Sept.      | 396.5                                            | 3.5        | 293.2                                                                      | 2.6        | 353.2                                                | 3.1        | 82.4                                            | 0.7        |
|               | Oct.       | 422.9                                            | 3.7        | 270.2                                                                      | 2.4        | 360.4                                                | 3.1        | 82.5                                            | 0.7        |
|               | Nov.       | 398.5                                            | 3.3        | 241.7                                                                      | 2.0        | 350.8                                                | 2.9        | 81.7                                            | 0.7        |
|               | Dec.       | 385.5                                            | 3.3        | 242.2                                                                      | 2.1        | 361.4                                                | 3.1        | 81.3                                            | 0.7        |
| 2003          | Jan.- Feb. | 690.5                                            | 3.5        | 348.9                                                                      | 1.8        | 543.1                                                | 2.7        | 115.8                                           | 0.6        |
|               | Jan.       | 335.5                                            | 3.3        | 177.3                                                                      | 1.8        | 284.6                                                | 2.8        | 63.4                                            | 0.6        |
|               | Feb.       | 355.0                                            | 3.6        | 171.8                                                                      | 1.7        | 258.3                                                | 2.6        | 52.4                                            | 0.5        |
|               | Mar.       | 426.3                                            | 3.4        | 264.6                                                                      | 2.1        | 391.1                                                | 3.1        | 89.4                                            | 0.7        |
|               | Apr.       | 397.6                                            | 3.5        | 277.8                                                                      | 2.4        | 364.5                                                | 3.2        | 88.3                                            | 0.8        |
|               | May        | 394.0                                            | 3.5        | 296.2                                                                      | 2.6        | 344.4                                                | 3.1        | 95.9                                            | 0.9        |
|               | June       | 423.0                                            | 3.6        | 324.4                                                                      | 2.8        | 325.0                                                | 2.8        | 84.7                                            | 0.7        |
|               | July       | 393.6                                            | 3.4        | 306.1                                                                      | 2.6        | 321.5                                                | 2.8        | 72.9                                            | 0.6        |
|               | Aug.       | 397.8                                            | 3.2        | 288.7                                                                      | 2.3        | 306.2                                                | 2.5        | 66.5                                            | 0.5        |
|               | Sept.      | 403.4                                            | 3.2        | 264.5                                                                      | 2.1        | 329.9                                                | 2.6        | 70.2                                            | 0.6        |
|               | Oct.       | 426.1                                            | 3.3        | 250.6                                                                      | 1.9        | 344.7                                                | 2.6        | 76.2                                            | 0.6        |
|               | Nov.       | 417.1                                            | 3.0        | 235.4                                                                      | 1.7        | 354.6                                                | 2.6        | 86.9                                            | 0.6        |
|               | * Dec.     | 409.3                                            | 2.9        | 246.6                                                                      | 1.8        | 370.0                                                | 2.6        | 78.1                                            | 0.6        |
| 2004          | Jan.- Feb. | 783.6                                            | 3.1        | 355.3                                                                      | 1.4        | 592.6                                                | 2.4        | 109.6                                           | 0.4        |
|               | Jan.       | 355.9                                            | 3.0        | 175.4                                                                      | 1.5        | 278.5                                                | 2.4        | 49.7                                            | 0.4        |
|               | Feb.       | 427.7                                            | 3.2        | 179.9                                                                      | 1.4        | 314.1                                                | 2.4        | 59.9                                            | 0.5        |

\*Revised figure.

Source: See Table 13.

# 貨物價值(中華民國商品標準分類)

## Exports (by C.C.C. Code)

價值單位：離岸價格百萬美元

| 狩獵品<br>HUNTING PRODUCTS              |                 | 礦產品<br>MINERAL PRODUCTS |                 | 製造業產品<br>MANUFACTURING PRODUCTS |                 |                                      |                 | 時 期<br>PERIOD |
|--------------------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------|---------------|
| 肉及食用雜碎<br>Meat and Edible Meat Offal |                 |                         |                 | 小計<br>Subtotal                  |                 | 已調製魚類魚子醬<br>Prepared Fish and Caviar |                 |               |
| 價 值<br>Amount                        | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount           | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                   | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                        | 占總額<br>百分比<br>% |               |
| 1.1                                  | 0.0             | 126.9                   | 1.2             | 10,638.2                        | 97.7            | 3.2                                  | 0.0             | 民國91年 8月      |
| 1.4                                  | 0.0             | 244.4                   | 2.2             | 10,890.9                        | 96.8            | 3.1                                  | 0.0             | 9月            |
| 1.9                                  | 0.0             | 198.7                   | 1.7             | 11,154.8                        | 97.1            | 4.0                                  | 0.0             | 10月           |
| 2.2                                  | 0.0             | 281.3                   | 2.4             | 11,480.6                        | 96.5            | 3.8                                  | 0.0             | 11月           |
| 2.4                                  | 0.0             | 235.7                   | 2.0             | 11,255.6                        | 96.7            | 4.0                                  | 0.0             | 12月           |
| 2.4                                  | 0.0             | 537.8                   | 2.7             | 19,103.6                        | 96.1            | 4.5                                  | 0.0             | 92年 1-2月      |
| 1.5                                  | 0.0             | 245.9                   | 2.4             | 9,678.8                         | 96.2            | 3.1                                  | 0.0             | 1月            |
| 0.9                                  | 0.0             | 291.9                   | 3.0             | 9,424.7                         | 95.9            | 1.4                                  | 0.0             | 2月            |
| 0.9                                  | 0.0             | 306.9                   | 2.4             | 12,161.6                        | 96.4            | 2.9                                  | 0.0             | 3月            |
| 0.6                                  | 0.0             | 266.7                   | 2.3             | 11,041.1                        | 96.4            | 3.3                                  | 0.0             | 4月            |
| 1.1                                  | 0.0             | 228.2                   | 2.0             | 10,887.6                        | 96.7            | 2.4                                  | 0.0             | 5月            |
| 1.7                                  | 0.0             | 270.5                   | 2.3             | 11,191.1                        | 96.5            | 1.6                                  | 0.0             | 6月            |
| 1.0                                  | 0.0             | 315.7                   | 2.7             | 11,171.0                        | 96.1            | 1.9                                  | 0.0             | 7月            |
| 1.1                                  | 0.0             | 285.1                   | 2.3             | 11,883.3                        | 96.7            | 1.8                                  | 0.0             | 8月            |
| 0.6                                  | 0.0             | 312.2                   | 2.5             | 12,091.7                        | 96.4            | 3.0                                  | 0.0             | 9月            |
| 1.1                                  | 0.0             | 217.5                   | 1.7             | 12,733.6                        | 97.3            | 5.3                                  | 0.0             | 10月           |
| 1.6                                  | 0.0             | 334.2                   | 2.4             | 13,328.7                        | 96.6            | 4.7                                  | 0.0             | 11月           |
| 0.7                                  | 0.0             | 419.6                   | 3.0             | 13,463.7                        | 96.1            | 6.8                                  | 0.0             | *12月          |
| 0.8                                  | 0.0             | 811.6                   | 3.2             | 23,991.4                        | 95.8            | 11.8                                 | 0.0             | 93年 1-2月      |
| 0.6                                  | 0.0             | 393.9                   | 3.3             | 11,312.8                        | 95.7            | 5.5                                  | 0.0             | 1月            |
| 0.2                                  | 0.0             | 417.7                   | 3.2             | 12,678.6                        | 95.9            | 6.3                                  | 0.0             | 2月            |

| 產 品<br>PRODUCTS                               |                 |                                                              |                 |                                                           |                 |                                       |                 | 時 期<br>PERIOD |
|-----------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|---------------|
| 木竹籐製材及其製品<br>Wood, Bamboo and Rattan Products |                 | 紙漿、紙、及印刷品<br>Pulp, Paper & Allied Products, & Printed Matter |                 | 化學及有關工業產品<br>Products of the Chemical & Allied Industries |                 | 橡膠及其製品<br>Rubber and Articles Thereof |                 |               |
| 價 值<br>Amount                                 | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                                                | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                                             | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                         | 占總額<br>百分比<br>% |               |
| 26.6                                          | 0.2             | 92.2                                                         | 0.8             | 448.1                                                     | 4.1             | 100.1                                 | 0.9             | 民國91年 8月      |
| 25.8                                          | 0.2             | 85.5                                                         | 0.8             | 444.3                                                     | 3.9             | 92.3                                  | 0.8             | 9月            |
| 24.6                                          | 0.2             | 94.6                                                         | 0.8             | 434.4                                                     | 3.8             | 93.3                                  | 0.8             | 10月           |
| 23.6                                          | 0.2             | 89.9                                                         | 0.8             | 428.3                                                     | 3.6             | 97.1                                  | 0.8             | 11月           |
| 25.6                                          | 0.2             | 85.8                                                         | 0.7             | 432.0                                                     | 3.7             | 100.8                                 | 0.9             | 12月           |
| 41.2                                          | 0.2             | 145.0                                                        | 0.7             | 760.1                                                     | 3.8             | 179.0                                 | 0.9             | 92年 1-2月      |
| 21.4                                          | 0.2             | 69.9                                                         | 0.7             | 381.4                                                     | 3.8             | 95.7                                  | 1.0             | 1月            |
| 19.9                                          | 0.2             | 75.1                                                         | 0.8             | 378.7                                                     | 3.9             | 83.3                                  | 0.8             | 2月            |
| 28.1                                          | 0.2             | 102.7                                                        | 0.8             | 478.9                                                     | 3.8             | 117.7                                 | 0.9             | 3月            |
| 25.7                                          | 0.2             | 95.3                                                         | 0.8             | 415.6                                                     | 3.6             | 106.4                                 | 0.9             | 4月            |
| 24.1                                          | 0.2             | 93.0                                                         | 0.8             | 430.7                                                     | 3.8             | 107.4                                 | 1.0             | 5月            |
| 24.6                                          | 0.2             | 90.7                                                         | 0.8             | 532.3                                                     | 4.6             | 116.7                                 | 1.0             | 6月            |
| 23.9                                          | 0.2             | 91.2                                                         | 0.8             | 480.0                                                     | 4.1             | 111.1                                 | 1.0             | 7月            |
| 26.0                                          | 0.2             | 90.1                                                         | 0.7             | 521.9                                                     | 4.2             | 107.7                                 | 0.9             | 8月            |
| 25.2                                          | 0.2             | 89.6                                                         | 0.7             | 461.7                                                     | 3.7             | 108.7                                 | 0.9             | 9月            |
| 26.9                                          | 0.2             | 100.5                                                        | 0.8             | 482.7                                                     | 3.7             | 110.7                                 | 0.8             | 10月           |
| 24.8                                          | 0.2             | 98.6                                                         | 0.7             | 548.9                                                     | 4.0             | 114.4                                 | 0.8             | 11月           |
| 27.4                                          | 0.2             | 96.6                                                         | 0.7             | 548.6                                                     | 3.9             | 122.5                                 | 0.9             | *12月          |
| 44.7                                          | 0.2             | 177.7                                                        | 0.7             | 1,049.3                                                   | 4.2             | 218.4                                 | 0.9             | 93年 1-2月      |
| 21.8                                          | 0.2             | 79.1                                                         | 0.7             | 479.5                                                     | 4.1             | 102.5                                 | 0.9             | 1月            |
| 22.9                                          | 0.2             | 98.6                                                         | 0.7             | 569.8                                                     | 4.3             | 115.8                                 | 0.9             | 2月            |

\*係修正數。

資料來源：同表13。

## 16. 主要出口 Value of Principal

Unit : US\$ million at F.O.B. prices

| 時 期<br>PERIOD |            | 製 造 業<br>MANUFACTURING                     |            |                               |            |                               |            |                             |            |
|---------------|------------|--------------------------------------------|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|------------|-----------------------------|------------|
|               |            | 塑膠及其製品<br>Plastics and<br>Articles Thereof |            | 鞋 靴 及 零 件<br>Footwear & Parts |            | 玻璃及玻璃器<br>Glass and Glassware |            | 陶 瓷 產 品<br>Ceramic Products |            |
|               |            | 價 值                                        | 占總額<br>百分比 | 價 值                           | 占總額<br>百分比 | 價 值                           | 占總額<br>百分比 | 價 值                         | 占總額<br>百分比 |
|               |            | Amount                                     | %          | Amount                        | %          | Amount                        | %          | Amount                      | %          |
| 2002          | Aug.       | 674.0                                      | 6.2        | 31.6                          | 0.3        | 58.0                          | 0.5        | 8.9                         | 0.1        |
|               | Sept.      | 630.6                                      | 5.6        | 34.9                          | 0.3        | 57.2                          | 0.5        | 7.6                         | 0.1        |
|               | Oct.       | 671.0                                      | 5.8        | 36.0                          | 0.3        | 54.2                          | 0.5        | 8.0                         | 0.1        |
|               | Nov.       | 677.7                                      | 5.7        | 38.2                          | 0.3        | 56.4                          | 0.5        | 7.2                         | 0.1        |
|               | Dec.       | 659.1                                      | 5.7        | 39.1                          | 0.3        | 58.7                          | 0.5        | 8.1                         | 0.1        |
| 2003          | Jan.- Feb. | 1,251.2                                    | 6.3        | 66.7                          | 0.3        | 101.7                         | 0.5        | 12.6                        | 0.1        |
|               | Jan.       | 613.3                                      | 6.1        | 37.3                          | 0.4        | 53.5                          | 0.5        | 7.1                         | 0.1        |
|               | Feb.       | 638.0                                      | 6.5        | 29.5                          | 0.3        | 48.2                          | 0.5        | 5.5                         | 0.1        |
|               | Mar.       | 755.1                                      | 6.0        | 39.5                          | 0.3        | 67.8                          | 0.5        | 8.1                         | 0.1        |
|               | Apr.       | 678.7                                      | 5.9        | 35.7                          | 0.3        | 64.5                          | 0.6        | 7.1                         | 0.1        |
|               | May        | 701.5                                      | 6.2        | 31.3                          | 0.3        | 58.1                          | 0.5        | 7.2                         | 0.1        |
|               | June       | 709.8                                      | 6.1        | 29.4                          | 0.3        | 62.5                          | 0.5        | 7.4                         | 0.1        |
|               | July       | 697.1                                      | 6.0        | 28.9                          | 0.2        | 61.0                          | 0.5        | 7.2                         | 0.1        |
|               | Aug.       | 765.5                                      | 6.2        | 29.5                          | 0.2        | 65.3                          | 0.5        | 7.4                         | 0.1        |
|               | Sept.      | 689.8                                      | 5.5        | 29.3                          | 0.2        | 60.9                          | 0.5        | 6.9                         | 0.1        |
|               | Oct.       | 816.3                                      | 6.2        | 30.9                          | 0.2        | 65.1                          | 0.5        | 7.0                         | 0.1        |
|               | Nov.       | 778.9                                      | 5.6        | 37.3                          | 0.3        | 65.4                          | 0.5        | 6.6                         | 0.0        |
|               | * Dec.     | 828.7                                      | 5.9        | 40.1                          | 0.3        | 67.4                          | 0.5        | 6.8                         | 0.0        |
| 2004          | Jan.- Feb. | 1,533.3                                    | 6.1        | 69.2                          | 0.3        | 120.1                         | 0.5        | 13.3                        | 0.1        |
|               | Jan.       | 731.3                                      | 6.2        | 33.2                          | 0.3        | 56.7                          | 0.5        | 7.0                         | 0.1        |
|               | Feb.       | 802.0                                      | 6.1        | 36.0                          | 0.3        | 63.4                          | 0.5        | 6.3                         | 0.0        |

| 時 期<br>PERIOD |            | 製 造 業<br>MANUFACTURING   |            |                                                      |            |                                                                    |            |                                     |            |
|---------------|------------|--------------------------|------------|------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|------------|
|               |            | 縫 紉 機<br>Sewing Machines |            | 機 械 (縫紉機除外)<br>Machinery (Except<br>Sewing Machines) |            | 電 子、電 機 及 電 器<br>Electronic, Electrical<br>Machinery and Apparatus |            | 運 輸 工 具<br>Transportation Equipment |            |
|               |            | 價 值                      | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                  | 占總額<br>百分比 | 價 值                                                                | 占總額<br>百分比 | 價 值                                 | 占總額<br>百分比 |
|               |            | Amount                   | %          | Amount                                               | %          | Amount                                                             | %          | Amount                              | %          |
| 2002          | Aug.       | 41.5                     | 0.4        | 2,640.3                                              | 24.3       | 3,129.4                                                            | 28.7       | 408.7                               | 3.8        |
|               | Sept.      | 46.8                     | 0.4        | 2,690.6                                              | 23.9       | 3,317.8                                                            | 29.5       | 400.9                               | 3.6        |
|               | Oct.       | 44.8                     | 0.4        | 2,856.2                                              | 24.9       | 3,319.2                                                            | 28.9       | 449.9                               | 3.9        |
|               | Nov.       | 42.8                     | 0.4        | 2,947.0                                              | 24.8       | 3,526.7                                                            | 29.6       | 460.0                               | 3.9        |
|               | Dec.       | 38.2                     | 0.3        | 2,772.7                                              | 23.8       | 3,448.2                                                            | 29.6       | 472.4                               | 4.1        |
| 2003          | Jan.- Feb. | 67.7                     | 0.3        | 4,556.8                                              | 22.9       | 5,858.9                                                            | 29.5       | 821.6                               | 4.1        |
|               | Jan.       | 36.5                     | 0.4        | 2,223.3                                              | 22.1       | 2,971.3                                                            | 29.5       | 407.2                               | 4.0        |
|               | Feb.       | 31.3                     | 0.3        | 2,333.4                                              | 23.8       | 2,887.7                                                            | 29.4       | 414.5                               | 4.2        |
|               | Mar.       | 46.3                     | 0.4        | 2,785.0                                              | 22.1       | 3,632.7                                                            | 28.8       | 549.1                               | 4.4        |
|               | Apr.       | 42.5                     | 0.4        | 2,457.8                                              | 21.5       | 3,311.9                                                            | 28.9       | 460.5                               | 4.0        |
|               | May        | 35.4                     | 0.3        | 2,328.3                                              | 20.7       | 3,330.4                                                            | 29.6       | 433.4                               | 3.8        |
|               | June       | 39.3                     | 0.3        | 2,446.2                                              | 21.1       | 3,301.5                                                            | 28.5       | 526.2                               | 4.5        |
|               | July       | 40.4                     | 0.3        | 2,407.3                                              | 20.7       | 3,397.7                                                            | 29.2       | 512.9                               | 4.4        |
|               | Aug.       | 40.9                     | 0.3        | 2,570.2                                              | 20.9       | 3,907.7                                                            | 31.8       | 448.8                               | 3.7        |
|               | Sept.      | 43.0                     | 0.3        | 2,642.2                                              | 21.1       | 4,029.2                                                            | 32.1       | 460.2                               | 3.7        |
|               | Oct.       | 45.6                     | 0.3        | 2,788.2                                              | 21.3       | 4,288.6                                                            | 32.8       | 484.6                               | 3.7        |
|               | Nov.       | 37.5                     | 0.3        | 2,947.3                                              | 21.4       | 4,506.6                                                            | 32.7       | 473.0                               | 3.4        |
|               | * Dec.     | 45.3                     | 0.3        | 2,930.8                                              | 20.9       | 4,444.5                                                            | 31.7       | 501.6                               | 3.6        |
| 2004          | Jan.- Feb. | 77.3                     | 0.3        | 4,805.7                                              | 19.2       | 8,195.7                                                            | 32.7       | 911.9                               | 3.6        |
|               | Jan.       | 35.2                     | 0.3        | 2,271.0                                              | 19.2       | 3,849.8                                                            | 32.6       | 427.6                               | 3.6        |
|               | Feb.       | 42.1                     | 0.3        | 2,534.6                                              | 19.2       | 4,345.9                                                            | 32.9       | 484.3                               | 3.7        |

貨物價值(中華民國商品標準分類)(續)

Exports (by C.C.C. Code)(Continued)

價值單位：離岸價格百萬美元

| 產 品<br>PRODUCTS                              |                 |                                         |                 |                                            |                 |                                                       |                 | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| 鋼鐵及鋼鐵製品<br>Iron, Steel &<br>Articles Thereof |                 | 銅及其製品<br>Copper and<br>Articles Thereof |                 | 鋁及其製品<br>Aluminium and<br>Articles Thereof |                 | 其他卑金屬及製品<br>Other Base Metals and<br>Articles Thereof |                 |               |
| 價 值<br>Amount                                | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                           | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                              | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                                         | 占總額<br>百分比<br>% |               |
| 658.7                                        | 6.1             | 110.9                                   | 1.0             | 70.8                                       | 0.7             | 217.4                                                 | 2.0             | 民國91年 8月      |
| 682.7                                        | 6.1             | 111.8                                   | 1.0             | 74.4                                       | 0.7             | 226.5                                                 | 2.0             | 9月            |
| 675.5                                        | 5.9             | 116.1                                   | 1.0             | 74.2                                       | 0.6             | 218.7                                                 | 1.9             | 10月           |
| 737.4                                        | 6.2             | 113.9                                   | 1.0             | 70.8                                       | 0.6             | 220.4                                                 | 1.9             | 11月           |
| 769.3                                        | 6.6             | 117.9                                   | 1.0             | 77.7                                       | 0.7             | 228.7                                                 | 2.0             | 12月           |
| 1,363.5                                      | 6.9             | 189.5                                   | 1.0             | 132.3                                      | 0.7             | 379.9                                                 | 1.9             | 92年 1-2月      |
| 736.7                                        | 7.3             | 101.5                                   | 1.0             | 69.8                                       | 0.7             | 213.3                                                 | 2.1             | 1月            |
| 626.9                                        | 6.4             | 88.0                                    | 0.9             | 62.6                                       | 0.6             | 166.4                                                 | 1.7             | 2月            |
| 867.6                                        | 6.9             | 127.1                                   | 1.0             | 87.0                                       | 0.7             | 239.9                                                 | 1.9             | 3月            |
| 767.1                                        | 6.7             | 114.9                                   | 1.0             | 74.2                                       | 0.6             | 234.6                                                 | 2.0             | 4月            |
| 747.1                                        | 6.6             | 114.9                                   | 1.0             | 75.2                                       | 0.7             | 220.9                                                 | 2.0             | 5月            |
| 740.9                                        | 6.4             | 108.4                                   | 0.9             | 72.9                                       | 0.6             | 208.6                                                 | 1.8             | 6月            |
| 785.2                                        | 6.8             | 107.5                                   | 0.9             | 75.9                                       | 0.7             | 215.4                                                 | 1.9             | 7月            |
| 751.0                                        | 6.1             | 113.0                                   | 0.9             | 77.2                                       | 0.6             | 217.7                                                 | 1.8             | 8月            |
| 810.5                                        | 6.5             | 117.0                                   | 0.9             | 79.0                                       | 0.6             | 224.4                                                 | 1.8             | 9月            |
| 775.8                                        | 5.9             | 139.0                                   | 1.1             | 83.8                                       | 0.6             | 226.8                                                 | 1.7             | 10月           |
| 853.7                                        | 6.2             | 138.5                                   | 1.0             | 80.4                                       | 0.6             | 219.1                                                 | 1.6             | 11月           |
| 888.5                                        | 6.3             | 144.1                                   | 1.0             | 84.5                                       | 0.6             | 255.8                                                 | 1.8             | *12月          |
| 1,588.6                                      | 6.3             | 274.2                                   | 1.1             | 149.1                                      | 0.6             | 418.1                                                 | 1.7             | 93年 1-2月      |
| 775.1                                        | 6.6             | 117.0                                   | 1.0             | 67.4                                       | 0.6             | 192.4                                                 | 1.6             | 1月            |
| 843.5                                        | 6.4             | 157.2                                   | 1.2             | 81.7                                       | 0.6             | 195.8                                                 | 1.5             | 2月            |

| 產 品<br>PRODUCTS                   |                 |                                                          |                 |                                                |                 |                  |                 | 時 期<br>PERIOD |
|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------|---------------|
| 鐘錶及其零件<br>Clocks, Watches & Parts |                 | 其他精密儀器設備<br>Other Precision Instruments<br>and Equipment |                 | 玩具、遊戲品與運動用品<br>Toys, Games and<br>Sports Goods |                 | 家 具<br>Furniture |                 |               |
| 價 值<br>Amount                     | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                                            | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount                                  | 占總額<br>百分比<br>% | 價 值<br>Amount    | 占總額<br>百分比<br>% |               |
| 7.8                               | 0.1             | 376.0                                                    | 3.5             | 139.6                                          | 1.3             | 88.5             | 0.8             | 民國91年 8月      |
| 7.7                               | 0.1             | 371.8                                                    | 3.3             | 155.5                                          | 1.4             | 100.8            | 0.9             | 9月            |
| 9.0                               | 0.1             | 397.1                                                    | 3.5             | 148.5                                          | 1.3             | 98.6             | 0.9             | 10月           |
| 8.3                               | 0.1             | 395.0                                                    | 3.3             | 159.0                                          | 1.3             | 106.5            | 0.9             | 11月           |
| 7.9                               | 0.1             | 393.0                                                    | 3.4             | 151.4                                          | 1.3             | 98.8             | 0.8             | 12月           |
| 12.8                              | 0.1             | 715.5                                                    | 3.6             | 241.4                                          | 1.2             | 181.3            | 0.9             | 92年 1-2月      |
| 7.0                               | 0.1             | 366.2                                                    | 3.6             | 132.3                                          | 1.3             | 97.8             | 1.0             | 1月            |
| 5.8                               | 0.1             | 349.4                                                    | 3.6             | 109.0                                          | 1.1             | 83.5             | 0.8             | 2月            |
| 7.0                               | 0.1             | 553.7                                                    | 4.4             | 156.8                                          | 1.2             | 120.6            | 1.0             | 3月            |
| 6.3                               | 0.1             | 547.6                                                    | 4.8             | 144.4                                          | 1.3             | 103.8            | 0.9             | 4月            |
| 5.8                               | 0.1             | 562.2                                                    | 5.0             | 130.9                                          | 1.2             | 98.8             | 0.9             | 5月            |
| 6.5                               | 0.1             | 553.8                                                    | 4.8             | 135.6                                          | 1.2             | 97.1             | 0.8             | 6月            |
| 6.3                               | 0.1             | 577.3                                                    | 5.0             | 138.7                                          | 1.2             | 94.0             | 0.8             | 7月            |
| 6.2                               | 0.1             | 626.7                                                    | 5.1             | 138.6                                          | 1.1             | 89.6             | 0.7             | 8月            |
| 7.4                               | 0.1             | 676.4                                                    | 5.4             | 154.4                                          | 1.2             | 94.8             | 0.8             | 9月            |
| 7.0                               | 0.1             | 687.8                                                    | 5.3             | 153.4                                          | 1.2             | 102.8            | 0.8             | 10月           |
| 6.6                               | 0.0             | 805.7                                                    | 5.8             | 164.3                                          | 1.2             | 112.3            | 0.8             | 11月           |
| 6.5                               | 0.0             | 816.1                                                    | 5.8             | 170.5                                          | 1.2             | 101.8            | 0.7             | *12月          |
| 10.6                              | 0.0             | 1,660.7                                                  | 6.6             | 264.5                                          | 1.1             | 185.0            | 0.7             | 93年 1-2月      |
| 5.3                               | 0.0             | 787.4                                                    | 6.7             | 137.5                                          | 1.2             | 93.4             | 0.8             | 1月            |
| 5.3                               | 0.0             | 873.3                                                    | 6.6             | 127.0                                          | 1.0             | 91.6             | 0.7             | 2月            |

## 17. 按國別分之

Unit: US\$ million at F.O.B. prices

### Value of Exports

| 時 期<br>PERIOD   | 合 計<br>Total | 香 港<br>Hong Kong |        | 印 度<br>India |        | 印 尼<br>Indonesia |        | 日 本<br>Japan |        | 韓 國<br>Republic of Korea |        | 馬 來 西 亞<br>Malaysia |        |
|-----------------|--------------|------------------|--------|--------------|--------|------------------|--------|--------------|--------|--------------------------|--------|---------------------|--------|
|                 |              | 價 值              | 占總額百分比 | 價 值          | 占總額百分比 | 價 值              | 占總額百分比 | 價 值          | 占總額百分比 | 價 值                      | 占總額百分比 | 價 值                 | 占總額百分比 |
|                 |              | Amount           | %      | Amount       | %      | Amount           | %      | Amount       | %      | Amount                   | %      | Amount              | %      |
| 2002 June       | 11,225.4     | 2,708.0          | 24.1   | 58.8         | 0.5    | 130.1            | 1.2    | 1,122.7      | 10.0   | 324.3                    | 2.9    | 272.9               | 2.4    |
| July            | 11,141.8     | 2,579.5          | 23.2   | 58.7         | 0.5    | 131.8            | 1.2    | 1,023.3      | 9.2    | 311.9                    | 2.8    | 282.2               | 2.5    |
| Aug.            | 10,887.6     | 2,633.2          | 24.2   | 54.9         | 0.5    | 118.1            | 1.1    | 919.1        | 8.4    | 307.2                    | 2.8    | 264.3               | 2.4    |
| Sept.           | 11,251.6     | 2,643.1          | 23.5   | 55.6         | 0.5    | 121.3            | 1.1    | 923.3        | 8.2    | 335.2                    | 3.0    | 254.6               | 2.3    |
| Oct.            | 11,483.4     | 2,750.3          | 24.0   | 57.2         | 0.5    | 140.4            | 1.2    | 975.9        | 8.5    | 306.4                    | 2.7    | 263.3               | 2.3    |
| Nov.            | 11,901.6     | 2,749.5          | 23.1   | 50.4         | 0.4    | 97.4             | 0.8    | 1,014.5      | 8.5    | 372.7                    | 3.1    | 266.5               | 2.2    |
| Dec.            | 11,635.6     | 2,679.9          | 23.0   | 61.3         | 0.5    | 127.4            | 1.1    | 987.1        | 8.5    | 365.2                    | 3.1    | 255.3               | 2.2    |
| 2003 Jan.- Feb. | 19,884.0     | 4,385.2          | 22.1   | 109.5        | 0.6    | 199.1            | 1.0    | 1,808.1      | 9.1    | 699.8                    | 3.5    | 410.0               | 2.1    |
| Jan.            | 10,059.2     | 2,264.7          | 22.5   | 53.6         | 0.5    | 107.3            | 1.1    | 900.9        | 9.0    | 338.6                    | 3.4    | 206.1               | 2.0    |
| Feb.            | 9,824.8      | 2,120.5          | 21.6   | 55.9         | 0.6    | 91.7             | 0.9    | 907.2        | 9.2    | 361.2                    | 3.7    | 203.9               | 2.1    |
| Mar.            | 12,612.5     | 2,910.5          | 23.1   | 62.8         | 0.5    | 149.4            | 1.2    | 1,074.8      | 8.5    | 432.8                    | 3.4    | 259.7               | 2.1    |
| Apr.            | 11,457.0     | 2,526.4          | 22.1   | 56.0         | 0.5    | 129.3            | 1.1    | 935.2        | 8.2    | 372.9                    | 3.3    | 245.8               | 2.1    |
| May             | 11,260.2     | 2,209.0          | 19.6   | 55.5         | 0.5    | 126.1            | 1.1    | 988.9        | 8.8    | 346.2                    | 3.1    | 256.8               | 2.3    |
| June            | 11,596.5     | 2,134.8          | 18.4   | 59.1         | 0.5    | 139.4            | 1.2    | 1,032.2      | 8.9    | 375.0                    | 3.2    | 243.6               | 2.1    |
| July            | 11,629.4     | 2,099.1          | 18.0   | 62.1         | 0.5    | 121.2            | 1.0    | 983.1        | 8.5    | 347.2                    | 3.0    | 248.7               | 2.1    |
| Aug.            | 12,290.4     | 2,316.7          | 18.8   | 70.0         | 0.6    | 122.0            | 1.0    | 950.2        | 7.7    | 393.4                    | 3.2    | 267.9               | 2.2    |
| Sept.           | 12,547.6     | 2,282.7          | 18.2   | 78.9         | 0.6    | 133.3            | 1.1    | 967.4        | 7.7    | 376.7                    | 3.0    | 257.9               | 2.1    |
| Oct.            | 13,091.1     | 2,465.5          | 18.8   | 66.8         | 0.5    | 139.8            | 1.1    | 1,031.1      | 7.9    | 386.5                    | 3.0    | 282.6               | 2.2    |
| Nov.            | 13,795.5     | 2,544.3          | 18.4   | 65.3         | 0.5    | 122.0            | 0.9    | 1,066.0      | 7.7    | 436.3                    | 3.2    | 282.4               | 2.0    |
| * Dec.          | 14,015.4     | 2,479.4          | 17.7   | 84.4         | 0.6    | 132.4            | 0.9    | 1,075.5      | 7.7    | 406.9                    | 2.9    | 291.4               | 2.1    |
| 2004 Jan.- Feb. | 25,047.1     | 4,482.0          | 17.9   | 131.7        | 0.5    | 240.7            | 1.0    | 2,046.4      | 8.2    | 785.1                    | 3.1    | 537.3               | 2.1    |
| Jan.            | 11,822.0     | 2,036.5          | 17.2   | 61.3         | 0.5    | 113.5            | 1.0    | 1,000.8      | 8.5    | 364.5                    | 3.1    | 243.5               | 2.1    |
| Feb.            | 13,225.1     | 2,445.5          | 18.5   | 70.4         | 0.5    | 127.2            | 1.0    | 1,045.6      | 7.9    | 420.6                    | 3.2    | 293.7               | 2.2    |

| 時 期<br>PERIOD   | 法 國<br>France |        | 德 國<br>Germany |        | 義 大 利<br>Italy |        | 荷 蘭<br>Netherlands |        | 西 班 牙<br>Spain |        | 瑞 典<br>Sweden |        | 瑞 士<br>Switzerland |        |
|-----------------|---------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|--------------------|--------|----------------|--------|---------------|--------|--------------------|--------|
|                 | 價 值           | 占總額百分比 | 價 值            | 占總額百分比 | 價 值            | 占總額百分比 | 價 值                | 占總額百分比 | 價 值            | 占總額百分比 | 價 值           | 占總額百分比 | 價 值                | 占總額百分比 |
|                 | Amount        | %      | Amount         | %      | Amount         | %      | Amount             | %      | Amount         | %      | Amount        | %      | Amount             | %      |
| 2002 June       | 102.4         | 0.9    | 261.3          | 2.3    | 105.8          | 0.9    | 283.8              | 2.5    | 55.8           | 0.5    | 32.5          | 0.3    | 16.7               | 0.1    |
| July            | 80.6          | 0.7    | 285.0          | 2.6    | 73.9           | 0.7    | 276.5              | 2.5    | 44.6           | 0.4    | 29.9          | 0.3    | 18.5               | 0.2    |
| Aug.            | 85.5          | 0.8    | 283.5          | 2.6    | 92.6           | 0.9    | 292.4              | 2.7    | 68.4           | 0.6    | 27.7          | 0.3    | 22.3               | 0.2    |
| Sept.           | 81.0          | 0.7    | 338.1          | 3.0    | 103.5          | 0.9    | 305.9              | 2.7    | 47.0           | 0.4    | 26.7          | 0.2    | 18.5               | 0.2    |
| Oct.            | 97.9          | 0.9    | 361.4          | 3.1    | 113.8          | 1.0    | 343.2              | 3.0    | 58.9           | 0.5    | 31.7          | 0.3    | 22.6               | 0.2    |
| Nov.            | 126.5         | 1.1    | 374.1          | 3.1    | 109.6          | 0.9    | 358.7              | 3.0    | 73.3           | 0.6    | 30.0          | 0.3    | 30.1               | 0.3    |
| Dec.            | 90.1          | 0.8    | 392.7          | 3.4    | 123.7          | 1.1    | 314.8              | 2.7    | 69.1           | 0.6    | 37.1          | 0.3    | 27.5               | 0.2    |
| 2003 Jan.- Feb. | 162.3         | 0.8    | 684.8          | 3.4    | 208.7          | 1.0    | 465.9              | 2.3    | 114.8          | 0.6    | 58.0          | 0.3    | 44.6               | 0.2    |
| Jan.            | 82.5          | 0.8    | 330.6          | 3.3    | 102.8          | 1.0    | 225.9              | 2.2    | 61.4           | 0.6    | 31.7          | 0.3    | 22.6               | 0.2    |
| Feb.            | 79.8          | 0.8    | 354.1          | 3.6    | 105.9          | 1.1    | 240.0              | 2.4    | 53.4           | 0.5    | 26.3          | 0.3    | 21.9               | 0.2    |
| Mar.            | 92.0          | 0.7    | 358.7          | 2.8    | 136.0          | 1.1    | 336.8              | 2.7    | 67.4           | 0.5    | 31.7          | 0.3    | 30.6               | 0.2    |
| Apr.            | 88.1          | 0.8    | 337.6          | 2.9    | 135.7          | 1.2    | 280.1              | 2.4    | 69.9           | 0.6    | 32.2          | 0.3    | 21.9               | 0.2    |
| May             | 85.9          | 0.8    | 298.7          | 2.7    | 123.5          | 1.1    | 289.2              | 2.6    | 68.2           | 0.6    | 30.2          | 0.3    | 22.0               | 0.2    |
| June            | 173.0         | 1.5    | 292.4          | 2.5    | 124.4          | 1.1    | 302.9              | 2.6    | 75.8           | 0.7    | 26.8          | 0.2    | 19.1               | 0.2    |
| July            | 114.2         | 1.0    | 297.2          | 2.6    | 82.5           | 0.7    | 304.2              | 2.6    | 61.1           | 0.5    | 29.1          | 0.3    | 22.8               | 0.2    |
| Aug.            | 83.5          | 0.7    | 344.2          | 2.8    | 113.2          | 0.9    | 352.3              | 2.9    | 62.3           | 0.5    | 28.4          | 0.2    | 18.9               | 0.2    |
| Sept.           | 92.9          | 0.7    | 351.4          | 2.8    | 113.7          | 0.9    | 384.2              | 3.1    | 61.2           | 0.5    | 27.0          | 0.2    | 20.8               | 0.2    |
| Oct.            | 109.4         | 0.8    | 405.1          | 3.1    | 130.1          | 1.0    | 429.2              | 3.3    | 55.7           | 0.4    | 31.4          | 0.2    | 29.8               | 0.2    |
| Nov.            | 123.7         | 0.9    | 414.5          | 3.0    | 137.0          | 1.0    | 507.1              | 3.7    | 80.8           | 0.6    | 31.9          | 0.2    | 34.2               | 0.2    |
| * Dec.          | 126.0         | 0.9    | 423.1          | 3.0    | 155.4          | 1.1    | 474.3              | 3.4    | 85.8           | 0.6    | 41.2          | 0.3    | 26.0               | 0.2    |
| 2004 Jan.- Feb. | 235.7         | 0.9    | 755.5          | 3.0    | 263.3          | 1.1    | 741.2              | 3.0    | 140.9          | 0.6    | 68.9          | 0.3    | 51.3               | 0.2    |
| Jan.            | 109.9         | 0.9    | 372.3          | 3.1    | 121.2          | 1.0    | 349.5              | 3.0    | 59.9           | 0.5    | 33.1          | 0.3    | 25.6               | 0.2    |
| Feb.            | 125.8         | 1.0    | 383.2          | 2.9    | 142.1          | 1.1    | 391.7              | 3.0    | 81.0           | 0.6    | 35.8          | 0.3    | 25.8               | 0.2    |

\* Revised figure.

Source: See Table 13.

# 出口貨物價值

## by Destination

價值單位：離岸價格百萬美元

| 菲律賓         |        | 越南      |        | 新加坡       |        | 泰國       |        | 沙烏地阿拉伯       |        | 阿拉伯聯合大公國             |        | 比利時     |        | 時期<br>PERIOD |
|-------------|--------|---------|--------|-----------|--------|----------|--------|--------------|--------|----------------------|--------|---------|--------|--------------|
| Philippines |        | Vietnam |        | Singapore |        | Thailand |        | Saudi Arabia |        | United Arab Emirates |        | Belgium |        |              |
| 價值          | 占總額百分比 | 價值      | 占總額百分比 | 價值        | 占總額百分比 | 價值       | 占總額百分比 | 價值           | 占總額百分比 | 價值                   | 占總額百分比 | 價值      | 占總額百分比 |              |
| Amount      | %      | Amount  | %      | Amount    | %      | Amount   | %      | Amount       | %      | Amount               | %      | Amount  | %      |              |
| 177.8       | 1.6    | 197.5   | 1.8    | 367.3     | 3.3    | 189.6    | 1.7    | 26.1         | 0.2    | 53.9                 | 0.5    | 51.5    | 0.5    | 民國91年 6月     |
| 180.2       | 1.6    | 179.8   | 1.6    | 379.7     | 3.4    | 196.1    | 1.8    | 33.5         | 0.3    | 63.8                 | 0.6    | 49.2    | 0.4    | 7月           |
| 182.6       | 1.7    | 181.7   | 1.7    | 384.9     | 3.5    | 184.8    | 1.7    | 28.1         | 0.3    | 55.7                 | 0.5    | 52.0    | 0.5    | 8月           |
| 160.4       | 1.4    | 198.1   | 1.8    | 367.4     | 3.3    | 191.3    | 1.7    | 31.4         | 0.3    | 63.7                 | 0.6    | 49.6    | 0.4    | 9月           |
| 160.5       | 1.4    | 224.3   | 2.0    | 390.8     | 3.4    | 196.9    | 1.7    | 26.1         | 0.2    | 61.3                 | 0.5    | 56.6    | 0.5    | 10月          |
| 162.9       | 1.4    | 239.5   | 2.0    | 386.9     | 3.3    | 195.0    | 1.6    | 27.0         | 0.2    | 57.8                 | 0.5    | 54.1    | 0.5    | 11月          |
| 146.4       | 1.3    | 244.9   | 2.1    | 421.6     | 3.6    | 192.5    | 1.7    | 27.9         | 0.2    | 61.3                 | 0.5    | 63.4    | 0.5    | 12月          |
| 342.0       | 1.7    | 330.6   | 1.7    | 660.0     | 3.3    | 366.8    | 1.8    | 45.9         | 0.2    | 96.3                 | 0.5    | 107.0   | 0.5    | 92年 1-2月     |
| 159.9       | 1.6    | 172.3   | 1.7    | 320.6     | 3.2    | 188.0    | 1.9    | 26.8         | 0.3    | 54.8                 | 0.5    | 54.5    | 0.5    | 1月           |
| 182.1       | 1.9    | 158.3   | 1.6    | 339.4     | 3.5    | 178.7    | 1.8    | 19.2         | 0.2    | 41.5                 | 0.4    | 52.5    | 0.5    | 2月           |
| 211.3       | 1.7    | 256.4   | 2.0    | 411.8     | 3.3    | 246.8    | 2.0    | 30.8         | 0.2    | 59.3                 | 0.5    | 70.6    | 0.6    | 3月           |
| 184.2       | 1.6    | 229.5   | 2.0    | 365.0     | 3.2    | 199.7    | 1.7    | 24.6         | 0.2    | 51.3                 | 0.4    | 65.5    | 0.6    | 4月           |
| 166.6       | 1.5    | 234.6   | 2.1    | 375.1     | 3.3    | 206.0    | 1.8    | 31.0         | 0.3    | 68.5                 | 0.6    | 60.9    | 0.5    | 5月           |
| 170.9       | 1.5    | 223.2   | 1.9    | 395.8     | 3.4    | 209.8    | 1.8    | 35.4         | 0.3    | 78.8                 | 0.7    | 60.7    | 0.5    | 6月           |
| 176.6       | 1.5    | 181.9   | 1.6    | 472.4     | 4.1    | 207.5    | 1.8    | 37.2         | 0.3    | 61.8                 | 0.5    | 57.2    | 0.5    | 7月           |
| 185.0       | 1.5    | 204.0   | 1.7    | 422.5     | 3.4    | 221.1    | 1.8    | 30.0         | 0.2    | 67.9                 | 0.6    | 54.2    | 0.4    | 8月           |
| 202.9       | 1.6    | 211.6   | 1.7    | 439.6     | 3.5    | 204.7    | 1.6    | 33.1         | 0.3    | 65.4                 | 0.5    | 61.9    | 0.5    | 9月           |
| 193.1       | 1.5    | 252.9   | 1.9    | 443.0     | 3.4    | 230.2    | 1.8    | 30.3         | 0.2    | 71.8                 | 0.5    | 58.8    | 0.4    | 10月          |
| 245.0       | 1.8    | 279.3   | 2.0    | 475.7     | 3.4    | 239.3    | 1.7    | 32.2         | 0.2    | 73.5                 | 0.5    | 67.0    | 0.5    | 11月          |
| 222.7       | 1.6    | 260.3   | 1.9    | 521.7     | 3.7    | 233.4    | 1.8    | 30.4         | 0.2    | 75.6                 | 0.6    | 81.6    | 0.6    | *12月         |
| 544.9       | 2.2    | 396.5   | 1.6    | 1,038.1   | 4.1    | 483.7    | 1.9    | 54.4         | 0.2    | 145.4                | 0.6    | 150.9   | 0.6    | 93年 1-2月     |
| 268.3       | 2.3    | 173.6   | 1.5    | 466.6     | 3.9    | 215.6    | 1.8    | 30.5         | 0.3    | 77.1                 | 0.7    | 76.7    | 0.6    | 1月           |
| 276.6       | 2.1    | 222.9   | 1.7    | 571.5     | 4.3    | 268.1    | 2.0    | 23.9         | 0.2    | 68.3                 | 0.5    | 74.1    | 0.6    | 2月           |

| 英國             |        | 巴西     |        | 加拿大    |        | 美國            |        | 巴拿馬    |        | 澳洲        |        | 紐西蘭         |        | 時期<br>PERIOD |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|--------|--------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------------|
| United Kingdom |        | Brazil |        | Canada |        | United States |        | Panama |        | Australia |        | New Zealand |        |              |
| 價值             | 占總額百分比 | 價值     | 占總額百分比 | 價值     | 占總額百分比 | 價值            | 占總額百分比 | 價值     | 占總額百分比 | 價值        | 占總額百分比 | 價值          | 占總額百分比 |              |
| Amount         | %      | Amount | %      | Amount | %      | Amount        | %      | Amount | %      | Amount    | %      | Amount      | %      |              |
| 238.2          | 2.1    | 43.8   | 0.4    | 125.4  | 1.1    | 2,366.9       | 21.1   | 11.9   | 0.1    | 128.2     | 1.1    | 18.0        | 0.2    | 民國91年 6月     |
| 236.0          | 2.1    | 38.6   | 0.3    | 143.7  | 1.3    | 2,523.5       | 22.6   | 14.5   | 0.1    | 149.6     | 1.3    | 19.3        | 0.2    | 7月           |
| 229.6          | 2.1    | 29.9   | 0.3    | 129.1  | 1.2    | 2,289.1       | 21.0   | 9.5    | 0.1    | 141.0     | 1.3    | 19.1        | 0.2    | 8月           |
| 225.3          | 2.0    | 37.3   | 0.3    | 128.6  | 1.1    | 2,325.7       | 20.7   | 11.5   | 0.1    | 145.0     | 1.3    | 19.8        | 0.2    | 9月           |
| 254.3          | 2.2    | 34.4   | 0.3    | 142.6  | 1.2    | 2,192.5       | 19.1   | 8.8    | 0.1    | 151.1     | 1.3    | 21.8        | 0.2    | 10月          |
| 261.6          | 2.2    | 37.0   | 0.3    | 127.5  | 1.1    | 2,394.0       | 20.1   | 6.1    | 0.1    | 158.1     | 1.3    | 19.4        | 0.2    | 11月          |
| 261.5          | 2.2    | 33.1   | 0.3    | 124.0  | 1.1    | 2,166.7       | 18.6   | 8.6    | 0.1    | 120.7     | 1.0    | 19.0        | 0.2    | 12月          |
| 396.2          | 2.0    | 63.7   | 0.3    | 217.5  | 1.1    | 3,759.4       | 18.9   | 11.3   | 0.1    | 263.8     | 1.3    | 39.7        | 0.2    | 92年 1-2月     |
| 195.9          | 1.9    | 30.0   | 0.3    | 113.5  | 1.1    | 1,934.1       | 19.2   | 5.8    | 0.1    | 146.0     | 1.5    | 25.7        | 0.3    | 1月           |
| 200.2          | 2.0    | 33.7   | 0.3    | 104.0  | 1.1    | 1,825.3       | 18.6   | 5.5    | 0.1    | 117.7     | 1.2    | 14.0        | 0.1    | 2月           |
| 255.3          | 2.0    | 32.6   | 0.3    | 136.3  | 1.1    | 2,251.5       | 17.9   | 8.0    | 0.1    | 142.8     | 1.1    | 19.6        | 0.2    | 3月           |
| 246.3          | 2.1    | 36.6   | 0.3    | 127.1  | 1.1    | 2,163.1       | 18.9   | 11.0   | 0.1    | 158.6     | 1.4    | 28.0        | 0.2    | 4月           |
| 215.2          | 1.9    | 33.3   | 0.3    | 118.7  | 1.1    | 2,047.5       | 18.2   | 10.0   | 0.1    | 123.5     | 1.1    | 36.1        | 0.3    | 5月           |
| 227.4          | 2.0    | 37.4   | 0.3    | 113.6  | 1.0    | 2,114.7       | 18.2   | 12.0   | 0.1    | 171.7     | 1.5    | 27.2        | 0.2    | 6月           |
| 236.7          | 2.0    | 39.8   | 0.3    | 121.1  | 1.0    | 2,242.9       | 19.3   | 10.1   | 0.1    | 159.5     | 1.4    | 25.7        | 0.2    | 7月           |
| 243.3          | 2.0    | 35.8   | 0.3    | 116.7  | 0.9    | 2,226.5       | 18.1   | 13.5   | 0.1    | 163.7     | 1.3    | 20.2        | 0.2    | 8月           |
| 259.2          | 2.1    | 40.5   | 0.3    | 122.1  | 1.0    | 2,307.4       | 18.4   | 13.2   | 0.1    | 181.2     | 1.4    | 21.2        | 0.2    | 9月           |
| 247.3          | 1.9    | 48.4   | 0.4    | 126.1  | 1.0    | 2,251.4       | 17.2   | 10.6   | 0.1    | 170.2     | 1.3    | 26.9        | 0.2    | 10月          |
| 279.8          | 2.0    | 37.4   | 0.3    | 124.0  | 0.9    | 2,211.8       | 16.0   | 7.6    | 0.1    | 188.4     | 1.4    | 29.6        | 0.2    | 11月          |
| 277.6          | 2.0    | 48.4   | 0.3    | 147.3  | 1.1    | 2,365.3       | 16.9   | 13.9   | 0.1    | 161.1     | 1.1    | 20.1        | 0.1    | *12月         |
| 445.0          | 1.8    | 79.8   | 0.3    | 228.1  | 0.9    | 3,765.7       | 15.0   | 59.3   | 0.2    | 317.0     | 1.3    | 36.4        | 0.1    | 93年 1-2月     |
| 116.0          | 1.8    | 39.3   | 0.3    | 117.4  | 1.0    | 1,889.2       | 16.0   | 30.0   | 0.3    | 181.6     | 1.5    | 18.8        | 0.2    | 1月           |
| 229.0          | 1.7    | 40.5   | 0.3    | 110.7  | 0.8    | 1,876.6       | 14.2   | 29.4   | 0.2    | 135.4     | 1.0    | 17.5        | 0.1    | 2月           |

\* 係修正數。

資料來源：同表13。

## 18. 核准華僑及外

### Approved Private Foreign and Overseas

Unit: US\$ 1,000

| 時 期<br>PERIOD | 合 計<br>Total |               | 華 僑 OVERSEAS CHINESE |               |                  |               |                      |               |                   |               |    |
|---------------|--------------|---------------|----------------------|---------------|------------------|---------------|----------------------|---------------|-------------------|---------------|----|
|               |              |               | 小 計<br>Subtotal      |               | 香 港<br>Hong Kong |               | 菲 律 賓<br>Philippines |               | 其 他 地 區<br>Others |               |    |
|               | 件 數<br>Cases | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases         | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases     | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases         | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases      | 金 額<br>Amount |    |
| 2002 Apr.     | 105          | 173,809       | 4                    | 84            | 1                | 1             | -                    | -             | -                 | 3             | 83 |
| May           | 108          | 351,201       | 2                    | 335           | -                | -             | 1                    | 197           | 1                 | 138           |    |
| June          | 112          | 205,331       | 3                    | 544           | -                | -             | -                    | 49            | 3                 | 495           |    |
| July          | 83           | 351,567       | 1                    | 1,645         | -                | -             | -                    | -             | 1                 | 1,645         |    |
| Aug.          | 89           | 212,025       | 2                    | 816           | 1                | 395           | -                    | -             | 1                 | 421           |    |
| Sept.         | 108          | 221,197       | 2                    | 738           | -                | 8             | 1                    | 134           | 1                 | 596           |    |
| Oct.          | 100          | 410,484       | 3                    | 2,262         | 1                | 354           | -                    | -             | 2                 | 1,908         |    |
| Nov.          | 103          | 315,749       | 2                    | 280           | -                | -             | -                    | -             | 2                 | 280           |    |
| Dec.          | 115          | 272,766       | 3                    | 2,199         | -                | -             | -                    | 26            | 3                 | 2,173         |    |
| 2003 Jan.     | 91           | 210,283       | 1                    | 43            | -                | -             | -                    | -             | 1                 | 43            |    |
| Feb.          | 77           | 81,580        | 1                    | 66            | 1                | 14            | -                    | -             | -                 | 52            |    |
| Mar.          | 88           | 308,287       | 2                    | 129           | -                | -             | -                    | -             | 2                 | 129           |    |
| Apr.          | 88           | 139,491       | 1                    | 3             | -                | -             | -                    | -             | 1                 | 3             |    |
| May           | 74           | 261,382       | 1                    | 574           | -                | -             | -                    | -             | 1                 | 574           |    |
| June          | 85           | 165,825       | 1                    | 591           | 1                | 3             | -                    | -             | -                 | 588           |    |
| July          | 98           | 347,701       | 2                    | 2,239         | -                | 922           | -                    | -             | 2                 | 1,317         |    |
| Aug.          | 80           | 348,284       | 3                    | 4,511         | 1                | 1,478         | -                    | -             | 2                 | 3,033         |    |
| Sept.         | 85           | 323,450       | 3                    | 880           | -                | -             | -                    | -             | 3                 | 880           |    |
| Oct.          | 99           | 270,068       | 3                    | 3,177         | 1                | 191           | -                    | 39            | 2                 | 2,947         |    |
| Nov.          | 102          | 523,995       | 2                    | 1,570         | -                | 940           | -                    | -             | 2                 | 630           |    |
| Dec.          | 111          | 593,310       | 2                    | 1,134         | -                | 136           | -                    | 31            | 2                 | 967           |    |
| 2004 Jan.     | 62           | 180,349       | -                    | 417           | -                | -             | -                    | 176           | -                 | 241           |    |
| Feb.          | 82           | 174,155       | 2                    | 559           | -                | -             | -                    | -             | 2                 | 559           |    |

Source: Investment Commission, Ministry of Economic Affairs, R.O.C. *Statistics on Overseas Chinese & Foreign Investment, Outward Investment, Indirect Mainland Investment, R.O.C.*

## 19. 核准華僑及外

### Approved Private Foreign and Overseas

Unit: US\$ 1,000

民國41年—92年 (1952-2003)

單位：千美元

| 業 別<br>INDUSTRIES                             | 合 計<br>Total |               | 華 僑<br>Overseas Chinese |               | 外 國 人<br>Private Foreign |               |
|-----------------------------------------------|--------------|---------------|-------------------------|---------------|--------------------------|---------------|
|                                               | 件 數<br>Cases | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases            | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases             | 金 額<br>Amount |
| 合 計<br>Total                                  | 15,917       | 56,542,241    | 2,815                   | 3,916,732     | 13,102                   | 52,625,509    |
| 食品及飲料製造業<br>Food & Beverages                  | 349          | 1,364,899     | 123                     | 73,484        | 226                      | 1,291,415     |
| 電子及電器產品製造業<br>Electronic & Electric Products  | 2,191        | 13,203,069    | 211                     | 218,218       | 1,980                    | 12,984,851    |
| 紡織及服飾品業<br>Textiles & Apparels                | 386          | 797,395       | 197                     | 255,181       | 189                      | 542,214       |
| 造紙及印刷業<br>Paper & Paper Products              | 97           | 213,208       | 37                      | 66,845        | 60                       | 146,363       |
| 化學品製造業<br>Chemicals                           | 668          | 4,332,201     | 123                     | 106,710       | 545                      | 4,225,491     |
| 非金屬及礦產物製品製造業<br>Non-metallic Mineral Products | 260          | 873,984       | 104                     | 293,273       | 156                      | 580,711       |
| 基本金屬及金屬製品製造業<br>Basic Metals & Metal Products | 679          | 2,489,057     | 110                     | 130,374       | 569                      | 2,358,683     |
| 機械製造業<br>Machinery, Equipment & Instruments   | 610          | 1,973,006     | 76                      | 61,954        | 534                      | 1,911,052     |
| 運輸業<br>Transportation                         | 348          | 1,102,756     | 99                      | 184,485       | 249                      | 918,271       |
| 建築營造業<br>Construction of Buildings            | 522          | 805,245       | 168                     | 140,573       | 354                      | 664,672       |
| 金融保險業<br>Banking & Insurance                  | 1,011        | 9,905,902     | 86                      | 1,347,577     | 925                      | 8,558,325     |
| 服務業<br>Services                               | 2,388        | 6,643,134     | 330                     | 668,306       | 2,058                    | 5,974,828     |
| 其 他<br>Others                                 | 6,408        | 12,838,385    | 1,151                   | 369,752       | 5,257                    | 12,468,633    |

Source: See Table 18.

# 國人投資地區別

## Chinese Investment by Area

單位：千美元

| 外國人 PRIVATE FOREIGN |              |              |              |             |              |                |              |                |              | 時期<br>PERIOD                                                 |                                                                                |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 小計<br>Subtotal      |              | 美國<br>U.S.A. |              | 日本<br>Japan |              | 歐洲地區<br>Europe |              | 其他地區<br>Others |              |                                                              |                                                                                |
| 件數<br>Cases         | 金額<br>Amount | 件數<br>Cases  | 金額<br>Amount | 件數<br>Cases | 金額<br>Amount | 件數<br>Cases    | 金額<br>Amount | 件數<br>Cases    | 金額<br>Amount |                                                              |                                                                                |
| 101                 | 173,725      | 13           | 33,385       | 18          | 11,623       | 7              | 37,164       | 63             | 91,553       | 91年<br>4月<br>5月<br>6月<br>7月<br>8月<br>9月<br>10月<br>11月<br>12月 |                                                                                |
| 106                 | 350,866      | 19           | 86,118       | 23          | 135,607      | 10             | 32,656       | 54             | 96,485       |                                                              |                                                                                |
| 109                 | 204,787      | 20           | 24,005       | 22          | 23,831       | 7              | 17,081       | 60             | 139,870      |                                                              |                                                                                |
| 82                  | 349,922      | 8            | 91,568       | 17          | 56,834       | 8              | 64,461       | 49             | 137,059      |                                                              |                                                                                |
| 87                  | 211,209      | 11           | 9,901        | 17          | 54,041       | 10             | 78,117       | 49             | 69,150       |                                                              |                                                                                |
| 106                 | 220,459      | 17           | 108,068      | 19          | 12,827       | 7              | 4,154        | 63             | 95,410       |                                                              |                                                                                |
| 97                  | 408,222      | 11           | 65,666       | 21          | 145,007      | 8              | 55,834       | 57             | 141,715      |                                                              |                                                                                |
| 101                 | 315,469      | 9            | 28,593       | 19          | 43,444       | 16             | 172,210      | 57             | 71,222       |                                                              |                                                                                |
| 112                 | 270,567      | 22           | 23,521       | 16          | 30,821       | 13             | 69,148       | 61             | 147,077      |                                                              |                                                                                |
| 90                  | 210,240      | 15           | 16,468       | 19          | 25,688       | 6              | 53,124       | 50             | 114,960      |                                                              | 92年<br>1月<br>2月<br>3月<br>4月<br>5月<br>6月<br>7月<br>8月<br>9月<br>10月<br>11月<br>12月 |
| 76                  | 81,514       | 11           | 19,827       | 15          | 3,981        | 7              | 5,099        | 43             | 52,607       |                                                              |                                                                                |
| 86                  | 308,158      | 13           | 68,236       | 18          | 7,835        | 7              | 34,822       | 48             | 197,265      |                                                              |                                                                                |
| 87                  | 139,488      | 13           | 26,103       | 18          | 29,114       | 8              | 18,665       | 48             | 65,606       |                                                              |                                                                                |
| 73                  | 260,808      | 9            | 165,316      | 18          | 26,943       | 8              | 5,302        | 38             | 63,247       |                                                              |                                                                                |
| 84                  | 165,234      | 7            | 13,343       | 11          | 12,135       | 9              | 9,034        | 57             | 130,722      |                                                              |                                                                                |
| 96                  | 345,462      | 17           | 135,222      | 16          | 17,380       | 9              | 40,679       | 54             | 152,181      |                                                              |                                                                                |
| 77                  | 343,773      | 13           | 87,146       | 14          | 39,454       | 9              | 5,804        | 41             | 211,369      |                                                              |                                                                                |
| 82                  | 322,570      | 10           | 20,092       | 22          | 46,851       | 8              | 141,602      | 42             | 114,025      |                                                              |                                                                                |
| 96                  | 266,891      | 17           | 36,909       | 14          | 63,862       | 6              | 49,717       | 59             | 116,403      |                                                              |                                                                                |
| 100                 | 522,425      | 15           | 9,914        | 18          | 352,950      | 8              | 44,532       | 59             | 115,029      |                                                              |                                                                                |
| 109                 | 594,176      | 13           | 79,508       | 20          | 99,493       | 8              | 226,411      | 68             | 188,764      |                                                              |                                                                                |
| 62                  | 179,932      | 9            | 11,602       | 8           | 9,357        | 11             | 44,903       | 34             | 114,070      | 93年<br>1月<br>2月                                              |                                                                                |
| 80                  | 173,596      | 11           | 62,021       | 16          | 12,010       | 9              | 15,839       | 44             | 83,726       |                                                              |                                                                                |

資料來源：經濟部投資審議委員會編印中華民國華僑及外國人投資、對外投資、對大陸間接投資統計月報。

# 國人投資業別

## Chinese Investment by Industry

Unit: US\$ 1,000

民國 93年1-2月 (Jan.-Feb. 2004)

單位：千美元

| 業別<br>INDUSTRIES                              | 合計<br>Total |              | 華僑<br>Overseas Chinese |              | 外國人<br>Private Foreign |              |
|-----------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|--------------|------------------------|--------------|
|                                               | 件數<br>Cases | 金額<br>Amount | 件數<br>Cases            | 金額<br>Amount | 件數<br>Cases            | 金額<br>Amount |
|                                               | 合計<br>Total | 144          | 354,504                | 2            | 976                    | 142          |
| 食品及飲料製造業<br>Food & Beverages                  | 1           | 88           | -                      | -            | 1                      | 88           |
| 電子及電器產品製造業<br>Electronic & Electric Products  | 15          | 61,089       | -                      | -            | 15                     | 61,089       |
| 紡織及服飾品業<br>Textiles & Apparels                | -           | 50           | -                      | -            | -                      | 50           |
| 造紙及印刷業<br>Paper & Paper Products              | 1           | 300          | 1                      | 300          | -                      | -            |
| 化學品製造業<br>Chemicals                           | 1           | 24,986       | -                      | -            | 1                      | 24,986       |
| 非金屬及礦產物製品製造業<br>Non-metallic Mineral Products | 1           | 6,355        | -                      | 231          | 1                      | 6,124        |
| 基本金屬及金屬製品製造業<br>Basic Metals & Metal Products | 1           | 4,498        | -                      | -            | 1                      | 4,498        |
| 機械製造業<br>Machinery, Equipment & Instruments   | 5           | 13,411       | -                      | -            | 5                      | 13,411       |
| 運輸業<br>Transportation                         | -           | -            | -                      | -            | -                      | -            |
| 建築營造業<br>Construction of Buildings            | 8           | 3,828        | -                      | -            | 8                      | 3,828        |
| 金融保險業<br>Banking & Insurance                  | 19          | 85,469       | -                      | 241          | 19                     | 85,228       |
| 服務業<br>Services                               | 24          | 31,864       | -                      | -            | 24                     | 31,864       |
| 其他<br>Others                                  | 68          | 122,566      | 1                      | 204          | 67                     | 122,362      |

資料來源：同表18。

## 20. 核准對外投資分區統計表 Approved Outward Investment by Area

Unit : US\$1,000

單位：千美元

| 時 期<br>PERIOD | 合 計<br>Total |               | 亞洲地區<br>Asian<br>Countries |               | 美洲地區<br>American<br>Countries |               | 歐洲地區<br>European<br>Countries |               | 其他地區<br>Others |               | 時 期<br>PERIOD |
|---------------|--------------|---------------|----------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
|               | 件 數<br>Cases | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases               | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases                  | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases                  | 金 額<br>Amount | 件 數<br>Cases   | 金 額<br>Amount |               |
| 1993          | 326          | 1,660,935     | 181                        | 663,514       | 115                           | 740,110       | 27                            | 255,913       | 3              | 1,398         | 民國 82年        |
| 1994          | 324          | 1,616,764     | 170                        | 559,471       | 129                           | 988,336       | 21                            | 22,209        | 4              | 46,748        | 83年           |
| 1995          | 339          | 1,356,878     | 175                        | 467,743       | 134                           | 787,105       | 16                            | 59,868        | 14             | 42,162        | 84年           |
| 1996          | 470          | 2,165,404     | 197                        | 661,717       | 245                           | 1,442,953     | 10                            | 11,875        | 18             | 48,859        | 85年           |
| 1997          | 759          | 2,893,826     | 204                        | 818,743       | 521                           | 1,915,948     | 26                            | 58,508        | 8              | 100,627       | 86年           |
| 1998          | 897          | 3,296,302     | 226                        | 580,819       | 610                           | 2,637,021     | 50                            | 33,828        | 11             | 44,634        | 87年           |
| 1999          | 774          | 3,269,013     | 153                        | 836,378       | 555                           | 2,267,710     | 48                            | 60,982        | 18             | 103,943       | 88年           |
| 2000          | 1,391        | 5,077,062     | 222                        | 851,065       | 1,094                         | 3,946,021     | 42                            | 62,225        | 33             | 217,751       | 89年           |
| 2001          | 1,388        | 4,391,654     | 222                        | 814,981       | 1,080                         | 3,460,902     | 45                            | 45,594        | 41             | 70,177        | 90年           |
| 2002          | 925          | 3,370,046     | 182                        | 528,054       | 654                           | 2,475,575     | 32                            | 123,416       | 57             | 243,001       | 91年           |
| 2003          | 714          | 3,968,588     | 186                        | 1,063,204     | 402                           | 2,731,270     | 42                            | 77,436        | 84             | 96,678        | 92年           |
| 2002 Mar.     | 57           | 447,699       | 15                         | 29,418        | 34                            | 398,507       | 1                             | 1,658         | 7              | 18,116        | 91年 3月        |
| Apr.          | 79           | 189,442       | 12                         | 48,030        | 63                            | 128,454       | 1                             | 7,966         | 3              | 4,992         | 4月            |
| May           | 58           | 201,128       | 17                         | 129,348       | 34                            | 63,547        | 2                             | 3,563         | 5              | 4,670         | 5月            |
| June          | 72           | 193,072       | 15                         | 15,404        | 52                            | 176,192       | 1                             | 1,128         | 4              | 348           | 6月            |
| July          | 86           | 299,404       | 18                         | 115,983       | 61                            | 108,960       | 3                             | 5,681         | 4              | 68,780        | 7月            |
| Aug.          | 97           | 160,568       | 12                         | 11,353        | 75                            | 119,618       | 5                             | 25,783        | 5              | 3,814         | 8月            |
| Sept.         | 109          | 370,319       | 15                         | 32,790        | 85                            | 277,527       | 7                             | 13,797        | 2              | 46,205        | 9月            |
| Oct.          | 73           | 333,941       | 13                         | 25,686        | 55                            | 303,008       | -                             | 2,564         | 5              | 2,683         | 10月           |
| Nov.          | 78           | 465,130       | 13                         | 58,109        | 56                            | 343,747       | 2                             | 37,704        | 7              | 25,570        | 11月           |
| Dec.          | 54           | 210,403       | 20                         | 24,236        | 27                            | 139,480       | 1                             | 1,551         | 6              | 45,136        | 12月           |
| 2003 Jan.     | 84           | 419,035       | 19                         | 46,628        | 50                            | 354,936       | 8                             | 10,333        | 7              | 7,138         | 92年 1月        |
| Feb.          | 64           | 242,026       | 8                          | 13,586        | 47                            | 220,129       | 3                             | 982           | 6              | 7,329         | 2月            |
| Mar.          | 78           | 250,141       | 26                         | 41,473        | 36                            | 175,125       | 6                             | 9,546         | 10             | 23,997        | 3月            |
| Apr.          | 60           | 280,675       | 20                         | 27,757        | 29                            | 229,311       | 2                             | 17,059        | 9              | 6,548         | 4月            |
| May           | 66           | 310,893       | 16                         | 20,565        | 38                            | 274,256       | 3                             | 568           | 9              | 15,504        | 5月            |
| June          | 62           | 188,382       | 12                         | 18,151        | 35                            | 147,508       | 3                             | 5,198         | 12             | 17,525        | 6月            |
| July          | 41           | 257,680       | 3                          | 82,922        | 32                            | 165,798       | 3                             | 6,211         | 3              | 2,749         | 7月            |
| Aug.          | 47           | 108,932       | 13                         | 10,015        | 24                            | 89,051        | 3                             | 7,824         | 7              | 2,042         | 8月            |
| Sept.         | 40           | 454,639       | 18                         | 96,713        | 16                            | 347,956       | 3                             | 8,055         | 3              | 1,915         | 9月            |
| Oct.          | 45           | 173,151       | 10                         | 31,848        | 23                            | 136,781       | 5                             | 481           | 7              | 4,041         | 10月           |
| Nov.          | 51           | 288,340       | 19                         | 28,490        | 29                            | 256,151       | -                             | 2,769         | 3              | 930           | 11月           |
| Dec.          | 76           | 994,694       | 22                         | 645,056       | 43                            | 334,268       | 3                             | 8,410         | 8              | 6,960         | 12月           |
| 2004 Jan.     | 44           | 190,628       | 11                         | 34,465        | 26                            | 106,838       | 2                             | 1,012         | 5              | 48,313        | 93年 1月        |
| Feb.          | 63           | 158,216       | 22                         | 17,052        | 30                            | 135,104       | 4                             | 1,617         | 7              | 4,443         | 2月            |

Source: See Table 18.

## 21. 核准對外投資分業統計表 Approved Outward Investment by Industry

Unit : US\$1,000

單位：千美元

| 業<br>別<br><br>INDUSTRIES                       | 民國41年-92年<br>(1952 - 2003) |               | 民國93年 1-2月<br>( Jan.-Feb. 2004 ) |              |
|------------------------------------------------|----------------------------|---------------|----------------------------------|--------------|
|                                                | 件 數<br>Cases               | 金 額<br>Amount | 件數<br>Cases                      | 金額<br>Amount |
| 合 計<br>Total                                   | 9,844                      | 38,686,272    | 107                              | 348,844      |
| 食品及飲料製造業<br>Food & Beverages                   | 84                         | 513,708       | -                                | -            |
| 紡織及服飾品業<br>Textiles & Apparels                 | 279                        | 1,153,214     | 4                                | 6,635        |
| 造紙及印刷業<br>Paper Products & Printing            | 34                         | 236,731       | 1                                | 176          |
| 化學品製造業<br>Chemicals                            | 434                        | 1,763,150     | 3                                | 4,064        |
| 橡膠製品製造業<br>Rubber Products                     | 82                         | 237,554       | -                                | -            |
| 非金屬及礦產物製品製造業<br>Non-metallic Minerals          | 79                         | 425,596       | -                                | -            |
| 基本金屬及金屬製品製造業<br>Basic Metals & Metal Products  | 171                        | 984,825       | 1                                | 1,025        |
| 電子及電器產品製造業<br>Electronic & Electric Appliances | 2,793                      | 6,583,322     | 26                               | 29,168       |
| 運輸工具製造業<br>Transport Equipment                 | 96                         | 586,226       | 1                                | 93           |
| 批發零售業<br>Wholesale & Retail                    | 640                        | 1,540,922     | 6                                | 10,947       |
| 國際貿易業<br>Trade                                 | 1,132                      | 1,959,115     | 7                                | 5,182        |
| 運輸業<br>Transportation                          | 124                        | 1,519,150     | 1                                | 31,589       |
| 金融保險業<br>Banking & Insurance                   | 1,607                      | 16,946,365    | 14                               | 180,286      |
| 服務業<br>Services                                | 1,646                      | 2,934,205     | 27                               | 44,795       |
| 其他<br>Others                                   | 643                        | 1,302,189     | 16                               | 34,884       |

Source: See Table 18.

資料來源：同表18。

## 22. 貨 幣 Money

Unit : NT\$ million

| 年底或月底<br>END OF<br>PERIOD | 貨幣機構與<br>郵匯局以外<br>各部門持有<br>通貨<br>Currency Held<br>by The Public<br>(1) | 存款貨幣<br>Deposit Money |                                            |                                     |                                                  | 準 貨 幣                |                                                       |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                           |                                                                        | 計<br>Subtotal<br>(2)  | 支票存款<br>(a)<br>Checking<br>Accounts<br>(3) | 活期存款<br>Passbook<br>Deposits<br>(4) | 活期儲蓄存款<br>Passbook<br>Savings<br>Deposits<br>(5) | 計<br>Subtotal<br>(6) | 定期及定期<br>儲蓄存款<br>Time &<br>Savings<br>Deposits<br>(7) | 外匯存款<br>Foreign<br>Currency<br>Deposits<br>(8) |
| 1994 Dec.                 | 497,747                                                                | 2,641,523             | 320,664                                    | 828,483                             | 1,492,376                                        | 8,563,516            | 6,569,393                                             | 127,475                                        |
| 1995 Dec.                 | 506,694                                                                | 2,656,407             | 324,870                                    | 741,166                             | 1,590,371                                        | 9,642,264            | 7,320,199                                             | 215,535                                        |
| 1996 Dec.                 | 498,513                                                                | 2,927,545             | 314,356                                    | 820,573                             | 1,792,616                                        | 10,547,818           | 7,857,957                                             | 309,854                                        |
| 1997 Dec.                 | 510,364                                                                | 3,204,888             | 308,031                                    | 892,481                             | 2,004,376                                        | 11,379,107           | 8,311,358                                             | 569,905                                        |
| 1998 Dec.                 | 513,745                                                                | 3,341,039             | 293,568                                    | 932,201                             | 2,115,270                                        | 12,531,938           | 9,388,854                                             | 603,545                                        |
| 1999 Dec.                 | 611,167                                                                | 3,896,013             | 332,324                                    | 1,025,928                           | 2,537,761                                        | 13,237,833           | 9,695,499                                             | 653,883                                        |
| 2000 Dec.                 | 527,748                                                                | 3,964,324             | 321,250                                    | 1,053,648                           | 2,589,426                                        | 14,405,725           | 9,960,636                                             | 1,176,943                                      |
| 2001 Dec.                 | 525,659                                                                | 4,500,201             | 274,532                                    | 1,118,498                           | 3,107,171                                        | 14,711,086           | 10,106,876                                            | 1,118,853                                      |
| 2002 Dec.                 | 527,278                                                                | 4,964,311             | 278,593                                    | 1,284,642                           | 3,401,076                                        | 14,755,425           | 10,122,131                                            | 1,042,687                                      |
| 2003 Dec.                 | 608,205                                                                | 5,944,627             | 315,679                                    | 1,600,804                           | 4,028,144                                        | 14,881,412           | 9,995,646                                             | 1,171,596                                      |
| 2002 Apr.                 | 540,339                                                                | 4,679,480             | 238,572                                    | 1,068,721                           | 3,372,187                                        | 14,694,196           | 9,973,148                                             | 1,151,155                                      |
| May                       | 532,305                                                                | 4,620,462             | 232,917                                    | 1,084,434                           | 3,303,111                                        | 14,646,487           | 9,970,157                                             | 1,115,745                                      |
| June                      | 523,486                                                                | 4,770,349             | 287,733                                    | 1,155,470                           | 3,327,146                                        | 14,745,951           | 10,066,924                                            | 1,026,800                                      |
| July                      | 509,593                                                                | 4,650,058             | 247,272                                    | 1,127,867                           | 3,274,919                                        | 14,711,490           | 10,099,894                                            | 956,693                                        |
| Aug.                      | 510,293                                                                | 4,730,351             | 281,376                                    | 1,136,813                           | 3,312,162                                        | 14,695,903           | 10,128,283                                            | 953,064                                        |
| Sept.                     | 509,972                                                                | 4,653,037             | 252,956                                    | 1,141,661                           | 3,258,420                                        | 14,683,716           | 10,125,669                                            | 954,117                                        |
| Oct.                      | 508,623                                                                | 4,673,710             | 237,181                                    | 1,146,304                           | 3,290,225                                        | 14,681,492           | 10,122,344                                            | 987,130                                        |
| Nov.                      | 520,908                                                                | 4,738,178             | 271,098                                    | 1,135,181                           | 3,331,899                                        | 14,753,174           | 10,148,294                                            | 992,041                                        |
| Dec.                      | 527,278                                                                | 4,964,311             | 278,593                                    | 1,284,642                           | 3,401,076                                        | 14,755,425           | 10,122,131                                            | 1,042,687                                      |
| 2003 Jan.                 | 791,361                                                                | 4,939,642             | 302,553                                    | 1,065,907                           | 3,571,182                                        | 14,859,253           | 10,149,343                                            | 1,042,217                                      |
| Feb.                      | 595,678                                                                | 4,950,457             | 275,569                                    | 1,135,025                           | 3,539,863                                        | 14,921,067           | 10,193,441                                            | 1,046,911                                      |
| Mar.                      | 571,935                                                                | 4,946,302             | 246,097                                    | 1,166,923                           | 3,533,282                                        | 14,871,132           | 10,135,853                                            | 1,056,165                                      |
| Apr.                      | 562,874                                                                | 4,980,326             | 244,158                                    | 1,177,443                           | 3,558,725                                        | 14,830,368           | 10,109,201                                            | 1,048,561                                      |
| May                       | 567,887                                                                | 5,042,153             | 271,436                                    | 1,163,576                           | 3,607,141                                        | 14,815,292           | 10,080,888                                            | 1,083,220                                      |
| June                      | 570,313                                                                | 5,224,590             | 272,160                                    | 1,277,426                           | 3,675,004                                        | 14,756,998           | 10,057,109                                            | 1,126,002                                      |
| July                      | 568,144                                                                | 5,267,535             | 255,674                                    | 1,244,897                           | 3,766,964                                        | 14,856,235           | 10,010,694                                            | 1,183,933                                      |
| Aug.                      | 576,204                                                                | 5,414,395             | 296,609                                    | 1,258,132                           | 3,859,654                                        | 14,877,263           | 10,002,394                                            | 1,168,431                                      |
| Sept.                     | 569,150                                                                | 5,511,631             | 274,181                                    | 1,347,977                           | 3,889,473                                        | 14,820,498           | 9,957,839                                             | 1,143,755                                      |
| Oct.                      | 579,850                                                                | 5,571,998             | 258,431                                    | 1,389,448                           | 3,924,119                                        | 14,844,562           | 10,000,152                                            | 1,108,840                                      |
| Nov.                      | 589,288                                                                | 5,634,327             | 301,641                                    | 1,391,971                           | 3,940,715                                        | 14,885,025           | 10,004,419                                            | 1,133,268                                      |
| Dec.                      | 608,205                                                                | 5,944,627             | 315,679                                    | 1,600,804                           | 4,028,144                                        | 14,881,412           | 9,995,646                                             | 1,171,596                                      |
| 2004 Jan.                 | 768,784                                                                | 5,993,396             | 315,156                                    | 1,390,809                           | 4,287,431                                        | 15,094,292           | 10,031,571                                            | 1,196,052                                      |
| * Feb.                    | 664,130                                                                | 6,117,277             | 312,660                                    | 1,461,699                           | 4,342,918                                        | 15,182,604           | 10,098,308                                            | 1,154,827                                      |
| Mar.                      | 645,992                                                                | 6,245,512             | 287,459                                    | 1,601,590                           | 4,356,463                                        | 15,219,486           | 10,093,468                                            | 1,205,099                                      |

(a) Includes cashier's checks, certified and traveler's checks.

(b) Includes giro accounts, passbook savings deposits and time savings deposits of the postal savings system.

(c) Represents repurchase agreements sold to enterprises and individuals by monetary institutions and the postal savings system.

Prior to January 1994, the data are not available.

(d) Includes demand and time deposits held by foreign non-financial institutions.

(e) Represents bond funds where bond funds' deposits with banks and bond funds held by banks have been taken off.

Prior to Jan. 1999, the data are not available.

\* Revised figure.

Source: The Central Bank of China, R.O.C., *Financial Statistics Monthly, Taiwan District, R.O.C.*

# 供給額

## Supply

單位：新臺幣百萬元

| Quasi-Money                                         |                                                        |                                                                   | 貨幣供給額<br>Money Supply       |                          |                         | 債券型基金<br>(淨額) (e)<br>Bond Funds<br>(Net)<br>(15) | M2+<br>債券型基金<br>(淨額)<br>M2+<br>Bond Funds<br>(Net)<br>(16)<br>=(14)+(15) | 年底或月底<br>END OF<br>PERIOD |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 郵政儲金<br>(b)<br>Postal<br>Savings<br>Deposits<br>(9) | 附買回<br>交易餘額<br>(c)<br>Repurchase<br>Agreements<br>(10) | 外國人新<br>臺幣存款<br>(d) Non-<br>Residents<br>N.T.<br>Deposits<br>(11) | M1A<br>(12)<br>=(1)+(3)+(4) | M1B<br>(13)<br>=(12)+(5) | M2<br>(14)<br>=(13)+(6) |                                                  |                                                                          |                           |
| 1,757,430                                           | 94,097                                                 | 15,121                                                            | 1,646,894                   | 3,139,270                | 11,702,786              | -                                                | -                                                                        | 83年 12月                   |
| 1,962,432                                           | 117,585                                                | 26,513                                                            | 1,572,730                   | 3,163,101                | 12,805,365              | -                                                | -                                                                        | 84年 12月                   |
| 2,227,858                                           | 109,689                                                | 42,460                                                            | 1,633,442                   | 3,426,058                | 13,973,876              | -                                                | -                                                                        | 85年 12月                   |
| 2,235,777                                           | 224,146                                                | 37,921                                                            | 1,710,876                   | 3,715,252                | 15,094,359              | -                                                | -                                                                        | 86年 12月                   |
| 2,267,995                                           | 237,999                                                | 33,545                                                            | 1,739,514                   | 3,854,784                | 16,386,722              | -                                                | -                                                                        | 87年 12月                   |
| 2,553,400                                           | 285,604                                                | 49,447                                                            | 1,969,419                   | 4,507,180                | 17,745,013              | 345,689                                          | 18,090,702                                                               | 88年 12月                   |
| 2,829,696                                           | 356,693                                                | 81,757                                                            | 1,902,646                   | 4,492,072                | 18,897,797              | 430,313                                          | 19,328,110                                                               | 89年 12月                   |
| 3,041,226                                           | 349,770                                                | 94,361                                                            | 1,918,689                   | 5,025,860                | 19,736,946              | 798,793                                          | 20,535,739                                                               | 90年 12月                   |
| 3,061,512                                           | 423,198                                                | 105,897                                                           | 2,090,513                   | 5,491,589                | 20,247,014              | 1,124,544                                        | 21,371,558                                                               | 91年 12月                   |
| 3,122,226                                           | 434,136                                                | 157,808                                                           | 2,524,688                   | 6,552,832                | 21,434,244              | 1,585,259                                        | 23,019,503                                                               | 92年 12月                   |
| 3,096,208                                           | 368,414                                                | 105,271                                                           | 1,847,632                   | 5,219,819                | 19,914,015              | 978,303                                          | 20,892,318                                                               | 91年 4月                    |
| 3,071,860                                           | 378,940                                                | 109,785                                                           | 1,849,656                   | 5,152,767                | 19,799,254              | 1,016,667                                        | 20,815,921                                                               | 5月                        |
| 3,073,293                                           | 439,000                                                | 139,934                                                           | 1,966,689                   | 5,293,835                | 20,039,786              | 1,008,856                                        | 21,048,642                                                               | 6月                        |
| 3,078,079                                           | 434,902                                                | 141,922                                                           | 1,884,732                   | 5,159,651                | 19,871,141              | 1,139,260                                        | 21,010,401                                                               | 7月                        |
| 3,068,454                                           | 423,369                                                | 122,733                                                           | 1,928,482                   | 5,240,644                | 19,936,547              | 1,149,984                                        | 21,086,531                                                               | 8月                        |
| 3,052,701                                           | 424,053                                                | 127,176                                                           | 1,904,589                   | 5,163,009                | 19,846,725              | 1,116,930                                        | 20,963,655                                                               | 9月                        |
| 3,043,969                                           | 417,586                                                | 110,463                                                           | 1,892,108                   | 5,182,333                | 19,863,825              | 1,128,299                                        | 20,992,124                                                               | 10月                       |
| 3,050,803                                           | 460,754                                                | 101,282                                                           | 1,927,187                   | 5,259,086                | 20,012,260              | 1,158,574                                        | 21,170,834                                                               | 11月                       |
| 3,061,512                                           | 423,198                                                | 105,897                                                           | 2,090,513                   | 5,491,589                | 20,247,014              | 1,124,544                                        | 21,371,558                                                               | 12月                       |
| 3,162,130                                           | 398,273                                                | 107,290                                                           | 2,159,821                   | 5,731,003                | 20,590,256              | 1,218,723                                        | 21,808,979                                                               | 92年 1月                    |
| 3,160,266                                           | 406,645                                                | 113,804                                                           | 2,006,272                   | 5,546,135                | 20,467,202              | 1,233,450                                        | 21,700,652                                                               | 2月                        |
| 3,135,106                                           | 435,907                                                | 108,101                                                           | 1,984,955                   | 5,518,237                | 20,389,369              | 1,219,749                                        | 21,609,118                                                               | 3月                        |
| 3,126,005                                           | 447,369                                                | 99,232                                                            | 1,984,475                   | 5,543,200                | 20,373,568              | 1,333,790                                        | 21,707,358                                                               | 4月                        |
| 3,122,355                                           | 421,768                                                | 107,061                                                           | 2,002,899                   | 5,610,040                | 20,425,332              | 1,350,295                                        | 21,775,627                                                               | 5月                        |
| 3,109,702                                           | 359,074                                                | 105,111                                                           | 2,119,899                   | 5,794,903                | 20,551,901              | 1,289,286                                        | 21,841,187                                                               | 6月                        |
| 3,127,714                                           | 403,668                                                | 130,226                                                           | 2,068,715                   | 5,835,679                | 20,691,914              | 1,390,302                                        | 22,082,216                                                               | 7月                        |
| 3,123,171                                           | 437,514                                                | 145,753                                                           | 2,130,945                   | 5,990,599                | 20,867,862              | 1,473,114                                        | 22,340,976                                                               | 8月                        |
| 3,116,422                                           | 423,232                                                | 179,250                                                           | 2,191,308                   | 6,080,781                | 20,901,279              | 1,450,161                                        | 22,351,440                                                               | 9月                        |
| 3,119,546                                           | 468,080                                                | 147,944                                                           | 2,227,729                   | 6,151,848                | 20,996,410              | 1,564,149                                        | 22,560,559                                                               | 10月                       |
| 3,122,091                                           | 477,173                                                | 148,074                                                           | 2,282,900                   | 6,223,615                | 21,108,640              | 1,644,852                                        | 22,753,492                                                               | 11月                       |
| 3,122,226                                           | 434,136                                                | 157,808                                                           | 2,524,688                   | 6,552,832                | 21,434,244              | 1,585,259                                        | 23,019,503                                                               | 12月                       |
| 3,251,554                                           | 440,219                                                | 174,896                                                           | 2,474,749                   | 6,762,180                | 21,856,472              | 1,662,502                                        | 23,518,974                                                               | 93年 1月                    |
| 3,253,970                                           | 485,477                                                | 190,022                                                           | 2,438,489                   | 6,781,407                | 21,964,011              | 1,723,626                                        | 23,687,637                                                               | * 2月                      |
| 3,235,685                                           | 429,268                                                | 255,966                                                           | 2,535,041                   | 6,891,504                | 22,110,990              | 1,622,687                                        | 23,733,677                                                               | 3月                        |

(a) 包括本票、保付支票及旅行支票。

(b) 包括劃撥儲金、存簿儲金及定期儲金。

(c) 係指銀行賣出附買回約定債(票)券交易餘額中，屬企業及個人部分。民國82年12月以前缺該項資料。

(d) 包括國外非金融機構持有之活期性及定期性存款。

(e) 係指債券型基金扣除基金存放在銀行之存款，以及銀行持有之債券型基金，民國87年12月以前缺該項資料。

\*係修正數。

資料來源：中央銀行編印中華民國臺灣地區金融統計月報。

## 23. 主要金融機構 Deposits and Loans of Main

Unit : NT\$ million

| 年底或月底<br>END OF PERIOD | 存款<br>DEPOSITS |                              |                                                 |                                 |                                           |                                                 |                                          |                        |
|------------------------|----------------|------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|                        | 合計<br>Total    | 本國一般銀行<br>All Domestic Banks | 外國銀行<br>在臺分行<br>Local Branches of Foreign Banks | 中小企業銀行<br>Medium Business Banks | 信用合作社<br>Credit Co-operative Associations | 農漁會信用部<br>Farmers' and Fishermen's Associations | 信託投資公司<br>Investment and Trust Companies | 郵政儲金<br>Postal Savings |
| 1994 Dec.              | 12,073,260     | 5,907,824                    | 148,332                                         | 1,110,538                       | 1,650,984                                 | 1,221,535                                       | 276,617                                  | 1,757,430              |
| 1995 Dec.              | 13,091,742     | 6,580,107                    | 188,725                                         | 1,226,045                       | 1,620,175                                 | 1,253,527                                       | 260,731                                  | 1,962,432              |
| 1996 Dec.              | 14,237,548     | 7,318,876                    | 238,982                                         | 1,288,041                       | 1,622,250                                 | 1,275,103                                       | 266,438                                  | 2,227,858              |
| 1997 Dec.              | 15,280,181     | 8,573,291                    | 358,457                                         | 1,350,968                       | 1,194,926                                 | 1,302,252                                       | 264,510                                  | 2,235,777              |
| 1998 Dec.              | 16,497,667     | 10,240,228                   | 359,433                                         | 1,009,553                       | 1,066,319                                 | 1,349,105                                       | 205,034                                  | 2,267,995              |
| 1999 Dec.              | 17,699,251     | 11,435,213                   | 408,414                                         | 806,731                         | 922,573                                   | 1,416,619                                       | 156,301                                  | 2,553,400              |
| 2000 Dec.              | 18,827,347     | 12,308,285                   | 546,975                                         | 822,177                         | 822,916                                   | 1,392,360                                       | 104,938                                  | 2,829,696              |
| 2001 Dec.              | 19,713,065     | 13,199,493                   | 488,926                                         | 861,490                         | 699,555                                   | 1,305,268                                       | 117,107                                  | 3,041,226              |
| 2002 Dec.              | 20,052,341     | 13,565,396                   | 494,377                                         | 902,468                         | 665,145                                   | 1,247,210                                       | 116,233                                  | 3,061,512              |
| 2003 Dec.              | 21,120,237     | 14,465,462                   | 555,170                                         | 925,628                         | 656,836                                   | 1,276,073                                       | 118,842                                  | 3,122,226              |
| 2002 Apr.              | 19,748,691     | 13,162,429                   | 507,704                                         | 847,138                         | 705,922                                   | 1,308,690                                       | 120,600                                  | 3,096,208              |
| May                    | 19,654,101     | 13,116,105                   | 511,372                                         | 838,736                         | 694,723                                   | 1,300,826                                       | 120,479                                  | 3,071,860              |
| June                   | 19,819,650     | 13,267,849                   | 497,576                                         | 855,645                         | 694,805                                   | 1,308,548                                       | 121,934                                  | 3,073,293              |
| July                   | 19,653,982     | 13,151,418                   | 487,587                                         | 853,988                         | 687,457                                   | 1,273,311                                       | 122,142                                  | 3,078,079              |
| Aug.                   | 19,735,083     | 13,239,759                   | 492,439                                         | 866,901                         | 677,298                                   | 1,269,129                                       | 121,103                                  | 3,068,454              |
| Sept.                  | 19,663,964     | 13,210,681                   | 487,577                                         | 861,810                         | 672,465                                   | 1,259,332                                       | 119,398                                  | 3,052,701              |
| Oct.                   | 19,687,831     | 13,241,691                   | 494,852                                         | 864,489                         | 671,624                                   | 1,253,144                                       | 118,062                                  | 3,043,969              |
| Nov.                   | 19,803,828     | 13,353,448                   | 486,038                                         | 874,514                         | 672,942                                   | 1,248,200                                       | 117,883                                  | 3,050,803              |
| Dec.                   | 20,052,341     | 13,565,396                   | 494,377                                         | 902,468                         | 665,145                                   | 1,247,210                                       | 116,233                                  | 3,061,512              |
| 2003 Jan.              | 20,107,221     | 13,521,847                   | 489,401                                         | 915,674                         | 662,898                                   | 1,238,346                                       | 116,925                                  | 3,162,130              |
| Feb.                   | 20,175,509     | 13,564,618                   | 497,378                                         | 915,848                         | 668,368                                   | 1,250,975                                       | 118,056                                  | 3,160,266              |
| Mar.                   | 20,097,876     | 13,504,506                   | 518,411                                         | 909,604                         | 666,891                                   | 1,244,824                                       | 118,534                                  | 3,135,106              |
| Apr.                   | 20,084,348     | 13,513,368                   | 504,726                                         | 911,250                         | 666,434                                   | 1,243,862                                       | 118,703                                  | 3,126,005              |
| May                    | 20,175,357     | 13,591,339                   | 513,014                                         | 917,617                         | 665,923                                   | 1,246,739                                       | 118,370                                  | 3,122,355              |
| June                   | 20,385,881     | 13,795,607                   | 523,970                                         | 921,395                         | 665,308                                   | 1,252,561                                       | 117,338                                  | 3,109,702              |
| July                   | 20,448,283     | 13,842,516                   | 534,569                                         | 916,441                         | 650,482                                   | 1,259,862                                       | 116,699                                  | 3,127,714              |
| Aug.                   | 20,564,271     | 13,949,347                   | 534,365                                         | 928,265                         | 652,316                                   | 1,260,072                                       | 116,735                                  | 3,123,171              |
| Sept.                  | 20,616,032     | 14,031,767                   | 527,016                                         | 917,235                         | 649,889                                   | 1,256,889                                       | 116,814                                  | 3,116,422              |
| Oct.                   | 20,679,227     | 14,078,027                   | 525,565                                         | 923,518                         | 651,581                                   | 1,262,111                                       | 118,879                                  | 3,119,546              |
| Nov.                   | 20,794,358     | 14,164,743                   | 546,694                                         | 921,169                         | 652,320                                   | 1,267,324                                       | 120,017                                  | 3,122,091              |
| Dec.                   | 21,120,237     | 14,465,462                   | 555,170                                         | 925,628                         | 656,836                                   | 1,276,073                                       | 118,842                                  | 3,122,226              |
| 2004 Jan.              | 21,295,206     | 14,501,771                   | 547,249                                         | 928,345                         | 660,814                                   | 1,286,158                                       | 119,315                                  | 3,251,554              |
| * Feb.                 | 21,463,394     | 14,654,024                   | 540,909                                         | 939,179                         | 662,841                                   | 1,294,727                                       | 120,026                                  | 3,253,970              |
| Mar.                   | 21,656,611     | 14,846,075                   | 569,335                                         | 936,344                         | 660,359                                   | 1,288,021                                       | 120,792                                  | 3,235,685              |

\*Revised figure.

Source: See Table 22.

# 存款及放款

## Financial Institutions

單位：新臺幣百萬元

| 放款<br>LOANS |                       |                                           |                             |                                        |                                             |                                      |                   | 年底或月底            |
|-------------|-----------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------|
| 合計          | 本國一般銀行                | 外國銀行<br>在臺分行                              | 中小企業銀行                      | 信用合作社                                  | 農漁會信用部                                      | 信託投資公司                               | 郵政儲金              | END OF<br>PERIOD |
| Total       | All Domestic<br>Banks | Local Bran-<br>ches of For-<br>eign Banks | Medium<br>Business<br>Banks | Credit<br>Co-operative<br>Associations | Farmers' and<br>Fishermen's<br>Associations | Investment<br>and Trust<br>Companies | Postal<br>Savings |                  |
| 10,128,232  | 6,727,491             | 280,618                                   | 1,054,346                   | 1,020,449                              | 816,967                                     | 220,537                              | 2,457             | 83年 12月          |
| 11,016,711  | 7,383,950             | 325,236                                   | 1,152,905                   | 1,036,354                              | 899,530                                     | 215,982                              | 2,574             | 84年 12月          |
| 11,422,982  | 7,861,661             | 349,531                                   | 1,165,811                   | 962,537                                | 860,117                                     | 219,851                              | 3,474             | 85年 12月          |
| 12,789,518  | 9,289,204             | 404,639                                   | 1,265,182                   | 739,606                                | 760,036                                     | 245,874                              | 4,909             | 86年 12月          |
| 13,407,975  | 10,402,849            | 385,088                                   | 944,628                     | 655,189                                | 717,790                                     | 193,867                              | 6,400             | 87年 12月          |
| 13,936,037  | 11,286,592            | 382,714                                   | 795,456                     | 546,626                                | 670,106                                     | 127,284                              | 3,862             | 88年 12月          |
| 14,555,682  | 11,997,574            | 391,474                                   | 810,777                     | 491,323                                | 635,114                                     | 89,782                               | 4,602             | 89年 12月          |
| 13,981,223  | 11,828,227            | 369,320                                   | 775,842                     | 386,899                                | 547,766                                     | 68,260                               | 4,909             | 90年 12月          |
| 13,627,391  | 11,582,042            | 357,265                                   | 781,652                     | 359,774                                | 491,978                                     | 50,364                               | 4,316             | 91年 12月          |
| 14,210,223  | 12,171,239            | 361,262                                   | 796,328                     | 356,769                                | 462,010                                     | 53,575                               | 9,040             | 92年 12月          |
| 13,635,062  | 11,557,493            | 358,416                                   | 764,141                     | 372,817                                | 516,950                                     | 61,204                               | 4,041             | 91年 4月           |
| 13,553,733  | 11,474,163            | 370,903                                   | 759,469                     | 370,926                                | 512,591                                     | 58,126                               | 7,555             | 5月               |
| 13,569,480  | 11,473,524            | 385,047                                   | 769,530                     | 370,016                                | 509,884                                     | 57,872                               | 3,607             | 6月               |
| 13,460,875  | 11,367,246            | 403,507                                   | 765,987                     | 369,566                                | 498,135                                     | 53,936                               | 2,498             | 7月               |
| 13,478,531  | 11,399,762            | 398,222                                   | 764,930                     | 364,326                                | 494,348                                     | 52,567                               | 4,376             | 8月               |
| 13,506,297  | 11,454,595            | 386,006                                   | 752,346                     | 363,807                                | 495,699                                     | 51,691                               | 2,153             | 9月               |
| 13,417,305  | 11,392,888            | 375,736                                   | 738,842                     | 363,447                                | 493,310                                     | 50,239                               | 2,843             | 10月              |
| 13,426,066  | 11,410,315            | 369,083                                   | 740,043                     | 362,627                                | 491,767                                     | 49,312                               | 2,919             | 11月              |
| 13,627,391  | 11,582,042            | 357,265                                   | 781,652                     | 359,774                                | 491,978                                     | 50,364                               | 4,316             | 12月              |
| 13,588,838  | 11,548,609            | 365,120                                   | 778,175                     | 356,876                                | 484,869                                     | 49,948                               | 5,241             | 92年 1月           |
| 13,540,224  | 11,510,661            | 359,499                                   | 780,112                     | 355,098                                | 480,954                                     | 50,249                               | 3,651             | 2月               |
| 13,492,011  | 11,478,720            | 353,604                                   | 772,574                     | 354,747                                | 478,681                                     | 50,896                               | 2,789             | 3月               |
| 13,539,464  | 11,521,129            | 357,654                                   | 775,645                     | 353,997                                | 476,431                                     | 51,633                               | 2,975             | 4月               |
| 13,549,757  | 11,529,265            | 355,055                                   | 777,800                     | 354,720                                | 473,888                                     | 52,481                               | 6,548             | 5月               |
| 13,751,597  | 11,738,818            | 356,062                                   | 769,528                     | 355,384                                | 471,468                                     | 52,712                               | 7,625             | 6月               |
| 13,681,289  | 11,680,284            | 365,793                                   | 762,376                     | 349,542                                | 467,389                                     | 51,972                               | 3,933             | 7月               |
| 13,694,361  | 11,689,366            | 362,583                                   | 771,585                     | 350,671                                | 465,716                                     | 52,883                               | 1,557             | 8月               |
| 13,794,591  | 11,773,407            | 368,729                                   | 781,397                     | 350,164                                | 464,294                                     | 53,069                               | 3,531             | 9月               |
| 13,759,656  | 11,724,014            | 380,906                                   | 783,774                     | 351,207                                | 461,821                                     | 53,020                               | 4,914             | 10月              |
| 13,902,320  | 11,867,501            | 377,418                                   | 786,566                     | 351,492                                | 459,941                                     | 52,956                               | 6,446             | 11月              |
| 14,210,223  | 12,171,239            | 361,262                                   | 796,328                     | 356,769                                | 462,010                                     | 53,575                               | 9,040             | 12月              |
| 14,274,503  | 12,207,129            | 397,047                                   | 795,288                     | 353,563                                | 457,755                                     | 55,041                               | 8,680             | 93年 1月           |
| 14,283,450  | 12,261,723            | 397,544                                   | 800,741                     | 353,741                                | 457,134                                     | 54,406                               | 8,449             | * 2月             |
| 14,460,697  | 12,362,114            | 398,333                                   | 810,908                     | 355,481                                | 462,021                                     | 56,320                               | 15,520            | 3月               |

\*係修正數。

資料來源：同表22。

## 24. 債券及上 Transactions of

### 1. 債券 BONDS

Unit: NT\$ Million

| 時 期<br>PERIOD | 債券成交總值<br>Total Bond Trading |                                   |                           | 政府債券<br>Government<br>Bonds | 公 司 債<br>Corporate<br>Bonds | 金融債券<br>Bank<br>Debentures | 外國債券<br>Foreign<br>Securities |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|
|               | 合 計<br>Total                 | 買 賣 斷<br>Outright<br>Transactions | 附 條 件<br>REPO &<br>R-REPO |                             |                             |                            |                               |
| 1994          | 15,980,709                   | 1,047,730                         | 14,932,979                | 15,972,914                  | 7,795                       | -                          | -                             |
| 1995          | 20,802,971                   | 1,774,483                         | 19,028,488                | 20,795,960                  | 4,693                       | -                          | 2,318                         |
| 1996          | 28,297,525                   | 2,631,834                         | 25,665,691                | 28,258,786                  | 34,106                      | -                          | 4,633                         |
| 1997          | 40,391,963                   | 2,590,786                         | 37,801,177                | 40,318,880                  | 46,860                      | -                          | 26,223                        |
| 1998          | 54,957,730                   | 7,157,158                         | 47,800,572                | 54,678,291                  | 110,467                     | -                          | 168,972                       |
| 1999          | 52,432,572                   | 7,255,824                         | 45,176,748                | 52,110,611                  | 149,932                     | -                          | 172,029                       |
| 2000          | 68,843,106                   | 16,691,527                        | 52,151,579                | 68,354,737                  | 243,610                     | -                          | 244,759                       |
| 2001          | 118,992,507                  | 53,023,930                        | 65,968,577                | 118,334,535                 | 287,897                     | 10,000                     | 360,075                       |
| 2002          | 134,399,037                  | 60,659,017                        | 73,740,020                | 133,187,595                 | 871,335                     | 53,698                     | 286,409                       |
| 2003          | 203,623,979                  | 126,570,836                       | 77,053,143                | 200,619,905                 | 2,163,301                   | 125,357                    | 713,382                       |
| 2002 Mar.     | 8,729,836                    | 2,785,631                         | 5,944,205                 | 8,645,289                   | 51,748                      | 627                        | 32,172                        |
| Apr.          | 8,055,448                    | 2,508,457                         | 5,546,991                 | 7,981,122                   | 40,474                      | 1,099                      | 32,753                        |
| May           | 9,129,016                    | 3,073,725                         | 6,055,291                 | 9,028,416                   | 75,489                      | 803                        | 24,308                        |
| June          | 10,465,116                   | 4,666,133                         | 5,798,983                 | 10,404,900                  | 36,650                      | 3,501                      | 20,065                        |
| July          | 11,234,579                   | 4,478,779                         | 6,755,800                 | 11,117,478                  | 65,793                      | 4,277                      | 47,031                        |
| Aug.          | 12,048,722                   | 5,178,716                         | 6,870,006                 | 11,966,833                  | 53,486                      | 15,459                     | 12,944                        |
| Sept.         | 12,045,439                   | 5,661,016                         | 6,384,423                 | 11,941,488                  | 63,167                      | 11,491                     | 29,293                        |
| Oct.          | 13,857,857                   | 7,059,651                         | 6,798,206                 | 13,715,107                  | 105,519                     | 3,627                      | 33,604                        |
| Nov.          | 14,839,284                   | 8,458,201                         | 6,381,083                 | 14,686,457                  | 124,221                     | 10,177                     | 18,429                        |
| Dec.          | 16,876,431                   | 10,082,130                        | 6,794,301                 | 16,687,500                  | 173,051                     | 2,635                      | 13,245                        |
| 2003 Jan.     | 15,390,363                   | 8,909,717                         | 6,480,646                 | 15,193,347                  | 147,836                     | 4,189                      | 44,991                        |
| Feb.          | 11,837,947                   | 6,979,191                         | 4,858,756                 | 11,693,595                  | 106,404                     | 8,400                      | 29,548                        |
| Mar.          | 16,493,012                   | 9,850,840                         | 6,642,172                 | 16,256,559                  | 146,074                     | 7,411                      | 82,968                        |
| Apr.          | 21,531,979                   | 14,418,898                        | 7,113,081                 | 21,284,887                  | 176,113                     | 3,749                      | 67,230                        |
| May           | 24,410,841                   | 16,884,089                        | 7,526,752                 | 24,161,050                  | 170,862                     | 19,873                     | 59,056                        |
| June          | 21,811,108                   | 15,128,592                        | 6,682,516                 | 21,539,392                  | 200,030                     | 8,433                      | 63,253                        |
| July          | 18,936,417                   | 12,037,115                        | 6,899,302                 | 18,636,255                  | 226,166                     | 9,239                      | 64,757                        |
| Aug.          | 14,250,326                   | 8,202,844                         | 6,047,482                 | 14,006,090                  | 190,126                     | 3,867                      | 50,243                        |
| Sept.         | 11,898,067                   | 5,929,278                         | 5,968,789                 | 11,641,644                  | 177,017                     | 13,753                     | 64,552                        |
| Oct.          | 16,876,377                   | 10,440,919                        | 6,435,458                 | 16,587,965                  | 213,055                     | 12,024                     | 63,152                        |
| Nov.          | 13,626,899                   | 7,876,963                         | 5,749,936                 | 13,350,866                  | 199,078                     | 13,046                     | 63,785                        |
| Dec.          | 16,560,643                   | 9,912,390                         | 6,648,253                 | 16,268,255                  | 210,540                     | 21,373                     | 59,847                        |
| 2004 Jan.     | 11,398,722                   | 6,550,344                         | 4,848,378                 | 11,208,231                  | 139,382                     | 8,851                      | 42,258                        |
| Feb.          | 11,811,480                   | 6,139,602                         | 5,671,878                 | 11,552,538                  | 183,983                     | 17,297                     | 56,706                        |
| Mar.          | 19,314,092                   | 12,306,652                        | 7,007,440                 | 18,990,505                  | 229,758                     | 16,018                     | 74,761                        |

\*Refer to end of period figures.

Source: See Table 22.

# 市 股 票 交 易

## Bonds and Listed Stocks

### 2. 上 市 股 票 LISTED STOCKS

單位：新臺幣百萬元

| 上 市 股 票<br>Listed Stock                |                              |                                 |                                |                                          | 股 價 指 數                          | 時 期    |
|----------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|--------|
| 公司家數*<br>Number of Listed<br>Companies | 總 面 值*<br>Total Par<br>Value | 總 市 值*<br>Total Market<br>Value | 總成交值<br>Total Trading<br>Value | 日平均成交值<br>Average Daily<br>Trading Value | Stock Price<br>Index<br>1966=100 | PERIOD |
| 313                                    | 1,071,103                    | 6,504,368                       | 18,812,112                     | 65,777                                   | 6,252.99                         | 83年    |
| 347                                    | 1,324,572                    | 5,108,437                       | 10,151,198                     | 35,495                                   | 5,543.75                         | 84年    |
| 382                                    | 1,629,381                    | 7,528,851                       | 12,907,562                     | 44,818                                   | 6,003.72                         | 85年    |
| 404                                    | 2,066,324                    | 9,696,113                       | 37,241,148                     | 130,214                                  | 8,410.56                         | 86年    |
| 437                                    | 2,689,504                    | 8,377,035                       | 29,618,969                     | 109,295                                  | 7,737.68                         | 87年    |
| 462                                    | 3,054,000                    | 11,787,331                      | 29,291,525                     | 110,119                                  | 7,426.68                         | 88年    |
| 531                                    | 3,630,045                    | 8,191,474                       | 30,526,568                     | 112,644                                  | 7,847.21                         | 89年    |
| 584                                    | 4,062,775                    | 10,247,599                      | 18,354,935                     | 75,225                                   | 4,907.43                         | 90年    |
| 638                                    | 4,409,697                    | 9,094,936                       | 21,873,952                     | 88,201                                   | 5,225.61                         | 91年    |
| 669                                    | 4,705,054                    | 12,869,101                      | 20,333,237                     | 90,301                                   | 5,253.79                         | 92年    |
| 595                                    | 4,050,424                    | 11,584,560                      | 2,772,202                      | 132,010                                  | 6,057.68                         | 91年 3月 |
| 593                                    | 4,041,874                    | 11,409,823                      | 2,461,936                      | 117,235                                  | 6,258.54                         | 4月     |
| 593                                    | 4,057,912                    | 10,699,983                      | 1,666,380                      | 75,745                                   | 5,708.80                         | 5月     |
| 593                                    | 4,060,275                    | 9,529,134                       | 1,327,307                      | 66,365                                   | 5,429.04                         | 6月     |
| 595                                    | 4,089,998                    | 9,052,555                       | 1,581,684                      | 68,769                                   | 5,146.00                         | 7月     |
| 631                                    | 4,266,318                    | 9,206,092                       | 1,357,766                      | 61,717                                   | 4,841.69                         | 8月     |
| 636                                    | 4,338,873                    | 8,232,312                       | 1,026,598                      | 51,330                                   | 4,461.69                         | 9月     |
| 643                                    | 4,398,245                    | 9,187,928                       | 1,670,499                      | 75,932                                   | 4,271.87                         | 10月    |
| 637                                    | 4,400,075                    | 9,393,675                       | 1,878,515                      | 89,453                                   | 4,675.60                         | 11月    |
| 638                                    | 4,409,697                    | 9,094,936                       | 1,570,873                      | 71,403                                   | 4,621.36                         | 12月    |
| 637                                    | 4,390,964                    | 10,247,852                      | 2,102,160                      | 110,640                                  | 4,890.00                         | 92年 1月 |
| 637                                    | 4,384,525                    | 9,066,135                       | 963,644                        | 60,228                                   | 4,585.72                         | 2月     |
| 639                                    | 4,386,150                    | 8,842,471                       | 954,541                        | 45,454                                   | 4,449.20                         | 3月     |
| 640                                    | 4,371,744                    | 8,492,321                       | 1,180,126                      | 53,642                                   | 4,449.61                         | 4月     |
| 639                                    | 4,377,481                    | 9,319,743                       | 985,831                        | 46,944                                   | 4,319.44                         | 5月     |
| 638                                    | 4,366,927                    | 9,935,601                       | 2,018,128                      | 100,906                                  | 4,869.95                         | 6月     |
| 639                                    | 4,403,203                    | 10,654,835                      | 2,940,538                      | 127,849                                  | 5,287.12                         | 7月     |
| 660                                    | 4,485,273                    | 11,305,593                      | 2,084,876                      | 99,280                                   | 5,446.94                         | 8月     |
| 663                                    | 4,530,871                    | 11,455,464                      | 1,725,712                      | 82,177                                   | 5,679.80                         | 9月     |
| 667                                    | 4,603,148                    | 12,662,576                      | 2,273,857                      | 103,357                                  | 5,939.88                         | 10月    |
| 666                                    | 4,614,703                    | 12,148,004                      | 1,676,394                      | 83,820                                   | 5,951.52                         | 11月    |
| 669                                    | 4,705,054                    | 12,869,101                      | 1,427,430                      | 62,062                                   | 5,853.30                         | 12月    |
| 670                                    | 4,701,985                    | 13,910,346                      | 1,826,601                      | 121,773                                  | 6,236.42                         | 93年 1月 |
| 670                                    | 4,715,826                    | 14,759,641                      | 3,177,051                      | 158,853                                  | 6,514.45                         | 2月     |
| 671                                    | 4,717,195                    | 14,283,424                      | 3,717,785                      | 161,643                                  | 6,658.08                         | 3月     |

\*指期末數。

資料來源：同表22。

## 25. 台 灣 地 區 躉

### Indices of Wholesale Prices

Base:2001=100

Formula: Weighted Aggregates of Value

| 時 期<br>PERIOD                  | 總 指 數<br>General Index | 農林漁牧業產品                                                      | 礦 產 品                | 製造業產品                          | 食品及飲料                | 菸 類          | 紡 織 品               |
|--------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|--------------|---------------------|
|                                |                        | Agriculture,<br>Forestry,<br>Livestock &<br>Fishery Products | Minerals<br>Products | Manu-<br>facturing<br>Products | Foods &<br>Beverages | Tobaccos     | Textile<br>Products |
| <b>No. of Items</b>            | <b>1033</b>            | <b>123</b>                                                   | <b>15</b>            | <b>886</b>                     | <b>63</b>            | <b>2</b>     | <b>54</b>           |
| <b>Weights(%<sup>00</sup>)</b> | <b>1000.00</b>         | <b>39.300</b>                                                | <b>37.730</b>        | <b>889.180</b>                 | <b>38.610</b>        | <b>4.660</b> | <b>37.110</b>       |
| 1997                           | 103.68                 | 101.44                                                       | 75.54                | 105.27                         | 105.63               | 99.19        | 104.05              |
| 1998                           | 104.30                 | 110.77                                                       | 70.49                | 105.75                         | 104.01               | 100.00       | 105.33              |
| 1999                           | 99.55                  | 117.47                                                       | 80.79                | 99.49                          | 101.87               | 100.00       | 98.29               |
| 2000                           | 101.36                 | 105.00                                                       | 100.43               | 101.26                         | 97.18                | 100.00       | 99.62               |
| 2001                           | 100.00                 | 100.00                                                       | 100.00               | 100.00                         | 100.00               | 100.00       | 100.00              |
| 2002                           | 100.05                 | 99.85                                                        | 105.22               | 99.83                          | 106.64               | 131.47       | 99.20               |
| 2003                           | 102.53                 | 106.74                                                       | 120.55               | 101.58                         | 107.99               | 132.37       | 102.10              |
| 2003 June                      | 101.72                 | 104.99                                                       | 116.38               | 100.78                         | 107.70               | 132.70       | 101.64              |
| July                           | 101.80                 | 103.64                                                       | 119.32               | 100.80                         | 107.65               | 132.34       | 101.91              |
| Aug.                           | 102.37                 | 107.16                                                       | 122.06               | 101.15                         | 107.71               | 131.92       | 100.75              |
| Sept.                          | 101.77                 | 107.27                                                       | 116.65               | 100.71                         | 107.41               | 131.94       | 100.63              |
| Oct.                           | 101.69                 | 109.85                                                       | 121.05               | 100.56                         | 108.47               | 132.55       | 101.89              |
| Nov.                           | 102.44                 | 109.06                                                       | 123.21               | 101.35                         | 110.16               | 132.75       | 102.62              |
| Dec.                           | 103.46                 | 113.25                                                       | 127.02               | 102.15                         | 110.14               | 133.36       | 102.85              |
| 2004 Jan.                      | 104.71                 | 113.42                                                       | 131.82               | 103.34                         | 110.47               | 134.76       | 102.84              |
| Feb.                           | 105.88                 | 120.05                                                       | 131.04               | 104.38                         | 112.22               | 135.07       | 103.32              |
| Mar.                           | 107.32                 | 121.37                                                       | 138.26               | 105.64                         | 113.56               | 134.76       | 103.66              |
| Apr.                           | 107.91                 | 120.46                                                       | 140.39               | 106.26                         | 114.53               | 134.26       | 102.94              |
| May                            | 108.81                 | 122.23                                                       | 149.91               | 106.78                         | 114.80               | 134.35       | 103.27              |

| 時 期<br>PERIOD                  | 石油及<br>煤 製 品                    | 橡 膠 及<br>塑 膠 製 品             | 非 金 屬<br>礦 物 製 品                   | 金 屬 基 本<br>工 業 產 品        | 金 屬 製 品           | 機 械 設 備       | 電 腦、通 信 及<br>視 聽 電 子 產 品                                               |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|
|                                | Petroleum<br>& Coal<br>Products | Rubber & Plastic<br>Products | Nonmetallic<br>Mineral<br>Products | Primary Metal<br>Products | Metal<br>Products | Machinery     | Computer,<br>Communication<br>Equipment, Audio<br>& Video<br>Equipment |
| <b>No. of Items</b>            | <b>13</b>                       | <b>34</b>                    | <b>22</b>                          | <b>75</b>                 | <b>41</b>         | <b>71</b>     | <b>52</b>                                                              |
| <b>Weights(%<sup>00</sup>)</b> | <b>41.010</b>                   | <b>31.420</b>                | <b>14.800</b>                      | <b>57.250</b>             | <b>30.520</b>     | <b>60.940</b> | <b>129.170</b>                                                         |
| 1997                           | 80.99                           | 102.45                       | 104.68                             | 110.21                    | 97.79             | 93.96         | 140.80                                                                 |
| 1998                           | 75.34                           | 106.04                       | 111.02                             | 109.34                    | 102.61            | 103.18        | 131.78                                                                 |
| 1999                           | 74.95                           | 103.01                       | 104.62                             | 99.88                     | 96.19             | 102.13        | 109.09                                                                 |
| 2000                           | 99.51                           | 100.39                       | 100.58                             | 104.53                    | 97.75             | 99.43         | 99.78                                                                  |
| 2001                           | 100.00                          | 100.00                       | 100.00                             | 100.00                    | 100.00            | 100.00        | 100.00                                                                 |
| 2002                           | 99.89                           | 101.13                       | 99.20                              | 107.45                    | 102.15            | 99.17         | 94.41                                                                  |
| 2003                           | 111.38                          | 103.03                       | 100.83                             | 126.34                    | 108.23            | 100.80        | 83.60                                                                  |
| 2003 June                      | 106.62                          | 102.90                       | 101.28                             | 121.68                    | 107.83            | 100.81        | 84.19                                                                  |
| July                           | 106.80                          | 101.81                       | 100.80                             | 124.54                    | 108.37            | 99.98         | 82.75                                                                  |
| Aug.                           | 110.74                          | 102.54                       | 100.47                             | 126.22                    | 107.59            | 99.69         | 82.38                                                                  |
| Sept.                          | 109.31                          | 102.74                       | 100.34                             | 126.67                    | 107.02            | 99.94         | 81.02                                                                  |
| Oct.                           | 108.29                          | 102.84                       | 100.11                             | 129.03                    | 107.64            | 101.20        | 79.92                                                                  |
| Nov.                           | 108.93                          | 103.73                       | 101.04                             | 132.63                    | 108.13            | 101.71        | 80.04                                                                  |
| Dec.                           | 111.85                          | 104.58                       | 102.00                             | 139.85                    | 109.21            | 102.70        | 80.11                                                                  |
| 2004 Jan.                      | 118.02                          | 104.81                       | 104.53                             | 150.36                    | 110.66            | 102.23        | 79.51                                                                  |
| Feb.                           | 116.63                          | 105.17                       | 107.07                             | 163.38                    | 113.18            | 101.08        | 77.86                                                                  |
| Mar.                           | 116.95                          | 105.62                       | 107.17                             | 170.67                    | 119.01            | 100.71        | 77.38                                                                  |
| Apr.                           | 120.21                          | 105.39                       | 108.72                             | 171.05                    | 123.79            | 100.40        | 76.78                                                                  |
| May                            | 123.01                          | 105.43                       | 108.98                             | 167.05                    | 125.52            | 100.53        | 77.49                                                                  |

Source: Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, R.O.C., *Commodity-Price Statistics Monthly in Taiwan Area, R.O.C.*

# 售 物 價 指 數

## by Group in Taiwan Area

基期：民國90年=100

公式：加權總值式

| 成衣及服飾品<br>Ready-made<br>Apparel &<br>Accessories   | 皮革及其製品<br>Hides, Skins,<br>Leather &<br>Related<br>Products | 木竹製品<br>Lumber &<br>Wood<br>Products                    | 傢俱及裝設品<br>Furniture<br>& Fixture | 紙漿、紙及其製品<br>Pulp, Paper<br>& Allied Products | 化學材料<br>Chemicals                              | 化學製品<br>Chemical<br>Products | 時 期<br>PERIOD |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|---------------|
| 37                                                 | 20                                                          | 13                                                      | 11                               | 35                                           | 97                                             | 46                           | 項 數           |
| 12.220                                             | 8.470                                                       | 3.560                                                   | 8.760                            | 21.450                                       | 63.870                                         | 30.020                       | 權數(千分比)       |
| 92.19                                              | 87.60                                                       | 95.68                                                   | 93.20                            | 105.31                                       | 100.84                                         | 91.68                        | 民國 86年        |
| 103.60                                             | 96.32                                                       | 96.97                                                   | 103.19                           | 103.72                                       | 92.47                                          | 98.34                        | 87年           |
| 100.55                                             | 91.55                                                       | 98.41                                                   | 99.35                            | 103.53                                       | 87.67                                          | 98.04                        | 88年           |
| 98.35                                              | 91.26                                                       | 95.71                                                   | 96.08                            | 110.21                                       | 106.76                                         | 99.00                        | 89年           |
| 100.00                                             | 100.00                                                      | 100.00                                                  | 100.00                           | 100.00                                       | 100.00                                         | 100.00                       | 90年           |
| 96.75                                              | 97.08                                                       | 100.93                                                  | 101.25                           | 99.11                                        | 102.83                                         | 98.36                        | 91年           |
| 94.82                                              | 98.15                                                       | 103.19                                                  | 102.35                           | 102.36                                       | 119.90                                         | 97.75                        | 92年           |
| 95.17                                              | 98.82                                                       | 103.87                                                  | 102.87                           | 102.59                                       | 115.08                                         | 98.06                        | 92年 6月        |
| 95.11                                              | 97.48                                                       | 103.41                                                  | 102.88                           | 101.49                                       | 115.51                                         | 97.48                        | 7月            |
| 95.08                                              | 97.02                                                       | 102.74                                                  | 102.66                           | 101.26                                       | 118.23                                         | 96.75                        | 8月            |
| 93.95                                              | 96.36                                                       | 102.55                                                  | 102.54                           | 101.38                                       | 118.70                                         | 96.29                        | 9月            |
| 93.53                                              | 97.30                                                       | 102.66                                                  | 101.95                           | 101.42                                       | 118.81                                         | 96.43                        | 10月           |
| 93.87                                              | 97.81                                                       | 103.29                                                  | 102.14                           | 101.43                                       | 121.55                                         | 96.27                        | 11月           |
| 93.74                                              | 98.87                                                       | 103.65                                                  | 102.33                           | 101.53                                       | 123.92                                         | 96.28                        | 12月           |
| 92.82                                              | 99.79                                                       | 104.73                                                  | 101.62                           | 101.76                                       | 128.23                                         | 95.92                        | 93年 1月        |
| 91.84                                              | 99.37                                                       | 105.80                                                  | 100.70                           | 102.55                                       | 134.22                                         | 95.19                        | 2月            |
| 92.01                                              | 99.71                                                       | 106.98                                                  | 104.27                           | 105.00                                       | 135.98                                         | 95.22                        | 3月            |
| 91.45                                              | 99.09                                                       | 107.36                                                  | 105.25                           | 105.77                                       | 137.14                                         | 95.25                        | 4月            |
| 92.43                                              | 99.92                                                       | 108.65                                                  | 105.62                           | 106.60                                       | 139.38                                         | 95.50                        | 5月            |
|                                                    |                                                             |                                                         |                                  |                                              | <b>水 電 燃 氣</b>                                 |                              | 時 期<br>PERIOD |
| 電子零組件<br>Electronic<br>Components &<br>Accessories | 電力機械器材<br>及設備<br>Electrical<br>Equipments &<br>Apparatus    | 運輸工具<br>及 零 件<br>Transportation<br>Equipment &<br>Parts | 精密儀器<br>Precision<br>Instruments | 雜項工業製品<br>Miscellaneous<br>Products          | <b>Water Supply,<br/>Electricity &amp; Gas</b> |                              |               |
| 56                                                 | 54                                                          | 48                                                      | 20                               | 22                                           | 9                                              |                              | 項 數           |
| 176.390                                            | 41.650                                                      | 45.150                                                  | 19.240                           | 12.910                                       | 33.790                                         |                              | 權數(千分比)       |
| 130.14                                             | 105.93                                                      | 96.30                                                   | 95.39                            | 96.86                                        | 98.47                                          |                              | 民國 86年        |
| 123.74                                             | 107.59                                                      | 100.51                                                  | 104.66                           | 105.50                                       | 98.87                                          |                              | 87年           |
| 109.08                                             | 101.40                                                      | 100.67                                                  | 99.57                            | 100.04                                       | 97.84                                          |                              | 88年           |
| 109.00                                             | 99.24                                                       | 100.60                                                  | 96.70                            | 97.97                                        | 99.87                                          |                              | 89年           |
| 100.00                                             | 100.00                                                      | 100.00                                                  | 100.00                           | 100.00                                       | 100.00                                         |                              | 90年           |
| 93.03                                              | 98.26                                                       | 98.73                                                   | 100.80                           | 99.69                                        | 99.60                                          |                              | 91年           |
| 88.21                                              | 97.17                                                       | 100.27                                                  | 102.73                           | 99.10                                        | 100.57                                         |                              | 92年           |
| 88.06                                              | 96.94                                                       | 100.19                                                  | 104.29                           | 99.47                                        | 104.34                                         |                              | 92年 6月        |
| 89.10                                              | 96.59                                                       | 99.88                                                   | 103.02                           | 98.50                                        | 104.68                                         |                              | 7月            |
| 89.39                                              | 96.51                                                       | 99.64                                                   | 102.98                           | 98.31                                        | 104.78                                         |                              | 8月            |
| 88.63                                              | 96.15                                                       | 99.75                                                   | 101.96                           | 98.42                                        | 104.85                                         |                              | 9月            |
| 86.94                                              | 97.13                                                       | 100.78                                                  | 100.62                           | 98.40                                        | 98.37                                          |                              | 10月           |
| 86.89                                              | 98.05                                                       | 101.10                                                  | 101.81                           | 99.01                                        | 98.44                                          |                              | 11月           |
| 85.72                                              | 98.05                                                       | 101.41                                                  | 101.77                           | 99.28                                        | 98.53                                          |                              | 12月           |
| 85.35                                              | 98.35                                                       | 101.19                                                  | 101.08                           | 98.57                                        | 98.82                                          |                              | 93年 1月        |
| 85.18                                              | 99.14                                                       | 100.33                                                  | 100.01                           | 98.38                                        | 98.81                                          |                              | 2月            |
| 86.37                                              | 101.19                                                      | 99.68                                                   | 99.45                            | 100.02                                       | 98.59                                          |                              | 3月            |
| 87.62                                              | 101.36                                                      | 99.56                                                   | 98.81                            | 99.88                                        | 98.60                                          |                              | 4月            |
| 88.24                                              | 101.98                                                      | 100.04                                                  | 99.75                            | 100.82                                       | 98.61                                          |                              | 5月            |

資料來源：行政院主計處編印中華民國台灣地區物價統計月報。

## 26. 台灣地區消費者物價指數

### Indices of Consumer Prices in Taiwan Area

Base: 2001=100

基期：民國90年=100

Formula: Weighted Aggregates of Value

公式：加權總值式

| 時 期<br>PERIOD | 總 指 數<br>General Index | 食 物 類<br>Food | 衣 著 類<br>Clothing | 居 住 類<br>Housing | 時 期<br>PERIOD |     |
|---------------|------------------------|---------------|-------------------|------------------|---------------|-----|
| No. of Items  | 389                    | 168           | 43                | 50               | 項 數           |     |
| Weights (‰)   | 1,000.00               | 250.54        | 47.46             | 307.94           | 權數(千分比)       |     |
| 1997          | 96.96                  | 96.95         | 108.31            | 98.46            | 民國 86年        |     |
| 1998          | 98.60                  | 101.29        | 102.78            | 99.72            |               | 87年 |
| 1999          | 98.77                  | 100.52        | 101.38            | 99.82            |               | 88年 |
| 2000          | 100.01                 | 100.93        | 101.70            | 100.34           |               | 89年 |
| 2001          | 100.00                 | 100.00        | 100.00            | 100.00           |               | 90年 |
| 2002          | 99.80                  | 99.80         | 100.58            | 98.88            |               | 91年 |
| 2003          | 99.52                  | 99.72         | 101.96            | 97.81            |               | 92年 |
| 2003 June     | 99.22                  | 98.70         | 104.16            | 98.18            |               | 6月  |
| July          | 98.80                  | 98.36         | 97.63             | 97.92            |               | 7月  |
| Aug.          | 99.16                  | 99.89         | 94.47             | 97.84            |               | 8月  |
| Sept.         | 99.47                  | 100.60        | 94.30             | 98.10            |               | 9月  |
| Oct.          | 100.18                 | 102.25        | 108.22            | 97.20            |               | 10月 |
| Nov.          | 99.74                  | 100.46        | 109.75            | 97.12            | 11月           |     |
| Dec.          | 99.72                  | 100.82        | 107.29            | 97.06            | 12月           |     |
| 2004 Jan.     | 100.50                 | 99.79         | 101.14            | 100.23           | 93年           |     |
| Feb.          | 99.72                  | 101.25        | 97.52             | 97.09            |               | 1月  |
| Mar.          | 99.65                  | 101.37        | 96.44             | 97.08            |               | 2月  |
| Apr.          | 100.76                 | 101.84        | 113.75            | 97.12            |               | 3月  |
| May           | 100.68                 | 101.40        | 111.65            | 97.10            |               | 4月  |
|               |                        |               |                   |                  | 5月            |     |

| 時 期<br>PERIOD | 交 通 類<br>Transportation<br>and Communi-<br>cations | 醫藥保健類<br>Medicines &<br>Medical Care | 教養娛樂類<br>Education and<br>Entertainment | 雜 項 類<br>Miscellaneous | 時 期<br>PERIOD |     |
|---------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|---------------|-----|
| No. of Items  | 29                                                 | 22                                   | 50                                      | 27                     | 項 數           |     |
| Weights (‰)   | 126.25                                             | 37.37                                | 161.11                                  | 69.33                  | 權數(千分比)       |     |
| 1997          | 97.57                                              | 91.06                                | 90.19                                   | 97.34                  | 民國 86年        |     |
| 1998          | 96.62                                              | 91.91                                | 93.11                                   | 98.34                  |               | 87年 |
| 1999          | 95.89                                              | 95.11                                | 95.06                                   | 99.83                  |               | 88年 |
| 2000          | 98.95                                              | 98.68                                | 97.92                                   | 100.41                 |               | 89年 |
| 2001          | 100.00                                             | 100.00                               | 100.00                                  | 100.00                 |               | 90年 |
| 2002          | 97.78                                              | 101.29                               | 100.11                                  | 105.09                 |               | 91年 |
| 2003          | 98.38                                              | 104.65                               | 98.81                                   | 104.66                 |               | 92年 |
| 2003 June     | 97.76                                              | 104.58                               | 97.64                                   | 104.77                 |               | 6月  |
| July          | 97.95                                              | 104.39                               | 98.17                                   | 104.14                 |               | 7月  |
| Aug.          | 98.58                                              | 104.56                               | 98.59                                   | 103.98                 |               | 8月  |
| Sept.         | 98.53                                              | 104.69                               | 98.93                                   | 104.00                 |               | 9月  |
| Oct.          | 98.12                                              | 104.74                               | 99.00                                   | 103.37                 |               | 10月 |
| Nov.          | 97.98                                              | 104.77                               | 98.83                                   | 103.49                 | 11月           |     |
| Dec.          | 97.98                                              | 104.90                               | 98.75                                   | 103.93                 | 12月           |     |
| 2004 Jan.     | 99.07                                              | 105.09                               | 99.35                                   | 105.44                 | 93年           |     |
| Feb.          | 99.67                                              | 106.20                               | 98.60                                   | 105.50                 |               | 1月  |
| Mar.          | 99.61                                              | 106.28                               | 98.35                                   | 105.53                 |               | 2月  |
| Apr.          | 100.36                                             | 106.47                               | 98.66                                   | 105.57                 |               | 3月  |
| May           | 100.46                                             | 106.73                               | 98.73                                   | 107.10                 |               | 4月  |
|               |                                                    |                                      |                                         |                        | 5月            |     |

Source: See Table 25.

資料來源：同表25。

## 27. 台灣地區都市消費者物價指數

### Indices of Urban Consumer Prices in Taiwan Area

Base:2001=100

Formula: Weighted Aggregates of Value

基期：民國90年=100

公式：加權總值式

| 時 期<br>PERIOD | 總 指 數<br>General Index | 食 物 類<br>Food | 衣 著 類<br>Clothing | 居 住 類<br>Housing | 時 期<br>PERIOD                                    |                                               |
|---------------|------------------------|---------------|-------------------|------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| No. of Items  | 389                    | 168           | 43                | 50               | 項 數                                              |                                               |
| Weights (%)   | 1,000.00               | 239.40        | 47.45             | 321.88           | 權數(千分比)                                          |                                               |
| 1997          | 96.61                  | 94.74         | 107.55            | 98.43            | 民國 86年<br>87年<br>88年<br>89年<br>90年<br>91年<br>92年 |                                               |
| 1998          | 98.43                  | 100.96        | 102.14            | 99.72            |                                                  |                                               |
| 1999          | 98.67                  | 100.25        | 101.72            | 99.84            |                                                  |                                               |
| 2000          | 99.95                  | 100.79        | 101.76            | 100.31           |                                                  |                                               |
| 2001          | 100.00                 | 100.00        | 100.00            | 100.00           |                                                  |                                               |
| 2002          | 99.63                  | 99.54         | 100.35            | 98.88            |                                                  |                                               |
| 2003          | 99.29                  | 99.31         | 102.01            | 97.82            |                                                  |                                               |
| 2003 June     | 98.94                  | 98.17         | 104.02            | 98.21            |                                                  | 92年 6月<br>7月<br>8月<br>9月<br>10月<br>11月<br>12月 |
| July          | 98.52                  | 97.88         | 97.07             | 97.90            |                                                  |                                               |
| Aug.          | 98.88                  | 99.32         | 93.91             | 97.84            |                                                  |                                               |
| Sept.         | 99.18                  | 100.00        | 94.13             | 98.10            |                                                  |                                               |
| Oct.          | 99.91                  | 101.48        | 109.74            | 97.20            |                                                  |                                               |
| Nov.          | 99.49                  | 99.87         | 110.37            | 97.13            |                                                  |                                               |
| Dec.          | 99.54                  | 100.51        | 107.76            | 97.05            |                                                  |                                               |
| 2004 Jan.     | 100.41                 | 99.50         | 101.16            | 100.43           | 93年 1月<br>2月<br>3月<br>4月<br>5月                   |                                               |
| Feb.          | 99.52                  | 101.19        | 97.42             | 97.07            |                                                  |                                               |
| Mar.          | 99.45                  | 101.21        | 96.36             | 97.09            |                                                  |                                               |
| Apr.          | 100.52                 | 101.51        | 114.29            | 97.08            |                                                  |                                               |
| May           | 100.45                 | 101.13        | 112.15            | 97.07            |                                                  |                                               |

| 時 期<br>PERIOD | 交 通 類<br>Transportation<br>and Communi-<br>cations | 醫藥保健類<br>Medicines &<br>Medical Care | 教養娛樂類<br>Education and<br>Entertainment | 雜 項 類<br>Miscellaneous | 時 期<br>PERIOD                                    |                                                     |
|---------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| No. of Items  | 29                                                 | 22                                   | 50                                      | 27                     | 項 數                                              |                                                     |
| Weights (%)   | 123.51                                             | 34.43                                | 167.95                                  | 65.37                  | 權數(千分比)                                          |                                                     |
| 1997          | 96.69                                              | 91.21                                | 91.08                                   | 95.68                  | 民國 86年<br>87年<br>88年<br>89年<br>90年<br>91年<br>92年 |                                                     |
| 1998          | 96.04                                              | 92.01                                | 93.50                                   | 97.80                  |                                                  |                                                     |
| 1999          | 95.51                                              | 95.23                                | 95.20                                   | 99.28                  |                                                  |                                                     |
| 2000          | 98.70                                              | 98.90                                | 98.05                                   | 100.25                 |                                                  |                                                     |
| 2001          | 100.00                                             | 100.00                               | 100.00                                  | 100.00                 |                                                  |                                                     |
| 2002          | 97.73                                              | 101.10                               | 100.11                                  | 104.03                 |                                                  |                                                     |
| 2003          | 98.37                                              | 104.46                               | 98.79                                   | 103.39                 |                                                  |                                                     |
| 2003 May      | 97.98                                              | 104.54                               | 97.99                                   | 105.09                 |                                                  | 92年 5月<br>6月<br>7月<br>8月<br>9月<br>10月<br>11月<br>12月 |
| 2003 June     | 97.71                                              | 104.40                               | 97.53                                   | 103.27                 |                                                  |                                                     |
| July          | 97.93                                              | 104.18                               | 98.10                                   | 102.90                 |                                                  |                                                     |
| Aug.          | 98.57                                              | 104.37                               | 98.60                                   | 102.92                 |                                                  |                                                     |
| Sept.         | 98.50                                              | 104.58                               | 98.95                                   | 102.82                 |                                                  |                                                     |
| Oct.          | 98.18                                              | 104.57                               | 99.03                                   | 102.06                 |                                                  |                                                     |
| Nov.          | 98.03                                              | 104.58                               | 98.82                                   | 102.19                 |                                                  |                                                     |
| Dec.          | 98.07                                              | 104.75                               | 98.76                                   | 102.80                 |                                                  |                                                     |
| 2004 Jan.     | 99.13                                              | 104.87                               | 99.42                                   | 104.23                 | 93年 1月<br>2月<br>3月<br>4月<br>5月                   |                                                     |
| Feb.          | 99.67                                              | 106.04                               | 98.53                                   | 104.33                 |                                                  |                                                     |
| Mar.          | 99.57                                              | 106.15                               | 98.39                                   | 104.36                 |                                                  |                                                     |
| Apr.          | 100.32                                             | 106.39                               | 98.71                                   | 104.26                 |                                                  |                                                     |
| May           | 100.47                                             | 106.63                               | 98.79                                   | 105.58                 |                                                  |                                                     |

Source: See Table 25.

資料來源：同表25。

## 28. 台灣地區物價指數變動率 Changes in Prices in Taiwan Area

Unit : %

單位 : %

| 時期<br>PERIOD | 消費者物價指數<br>Indices of Consumer Prices |                                                                                  |                 |                                                   | 躉售物價指數<br>Indices of Wholesale Prices |                     |                      |                     |       |       | 時期<br>PERIOD |
|--------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|-------|-------|--------------|
|              | 不含食物<br>總指數<br>Excluding<br>Food      | 不含新鮮蔬<br>果、魚介及<br>能源<br>Excluding Fresh<br>Fruits、Fish、<br>Shellfish &<br>Energy | 服務類<br>Services | 國產內銷<br>Domestic<br>Sales of<br>Local<br>Products | 進口 Imports                            |                     | 出口 Exports           |                     |       |       |              |
|              |                                       |                                                                                  |                 |                                                   | 新台幣<br>計價<br>in NT\$                  | 美元<br>計價<br>in US\$ | 新台幣<br>計價<br>in NT\$ | 美元<br>計價<br>in US\$ |       |       |              |
| 1996         | 3.07                                  | 2.77                                                                             | 3.07            | 3.40                                              | -1.00                                 | -1.79               | -2.49                | -5.99               | 1.68  | -1.95 | 民國 85年       |
| 1997         | 0.89                                  | 1.63                                                                             | 0.96            | 2.32                                              | -0.46                                 | -1.45               | -1.40                | -5.59               | 2.05  | -2.34 | 86年          |
| 1998         | 1.69                                  | 0.77                                                                             | 1.07            | 2.07                                              | 0.60                                  | -1.72               | 0.74                 | -13.63              | 5.58  | -9.51 | 87年          |
| 1999         | 0.17                                  | 0.53                                                                             | 1.16            | 1.64                                              | -4.55                                 | -1.67               | -4.10                | -0.55               | -8.53 | -5.16 | 88年          |
| 2000         | 1.26                                  | 1.57                                                                             | 0.60            | 1.85                                              | 1.82                                  | 2.01                | 4.63                 | 8.06                | -0.88 | 2.43  | 89年          |
| 2001         | -0.01                                 | 0.33                                                                             | 0.08            | 1.17                                              | -1.34                                 | -2.60               | -1.25                | -8.69               | 0.32  | -7.28 | 90年          |
| 2002         | -0.20                                 | -0.20                                                                            | 0.69            | -0.38                                             | 0.05                                  | 0.96                | 0.40                 | -1.86               | -1.49 | -3.72 | 91年          |
| 2003         | -0.28                                 | -0.33                                                                            | -0.61           | -0.45                                             | 2.48                                  | 3.88                | 5.14                 | 5.61                | -1.49 | -1.05 | 92年          |
| 2002 May     | -0.26                                 | -0.28                                                                            | 0.53            | -0.30                                             | 0.28                                  | 1.03                | 0.15                 | -3.48               | -0.61 | -4.23 | 91年 5月       |
| June         | 0.10                                  | -0.21                                                                            | 0.88            | -0.32                                             | -1.37                                 | 1.51                | -2.76                | -1.85               | -3.91 | -3.00 | 6月           |
| July         | 0.41                                  | -0.36                                                                            | 0.73            | -0.63                                             | -1.90                                 | 1.67                | -3.07                | 0.95                | -5.60 | -1.70 | 7月           |
| Aug.         | -0.28                                 | -0.34                                                                            | 0.62            | -0.59                                             | -0.77                                 | 1.78                | -1.22                | 0.62                | -3.79 | -2.01 | 8月           |
| Sept.        | -0.77                                 | 0.25                                                                             | 1.10            | 0.16                                              | 0.49                                  | 1.71                | 1.53                 | 1.54                | -2.10 | -2.07 | 9月           |
| Oct.         | -1.70                                 | 0.11                                                                             | 0.81            | -0.51                                             | 2.16                                  | 1.84                | 5.30                 | 4.05                | -0.22 | -1.40 | 10月          |
| Nov.         | -0.57                                 | 0.16                                                                             | 0.75            | -0.07                                             | 3.10                                  | 3.51                | 5.67                 | 5.01                | 0.28  | -0.34 | 11月          |
| Dec.         | 0.76                                  | 0.48                                                                             | 0.74            | -0.04                                             | 4.65                                  | 5.30                | 7.87                 | 7.39                | 0.94  | 0.49  | 12月          |
| 2003 Jan.    | 1.10                                  | 0.88                                                                             | 0.31            | 1.33                                              | 4.49                                  | 5.89                | 9.01                 | 10.36               | -1.52 | -0.29 | 92年 1月       |
| Feb.         | -1.52                                 | -1.60                                                                            | -1.84           | -3.00                                             | 5.58                                  | 6.32                | 11.10                | 11.99               | -0.71 | 0.11  | 2月           |
| Mar.         | -0.18                                 | 0.48                                                                             | -0.26           | -0.16                                             | 5.11                                  | 7.39                | 8.19                 | 9.11                | -0.91 | -0.05 | 3月           |
| Apr.         | -0.11                                 | 0.13                                                                             | -0.26           | -0.22                                             | 2.65                                  | 4.38                | 4.65                 | 4.90                | -1.19 | -0.96 | 4月           |
| May          | 0.32                                  | -0.24                                                                            | -0.45           | -0.46                                             | 2.01                                  | 3.05                | 3.78                 | 2.98                | -0.68 | -1.44 | 5月           |
| June         | -0.55                                 | -0.75                                                                            | -0.99           | -0.55                                             | 1.94                                  | 2.23                | 4.32                 | 2.35                | -0.23 | -2.13 | 6月           |
| July         | -0.98                                 | -0.50                                                                            | -0.85           | -0.39                                             | 2.47                                  | 2.22                | 5.47                 | 2.38                | 0.50  | -2.45 | 7月           |
| Aug.         | -0.59                                 | -0.16                                                                            | -0.52           | -0.25                                             | 2.16                                  | 3.03                | 4.60                 | 3.49                | -0.81 | -1.87 | 8月           |
| Sept.        | -0.21                                 | -0.39                                                                            | -0.72           | -0.69                                             | 0.65                                  | 3.30                | 1.32                 | 3.07                | -2.95 | -1.30 | 9月           |
| Oct.         | -0.06                                 | -0.68                                                                            | -0.75           | -0.48                                             | -0.01                                 | 2.94                | 1.47                 | 4.73                | -4.89 | -1.83 | 10月          |
| Nov.         | -0.46                                 | -0.62                                                                            | -0.58           | -0.28                                             | 1.18                                  | 2.48                | 4.34                 | 6.33                | -3.18 | -1.34 | 11月          |
| Dec.         | -0.01                                 | -0.51                                                                            | -0.35           | -0.12                                             | 1.57                                  | 3.54                | 4.13                 | 6.57                | -3.15 | -0.87 | 12月          |
| 2004 Jan.    | 0.01                                  | 0.45                                                                             | 0.39            | 0.85                                              | 2.47                                  | 4.09                | 4.34                 | 7.19                | -1.28 | 1.43  | 93年 1月       |
| Feb.         | 0.65                                  | -0.04                                                                            | -0.03           | -0.09                                             | 2.20                                  | 6.32                | 2.32                 | 7.12                | -2.68 | 1.89  | 2月           |
| Mar.         | 0.89                                  | -0.23                                                                            | 0.01            | 0.01                                              | 2.71                                  | 6.04                | 4.02                 | 8.39                | -2.55 | 1.55  | 3月           |
| Apr.         | 0.91                                  | 0.15                                                                             | 0.12            | 0.19                                              | 4.85                                  | 8.86                | 6.40                 | 12.26               | -1.39 | 4.07  | 4月           |
| May          | 0.89                                  | 0.69                                                                             | 0.64            | 0.39                                              | 6.76                                  | 10.30               | 8.85                 | 12.75               | 0.50  | 4.09  | 5月           |
| Jan.- May    | 0.66                                  | 0.21                                                                             | 0.22            | 0.27                                              | 3.80                                  | 7.12                | 5.17                 | 9.52                | -1.49 | 2.60  | 1- 5月        |

Source: See Table 25.

資料來源：同表25。

## 29. 各國工業生產指數 Indices of Industrial Production in Selected Countries

Base: 1995=100

基期：民國84年=100

| 時 期       | 中華民國<br>Republic<br>of China | 印度<br>India | 日本<br>Japan | 德國<br>Germany | 法國<br>France | 義大利<br>Italy | 英國<br>United<br>Kingdom | 美國<br>United<br>States | 加拿大<br>Canada | 時 期     |
|-----------|------------------------------|-------------|-------------|---------------|--------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------|---------|
| PERIOD    | (4)                          | (3)         | (2)         | (1)(2)        | (2)          | (2)          | (1)(2)                  | (1)(2)                 | (1)(2)        | PERIOD  |
| 1994      | 96                           | 89          | 97          | 98            | 98           | 95           | 98                      | 95                     | 96            | 民國 83年  |
| 1995      | 100                          | 100         | 100         | 100           | 100          | 100          | 100                     | 100                    | 100           | 84年     |
| 1996      | 102                          | 106         | 102         | 101           | 101          | 99           | 101                     | 104                    | 101           | 85年     |
| 1997      | 110                          | 113         | 106         | 104           | 105          | 102          | 103                     | 112                    | 106           | 86年     |
| 1998      | 112                          | 118         | 99          | 109           | 110          | 104          | 104                     | 118                    | 110           | 87年     |
| 1999      | 121                          | 126         | 100         | 110           | 112          | 104          | 105                     | 124                    | 116           | 88年     |
| 2000      | 130                          | 132         | 106         | 117           | 116          | 108          | 107                     | 129                    | 126           | 89年     |
| 2001      | 121                          | 135         | 99          | 118           | 118          | 107          | 105                     | 125                    | 122           | 90年     |
| 2002      | 128                          | 143         | 98          | 116           | 116          | 105          | 103                     | 124                    | 125           | 91年     |
| 2001 Dec. | 120                          | 144         | 93          | 112           | 118          | 94           | 99                      | 120                    | 119           | 90年 12月 |
| 2002 Jan. | 121                          | 144         | 87          | 108           | 119          | 103          | 103                     | 121                    | 121           | 91年 1月  |
| Feb.      | 102                          | 138         | 92          | 111           | 115          | 108          | 100                     | 122                    | 123           | 2月      |
| Mar.      | 132                          | 149         | 105         | 123           | 123          | 114          | 108                     | 123                    | 123           | 3月      |
| Apr.      | 132                          | 135         | 93          | 113           | 118          | 102          | 104                     | 123                    | 125           | 4月      |
| May       | 138                          | 137         | 94          | 110           | 109          | 117          | 105                     | 123                    | 124           | 5月      |
| June      | 129                          | 135         | 97          | 117           | 120          | 109          | 96                      | 127                    | 125           | 6月      |
| July      | 132                          | 139         | 104         | 113           | 116          | 120          | 101                     | 123                    | 126           | 7月      |
| Aug.      | 132                          | 140         | 93          | 106           | 85           | 55           | 96                      | 128                    | 126           | 8月      |
| Sept.     | 128                          | 139         | 103         | 120           | 116          | 112          | 103                     | 128                    | 126           | 9月      |
| Oct.      | 135                          | 141         | 102         | 119           | 126          | 118          | 110                     | 126                    | 126           | 10月     |
| Nov.      | 133                          | 141         | 101         | 122           | 117          | 110          | 106                     | 123                    | 126           | 11月     |
| Dec.      | 134                          | 153         | 99          | 109           | 113          | 97           | 101                     | 121                    | 126           | 12月     |
| 2003 Jan. | 131                          | 153         | 94          | 107           | 116          | 102          | 100                     | 123                    | 126           | 92年 1月  |
| Feb.      | 110                          | 148         | 97          | 110           | 113          | 106          | 100                     | 124                    | 126           | 2月      |
| Mar.      | 134                          | 158         | 110         | 122           | 122          | 113          | 109                     | 124                    | 125           | 3月      |
| Apr.      | 130                          | 141         | 96          | 113           | 117          | 104          | 100                     | 122                    | 124           | 4月      |
| May       | 132                          | 146         | 95          | 110           | 106          | 109          | 100                     | 122                    | 123           | 5月      |
| June      | 131                          | 144         | 100         | 115           | 117          | 107          | 100                     | 125                    | 122           | 6月      |
| July      | 140                          | 149         | 103         | 115           | 114          | 121          | 101                     | 121                    | 124           | 7月      |
| Aug.      | 138                          | 148         | 92          | 103           | 81           | 54           | 92                      | 127                    | 123           | 8月      |
| Sept.     | 138                          | 150         | 107         | 117           | 119          | 113          | 105                     | 127                    | 125           | 9月      |
| Oct.      | 147                          | 148         | 106         | 121           | 129          | 118          | 110                     | 126                    | 126           | 10月     |
| Nov.      | 142                          | 152         | 103         | 124           | 117          | 110          | 103                     | 125                    | 126           | 11月     |

- (1) The monthly indexes are adjusted for differences in the number of working days.  
 (2) Including mining, manufacturing and electric power & gas industries.  
 (3) Including mining, manufacturing and electric power.  
 (4) Including mining, manufacturing, construction, and electric power & gas industries.

Sources: All data are derived from the United Nations, *Monthly Bulletin of Statistics*, except those for the Republic of China, which are provided by the Ministry of Economic Affairs, R.O.C.

- (1) 月指數已經過工作日數差異的調整。  
 (2) 包括礦業、製造業及電力煤氣業。  
 (3) 包括礦業、製造業及電力。  
 (4) 包括礦業、製造業、建築業及電力煤氣業。

資料來源：中華民國數字係由經濟部提供，其餘採自  
 聯合國統計月報。

## 30. 各國躉售

### Indices of Wholesale

Base: 1990=100

| 時 期<br>PERIOD | 中華民國<br>Republic<br>of China | 韓國<br>Republic of<br>Korea | 新加坡<br>Singapore | 日本<br>Japan (3) | 泰國<br>Thailand<br>(2)(3)(4) | 印尼<br>Indonesia |
|---------------|------------------------------|----------------------------|------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|
| 2001 Sept.    | 104                          | 143                        | 86               | 91              | 146                         | 461             |
| Oct.          | 103                          | 143                        | 86               | 91              | 145                         | 464             |
| Nov.          | 101                          | 142                        | 84               | 90              | 144                         | 472             |
| Dec.          | 100                          | 141                        | 83               | 90              | 144                         | 468             |
| 2002 Jan.     | 101                          | 137                        | 83               | 90              | 144                         | 474             |
| Feb.          | 101                          | 138                        | 83               | 91              | 145                         | 476             |
| Mar.          | 102                          | 139                        | 85               | 90              | 146                         | 471             |
| Apr.          | 103                          | 140                        | 87               | 91              | 147                         | 466             |
| May           | 103                          | 140                        | 87               | 91              | 147                         | 477             |
| June          | 103                          | 140                        | 86               | 90              | 148                         | 465             |
| July          | 102                          | 139                        | 85               | 90              | 147                         | 471             |
| Aug.          | 103                          | 139                        | 86               | 90              | 147                         | 470             |
| Sept.         | 104                          | 140                        | 87               | 90              | 149                         | 473             |
| Oct.          | 105                          | 140                        | 87               | 91              | 150                         | 480             |
| Nov.          | 104                          | 140                        | 86               | 91              | ...                         | 482             |
| Dec.          | 105                          | 140                        | 87               | 90              | ...                         | 486             |
| 2003 Jan.     | 105                          | 141                        | 88               | 87              | 151                         | 493             |
| Feb.          | 107                          | 142                        | 90               | 88              | 153                         | 496             |
| Mar.          | 108                          | 143                        | 90               | 88              | 153                         | 494             |
| Apr.          | 106                          | 143                        | 88               | 88              | 154                         | 485             |
| May           | 105                          | 142                        | 86               | 87              | 153                         | 476             |
| June          | 105                          | 141                        | 86               | 87              | 153                         | 473             |
| July          | 105                          | 141                        | ...              | 87              | ...                         | 478             |

- (1) Index of industrial products. (4) Agricultural products.  
 (2) Manufacturing industry only. (5) Excluding products of electricity, gas & water.  
 (3) Including export product. (6) Base: 1991=100.

Sources: All data are derived from the United Nations, *Monthly Bulletin of Statistics*, except those for the Republic of China, which are provided by the Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, R.O.C.

## 31. 各國消費者

### Indices of Consumer Prices

Base: 1990=100

| 時 期<br>PERIOD | 中華民國<br>Republic<br>of China | 韓國<br>Republic of<br>Korea | 新加坡<br>Singapore | 日本<br>Japan | 泰國<br>Thailand | 印尼<br>Indonesia |
|---------------|------------------------------|----------------------------|------------------|-------------|----------------|-----------------|
| 2002 Jan.     | 128.2                        | 172.4                      | 119.2            | 106.9       | 157.8          | 419.9           |
| Feb.          | 129.8                        | 173.2                      | 119.6            | 106.3       | 158.0          | 426.2           |
| Mar.          | 127.6                        | 174.2                      | 119.4            | 106.5       | 158.5          | 426.1           |
| Apr.          | 128.9                        | 175.1                      | 119.6            | 106.9       | 159.1          | 425.1           |
| May           | 128.3                        | 175.8                      | 119.9            | 107.2       | 159.1          | 428.5           |
| June          | 128.7                        | 175.6                      | 119.9            | 107.1       | 158.7          | 430.0           |
| July          | 128.7                        | 175.1                      | 119.9            | 106.7       | 158.8          | 433.6           |
| Aug.          | 128.7                        | 176.3                      | 119.8            | 107.0       | 159.0          | 434.8           |
| Sept.         | 128.6                        | 177.3                      | 119.7            | 107.0       | 159.6          | 437.1           |
| Oct.          | 129.3                        | 176.8                      | 119.7            | 106.8       | 160.5          | 439.5           |
| Nov.          | 129.3                        | 176.9                      | 119.9            | 106.8       | 159.7          | 447.6           |
| Dec.          | 128.7                        | 177.8                      | 119.9            | 106.8       | 159.9          | 453.0           |
| 2003 Jan.     | 129.6                        | 178.9                      | 120.3            | 106.4       | 161.0          | 456.6           |
| Feb.          | 127.8                        | 179.9                      | 120.0            | 106.1       | 160.7          | 457.5           |
| Mar.          | 127.4                        | 182.0                      | 120.4            | 106.4       | 160.7          | 456.5           |
| Apr.          | 128.8                        | 181.7                      | 120.6            | 106.8       | 161.1          | 457.1           |
| May           | 128.7                        | 181.4                      | 119.9            | 107.0       | 161.9          | 458.1           |
| June          | 128.0                        | 180.9                      | 119.6            | 106.7       | 161.3          | 458.5           |
| July          | 127.5                        | 180.7                      | 120.3            | 106.4       | 161.7          | 458.7           |
| Aug.          | 127.9                        | 181.5                      | 120.4            | 106.7       | ...            | 462.6           |
| Sept.         | 128.3                        | 183.2                      | 120.5            | 106.8       | ...            | 464.2           |
| Oct.          | 129.2                        | 183.4                      | 120.4            | 106.8       | ...            | 466.8           |
| Nov.          | 128.7                        | 183.0                      | 120.6            | 106.2       | ...            | 471.5           |
| Dec.          | 128.6                        | 183.8                      | 120.9            | 106.3       | ...            | 475.9           |

- (1) Base: 1991=100  
 Source: See Table 30.

# 物價指數

## Prices in Selected Countries

基期：民國79年=100

| 印度<br>India (2) | 德國<br>Germany (6) | 法國<br>France (4) | 義大利<br>Italy<br>(3)(5) | 英國<br>United (1)<br>Kingdom (2) | 美國<br>United<br>States (3) | 加拿大<br>Canada | 時 期<br>PERIOD |
|-----------------|-------------------|------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------|---------------|
| 221             | 110               | 90               | 146                    | 124                             | 115                        | 135           | 民國90年 9月      |
| 222             | 109               | 89               | 144                    | 124                             | 112                        | 128           | 10月           |
| 222             | 108               | 91               | 144                    | 124                             | 112                        | 134           | 11月           |
| 221             | 108               | 93               | 144                    | 124                             | 110                        | 133           | 12月           |
| 220             | 110               | 96               | 144                    | 124                             | 110                        | 124           | 91年 1月        |
| 220             | 110               | 92               | 144                    | 124                             | 110                        | 126           | 2月            |
| 221             | 111               | 90               | 144                    | 124                             | 112                        | 133           | 3月            |
| 222             | 111               | 89               | 144                    | 124                             | 112                        | ...           | 4月            |
| 222             | 110               | 87               | 144                    | 124                             | 112                        | ...           | 5月            |
| 225             | 110               | 85               | 144                    | 124                             | 113                        | ...           | 6月            |
| 226             | 110               | 86               | 145                    | 124                             | 113                        | 138           | 7月            |
| 228             | 109               | 88               | 145                    | 124                             | 113                        | 139           | 8月            |
| 229             | 110               | 89               | 145                    | 124                             | 114                        | 141           | 9月            |
| 229             | 110               | ...              | 146                    | 124                             | 115                        | 140           | 10月           |
| 229             | 109               | ...              | 145                    | 124                             | 115                        | 141           | 11月           |
| 228             | 109               | ...              | 146                    | 124                             | 114                        | 142           | 12月           |
| 229             | 111               | ...              | 149                    | 125                             | 117                        | 151           | 92年 1月        |
| 231             | 111               | ...              | 150                    | 125                             | 118                        | 155           | 2月            |
| 234             | 112               | ...              | 151                    | 125                             | 122                        | ...           | 3月            |
| 236             | 111               | ...              | 150                    | 126                             | 118                        | ...           | 4月            |
| 237             | 110               | ...              | 150                    | 126                             | 118                        | ...           | 5月            |
| 237             | 110               | ...              | 149                    | 126                             | 119                        | ...           | 6月            |
| 237             | 110               | ...              | 150                    | ...                             | 118                        | 132           | 7月            |

(1) 係工業產品指數。

(4) 農產品。

(2) 僅製造業。

(5) 不包括電力、煤氣及自來水產品。

(3) 包括出口產品。

(6) 基期1991年=100。

資料來源：中華民國數字係由行政院主計處提供，其餘採自聯合國統計月報。

# 物價指數

## in Selected Countries

基期：民國79年=100

| 香港<br>Hong Kong | 德國<br>Germany (1) | 法國<br>France | 義大利<br>Italy | 英國<br>United<br>Kingdom | 美國<br>United<br>States | 加拿大<br>Canada | 時 期<br>PERIOD |
|-----------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| 161.5           | 126.3             | 121.6        | 149.9        | 137.4                   | 135.5                  | 124.6         | 91年 1月        |
| 161.5           | 126.6             | 121.7        | 150.6        | 137.8                   | 136.0                  | 125.3         | 2月            |
| 162.2           | 126.9             | 122.3        | 150.8        | 138.4                   | 136.8                  | 126.2         | 3月            |
| 161.7           | 126.8             | 122.7        | 151.2        | 139.3                   | 137.6                  | 126.9         | 4月            |
| 161.2           | 126.9             | 122.8        | 151.6        | 139.7                   | 137.6                  | 127.1         | 5月            |
| 160.8           | 126.9             | 122.8        | 151.6        | 139.7                   | 137.6                  | 127.6         | 6月            |
| 160.8           | 127.3             | 122.8        | 151.8        | 139.5                   | 137.8                  | 128.2         | 7月            |
| 160.2           | 127.0             | 123.1        | 152.1        | 139.9                   | 138.3                  | 128.7         | 8月            |
| 159.7           | 126.9             | 123.3        | 152.3        | 140.8                   | 138.5                  | 128.7         | 9月            |
| 159.7           | 126.8             | 123.5        | 152.7        | 141.1                   | 138.7                  | 129.2         | 10月           |
| 159.5           | 126.4             | 123.5        | 153.2        | 141.3                   | 138.7                  | 129.5         | 11月           |
| 159.0           | 127.6             | 123.8        | 153.4        | 141.6                   | 138.4                  | 129.1         | 12月           |
| 158.8           | 127.6             | 124.0        | 154.0        | 141.5                   | 139.0                  | 130.1         | 92年 1月        |
| 158.5           | 128.2             | 124.8        | 154.3        | 142.2                   | 140.1                  | 131.1         | 2月            |
| 158.8           | 128.4             | 125.4        | 154.8        | 142.7                   | 140.9                  | 131.6         | 3月            |
| 158.8           | 128.0             | 125.2        | 155.0        | 143.7                   | 140.6                  | 130.7         | 4月            |
| 157.1           | 127.8             | 125.0        | 155.4        | 143.9                   | 140.4                  | 130.8         | 5月            |
| 155.9           | 128.1             | 125.3        | 155.5        | 143.8                   | 140.6                  | 130.9         | 6月            |
| 154.4           | 128.4             | 125.2        | 155.8        | 143.8                   | 140.7                  | 131.0         | 7月            |
| 154.2           | 128.4             | 125.4        | 156.2        | 144.0                   | 141.2                  | 131.3         | 8月            |
| 154.6           | 128.2             | 125.9        | 156.4        | 144.7                   | 141.7                  | 131.5         | 9月            |
| 155.4           | 128.2             | 126.2        | 156.6        | 144.8                   | 141.5                  | 131.2         | 10月           |
| 155.8           | 128.0             | 126.3        | 156.9        | 144.9                   | 141.2                  | 131.5         | 11月           |
| ...             | 129.0             | 126.4        | 157.1        | 145.5                   | 141.0                  | 131.6         | 12月           |

(1) 基期：1991=100。

資料來源：同表30。

## 32. 各國貨幣對 Foreign Exchange Rates

Unit : National Currency Per U.S. Dollar

| 期 底<br>END OF PERIOD | 中華民國<br>Republic of china | 印 尼<br>Indonesia | 日 本<br>Japan | 韓 國<br>Republic of Korea | 馬來西亞<br>Malaysia | 菲 律 賓<br>The Philippines | 新 加 坡<br>Singapore          |
|----------------------|---------------------------|------------------|--------------|--------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                      | 新 台 幣 元<br>NT\$           | 盾<br>Rupiah      | 日 圓<br>Yen   | 圓<br>Won                 | 馬 元<br>Ringgit   | 披 索<br>Peso              | 新 加 坡 幣<br>Singapore Dollar |
| 1989                 | 26.1700                   | 1,797.0          | 143.45       | 679.6                    | 2.7033           | 22.440                   | 1.8944                      |
| 1990                 | 27.1075                   | 1,901.0          | 134.40       | 716.4                    | 2.7015           | 28.000                   | 1.7445                      |
| 1991                 | 25.7475                   | 1,992.0          | 125.20       | 760.8                    | 2.7240           | 26.650                   | 1.6305                      |
| 1992                 | 25.4025                   | 2,062.0          | 124.75       | 788.4                    | 2.6120           | 25.096                   | 1.6449                      |
| 1993                 | 26.6260                   | 2,110.0          | 111.85       | 808.1                    | 2.7015           | 27.699                   | 1.6080                      |
| 1994                 | 26.2400                   | 2,200.0          | 99.74        | 788.7                    | 2.5600           | 24.418                   | 1.4607                      |
| 1995                 | 27.2650                   | 2,308.0          | 102.83       | 774.7                    | 2.5420           | 26.214                   | 1.4143                      |
| 1996                 | 27.4910                   | 2,383.0          | 116.00       | 844.2                    | 2.5290           | 26.288                   | 1.3998                      |
| 1997                 | 32.6380                   | 4,650.0          | 129.95       | 1,695.0                  | 3.8919           | 39.975                   | 1.6755                      |
| 1998                 | 32.2160                   | 8,025.0          | 115.60       | 1,204.0                  | 3.8000           | 39.059                   | 1.6605                      |
| 1999                 | 31.3950                   | 7,085.0          | 102.20       | 1,138.0                  | 3.8000           | 40.313                   | 1.6660                      |
| 2000                 | 32.9920                   | 9,595.0          | 114.90       | 1,264.5                  | 3.8000           | 49.998                   | 1.7315                      |
| 2001                 | 34.9990                   | 10,400.0         | 131.80       | 1,313.5                  | 3.8000           | 51.404                   | 1.8510                      |
| 2002                 | 34.7530                   | 8,940.0          | 119.90       | 1,186.2                  | 3.8000           | 53.096                   | 1.7365                      |
| 2003                 | 33.9780                   | 8,465.0          | 107.10       | 1,192.6                  | 3.8000           | 55.569                   | 1.7008                      |
| 2002 June            | 33.5580                   | 8,715.0          | 119.44       | 1,201.3                  | 3.8000           | 50.420                   | 1.7622                      |
| July                 | 33.7580                   | 9,060.0          | 119.82       | 1,188.0                  | 3.8000           | 51.255                   | 1.7618                      |
| Aug.                 | 34.2470                   | 8,840.0          | 117.96       | 1,201.9                  | 3.8000           | 51.940                   | 1.7487                      |
| Sept.                | 34.9180                   | 9,000.0          | 121.78       | 1,227.8                  | 3.8000           | 52.400                   | 1.7764                      |
| Oct.                 | 34.7610                   | 9,235.0          | 122.73       | 1,221.6                  | 3.8000           | 53.140                   | 1.7670                      |
| Nov.                 | 34.8120                   | 8,975.0          | 122.28       | 1,208.8                  | 3.8000           | 53.530                   | 1.7638                      |
| Dec.                 | 34.7530                   | 8,940.0          | 119.90       | 1,186.2                  | 3.8000           | 53.096                   | 1.7365                      |
| 2003 Jan.            | 34.7030                   | 8,850.0          | 118.14       | 1,170.3                  | 3.8000           | 53.755                   | 1.7312                      |
| Feb.                 | 34.7460                   | 8,890.0          | 117.74       | 1,193.7                  | 3.8000           | 54.520                   | 1.7380                      |
| Mar.                 | 34.7500                   | 8,905.0          | 118.02       | 1,254.6                  | 3.8000           | 53.520                   | 1.7635                      |
| Apr.                 | 34.8490                   | 8,670.0          | 119.46       | 1,215.3                  | 3.8000           | 52.550                   | 1.7752                      |
| May                  | 34.7120                   | 8,350.0          | 118.62       | 1,205.2                  | 3.8000           | 53.240                   | 1.7318                      |
| June                 | 34.6120                   | 8,275.0          | 119.82       | 1,193.0                  | 3.8000           | 53.455                   | 1.7610                      |
| July                 | 34.4170                   | 8,510.0          | 120.10       | 1,179.7                  | 3.8000           | 54.720                   | 1.7593                      |
| Aug.                 | 34.1700                   | 8,510.0          | 117.12       | 1,178.2                  | 3.8000           | 55.020                   | 1.7537                      |
| Sept.                | 33.7800                   | 8,410.0          | 110.48       | 1,150.1                  | 3.8000           | 54.870                   | 1.7290                      |
| Oct.                 | 33.9800                   | 8,500.0          | 108.98       | 1,183.1                  | 3.8000           | 55.315                   | 1.7376                      |
| Nov.                 | 34.2080                   | 8,505.0          | 109.45       | 1,202.1                  | 3.8000           | 55.720                   | 1.7245                      |
| Dec.                 | 33.9780                   | 8,465.0          | 107.10       | 1,192.6                  | 3.8000           | 55.569                   | 1.7008                      |
| 2004 Jan.            | 33.3900                   | 8,460.0          | 105.88       | 1,173.7                  | 3.8000           | 55.980                   | 1.6991                      |
| Feb.                 | 33.3650                   | 8,455.0          | 109.08       | 1,176.2                  | 3.8000           | 56.335                   | 1.7004                      |
| Mar.                 | 33.0200                   | 8,565.0          | 103.95       | 1,146.6                  | 3.8000           | 56.140                   | 1.6756                      |
| Apr.                 | 33.3690                   | 8,700.0          | 110.44       | 1,173.3                  | 3.8000           | 56.070                   | 1.7045                      |
| May                  | 33.3890                   | 9,290.0          | 110.44       | 1,164.9                  | 3.8000           | 55.860                   | 1.6990                      |

Sources: 1. Central Bank of China, ROC, *Financial Statistics, Taiwan District, Republic of China.*

2. IMF, *International Financial Statistics.*

3. *Economic Daily News.*

4. *Commercial Times.*

# 美元換算率 in Selected Countries

單位：每1美元折合各該國貨幣數

| 泰國<br>Thailand | 香港<br>Hong Kong     | 中國大陸<br>Mainland<br>China | 法國<br>France | 德國<br>Germany  | 義大利<br>Italy | 英國<br>United<br>Kingdom | 期 底              |
|----------------|---------------------|---------------------------|--------------|----------------|--------------|-------------------------|------------------|
| 泰 銖<br>Baht    | 港 元<br>H. K. Dollar | 人 民 幣<br>Yuan             | 法 郎<br>Franc | 馬 克<br>D. Mark | 里 拉<br>Lira  | 鎊<br>£                  | END OF<br>PERIOD |
| 25.690         | 7.8070              | 4.7221                    | 5.7880       | 1.6978         | 1,270.5      | 0.623                   | 民國 78年           |
| 25.290         | 7.8010              | 5.2221                    | 5.1290       | 1.4940         | 1,130.2      | 0.519                   | 79年              |
| 25.280         | 7.7810              | 5.4342                    | 5.1800       | 1.5160         | 1,151.1      | 0.535                   | 80年              |
| 25.520         | 7.7430              | 5.7518                    | 5.5065       | 1.6140         | 1,470.9      | 0.661                   | 81年              |
| 25.540         | 7.7260              | 5.8000                    | 5.8955       | 1.7263         | 1,704.0      | 0.675                   | 82年              |
| 25.090         | 7.7380              | 8.4462                    | 5.3460       | 1.5488         | 1,629.7      | 0.640                   | 83年              |
| 25.190         | 7.7320              | 8.3174                    | 4.9000       | 1.4335         | 1,584.7      | 0.645                   | 84年              |
| 25.610         | 7.7360              | 8.2982                    | 5.2370       | 1.5548         | 1,530.6      | 0.589                   | 85年              |
| 47.247         | 7.7460              | 8.2798                    | 5.9881       | 1.7921         | 1,759.2      | 0.605                   | 86年              |
| 36.691         | 7.7460              | 8.2787                    | 5.6221       | 1.6730         | 1,653.1      | 0.601                   | 87年              |
| 37.470         | 7.7710              | 8.2795                    | 6.5294       | 1.9468         | 1,927.4      | 0.619                   | 88年              |
| 42.268         | 7.7960              | 8.2774                    | 7.0535       | 2.1031         | 2,082.1      | 0.670                   | 89年              |
| 44.222         | 7.7970              | 8.2768                    | 7.4051       | 2.2079         | 2,185.9      | 0.689                   | 90年              |
| 43.152         | 7.7980              | 8.2773                    | 6.2672       | 1.8687         | 1,850.0      | 0.620                   | 91年              |
| 39.591         | 7.7629              | 8.2767                    | 5.2027       | 1.5513         | 1,535.8      | 0.560                   | 92年              |
| 41.510         | 7.7999              | 8.2773                    | 6.6245       | 1.9752         | 1,955.4      | 0.654                   | 92年 6月           |
| 42.020         | 7.7999              | 8.2767                    | 6.7091       | 2.0004         | 1,980.4      | 0.642                   | 7月               |
| 42.195         | 7.8000              | 8.2768                    | 6.6816       | 1.9922         | 1,971.7      | 0.646                   | 8月               |
| 43.300         | 7.7997              | 8.2773                    | 6.7170       | 2.0028         | 1,982.7      | 0.643                   | 9月               |
| 43.305         | 7.7995              | 8.2770                    | 6.6501       | 1.9828         | 1,963.0      | 0.641                   | 10月              |
| 43.420         | 7.7986              | 8.2772                    | 6.6068       | 1.9699         | 1,950.2      | 0.644                   | 11月              |
| 43.152         | 7.7980              | 8.2773                    | 6.2672       | 1.8687         | 1,850.0      | 0.620                   | 12月              |
| 42.660         | 7.7996              | 8.2767                    | 6.0686       | 1.8094         | 1,791.3      | 0.610                   | 92年 1月           |
| 42.740         | 7.7990              | 8.2775                    | 6.0883       | 1.8153         | 1,797.2      | 0.635                   | 2月               |
| 42.890         | 7.7991              | 8.2774                    | 6.0248       | 1.7964         | 1,778.4      | 0.633                   | 3月               |
| 42.850         | 7.7992              | 8.2770                    | 5.8915       | 1.7566         | 1,739.1      | 0.626                   | 4月               |
| 41.695         | 7.7984              | 8.2768                    | 5.5670       | 1.6599         | 1,643.3      | 0.610                   | 5月               |
| 42.085         | 7.7982              | 8.2775                    | 5.7279       | 1.7079         | 1,690.8      | 0.606                   | 6月               |
| 41.940         | 7.7992              | 8.2773                    | 5.8116       | 1.7379         | 1,715.5      | 0.622                   | 7月               |
| 41.180         | 7.7993              | 8.2771                    | 6.0246       | 1.7963         | 1,778.3      | 0.634                   | 8月               |
| 39.930         | 7.7440              | 8.2770                    | 5.6012       | 1.6701         | 1,653.4      | 0.599                   | 9月               |
| 39.925         | 7.7635              | 8.2766                    | 5.6380       | 1.6811         | 1,664.2      | 0.590                   | 10月              |
| 39.920         | 7.7665              | 8.2770                    | 5.4650       | 1.6295         | 1,613.2      | 0.580                   | 11月              |
| 39.591         | 7.7629              | 8.2767                    | 5.2027       | 1.5513         | 1,535.8      | 0.560                   | 12月              |
| 39.235         | 7.7730              | 8.2768                    | 5.2744       | 1.5726         | 1,556.9      | 0.550                   | 93年 1月           |
| 39.290         | 7.7795              | 8.2769                    | 5.2783       | 1.5738         | 1,558.1      | 0.539                   | 2月               |
| 39.290         | 7.7950              | 8.2770                    | 5.3655       | 1.5998         | 1,583.8      | 0.545                   | 3月               |
| 39.990         | 7.7999              | 8.2771                    | 5.4672       | 1.6301         | 1,613.8      | 0.562                   | 4月               |
| 40.615         | 7.7935              | 8.2769                    | 5.3642       | 1.5994         | 1,583.4      | 0.545                   | 5月               |

資料來源：1. 中央銀行編印 *Financial Statistics, Taiwan District, Republic of China.*

2. IMF 編印 *International Financial Statistics.*

3. 經濟日報。

4. 工商時報。

### 33. 各 國 失 業 率

#### Rate of Unemployment in Selected Countries

Unit: %

單位：%

| 時 期        | 中華民國              | 澳洲        | 加拿大    | 德國      | 日本    | 韓 國               | 新加坡       | 英國             | 美國            | 時 期     |
|------------|-------------------|-----------|--------|---------|-------|-------------------|-----------|----------------|---------------|---------|
| PERIOD     | Republic of China | Australia | Canada | Germany | Japan | Republic of Korea | Singapore | United Kingdom | United States | PERIOD  |
| 1992       | 1.5               | 10.8      | 11.3   | 6.7     | 2.2   | 2.4               | 1.0       | 9.8            | 7.4           | 民國 81年  |
| 1993       | 1.5               | 10.9      | 11.2   | 9.8     | 2.5   | 2.8               | 1.0       | 10.4           | 6.9           | 82年     |
| 1994       | 1.6               | 9.7       | 10.3   | 10.6    | 2.9   | 2.4               | 1.0       | 9.4            | 6.1           | 83年     |
| 1995       | 1.8               | 8.5       | 9.6    | 10.4    | 3.1   | 2.0               | 1.1       | 8.3            | 5.6           | 84年     |
| 1996       | 2.6               | 8.5       | 9.7    | 11.5    | 3.4   | 2.0               | 1.5       | 7.4            | 5.4           | 85年     |
| 1997       | 2.7               | 8.6       | 9.2    | 12.7    | 3.4   | 2.6               | 2.6       | 5.6            | 4.9           | 86年     |
| 1998       | 2.7               | 8.0       | 8.3    | 12.3    | 4.1   | 6.8               | 4.4       | 4.7            | 4.5           | 87年     |
| 1999       | 2.9               | 7.2       | 7.6    | 11.7    | ...   | 6.3               | 5.9       | 4.3            | 4.2           | 88年     |
| 2000       | 3.0               | 6.6       | 6.8    | 10.7    | 4.7   | 4.2               | 4.2       | 3.8            | 4.0           | 89年     |
| 2001       | 4.6               | 6.7       | 7.6    | 10.4    | 5.0   | 3.8               | 6.4       | 3.3            | 4.8           | 90年     |
| 2002       | 5.2               | 6.3       | 7.6    | 10.9    | ...   | 3.1               | 11.6      | 3.2            | 5.8           | 91年     |
| 2001 Nov.  | 5.3               | 6.4       | 7.1    | 10.1    | 5.2   | 3.2               | 8.8       | 3.1            | 5.3           | 90年 11月 |
| 2001 Dec.  | 5.2               | 6.6       | 7.6    | 10.6    | 5.0   | 3.5               | 9.3       | 3.1            | 5.4           | 90年 12月 |
| 2002 Feb.  | 5.1               | 7.3       | 8.4    | 11.5    | 5.4   | 3.8               | 10.1      | ...            | 6.1           | 91年 2月  |
| 2002 Mar.  | 5.2               | 6.7       | 8.3    | 11.1    | ...   | 3.6               | 11.6      | 3.3            | 6.1           | 91年 3月  |
| 2002 Apr.  | 5.0               | 6.4       | 8.0    | 10.8    | 5.6   | 3.2               | 11.0      | 3.3            | 5.7           | 91年 4月  |
| 2002 May   | 5.0               | 6.3       | 7.8    | 10.5    | 5.6   | 3.0               | 11.7      | 3.2            | 5.5           | 91年 5月  |
| 2002 June  | 5.1               | 6.3       | 7.1    | 10.5    | 5.5   | 2.8               | 10.8      | 3.1            | 6.0           | 91年 6月  |
| 2002 July  | 5.2               | 5.6       | 7.7    | 10.8    | 5.2   | 2.8               | 10.9      | 3.2            | 6.0           | 91年 7月  |
| 2002 Aug.  | 5.4               | 6.0       | 7.7    | 10.7    | 5.4   | 3.0               | 10.7      | 3.2            | 5.7           | 91年 8月  |
| 2002 Sept. | 5.3               | 6.2       | 7.0    | 10.5    | 5.4   | 2.6               | 10.9      | 3.1            | 5.4           | 91年 9月  |
| 2002 Oct.  | 5.3               | 5.7       | 6.9    | 10.5    | 5.4   | 2.8               | 12.1      | 3.0            | 5.3           | 91年 10月 |
| 2002 Nov.  | 5.2               | 5.8       | 7.1    | 10.7    | 5.1   | 2.8               | 14.6      | 3.0            | 5.7           | 91年 11月 |
| 2002 Dec.  | 5.0               | 6.1       | 7.1    | 11.2    | 5.0   | 3.1               | 15.0      | 3.0            | 5.7           | 91年 12月 |
| 2003 Jan.  | 5.0               | 6.5       | ...    | 12.3    | 5.4   | 3.5               | 16.4      | 3.3            | 6.5           | 92年 1月  |
| 2003 Feb.  | 5.2               | 6.7       | 8.0    | 12.5    | 5.3   | 3.7               | 15.4      | 3.3            | 6.4           | 92年 2月  |
| 2003 Mar.  | 5.1               | 6.5       | 7.9    | 12.3    | 5.8   | 3.6               | 17.6      | 3.3            | 6.2           | 92年 3月  |
| 2003 Apr.  | 4.9               | 6.2       | ...    | ...     | 5.8   | 3.3               | 17.1      | 3.2            | 5.8           | 92年 4月  |
| 2003 May   | 5.0               | 6.1       | 8.0    | 11.5    | 5.6   | 3.2               | 18.1      | 3.1            | 5.8           | 92年 5月  |
| 2003 June  | 5.1               | 5.9       | 7.2    | 11.3    | 5.3   | 3.3               | 17.3      | 3.1            | 6.5           | 92年 6月  |
| 2003 July  | 5.2               | 5.6       | ...    | 11.6    | 5.1   | 3.4               | 17.7      | 3.1            | 6.3           | 92年 7月  |
| 2003 Aug.  | 5.2               | 5.6       | 8.2    | 11.5    | 5.0   | 3.3               | 16.5      | ...            | 6.0           | 92年 8月  |
| 2003 Sept. | 5.1               | 5.8       | 7.4    | 11.2    | 5.2   | 3.2               | ...       | 3.0            | 5.8           | 92年 9月  |
| 2003 Oct.  | 4.9               | 5.4       | ...    | 11.0    | 5.1   | 3.3               | 14.8      | 2.9            | 5.6           | 92年 10月 |
| 2003 Nov.  | 4.7               | 5.3       | 7.1    | 11.1    | 5.0   | 3.4               | ...       | 2.9            | 5.6           | 92年 11月 |

Source: See Table 30.

資料來源：同表30。

以下各表每年三月、六月、九月與十二月刊登一次

**The following tables are published every March, June,  
September and December**

## A.1 國內生產 Expenditures on

| 時 期<br>PERIOD           | 對國內生產毛額之支出<br>Expenditure on<br>Gross Domestic Product | 民間消費<br>Private<br>Consumption | 政府消費<br>Government<br>Consumption | 固定資本形成<br>Fixed Capital<br>Formation | 存貨增加<br>Increase in<br>Inventory |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
| <b>1. Amount</b>        |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| 1984                    | 2,343,078                                              | 1,189,459                      | 371,818                           | 496,281                              | 23,090                           |
| 1985                    | 2,473,786                                              | 1,261,580                      | 399,364                           | 466,341                              | 5,018                            |
| 1986                    | 2,855,180                                              | 1,366,466                      | 422,882                           | 517,461                              | -16,805                          |
| 1987                    | 3,237,051                                              | 1,542,478                      | 466,196                           | 622,598                              | 44,336                           |
| 1988                    | 3,523,193                                              | 1,781,435                      | 529,866                           | 733,689                              | 100,236                          |
| 1989                    | 3,938,826                                              | 2,103,665                      | 616,423                           | 869,564                              | 53,859                           |
| 1990                    | 4,307,043                                              | 2,358,684                      | 739,605                           | 965,580                              | 28,539                           |
| 1991                    | 4,810,705                                              | 2,635,459                      | 836,780                           | 1,066,604                            | 53,815                           |
| 1992                    | 5,338,952                                              | 2,987,919                      | 893,352                           | 1,288,580                            | 73,830                           |
| 1993                    | 5,918,376                                              | 3,347,747                      | 924,790                           | 1,489,590                            | 60,018                           |
| 1994                    | 6,463,600                                              | 3,773,534                      | 941,500                           | 1,588,779                            | 51,840                           |
| 1995                    | 7,017,933                                              | 4,124,738                      | 999,083                           | 1,750,642                            | 26,854                           |
| 1996                    | 7,678,126                                              | 4,539,920                      | 1,097,699                         | 1,727,366                            | 54,009                           |
| 1997                    | 8,328,780                                              | 4,936,084                      | 1,197,631                         | 1,895,357                            | 121,089                          |
| 1998                    | 8,938,967                                              | 5,334,143                      | 1,279,698                         | 2,103,919                            | 122,572                          |
| 1999                    | 9,289,929                                              | 5,641,313                      | 1,221,717                         | 2,124,744                            | 46,628                           |
| 2000                    | 9,663,388                                              | 5,981,274                      | 1,246,983                         | 2,267,328                            | -54,978                          |
| 2001                    | 9,506,624                                              | 6,042,628                      | 1,240,437                         | 1,781,752                            | -99,598                          |
| 2002                    | 9,748,811                                              | 6,149,507                      | 1,232,676                         | 1,728,279                            | -84,111                          |
| 2003                    | 9,847,555                                              | 6,186,554                      | 1,261,414                         | 1,724,373                            | -34,617                          |
| II                      | 2,275,903                                              | 1,402,115                      | 282,525                           | 393,355                              | 24,442                           |
| III                     | 2,518,212                                              | 1,618,901                      | 317,960                           | 415,282                              | -19,184                          |
| IV                      | 2,573,737                                              | 1,524,864                      | 329,683                           | 540,265                              | -14,241                          |
| 2004                    |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| I                       | 2,590,322                                              | 1,702,335                      | 345,963                           | 434,778                              | -5,268                           |
| <b>2. Percentage(%)</b> |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| 1984                    | 100.00                                                 | 50.76                          | 15.87                             | 21.18                                | 0.99                             |
| 1985                    | 100.00                                                 | 51.00                          | 16.14                             | 18.85                                | 0.20                             |
| 1986                    | 100.00                                                 | 47.86                          | 14.81                             | 18.12                                | -0.59                            |
| 1987                    | 100.00                                                 | 47.65                          | 14.40                             | 19.23                                | 1.37                             |
| 1988                    | 100.00                                                 | 50.56                          | 15.04                             | 20.82                                | 2.85                             |
| 1989                    | 100.00                                                 | 53.41                          | 15.65                             | 22.07                                | 1.37                             |
| 1990                    | 100.00                                                 | 54.76                          | 17.17                             | 22.42                                | 0.66                             |
| 1991                    | 100.00                                                 | 54.78                          | 17.39                             | 22.17                                | 1.12                             |
| 1992                    | 100.00                                                 | 55.96                          | 16.73                             | 24.14                                | 1.38                             |
| 1993                    | 100.00                                                 | 56.57                          | 15.63                             | 25.17                                | 1.01                             |
| 1994                    | 100.00                                                 | 58.38                          | 14.57                             | 24.58                                | 0.80                             |
| 1995                    | 100.00                                                 | 58.77                          | 14.24                             | 24.95                                | 0.38                             |
| 1996                    | 100.00                                                 | 59.13                          | 14.30                             | 22.50                                | 0.70                             |
| 1997                    | 100.00                                                 | 59.27                          | 14.38                             | 22.76                                | 1.45                             |
| 1998                    | 100.00                                                 | 59.67                          | 14.32                             | 23.54                                | 1.37                             |
| 1999                    | 100.00                                                 | 60.73                          | 13.15                             | 22.87                                | 0.50                             |
| 2000                    | 100.00                                                 | 61.90                          | 12.90                             | 23.46                                | -0.57                            |
| 2001                    | 100.00                                                 | 63.56                          | 13.05                             | 18.74                                | -1.05                            |
| 2002                    | 100.00                                                 | 63.08                          | 12.64                             | 17.73                                | -0.86                            |
| 2003                    | 100.00                                                 | 62.82                          | 12.81                             | 17.51                                | -0.35                            |
| II                      | 100.00                                                 | 61.61                          | 12.41                             | 17.28                                | 1.07                             |
| III                     | 100.00                                                 | 64.29                          | 12.63                             | 16.49                                | -0.76                            |
| IV                      | 100.00                                                 | 59.25                          | 12.81                             | 20.99                                | -0.55                            |
| 2004                    |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| I                       | 100.00                                                 | 65.72                          | 13.36                             | 16.78                                | -0.20                            |

Source: Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, R.O.C.

# 毛額之支出

## Gross Domestic Product

金額單位：當年幣值新台幣百萬元  
Amount unit : NT\$ million at current prices

| 商品與勞務輸出<br>Exports of Goods<br>and Services | 減：商品與勞務輸入<br>Less: Imports of<br>Goods and Services | 國外要素所得淨額<br>Net Factor Income<br>from Abroad | 國民生產毛額<br>GNP | 時 期<br>PERIOD |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|---------------|
| <b>1. 金 額</b>                               |                                                     |                                              |               |               |
| 1,317,482                                   | 1,055,052                                           | 25,400                                       | 2,368,478     | 民國 73年        |
| 1,341,253                                   | 999,770                                             | 41,263                                       | 2,515,049     | 74年           |
| 1,658,744                                   | 1,093,568                                           | 70,592                                       | 2,925,772     | 75年           |
| 1,855,409                                   | 1,293,966                                           | 65,980                                       | 3,303,031     | 76年           |
| 1,914,488                                   | 1,536,521                                           | 88,343                                       | 3,611,536     | 77年           |
| 1,953,257                                   | 1,657,942                                           | 90,428                                       | 4,029,254     | 78年           |
| 2,013,953                                   | 1,799,318                                           | 104,952                                      | 4,411,995     | 79年           |
| 2,280,505                                   | 2,062,458                                           | 117,096                                      | 4,927,801     | 80年           |
| 2,324,858                                   | 2,229,587                                           | 120,862                                      | 5,459,814     | 81年           |
| 2,608,915                                   | 2,512,684                                           | 113,804                                      | 6,032,180     | 82年           |
| 2,821,162                                   | 2,713,215                                           | 107,409                                      | 6,571,009     | 83年           |
| 3,366,997                                   | 3,250,381                                           | 111,198                                      | 7,129,131     | 84年           |
| 3,640,089                                   | 3,380,957                                           | 109,500                                      | 7,787,626     | 85年           |
| 4,019,880                                   | 3,841,261                                           | 88,612                                       | 8,417,392     | 86年           |
| 4,274,219                                   | 4,175,584                                           | 67,658                                       | 9,006,625     | 87年           |
| 4,486,094                                   | 4,230,567                                           | 85,912                                       | 9,375,841     | 88年           |
| 5,260,994                                   | 5,038,213                                           | 139,960                                      | 9,803,348     | 89年           |
| 4,839,820                                   | 4,298,415                                           | 191,423                                      | 9,698,047     | 90年           |
| 5,245,948                                   | 4,523,488                                           | 254,230                                      | 10,003,041    | 91年           |
| 5,721,983                                   | 5,012,152                                           | 333,867                                      | 10,181,422    | 92年           |
| 1,352,591                                   | 1,179,125                                           | 83,400                                       | 2,359,303     | 2季            |
| 1,441,713                                   | 1,256,460                                           | 57,641                                       | 2,575,853     | 3季            |
| 1,608,261                                   | 1,415,095                                           | 78,817                                       | 2,652,554     | 4季            |
|                                             |                                                     |                                              |               | 93年           |
| 1,538,893                                   | 1,426,379                                           | 118,027                                      | 2,708,349     | 1季            |
| <b>2 百 分 比 (%)</b>                          |                                                     |                                              |               |               |
| 56.23                                       | 45.03                                               | 1.08                                         | 101.08        | 民國 73年        |
| 54.22                                       | 40.41                                               | 1.67                                         | 101.67        | 74年           |
| 58.10                                       | 38.30                                               | 2.47                                         | 102.47        | 75年           |
| 57.32                                       | 39.97                                               | 2.04                                         | 102.04        | 76年           |
| 54.34                                       | 43.61                                               | 2.51                                         | 102.51        | 77年           |
| 49.59                                       | 42.09                                               | 2.30                                         | 102.30        | 78年           |
| 46.76                                       | 41.77                                               | 2.44                                         | 102.44        | 79年           |
| 47.41                                       | 42.87                                               | 2.43                                         | 102.43        | 80年           |
| 43.55                                       | 41.76                                               | 2.26                                         | 102.26        | 81年           |
| 44.08                                       | 42.46                                               | 1.92                                         | 101.92        | 82年           |
| 43.65                                       | 41.98                                               | 1.66                                         | 101.66        | 83年           |
| 47.98                                       | 46.32                                               | 1.58                                         | 101.58        | 84年           |
| 47.41                                       | 44.03                                               | 1.43                                         | 101.43        | 85年           |
| 48.26                                       | 46.12                                               | 1.06                                         | 101.06        | 86年           |
| 47.82                                       | 46.71                                               | 0.76                                         | 100.76        | 87年           |
| 48.29                                       | 45.54                                               | 0.92                                         | 100.92        | 88年           |
| 54.44                                       | 52.14                                               | 1.45                                         | 101.45        | 89年           |
| 50.91                                       | 45.21                                               | 2.01                                         | 102.01        | 90年           |
| 53.81                                       | 46.40                                               | 2.61                                         | 102.61        | 91年           |
| 58.11                                       | 50.90                                               | 3.39                                         | 103.39        | 92年           |
| 59.43                                       | 51.81                                               | 3.66                                         | 103.66        | 2季            |
| 57.25                                       | 49.89                                               | 2.29                                         | 102.29        | 3季            |
| 62.49                                       | 54.98                                               | 3.06                                         | 103.06        | 4季            |
|                                             |                                                     |                                              |               | 93年           |
| 59.41                                       | 55.07                                               | 4.56                                         | 104.56        | 1季            |

資料來源：行政院主計處。

## A.2 實質國內生 Expenditures on

| 時 期<br>PERIOD                   | 對國內生產毛額之支出<br>Expenditure on<br>Gross Domestic Product | 民間消費<br>Private<br>Consumption | 政府消費<br>Government<br>Consumption | 固定資本形成<br>Fixed Capital<br>Formation | 存貨增加<br>Increase in<br>Inventory |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
| <b>1. Amount</b>                |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| 1984                            | 3,157,823                                              | 1,679,706                      | 564,581                           | 576,972                              | 21,180                           |
| 1985                            | 3,314,214                                              | 1,781,375                      | 599,692                           | 549,803                              | 3,958                            |
| 1986                            | 3,699,889                                              | 1,917,768                      | 623,801                           | 606,199                              | -17,312                          |
| 1987                            | 4,171,439                                              | 2,140,571                      | 677,971                           | 719,227                              | 46,995                           |
| 1988                            | 4,498,496                                              | 2,424,199                      | 737,375                           | 824,087                              | 105,364                          |
| 1989                            | 4,868,833                                              | 2,729,366                      | 812,435                           | 945,731                              | 56,026                           |
| 1990                            | 5,131,506                                              | 2,942,630                      | 914,305                           | 1,017,519                            | 30,860                           |
| 1991                            | 5,519,140                                              | 3,158,935                      | 982,052                           | 1,111,388                            | 54,963                           |
| 1992                            | 5,932,383                                              | 3,440,687                      | 1,010,922                         | 1,316,774                            | 75,885                           |
| 1993                            | 6,348,468                                              | 3,720,098                      | 1,015,361                         | 1,474,330                            | 63,019                           |
| 1994                            | 6,799,720                                              | 4,034,394                      | 997,756                           | 1,583,432                            | 53,070                           |
| 1995                            | 7,236,536                                              | 4,261,489                      | 1,029,184                         | 1,699,134                            | 25,101                           |
| 1996                            | 7,678,126                                              | 4,539,920                      | 1,097,699                         | 1,727,366                            | 54,009                           |
| 1997                            | 8,190,783                                              | 4,869,682                      | 1,162,101                         | 1,911,315                            | 122,766                          |
| 1998                            | 8,565,134                                              | 5,187,394                      | 1,209,986                         | 2,064,433                            | 126,471                          |
| 1999                            | 9,029,704                                              | 5,466,132                      | 1,131,421                         | 2,101,150                            | 50,622                           |
| 2000                            | 9,558,698                                              | 5,735,413                      | 1,137,663                         | 2,282,021                            | -54,993                          |
| 2001                            | 9,349,923                                              | 5,794,855                      | 1,126,004                         | 1,811,585                            | -103,876                         |
| 2002                            | 9,685,551                                              | 5,909,887                      | 1,123,696                         | 1,773,022                            | -88,601                          |
| 2003                            | 9,999,787                                              | 5,956,360                      | 1,133,076                         | 1,744,718                            | -33,992                          |
| II                              | 2,350,031                                              | 1,357,185                      | 275,625                           | 397,141                              | 24,927                           |
| III                             | 2,558,768                                              | 1,564,245                      | 297,265                           | 432,681                              | -18,965                          |
| IV                              | 2,644,786                                              | 1,456,627                      | 315,627                           | 551,612                              | -14,044                          |
| 2004                            |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| I                               | 2,599,944                                              | 1,627,054                      | 249,017                           | 413,475                              | -5,012                           |
| <b>2. Annual Growth Rate(%)</b> |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| 1984                            | 10.60                                                  | 10.11                          | 7.45                              | 4.64                                 | 61.83                            |
| 1985                            | 4.95                                                   | 6.05                           | 6.22                              | -4.71                                | -81.31                           |
| 1986                            | 11.64                                                  | 7.66                           | 4.02                              | 10.26                                | —                                |
| 1987                            | 12.74                                                  | 11.62                          | 8.68                              | 18.65                                | —                                |
| 1988                            | 7.84                                                   | 13.25                          | 8.76                              | 14.58                                | 124.20                           |
| 1989                            | 8.23                                                   | 12.59                          | 10.18                             | 14.76                                | -46.83                           |
| 1990                            | 5.39                                                   | 7.81                           | 12.54                             | 7.59                                 | -44.92                           |
| 1991                            | 7.55                                                   | 7.35                           | 7.41                              | 9.23                                 | 78.10                            |
| 1992                            | 7.49                                                   | 8.92                           | 2.94                              | 18.48                                | 38.07                            |
| 1993                            | 7.01                                                   | 8.12                           | 0.44                              | 11.97                                | -16.95                           |
| 1994                            | 7.11                                                   | 8.45                           | -1.73                             | 7.40                                 | -15.79                           |
| 1995                            | 6.42                                                   | 5.63                           | 3.15                              | 7.31                                 | -52.70                           |
| 1996                            | 6.10                                                   | 6.53                           | 6.66                              | 1.66                                 | 115.17                           |
| 1997                            | 6.68                                                   | 7.26                           | 5.87                              | 10.65                                | 127.31                           |
| 1998                            | 4.57                                                   | 6.52                           | 4.12                              | 8.01                                 | 3.02                             |
| 1999                            | 5.42                                                   | 5.37                           | -6.49                             | 1.78                                 | -59.97                           |
| 2000                            | 5.86                                                   | 4.93                           | 0.55                              | 8.61                                 | —                                |
| 2001                            | -2.18                                                  | 1.04                           | -1.02                             | -20.61                               | —                                |
| 2002                            | 3.59                                                   | 1.99                           | -0.20                             | -2.13                                | —                                |
| 2003                            | 3.24                                                   | 0.79                           | 0.83                              | -1.60                                | —                                |
| II                              | -0.08                                                  | -1.81                          | -0.33                             | -10.18                               | —                                |
| III                             | 4.18                                                   | 1.73                           | 1.86                              | -3.43                                | —                                |
| IV                              | 5.17                                                   | 2.46                           | 0.85                              | 6.72                                 | —                                |
| 2004                            |                                                        |                                |                                   |                                      |                                  |
| I                               | 6.28                                                   | 3.09                           | 1.82                              | 13.82                                | —                                |

Source: See Table A.1.

# 產毛額之支出

## Real Gross Domestic Product

金額單位：85年幣值新台幣百萬元

Amount unit : NT\$ million at 1996 prices

| 商品與勞務輸出<br>Exports of Goods<br>and Services | 減：商品與勞務輸入<br>Less: Imports of<br>Goods and Services | 國外要素所得淨額<br>Net Factor Income<br>from Abroad | 國民生產毛額<br>GNP | 時 期<br>PERIOD |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|---------------|
| <b>1. 金 額</b>                               |                                                     |                                              |               |               |
| 1,281,570                                   | 966,186                                             | 35,014                                       | 3,192,837     | 民國 73年        |
| 1,310,173                                   | 930,787                                             | 56,980                                       | 3,371,194     | 74年           |
| 1,683,645                                   | 1,114,212                                           | 96,798                                       | 3,796,687     | 75年           |
| 2,007,323                                   | 1,420,648                                           | 90,083                                       | 4,261,522     | 76年           |
| 2,111,546                                   | 1,704,075                                           | 119,148                                      | 4,617,644     | 77年           |
| 2,218,826                                   | 1,893,551                                           | 116,659                                      | 4,985,492     | 78年           |
| 2,232,939                                   | 2,006,747                                           | 130,376                                      | 5,261,882     | 79年           |
| 2,521,799                                   | 2,309,997                                           | 140,235                                      | 5,659,375     | 80年           |
| 2,690,090                                   | 2,601,975                                           | 138,410                                      | 6,070,793     | 81年           |
| 2,888,105                                   | 2,812,445                                           | 126,687                                      | 6,475,155     | 82年           |
| 3,035,512                                   | 2,904,444                                           | 114,832                                      | 6,914,552     | 83年           |
| 3,410,233                                   | 3,188,605                                           | 114,708                                      | 7,351,244     | 84年           |
| 3,640,089                                   | 3,380,957                                           | 109,500                                      | 7,787,626     | 85年           |
| 3,970,464                                   | 3,845,545                                           | 87,668                                       | 8,278,451     | 86年           |
| 4,066,145                                   | 4,089,295                                           | 65,737                                       | 8,630,871     | 87年           |
| 4,549,841                                   | 4,269,462                                           | 83,277                                       | 9,112,981     | 88年           |
| 5,348,403                                   | 4,889,809                                           | 134,068                                      | 9,692,766     | 89年           |
| 4,932,793                                   | 4,211,438                                           | 183,563                                      | 9,533,486     | 90年           |
| 5,424,969                                   | 4,457,422                                           | 244,247                                      | 9,929,798     | 91年           |
| 5,993,995                                   | 4,794,370                                           | 321,537                                      | 10,321,324    | 92年           |
| 1,423,479                                   | 1,128,326                                           | 80,223                                       | 2,430,254     | 2季            |
| 1,481,659                                   | 1,198,117                                           | 55,773                                       | 2,614,541     | 3季            |
| 1,712,015                                   | 1,377,051                                           | 75,706                                       | 2,720,492     | 4季            |
|                                             |                                                     |                                              |               | 93年           |
| 1,632,510                                   | 1,317,100                                           | 113,129                                      | 2,713,073     | 1季            |
| <b>2. 每年增加率(%)</b>                          |                                                     |                                              |               |               |
| 18.03                                       | 14.21                                               | 680.17                                       | 11.65         | 民國 73年        |
| 2.23                                        | -3.66                                               | 62.73                                        | 5.59          | 74年           |
| 28.51                                       | 19.71                                               | 69.88                                        | 12.62         | 75年           |
| 19.22                                       | 27.50                                               | -6.94                                        | 12.24         | 76年           |
| 5.19                                        | 19.95                                               | 32.26                                        | 8.36          | 77年           |
| 5.08                                        | 11.12                                               | -2.09                                        | 7.97          | 78年           |
| 0.64                                        | 5.98                                                | 11.76                                        | 5.54          | 79年           |
| 12.94                                       | 15.11                                               | 7.56                                         | 7.55          | 80年           |
| 6.67                                        | 12.64                                               | -1.30                                        | 7.27          | 81年           |
| 7.36                                        | 8.09                                                | -8.47                                        | 6.66          | 82年           |
| 5.10                                        | 3.27                                                | -9.36                                        | 6.79          | 83年           |
| 12.34                                       | 9.78                                                | -0.11                                        | 6.32          | 84年           |
| 6.74                                        | 6.03                                                | -4.54                                        | 5.94          | 85年           |
| 9.08                                        | 13.74                                               | -19.94                                       | 6.30          | 86年           |
| 2.41                                        | 6.34                                                | -25.02                                       | 4.26          | 87年           |
| 11.90                                       | 4.41                                                | 26.68                                        | 5.59          | 88年           |
| 17.55                                       | 14.53                                               | 60.99                                        | 6.36          | 89年           |
| -7.77                                       | -13.87                                              | 36.92                                        | -1.64         | 90年           |
| 9.98                                        | 5.84                                                | —                                            | 4.16          | 91年           |
| 10.49                                       | 7.56                                                | —                                            | 3.94          | 92年           |
| 3.16                                        | -1.27                                               | —                                            | 1.07          | 2季            |
| 10.53                                       | 2.99                                                | —                                            | 3.69          | 3季            |
| 17.05                                       | 17.25                                               | —                                            | 5.58          | 4季            |
|                                             |                                                     |                                              |               | 93年           |
| 18.57                                       | 20.74                                               | —                                            | 6.14          | 1季            |

資料來源：同表A.1。

## A.3 國民生 Gross National

| 時期<br>PERIOD            | 國內生產毛額 (按市場價格計算)<br>Gross domestic Production (at market prices) |                                                                     |                |                                     |                           |                                      |                          |                                                          |                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                         | 合計<br>Total                                                      | 農林畜牧<br>及漁獵業<br>Agriculture,<br>Forestry,<br>Fishery &<br>Livestock | 工業<br>Industry |                                     |                           |                                      |                          | 批發零售<br>及餐飲業<br>Trade &<br>Eating-<br>Drinking<br>Places | 運輸倉儲<br>及通信業<br>Transport,<br>Storage &<br>Communi-<br>cations |
|                         |                                                                  |                                                                     | 小計<br>Subtotal | 礦業及<br>採石業<br>Mining &<br>Quarrying | 製造業<br>Manufac-<br>turing | 水電燃氣業<br>Electricity,<br>Gas & Water | 營造業<br>Construc-<br>tion |                                                          |                                                                |
| <b>1. Amount</b>        |                                                                  |                                                                     |                |                                     |                           |                                      |                          |                                                          |                                                                |
| 1984                    | 2,343,078                                                        | 148,414                                                             | 1,081,510      | 14,145                              | 879,455                   | 87,983                               | 99,927                   | 308,310                                                  | 146,543                                                        |
| 1985                    | 2,473,786                                                        | 143,083                                                             | 1,144,712      | 14,021                              | 929,142                   | 99,526                               | 102,023                  | 327,935                                                  | 158,563                                                        |
| 1986                    | 2,855,180                                                        | 158,326                                                             | 1,345,071      | 13,795                              | 1,123,528                 | 99,825                               | 107,923                  | 370,109                                                  | 176,167                                                        |
| 1987                    | 3,237,051                                                        | 171,728                                                             | 1,510,912      | 15,034                              | 1,258,998                 | 110,899                              | 125,981                  | 417,547                                                  | 198,510                                                        |
| 1988                    | 3,523,193                                                        | 177,416                                                             | 1,579,639      | 15,870                              | 1,308,726                 | 106,859                              | 148,184                  | 467,055                                                  | 220,481                                                        |
| 1989                    | 3,938,826                                                        | 192,872                                                             | 1,666,633      | 16,576                              | 1,361,050                 | 113,231                              | 175,776                  | 531,959                                                  | 244,858                                                        |
| 1990                    | 4,307,043                                                        | 180,110                                                             | 1,775,583      | 16,592                              | 1,434,545                 | 121,101                              | 203,345                  | 611,988                                                  | 265,272                                                        |
| 1991                    | 4,810,705                                                        | 182,356                                                             | 1,975,634      | 17,796                              | 1,603,842                 | 128,254                              | 225,742                  | 702,911                                                  | 297,917                                                        |
| 1992                    | 5,338,952                                                        | 191,974                                                             | 2,139,747      | 32,984                              | 1,698,719                 | 145,359                              | 262,685                  | 806,250                                                  | 334,033                                                        |
| 1993                    | 5,918,376                                                        | 215,333                                                             | 2,328,822      | 45,326                              | 1,808,804                 | 159,616                              | 315,076                  | 905,719                                                  | 373,121                                                        |
| 1994                    | 6,463,600                                                        | 227,172                                                             | 2,437,727      | 33,033                              | 1,873,978                 | 170,390                              | 360,326                  | 1,008,857                                                | 412,474                                                        |
| 1995                    | 7,017,933                                                        | 244,265                                                             | 2,552,997      | 33,032                              | 1,959,471                 | 179,111                              | 381,383                  | 1,147,123                                                | 447,430                                                        |
| 1996                    | 7,678,126                                                        | 245,184                                                             | 2,742,061      | 31,334                              | 2,143,654                 | 190,327                              | 376,746                  | 1,289,625                                                | 488,800                                                        |
| 1997                    | 8,328,780                                                        | 212,100                                                             | 2,941,615      | 38,631                              | 2,315,420                 | 195,779                              | 391,785                  | 1,434,915                                                | 530,916                                                        |
| 1998                    | 8,938,967                                                        | 220,605                                                             | 3,090,002      | 46,777                              | 2,448,395                 | 205,575                              | 389,255                  | 1,588,691                                                | 588,555                                                        |
| 1999                    | 9,289,929                                                        | 237,531                                                             | 3,082,452      | 46,391                              | 2,470,012                 | 207,749                              | 358,300                  | 1,717,692                                                | 625,637                                                        |
| 2000                    | 9,663,388                                                        | 201,810                                                             | 3,128,699      | 40,427                              | 2,550,380                 | 208,325                              | 329,567                  | 1,865,320                                                | 648,571                                                        |
| 2001                    | 9,506,624                                                        | 185,182                                                             | 2,955,721      | 37,986                              | 2,431,213                 | 208,871                              | 277,651                  | 1,833,533                                                | 656,292                                                        |
| 2002                    | 9,748,811                                                        | 181,000                                                             | 3,026,809      | 41,986                              | 2,519,581                 | 215,610                              | 249,632                  | 1,895,476                                                | 675,988                                                        |
| 2003                    | 9,847,555                                                        | 179,657                                                             | 2,992,106      | 36,597                              | 2,515,260                 | 220,325                              | 219,924                  | 1,954,911                                                | 674,329                                                        |
| II                      | 2,275,903                                                        | 50,571                                                              | 673,604        | 8,577                               | 560,341                   | 49,071                               | 55,615                   | 443,871                                                  | 154,385                                                        |
| III                     | 2,518,212                                                        | 40,543                                                              | 789,577        | 9,078                               | 660,775                   | 67,105                               | 52,619                   | 486,204                                                  | 175,394                                                        |
| IV                      | 2,573,737                                                        | 46,476                                                              | 792,688        | 9,430                               | 674,756                   | 57,210                               | 51,292                   | 549,462                                                  | 174,854                                                        |
| 2004                    |                                                                  |                                                                     |                |                                     |                           |                                      |                          |                                                          |                                                                |
| I                       | 2,590,322                                                        | 42,520                                                              | 747,877        | 9,303                               | 644,197                   | 46,008                               | 48,369                   | 511,524                                                  | 180,158                                                        |
| <b>2. Percentage(%)</b> |                                                                  |                                                                     |                |                                     |                           |                                      |                          |                                                          |                                                                |
| 1984                    | 100.00                                                           | 6.33                                                                | 46.16          | 0.60                                | 37.53                     | 3.76                                 | 4.26                     | 13.16                                                    | 6.25                                                           |
| 1985                    | 100.00                                                           | 5.78                                                                | 46.28          | 0.57                                | 37.56                     | 4.02                                 | 4.12                     | 13.26                                                    | 6.41                                                           |
| 1986                    | 100.00                                                           | 5.55                                                                | 47.11          | 0.48                                | 39.35                     | 3.50                                 | 3.76                     | 12.96                                                    | 6.17                                                           |
| 1987                    | 100.00                                                           | 5.30                                                                | 46.68          | 0.46                                | 38.89                     | 3.43                                 | 3.89                     | 12.90                                                    | 6.13                                                           |
| 1988                    | 100.00                                                           | 5.04                                                                | 44.83          | 0.45                                | 37.15                     | 3.03                                 | 4.21                     | 13.26                                                    | 6.26                                                           |
| 1989                    | 100.00                                                           | 4.90                                                                | 42.31          | 0.42                                | 34.55                     | 2.87                                 | 4.46                     | 13.51                                                    | 6.22                                                           |
| 1990                    | 100.00                                                           | 4.18                                                                | 41.23          | 0.39                                | 33.31                     | 2.81                                 | 4.72                     | 14.21                                                    | 6.16                                                           |
| 1991                    | 100.00                                                           | 3.79                                                                | 41.07          | 0.37                                | 33.34                     | 2.67                                 | 4.69                     | 14.61                                                    | 6.19                                                           |
| 1992                    | 100.00                                                           | 3.60                                                                | 40.08          | 0.62                                | 31.82                     | 2.72                                 | 4.92                     | 15.10                                                    | 6.26                                                           |
| 1993                    | 100.00                                                           | 3.64                                                                | 39.35          | 0.77                                | 30.56                     | 2.70                                 | 5.32                     | 15.30                                                    | 6.30                                                           |
| 1994                    | 100.00                                                           | 3.51                                                                | 37.71          | 0.51                                | 28.99                     | 2.64                                 | 5.57                     | 15.61                                                    | 6.38                                                           |
| 1995                    | 100.00                                                           | 3.48                                                                | 36.38          | 0.47                                | 27.92                     | 2.55                                 | 5.43                     | 16.35                                                    | 6.38                                                           |
| 1996                    | 100.00                                                           | 3.19                                                                | 35.71          | 0.41                                | 27.92                     | 2.48                                 | 4.91                     | 16.80                                                    | 6.37                                                           |
| 1997                    | 100.00                                                           | 2.55                                                                | 35.32          | 0.46                                | 27.80                     | 2.35                                 | 4.70                     | 17.23                                                    | 6.37                                                           |
| 1998                    | 100.00                                                           | 2.47                                                                | 34.57          | 0.52                                | 27.39                     | 2.30                                 | 4.35                     | 17.77                                                    | 6.58                                                           |
| 1999                    | 100.00                                                           | 2.56                                                                | 33.18          | 0.50                                | 26.59                     | 2.24                                 | 3.86                     | 18.49                                                    | 6.73                                                           |
| 2000                    | 100.00                                                           | 2.09                                                                | 32.38          | 0.42                                | 26.39                     | 2.16                                 | 3.41                     | 19.30                                                    | 6.71                                                           |
| 2001                    | 100.00                                                           | 1.95                                                                | 31.09          | 0.40                                | 25.57                     | 2.20                                 | 2.92                     | 19.29                                                    | 6.90                                                           |
| 2002                    | 100.00                                                           | 1.86                                                                | 31.05          | 0.43                                | 25.85                     | 2.21                                 | 2.56                     | 19.44                                                    | 6.93                                                           |
| 2003                    | 100.00                                                           | 1.82                                                                | 30.38          | 0.37                                | 25.54                     | 2.24                                 | 2.23                     | 19.85                                                    | 6.85                                                           |
| II                      | 100.00                                                           | 2.22                                                                | 29.60          | 0.38                                | 24.62                     | 2.16                                 | 2.44                     | 19.50                                                    | 6.78                                                           |
| III                     | 100.00                                                           | 1.61                                                                | 31.35          | 0.36                                | 26.24                     | 2.66                                 | 2.09                     | 19.31                                                    | 6.97                                                           |
| IV                      | 100.00                                                           | 1.81                                                                | 30.80          | 0.37                                | 26.22                     | 2.22                                 | 1.99                     | 21.35                                                    | 6.79                                                           |
| 2004                    |                                                                  |                                                                     |                |                                     |                           |                                      |                          |                                                          |                                                                |
| I                       | 100.00                                                           | 1.64                                                                | 28.87          | 0.36                                | 24.87                     | 1.78                                 | 1.87                     | 19.75                                                    | 6.96                                                           |

Source: See Table A.1.

# 產毛額

## Product

金額單位：當年幣值新台幣百萬元

Amount unit : NTS million at current prices

| 金融保險不動產及工商服務業<br>Finance, Insurance, Real Estate & Business Services | 社會服務及個人服務<br>Social & Individual Services | 政府服務<br>Government Services | 其他生產者<br>Other Producer | 減：<br>設算銀行利息服務費<br>Less: Imputed Interest |         |         | 加：<br>進口稅<br>Plus: Import Duties |            | 加：<br>加值型營業稅<br>Plus: Value-Added Tax |  | 國外要素所得淨額<br>Net Factor Income from Abroad | 國民生產毛額<br>Gross National Product | 時期<br>PERIOD |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|---------|---------|----------------------------------|------------|---------------------------------------|--|-------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
|                                                                      |                                           |                             |                         |                                           |         |         |                                  |            |                                       |  |                                           |                                  |              |
| <b>1. 金額</b>                                                         |                                           |                             |                         |                                           |         |         |                                  |            |                                       |  |                                           |                                  |              |
| 311,935                                                              | 112,577                                   | 239,184                     | 17,505                  | 114,585                                   | 91,685  | —       | 25,400                           | 2,368,478  | 民國 73年                                |  |                                           |                                  |              |
| 341,227                                                              | 128,642                                   | 254,272                     | 19,672                  | 126,103                                   | 81,783  | —       | 41,263                           | 2,515,049  | 74年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 372,148                                                              | 144,628                                   | 268,945                     | 24,038                  | 132,381                                   | 92,387  | 35,742  | 70,592                           | 2,925,772  | 75年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 440,036                                                              | 171,202                                   | 289,608                     | 25,163                  | 141,382                                   | 101,903 | 51,824  | 65,980                           | 3,303,031  | 76年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 533,066                                                              | 196,263                                   | 333,341                     | 27,574                  | 180,071                                   | 109,711 | 58,718  | 88,343                           | 3,611,536  | 77年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 693,368                                                              | 227,580                                   | 382,694                     | 34,273                  | 228,155                                   | 121,688 | 71,056  | 90,428                           | 4,029,254  | 78年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 785,589                                                              | 265,616                                   | 458,477                     | 38,401                  | 269,819                                   | 114,455 | 81,371  | 104,952                          | 4,411,995  | 79年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 858,518                                                              | 315,772                                   | 532,239                     | 43,841                  | 311,236                                   | 116,632 | 96,121  | 117,096                          | 4,927,801  | 80年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 1,003,013                                                            | 362,619                                   | 574,708                     | 40,584                  | 369,337                                   | 138,628 | 116,733 | 120,862                          | 5,459,814  | 81年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 1,148,010                                                            | 409,635                                   | 621,128                     | 45,954                  | 418,667                                   | 152,468 | 136,853 | 113,804                          | 6,032,180  | 82年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 1,354,865                                                            | 461,984                                   | 663,743                     | 62,305                  | 476,514                                   | 160,638 | 150,349 | 107,409                          | 6,571,009  | 83年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 1,499,496                                                            | 532,256                                   | 726,590                     | 63,106                  | 520,139                                   | 172,007 | 152,802 | 111,198                          | 7,129,131  | 84年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 1,665,515                                                            | 603,196                                   | 795,667                     | 81,587                  | 539,648                                   | 150,456 | 155,683 | 109,500                          | 7,787,626  | 85年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 1,901,251                                                            | 676,642                                   | 848,859                     | 82,945                  | 623,390                                   | 158,030 | 164,897 | 88,612                           | 8,417,392  | 86年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 2,032,418                                                            | 761,170                                   | 895,887                     | 101,908                 | 664,239                                   | 153,416 | 170,554 | 67,658                           | 9,006,625  | 87年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 2,127,532                                                            | 835,631                                   | 946,549                     | 96,514                  | 692,599                                   | 139,348 | 173,642 | 85,912                           | 9,375,841  | 88年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 2,199,438                                                            | 907,084                                   | 984,982                     | 107,436                 | 704,555                                   | 146,443 | 178,160 | 139,960                          | 9,803,348  | 89年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 2,217,249                                                            | 962,939                                   | 1,011,122                   | 114,981                 | 716,742                                   | 119,100 | 167,247 | 191,423                          | 9,698,047  | 90年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 2,304,636                                                            | 1,009,031                                 | 1,024,869                   | 121,283                 | 799,413                                   | 126,370 | 182,762 | 254,230                          | 10,003,041 | 91年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 2,346,691                                                            | 1,040,492                                 | 1,064,656                   | 119,692                 | 834,421                                   | 128,710 | 180,732 | 333,867                          | 10,181,422 | 92年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 587,107                                                              | 246,424                                   | 235,378                     | 29,909                  | 220,736                                   | 34,001  | 41,389  | 83,400                           | 2,359,303  | 2季                                    |  |                                           |                                  |              |
| 599,342                                                              | 267,298                                   | 267,656                     | 29,750                  | 213,759                                   | 29,932  | 46,275  | 57,641                           | 2,575,853  | 3季                                    |  |                                           |                                  |              |
| 578,381                                                              | 262,782                                   | 248,144                     | 29,355                  | 193,962                                   | 33,979  | 51,578  | 78,817                           | 2,652,554  | 4季                                    |  |                                           |                                  |              |
| 605,842                                                              | 272,655                                   | 327,649                     | 32,137                  | 208,886                                   | 29,856  | 48,990  | 118,027                          | 2,708,349  | 93年 1季                                |  |                                           |                                  |              |
| <b>2. 百分比 (%)</b>                                                    |                                           |                             |                         |                                           |         |         |                                  |            |                                       |  |                                           |                                  |              |
| 13.31                                                                | 4.80                                      | 10.21                       | 0.75                    | 4.89                                      | 3.91    | —       |                                  |            | 民國 73年                                |  |                                           |                                  |              |
| 13.79                                                                | 5.20                                      | 10.28                       | 0.80                    | 5.10                                      | 3.31    | —       |                                  |            | 74年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 13.03                                                                | 5.07                                      | 9.42                        | 0.84                    | 4.64                                      | 3.24    | 1.25    |                                  |            | 75年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 13.59                                                                | 5.29                                      | 8.95                        | 0.78                    | 4.37                                      | 3.15    | 1.60    |                                  |            | 76年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 15.13                                                                | 5.57                                      | 9.46                        | 0.78                    | 5.11                                      | 3.11    | 1.67    |                                  |            | 77年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 17.60                                                                | 5.78                                      | 9.72                        | 0.87                    | 5.79                                      | 3.09    | 1.80    |                                  |            | 78年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 18.24                                                                | 6.17                                      | 10.64                       | 0.89                    | 6.26                                      | 2.66    | 1.89    |                                  |            | 79年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 17.85                                                                | 6.56                                      | 11.06                       | 0.91                    | 6.47                                      | 2.42    | 2.00    |                                  |            | 80年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 18.79                                                                | 6.79                                      | 10.76                       | 0.76                    | 6.92                                      | 2.60    | 2.19    |                                  |            | 81年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 19.40                                                                | 6.92                                      | 10.49                       | 0.78                    | 7.07                                      | 2.58    | 2.31    |                                  |            | 82年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 20.96                                                                | 7.15                                      | 10.27                       | 0.96                    | 7.37                                      | 2.49    | 2.33    |                                  |            | 83年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 21.37                                                                | 7.58                                      | 10.35                       | 0.90                    | 7.41                                      | 2.45    | 2.18    |                                  |            | 84年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 21.69                                                                | 7.86                                      | 10.36                       | 1.06                    | 7.03                                      | 1.96    | 2.03    |                                  |            | 85年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 22.83                                                                | 8.12                                      | 10.19                       | 1.00                    | 7.48                                      | 1.90    | 1.98    |                                  |            | 86年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 22.74                                                                | 8.52                                      | 10.02                       | 1.14                    | 7.43                                      | 1.72    | 1.91    |                                  |            | 87年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 22.90                                                                | 9.00                                      | 10.19                       | 1.04                    | 7.46                                      | 1.50    | 1.87    |                                  |            | 88年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 22.76                                                                | 9.39                                      | 10.19                       | 1.11                    | 7.29                                      | 1.52    | 1.84    |                                  |            | 89年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 23.32                                                                | 10.13                                     | 10.64                       | 1.21                    | 7.54                                      | 1.25    | 1.76    |                                  |            | 90年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 23.64                                                                | 10.35                                     | 10.51                       | 1.24                    | 8.20                                      | 1.30    | 1.87    |                                  |            | 91年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 23.83                                                                | 10.57                                     | 10.81                       | 1.22                    | 8.47                                      | 1.31    | 1.84    |                                  |            | 92年                                   |  |                                           |                                  |              |
| 25.80                                                                | 10.83                                     | 10.34                       | 1.31                    | 9.70                                      | 1.49    | 1.82    |                                  |            | 2季                                    |  |                                           |                                  |              |
| 23.80                                                                | 10.61                                     | 10.63                       | 1.18                    | 8.49                                      | 1.19    | 1.84    |                                  |            | 3季                                    |  |                                           |                                  |              |
| 22.47                                                                | 10.21                                     | 9.64                        | 1.14                    | 7.54                                      | 1.32    | 2.00    |                                  |            | 4季                                    |  |                                           |                                  |              |
| 23.39                                                                | 10.53                                     | 12.65                       | 1.24                    | 8.06                                      | 1.15    | 1.89    |                                  |            | 93年 1季                                |  |                                           |                                  |              |

資料來源：同表A.1。

## A.4 國民所得與每人 National Income and Per

| 時 期<br>PERIOD                              | 國 民 所 得 National Income               |                                   |                                                  |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                            | 金 額 (新臺幣百萬元)<br>Amount (NT\$ million) | 指 數 (80年=100)<br>Index (1991=100) | 環比指數 (上一年=100)<br>Link Index (previous year=100) |
| <b>1. Money Income (at current prices)</b> |                                       |                                   |                                                  |
| 1984                                       | 2,161,164                             | 48.10                             | 112.73                                           |
| 1985                                       | 2,282,388                             | 50.80                             | 105.61                                           |
| 1986                                       | 2,671,115                             | 59.45                             | 117.03                                           |
| 1987                                       | 3,017,330                             | 67.16                             | 112.96                                           |
| 1988                                       | 3,299,817                             | 73.45                             | 109.36                                           |
| 1989                                       | 3,686,442                             | 82.05                             | 111.72                                           |
| 1990                                       | 4,032,640                             | 89.76                             | 109.39                                           |
| 1991                                       | 4,492,667                             | 100.00                            | 111.41                                           |
| 1992                                       | 4,984,108                             | 110.94                            | 110.94                                           |
| 1993                                       | 5,508,017                             | 122.60                            | 110.51                                           |
| 1994                                       | 6,019,992                             | 134.00                            | 109.30                                           |
| 1995                                       | 6,536,043                             | 145.48                            | 108.57                                           |
| 1996                                       | 7,142,414                             | 158.98                            | 109.28                                           |
| 1997                                       | 7,713,988                             | 171.70                            | 108.00                                           |
| 1998                                       | 8,257,926                             | 183.81                            | 107.05                                           |
| 1999                                       | 8,571,697                             | 190.79                            | 103.80                                           |
| 2000                                       | 8,924,866                             | 198.65                            | 104.12                                           |
| 2001                                       | 8,765,194                             | 195.10                            | 98.21                                            |
| 2002                                       | 9,005,093                             | 200.44                            | 102.74                                           |
| 2003                                       | 9,162,968                             | 203.95                            | 101.75                                           |
| II                                         | 2,118,461                             | —                                 | 89.74                                            |
| III                                        | 2,304,407                             | —                                 | 108.78                                           |
| IV                                         | 2,379,402                             | —                                 | 103.25                                           |
| 2004                                       |                                       |                                   |                                                  |
| I                                          | 2,450,403                             | —                                 | 102.98                                           |
| <b>2. Real Income (at 1996 prices)</b>     |                                       |                                   |                                                  |
| 1984                                       | 2,845,464                             | 54.73                             | 111.65                                           |
| 1985                                       | 3,000,201                             | 57.70                             | 105.44                                           |
| 1986                                       | 3,468,317                             | 66.71                             | 115.60                                           |
| 1987                                       | 3,915,565                             | 75.31                             | 112.90                                           |
| 1988                                       | 4,237,809                             | 81.51                             | 108.23                                           |
| 1989                                       | 4,592,808                             | 88.33                             | 108.38                                           |
| 1990                                       | 4,841,207                             | 93.11                             | 105.41                                           |
| 1991                                       | 5,199,408                             | 100.00                            | 107.40                                           |
| 1992                                       | 5,578,957                             | 107.30                            | 107.30                                           |
| 1993                                       | 5,968,272                             | 114.79                            | 106.98                                           |
| 1994                                       | 6,343,478                             | 122.00                            | 106.29                                           |
| 1995                                       | 6,663,080                             | 128.15                            | 105.04                                           |
| 1996                                       | 7,142,414                             | 137.37                            | 107.19                                           |
| 1997                                       | 7,621,733                             | 146.59                            | 106.71                                           |
| 1998                                       | 8,028,888                             | 154.42                            | 105.34                                           |
| 1999                                       | 8,338,670                             | 160.38                            | 103.86                                           |
| 2000                                       | 8,620,761                             | 165.80                            | 103.38                                           |
| 2001                                       | 8,466,627                             | 162.84                            | 98.21                                            |
| 2002                                       | 8,779,782                             | 168.86                            | 103.70                                           |
| 2003                                       | 8,900,232                             | 171.18                            | 101.37                                           |
| II                                         | 2,088,656                             | —                                 | 94.30                                            |
| III                                        | 2,263,353                             | —                                 | 108.36                                           |
| IV                                         | 2,333,202                             | —                                 | 103.09                                           |
| 2004                                       |                                       |                                   |                                                  |
| I                                          | 2,281,648                             | —                                 | 97.79                                            |

Source: See Table A.1.

國民所得 (按市價計算)

Capita National Income (at market prices)

| 每人國民所得 Per Capita National Income |                                   |                                                  | 時 期    |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|--------|
| 金 額 (新臺幣元)<br>Amount (NT\$)       | 指 數 (80年=100)<br>Index (1991=100) | 環比指數 (上一年=100)<br>Link Index (previous year=100) | PERIOD |
| <b>1. 帳面所得 (按當年幣值表示)</b>          |                                   |                                                  |        |
| 114,511                           | 52.14                             | 111.08                                           | 民國 73年 |
| 119,272                           | 54.30                             | 104.16                                           | 74年    |
| 137,992                           | 62.83                             | 115.70                                           | 75年    |
| 154,229                           | 70.22                             | 111.77                                           | 76年    |
| 166,758                           | 75.92                             | 108.12                                           | 77年    |
| 184,267                           | 83.90                             | 110.50                                           | 78年    |
| 199,340                           | 90.76                             | 108.18                                           | 79年    |
| 219,637                           | 100.00                            | 110.18                                           | 80年    |
| 241,307                           | 109.87                            | 109.87                                           | 81年    |
| 264,196                           | 120.29                            | 109.49                                           | 82年    |
| 286,191                           | 130.30                            | 108.33                                           | 83年    |
| 308,086                           | 140.27                            | 107.65                                           | 84年    |
| 333,948                           | 152.05                            | 108.39                                           | 85年    |
| 357,503                           | 162.77                            | 107.05                                           | 86年    |
| 379,202                           | 172.65                            | 106.07                                           | 87年    |
| 390,466                           | 177.78                            | 102.97                                           | 88年    |
| 403,382                           | 183.66                            | 103.31                                           | 89年    |
| 393,447                           | 179.14                            | 97.54                                            | 90年    |
| 402,077                           | 183.06                            | 102.19                                           | 91年    |
| 407,434                           | 185.50                            | 101.33                                           | 92年    |
| 94,242                            | —                                 | 89.67                                            | 2季     |
| 102,439                           | —                                 | 108.70                                           | 3季     |
| 105,658                           | —                                 | 103.14                                           | 4季     |
| 108,699                           | —                                 | 102.88                                           | 93年 1季 |
| <b>2. 實質所得 (按85年幣值表示)</b>         |                                   |                                                  |        |
| 150,769                           | 59.31                             | 110.01                                           | 民國 73年 |
| 156,783                           | 61.68                             | 103.99                                           | 74年    |
| 179,176                           | 70.49                             | 114.28                                           | 75年    |
| 200,141                           | 78.74                             | 111.70                                           | 76年    |
| 214,161                           | 84.25                             | 107.01                                           | 77年    |
| 229,572                           | 90.32                             | 107.20                                           | 78年    |
| 239,308                           | 94.15                             | 104.24                                           | 79年    |
| 254,188                           | 100.00                            | 106.22                                           | 80年    |
| 270,106                           | 106.26                            | 106.26                                           | 81年    |
| 286,272                           | 112.62                            | 105.99                                           | 82年    |
| 301,569                           | 118.64                            | 105.34                                           | 83年    |
| 314,074                           | 123.56                            | 104.15                                           | 84年    |
| 333,948                           | 131.38                            | 106.33                                           | 85年    |
| 353,228                           | 138.96                            | 105.77                                           | 86年    |
| 368,685                           | 145.04                            | 104.38                                           | 87年    |
| 379,851                           | 149.44                            | 103.03                                           | 88年    |
| 389,637                           | 153.29                            | 102.58                                           | 89年    |
| 380,045                           | 149.51                            | 97.54                                            | 90年    |
| 392,017                           | 154.22                            | 103.15                                           | 91年    |
| 395,746                           | 155.69                            | 100.95                                           | 92年    |
| 92,916                            | —                                 | 94.23                                            | 2季     |
| 100,614                           | —                                 | 108.28                                           | 3季     |
| 103,606                           | —                                 | 102.97                                           | 4季     |
| 101,213                           | —                                 | 97.69                                            | 93年 1季 |

資料來源：同表A.1。

## A.5 國內資本 Gross Domestic

| ITEM                                                      | 85年<br>1996 | 86年<br>1997 | 87年<br>1998 |
|-----------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>A. By Kind of Activity</b>                             |             |             |             |
| <b>Total</b>                                              | 1,781,375   | 2,016,446   | 2,226,491   |
| <b>1.Fixed Capital Formation</b>                          | 1,727,366   | 1,895,357   | 2,103,919   |
| (1) Agriculture, Forestry, Fishery & Livestock            | 27,402      | 26,494      | 22,515      |
| (2) Mining and Quarrying                                  | 1,392       | 1,323       | 2,019       |
| (3) Manufacturing                                         | 497,342     | 622,456     | 712,172     |
| (4) Construction                                          | 15,881      | 15,899      | 16,879      |
| (5) Electricity, Gas and Water                            | 117,828     | 124,374     | 144,111     |
| (6) Transportation, Storage and Communications            | 113,978     | 142,612     | 214,027     |
| (7) Wholesale and Retail Trade, Restaurants & Hotels      | 84,700      | 93,352      | 88,720      |
| (8) Finance, Insurance, Real Estate and Business Services | 280,891     | 270,673     | 286,603     |
| (9) Social and Individual Services                        | 94,387      | 97,819      | 108,348     |
| (10) Government Services                                  | 488,593     | 494,993     | 503,350     |
| (11) Other Services                                       | 4,972       | 5,362       | 5,175       |
| <b>2. Increase in Inventory</b>                           | 54,009      | 121,089     | 122,572     |
| (1) Goods Producing Industries                            | 44,470      | 96,215      | 107,132     |
| (2) Commerce                                              | 5,605       | 22,193      | 11,192      |
| (3) Other Services                                        | 3,934       | 2,681       | 4,248       |

Source : See Table A.1.

# 形成毛額

## Capital Formation

單位：新台幣百萬元  
Unit : NTS million

| 88年<br>1999   | 89年<br>2000 | 90年<br>2001 | 91年<br>2002 | 92年<br>2003 | 項 目               |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|
| <b>A.依行業分</b> |             |             |             |             |                   |
| 2,171,372     | 2,212,350   | 1,682,154   | 1,644,168   | 1,689,756   | 合 計               |
| 2,124,744     | 2,267,328   | 1,781,752   | 1,728,279   | 1,724,373   | 1. 固定資本形成         |
| 26,355        | 15,906      | 17,736      | 15,883      | ...         | (1) 農林畜牧及漁獵業      |
| 1,531         | 1,346       | 955         | 566         | ...         | (2) 礦業及採石業        |
| 744,556       | 969,294     | 627,025     | 587,430     | ...         | (3) 製造業           |
| 14,018        | 12,512      | 8,923       | 9,018       | ...         | (4) 營造業           |
| 170,328       | 153,817     | 139,251     | 135,495     | ...         | (5) 水電燃氣業         |
| 191,388       | 196,558     | 196,150     | 251,623     | ...         | (6) 運輸、倉儲及通信業     |
| 71,832        | 83,538      | 64,410      | 55,818      | ...         | (7) 批發、零售及餐旅業     |
| 277,819       | 227,814     | 185,993     | 189,672     | ...         | (8) 金融保險不動產及工商服務業 |
| 101,083       | 109,252     | 75,016      | 74,109      | ...         | (9) 社會服務及個人服務     |
| 520,713       | 491,710     | 460,576     | 402,733     | ...         | (10) 政府服務         |
| 5,121         | 5,581       | 5,717       | 5,932       | ...         | (11) 其他服務         |
| 46,628        | -54,978     | -99,598     | -84,111     | -34,617     | 2. 存貨增加           |
| 83,195        | -27,148     | -75,893     | -88,863     | ...         | (1) 農工業           |
| -31,192       | -34,428     | -25,998     | 10,257      | ...         | (2) 商業            |
| -5,375        | 6,598       | 2,293       | -5,505      | ...         | (3) 其他服務業         |

資料來源：同表A.1。

## A.5 國內資本 Gross Domestic

| ITEM | 85年<br>1996 | 86年<br>1997 | 87年<br>1998 |
|------|-------------|-------------|-------------|
|------|-------------|-------------|-------------|

### B. By Type of Capital Goods

|                                   |           |           |           |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Total</b>                      | 1,781,375 | 2,016,446 | 2,226,491 |
| <b>1. Fixed Capital Formation</b> | 1,727,366 | 1,895,357 | 2,103,919 |
| (1) Residential Building          | 184,791   | 167,260   | 155,461   |
| (2) Non-residential Building      | 292,515   | 318,404   | 346,563   |
| (3) Other Construction            | 391,857   | 409,554   | 437,701   |
| (4) Transport Equipment           | 106,288   | 142,863   | 172,537   |
| (5) Machinery and Other Equipment | 731,706   | 836,043   | 970,909   |
| <b>2. Increase in Inventory</b>   | 54,009    | 121,089   | 122,572   |
| (1) Raw Materials                 | 7,528     | 48,156    | 50,277    |
| (2) Goods in Process              | 10,508    | 6,546     | 29,757    |
| (3) Finished Goods                | 35,973    | 66,387    | 42,538    |

### C. By Owner

|                                                    |           |           |           |
|----------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Total</b>                                       | 1,781,375 | 2,016,446 | 2,226,491 |
| <b>1. Fixed Capital Formation</b>                  | 1,727,366 | 1,895,357 | 2,103,919 |
| (1) Private Enterprises                            | 1,022,463 | 1,196,852 | 1,380,300 |
| (2) Public Enterprises                             | 211,338   | 198,150   | 215,094   |
| (3) Government                                     | 488,593   | 494,993   | 503,350   |
| (4) Households and Private Non-profit Institutions | 4,972     | 5,362     | 5,175     |
| <b>2. Increase in Inventory</b>                    | 54,009    | 121,089   | 122,572   |
| (1) Private Enterprises                            | 51,482    | 114,508   | 145,419   |
| (2) Public Enterprises                             | 2,527     | 6,581     | -22,847   |

# 形成毛額 (續)

## Capital Formation (Continued)

單位：新台幣百萬元  
Unit: NT\$ million

| 88年<br>1999       | 89年<br>2000 | 90年<br>2001 | 91年<br>2002 | 92年<br>2003 | 項 目              |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|
| <b>B.依資本財之形態分</b> |             |             |             |             |                  |
| 2,171,372         | 2,212,350   | 1,682,154   | 1,644,168   | 1,689,756   | 合 計              |
| 2,124,744         | 2,267,328   | 1,781,752   | 1,728,279   | 1,724,373   | 1. 固定資本形成        |
| 154,835           | 132,070     | 113,165     | 119,171     | ...         | (1) 住 宅          |
| 304,876           | 295,561     | 220,590     | 193,649     | ...         | (2) 非住宅用房屋       |
| 429,504           | 410,875     | 377,967     | 402,895     | ...         | (3) 其他營建工程       |
| 129,423           | 133,445     | 146,073     | 124,579     | ...         | (4) 運輸工具         |
| 1,079,938         | 1,272,350   | 901,222     | 868,790     | ...         | (5) 機器及其他設備      |
| 46,628            | -54,978     | -99,598     | -84,111     | -34,617     | 2. 存貨增加          |
| 57,250            | -3,064      | -20,664     | -48,465     | ...         | (1) 原 材 料        |
| 14,693            | -1,847      | -9,299      | -21,441     | ...         | (2) 在 製 品        |
| -25,315           | -50,067     | -69,635     | -14,205     | ...         | (3) 製 成 品        |
| <b>C.依購買主體分</b>   |             |             |             |             |                  |
| 2,171,372         | 2,212,350   | 1,682,154   | 1,644,168   | 1,689,756   | 合 計              |
| 2,124,744         | 2,267,328   | 1,781,752   | 1,728,279   | 1,724,373   | 1. 固定資本形成        |
| 1,357,748         | 1,542,479   | 1,086,405   | 1,097,983   | ...         | (1) 民營企業         |
| 241,162           | 227,558     | 229,054     | 221,631     | ...         | (2) 公營事業         |
| 520,713           | 491,710     | 460,576     | 402,733     | ...         | (3) 政 府          |
| 5,121             | 5,581       | 5,717       | 5,932       | ...         | (4) 家庭及其他民間非營利團體 |
| 46,628            | -54,978     | -99,598     | -84,111     | -34,617     | 2. 存貨增加          |
| 30,249            | 5,435       | -88,054     | -92,594     | ...         | (1) 民營企業         |
| 16,379            | -60,413     | -11,544     | 8,483       | ...         | (2) 公營事業         |

# B.1 各國國民生產毛額

At current prices

## Gross National Product and Per

| COUNTRY              | 1999                                               |                                  | 2000                                               |                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------|
|                      | 國民生產毛額                                             | 每人國民生產毛額                         | 國民生產毛額                                             | 每人國民生產毛額                         |
|                      | Gross National Product<br>(百萬美元)<br>(US\$ million) | Per Capita GNP<br>(美元)<br>(US\$) | Gross National Product<br>(百萬美元)<br>(US\$ million) | Per Capita GNP<br>(美元)<br>(US\$) |
| <b>Asia</b>          |                                                    |                                  |                                                    |                                  |
| Hong Kong (3)        | 160,600                                            | 24,302                           | 165,400                                            | 24,791                           |
| Republic of China    | 290,544                                            | 13,235                           | 313,908                                            | 14,188                           |
| India                | 444,596                                            | 445                              | 461,085                                            | 453                              |
| Indonesia            | 127,949                                            | 613                              | 143,743                                            | 679                              |
| Japan (3)            | 4,493,346                                          | 35,445                           | 4,765,092                                          | 37,512                           |
| Korea, Rep. of       | 400,900                                            | 8,620                            | 459,103                                            | 9,802                            |
| Malaysia             | 73,652                                             | 3,275                            | 82,553                                             | 3,589                            |
| Philippines          | 80,232                                             | 1,073                            | 79,130                                             | 1,037                            |
| Singapore            | 83,172                                             | 21,217                           | 91,415                                             | 22,740                           |
| Thailand             | 119,284                                            | 1,978                            | 120,652                                            | 1,981                            |
| <b>Middle East</b>   |                                                    |                                  |                                                    |                                  |
| Iran                 | 248,731                                            | 3,788                            | 328,805                                            | 4,949                            |
| Israel               | 100,039                                            | 16,927                           | 108,633                                            | 17,986                           |
| Kuwait               | 34,292                                             | 16,176                           | 43,723                                             | 19,432                           |
| Saudi Arabia         | 163,300                                            | 7,606                            | 189,586                                            | 8,559                            |
| Turkey (3)           | 184,857                                            | 2,749                            | 199,263                                            | 2,918                            |
| <b>Africa</b>        |                                                    |                                  |                                                    |                                  |
| Morocco              | 37,847                                             | 1,321                            | 35,047                                             | 1,204                            |
| South Africa         | 127,917                                            | 2,940                            | 124,893                                            | 2,838                            |
| <b>Oceania</b>       |                                                    |                                  |                                                    |                                  |
| Australia            | 379,372                                            | 20,020                           | 367,612                                            | 19,196                           |
| New Zealand          | 53,195                                             | 14,185                           | 48,756                                             | 12,898                           |
| <b>North America</b> |                                                    |                                  |                                                    |                                  |
| Canada               | 636,569                                            | 20,864                           | 702,060                                            | 22,816                           |
| United States        | 9,297,100                                          | 32,971                           | 9,848,000                                          | 34,554                           |
| <b>Latin America</b> |                                                    |                                  |                                                    |                                  |
| Chile                | 70,769                                             | 4,709                            | 72,546                                             | 4,767                            |
| Colombia (3)         | 86,301                                             | 2,084                            | 83,766                                             | 1,989                            |
| Dominican, Rep. of   | 16,387                                             | 1,994                            | 18,564                                             | 2,223                            |
| Ecuador (3)          | 16,675                                             | 1,365                            | 15,934                                             | 1,283                            |
| El Salvador          | 12,176                                             | 1,996                            | 12,874                                             | 2,073                            |
| Guatemala            | 18,117                                             | 1,629                            | 19,063                                             | 1,669                            |
| Honduras             | 5,260                                              | 836                              | 5,868                                              | 908                              |
| Mexico (3)           | 480,491                                            | 4,933                            | 580,753                                            | 5,870                            |
| Panama (3)           | 10,553                                             | 3,651                            | 10,972                                             | 3,719                            |
| Venezuela            | 101,777                                            | 4,276                            | 120,055                                            | 4,945                            |
| <b>Europe</b>        |                                                    |                                  |                                                    |                                  |
| Austria              | 206,691                                            | 25,517                           | 187,488                                            | 23,147                           |
| Belgium              | 256,765                                            | 25,099                           | 232,172                                            | 22,651                           |
| Denmark              | 171,689                                            | 32,333                           | 142,150                                            | 26,720                           |
| Finland              | 125,847                                            | 24,342                           | 118,334                                            | 22,844                           |
| France               | 1,459,301                                          | 24,713                           | 1,319,145                                          | 22,245                           |
| Germany              | 2,093,650                                          | 25,464                           | 1,861,341                                          | 22,622                           |
| Greece               | 128,279                                            | 11,845                           | 115,082                                            | 10,558                           |
| Ireland              | 81,792                                             | 21,695                           | 81,400                                             | 21,309                           |
| Italy                | 1,173,769                                          | 20,403                           | 1,065,966                                          | 18,526                           |
| Luxemburg (3)        | 19,923                                             | 46,333                           | 19,624                                             | 44,600                           |
| Netherlands          | 399,318                                            | 25,257                           | 372,213                                            | 23,410                           |
| Norway               | 156,198                                            | 35,101                           | 165,268                                            | 36,973                           |
| Portugal (3)         | 115,097                                            | 11,510                           | 106,455                                            | 10,624                           |
| Spain                | 596,633                                            | 14,692                           | 555,556                                            | 13,633                           |
| Sweden               | 248,940                                            | 28,097                           | 237,773                                            | 26,837                           |
| Switzerland (3)      | 258,621                                            | 36,070                           | 240,289                                            | 33,513                           |
| United Kingdom       | 1,463,096                                          | 25,014                           | 1,450,604                                          | 24,716                           |

(1) GNP is at market prices and calculated in US dollars according to the average foreign exchange rate.

(2) Per capita GNP in US\$ is obtained by dividing GNP by mid-year population.

(3) GDP at market prices.

Sources: 1. International Monetary Fund, *International Financial Statistics*.

2. Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, R.O.C., *Quarterly National Economic Trends, Taiwan Area, R.O.C.*

# 及每人國民生產毛額 (1)(2)

## Capita GNP in Selected Countries

當年幣值

| 2001                                                         |                                              | 2002                                                         |                                              | 國 別    |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------|
| 國民生產毛額<br>Gross National Product<br>(百萬美元)<br>(US\$ million) | 每人國民生產毛額<br>Per Capita GNP<br>(美元)<br>(US\$) | 國民生產毛額<br>Gross National Product<br>(百萬美元)<br>(US\$ million) | 每人國民生產毛額<br>Per Capita GNP<br>(美元)<br>(US\$) |        |
| 162,800                                                      | 24,215                                       | 161,500                                                      | 23,800                                       | 亞洲     |
| 286,840                                                      | 12,876                                       | 289,272                                                      | 12,916                                       | 香港     |
| 481,088                                                      | 466                                          | 504,081                                                      | 480                                          | 中華民國   |
| 132,532                                                      | 618                                          | 156,909                                                      | 723                                          | 印度     |
| 4,141,397                                                    | 32,540                                       | 3,991,778                                                    | 31,313                                       | 日本     |
| 426,040                                                      | 9,038                                        | 477,089                                                      | 10,059                                       | 韓國     |
| 81,233                                                       | 3,458                                        | 88,315                                                       | 3,684                                        | 馬來西亞   |
| 75,565                                                       | 980                                          | 75,565                                                       | 980                                          | 菲律賓    |
| 85,418                                                       | 20,834                                       | 85,824                                                       | 20,532                                       | 新加坡    |
| 113,394                                                      | 1,842                                        | 124,390                                                      | 2,000                                        | 泰國     |
| 382,908                                                      | 5,695                                        | 134,252                                                      | 1,972                                        | 中國     |
| 108,801                                                      | 17,634                                       | 100,889                                                      | 16,014                                       | 以色列    |
| 39,125                                                       | 16,649                                       | 38,625                                                       | 15,830                                       | 科威特    |
| 185,033                                                      | 8,105                                        | 188,478                                                      | 8,014                                        | 沙烏地阿拉伯 |
| 145,573                                                      | 2,101                                        | 183,120                                                      | 2,604                                        | 土耳其    |
| 36,710                                                       | 1,241                                        | 38,694                                                       | 1,287                                        | 非洲     |
| 110,534                                                      | 2,488                                        | 103,656                                                      | 2,316                                        | 南非     |
| 348,355                                                      | 18,003                                       | 387,415                                                      | 19,827                                       | 大洋洲    |
| 48,835                                                       | 12,784                                       | 56,428                                                       | 14,657                                       | 澳大利亞   |
| 695,926                                                      | 22,435                                       | 718,511                                                      | 22,978                                       | 北美洲    |
| 10,104,100                                                   | 35,081                                       | 10,436,700                                                   | 35,860                                       | 美國     |
| 65,474                                                       | 4,246                                        | 69,341                                                       | 4,442                                        | 拉丁美洲   |
| 81,724                                                       | 1,908                                        | 81,235                                                       | 1,866                                        | 智利     |
| 20,241                                                       | 2,384                                        | 20,155                                                       | 2,338                                        | 哥倫比亞   |
| 21,024                                                       | 1,666                                        | 24,311                                                       | 1,898                                        | 多明尼加   |
| 13,538                                                       | 2,115                                        | 13,997                                                       | 2,187                                        | 厄瓜多爾   |
| 20,865                                                       | 1,779                                        | 22,956                                                       | 1,907                                        | 薩爾瓦多   |
| 6,250                                                        | 944                                          | 6,395                                                        | 943                                          | 瓜地馬拉   |
| 623,892                                                      | 6,210                                        | 648,458                                                      | 6,359                                        | 宏都拉斯   |
| 11,044                                                       | 3,669                                        | ...                                                          | ...                                          | 墨西哥    |
| 124,688                                                      | 5,038                                        | 92,480                                                       | 3,665                                        | 委內瑞拉   |
| 186,756                                                      | 23,028                                       | 203,557                                                      | 25,100                                       | 歐洲     |
| 230,872                                                      | 22,480                                       | 248,447                                                      | 24,121                                       | 奧地利    |
| 157,059                                                      | 29,412                                       | 169,728                                                      | 31,725                                       | 比丹     |
| 120,107                                                      | 23,142                                       | 131,159                                                      | 25,272                                       | 芬蘭     |
| 1,330,738                                                    | 22,343                                       | 1,437,794                                                    | 24,023                                       | 法國     |
| 1,848,412                                                    | 22,446                                       | 1,984,566                                                    | 24,082                                       | 德國     |
| 117,763                                                      | 10,755                                       | 133,258                                                      | 12,147                                       | 希臘     |
| 86,379                                                       | 22,320                                       | 97,678                                                       | 24,982                                       | 愛爾蘭    |
| 1,084,027                                                    | 18,846                                       | 1,172,878                                                    | 20,405                                       | 義大利    |
| 19,687                                                       | 44,743                                       | 21,080                                                       | 46,845                                       | 盧森堡    |
| 380,492                                                      | 23,811                                       | 409,844                                                      | 25,504                                       | 荷蘭     |
| 168,809                                                      | 37,597                                       | 190,959                                                      | 42,341                                       | 挪威     |
| 110,115                                                      | 10,979                                       | 121,664                                                      | 12,106                                       | 葡萄牙    |
| 576,286                                                      | 14,097                                       | 647,468                                                      | 15,800                                       | 西班牙    |
| 217,579                                                      | 24,558                                       | 238,787                                                      | 26,921                                       | 瑞典     |
| 245,260                                                      | 34,206                                       | 267,740                                                      | 37,342                                       | 瑞士     |
| 1,444,896                                                    | 24,540                                       | 1,594,456                                                    | 26,993                                       | 英國     |

(1) 以市場價格計算之國民生產毛額，折合美元係按年平均匯率計算。

(2) 每人國民生產毛額=GNP/年中人口。

(3) 以市場價格計算之國內生產毛額。

資料來源：1. 國際貨幣基金(IMF)編印 *International Financial Statistics*。

2. 行政院主計處編印 *中華民國台灣地區國民經濟動向統計季報*。

## B.2 各國對 External Trade in

Unit : US\$ million

| COUNTRY                | 1998 年               |                      | 1999 年               |                      | 2000                 |
|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                        | 出口<br>Exports f.o.b. | 進口<br>Imports c.i.f. | 出口<br>Exports f.o.b. | 進口<br>Imports c.i.f. | 出口<br>Exports f.o.b. |
| <b>Asia</b>            |                      |                      |                      |                      |                      |
| Sri Lanka              | 4,787                | 5,877                | 4,594                | 5,961                | 5,416                |
| Republic of China      | 110,582              | 104,665              | 121,591              | 110,690              | 148,321              |
| India                  | 33,463               | 42,998               | 35,666               | 46,971               | 42,378               |
| Japan                  | 388,117              | 280,618              | 417,623              | 310,012              | 479,227              |
| Korea, Rep. Of (1)     | 132,313              | 93,282               | 143,686              | 119,752              | 172,268              |
| Malaysia               | 73,304               | 58,326               | 84,451               | 64,962               | 98,136               |
| Pakistan               | 8,475                | 9,284                | 8,387                | 10,163               | 9,028                |
| Philippines            | 29,414               | 31,496               | 36,567               | 32,568               | 39,794               |
| Singapore              | 109,905              | 104,728              | 114,682              | 111,062              | 137,806              |
| Thailand               | 54,455               | 42,971               | 58,392               | 50,301               | 69,057               |
| <b>Middle East</b>     |                      |                      |                      |                      |                      |
| Israel                 | 22,993               | 29,342               | 25,794               | 33,160               | 31,404               |
| Jordan                 | 1,799                | 3,836                | 1,832                | 3,717                | 1,897                |
| Saudi Arabia           | 38,822               | 30,013               | 50,760               | 28,010               | 77,583               |
| <b>Africa</b>          |                      |                      |                      |                      |                      |
| Morocco                | 7,267                | 10,276               | 7,367                | 9,925                | 6,956                |
| South Africa           | 25,396               | 28,277               | 25,901               | 25,890               | 29,267               |
| <b>Oceania</b>         |                      |                      |                      |                      |                      |
| Australia (2)          | 55,901               | 64,630               | 56,080               | 69,158               | 63,878               |
| New Zealand            | 12,071               | 12,495               | 12,454               | 14,299               | 13,272               |
| <b>North America</b>   |                      |                      |                      |                      |                      |
| Canada (2)             | 214,335              | 201,060              | 238,422              | 214,791              | 276,645              |
| United States (3)      | 682,497              | 944,353              | 702,098              | 1,059,430            | 781,125              |
| <b>Latin America</b>   |                      |                      |                      |                      |                      |
| Argentina              | 26,441               | 31,404               | 23,333               | 25,508               | 26,341               |
| Brazil                 | 51,140               | 60,631               | 48,011               | 51,675               | 55,086               |
| Chile                  | 16,353               | 19,880               | 17,194               | 15,988               | 19,210               |
| Colombia               | 10,852               | 14,635               | 11,576               | 10,659               | 13,040               |
| Dominican, Rep. Of (2) | 880                  | 4,897                | 805                  | 5,207                | 966                  |
| Ecuador                | 4,203                | 5,576                | 4,451                | 3,017                | 4,927                |
| El Salvador            | 1,263                | 3,112                | 1,164                | 3,130                | 1,332                |
| Guatemala              | 2,582                | 4,651                | 2,398                | 4,382                | 2,574                |
| Honduras               | 1,575                | 2,500                | 940                  | 2,728                | 1,370                |
| Mexico (4)             | 117,460              | 125,373              | 136,391              | 141,975              | 166,367              |
| Panama                 | 784                  | 3,074                | 822                  | 3,516                | 859                  |
| Venezuela (2)          | 17,168               | 15,743               | 20,870               | 13,829               | 31,738               |
| <b>Europe</b>          |                      |                      |                      |                      |                      |
| Austria                | 62,747               | 68,187               | 64,126               | 69,557               | 64,167               |
| Belgium                | 177,666              | 162,212              | 178,965              | 164,620              | 187,885              |
| Denmark                | 47,481               | 45,427               | 48,698               | 44,067               | 49,480               |
| Finland                | 42,963               | 32,301               | 40,666               | 30,727               | 45,482               |
| France                 | 305,991              | 289,922              | 300,763              | 289,922              | 298,892              |
| Germany                | 543,431              | 471,448              | 542,883              | 473,551              | 550,260              |
| Greece                 | 10,732               | 23,247               | 9,815                | 25,433               | 10,747               |
| Ireland                | 64,572               | 44,620               | 70,552               | 46,535               | 77,097               |
| Italy                  | 245,715              | 218,460              | 235,067              | 220,327              | 239,934              |
| Netherlands            | 201,382              | 187,754              | 200,267              | 190,285              | 208,899              |
| Norway                 | 39,649               | 36,196               | 44,892               | 34,047               | 60,063               |
| Portugal               | 24,816               | 38,539               | 25,228               | 39,826               | 23,315               |
| Spain                  | 109,231              | 133,153              | 109,966              | 144,438              | 113,348              |
| Sweden                 | 84,739               | 68,420               | 84,796               | 68,587               | 86,963               |
| Switzerland            | 75,439               | 73,885               | 76,124               | 75,440               | 74,876               |
| United Kingdom         | 271,849              | 314,033              | 268,254              | 317,969              | 281,525              |

(1) Including imports of foreign aid.

(2) Imports at f.o.b. prices.

(3) Beginning 1997, figures include non-monetary gold.

(4) Beginning 1979, exports of silver are excluded.

Sources : All data are derived from the United Nations, *Monthly Bulletin of Statistics*, except those for the Republic of China, which are provided by the Ministry of Finance, R.O.C.

# 外 貿 易

## Selected Countries

單位：百萬美元

| 年 | 2001 年                |                       | 2002 年                |                       | 國 別       |                       |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|-----------------------|
|   | 進 口<br>Imports c.i.f. | 出 口<br>Exports f.o.b. | 進 口<br>Imports c.i.f. | 出 口<br>Exports f.o.b. |           | 進 口<br>Imports c.i.f. |
|   | 7,210                 | 4,815                 | 5,973                 | 4,699                 | 6,105     | 亞 洲                   |
|   | 140,011               | 122,866               | 107,237               | 130,597               | 112,530   | 錫 蘭 國                 |
|   | 51,563                | 43,338                | 50,390                | 49,293                | 56,496    | 中 華 民 國               |
|   | 379,491               | 403,616               | 349,189               | 416,730               | 337,209   | 印 度 本 國               |
|   | 160,481               | 150,439               | 141,098               | 162,470               | 152,126   | 日 本                   |
|   | 82,199                | 88,006                | 73,867                | 93,264                | 79,868    | 韓 國                   |
|   | 11,293                | 9,238                 | 10,192                | 9,908                 | 11,227    | 馬 來 西 亞               |
|   | 33,808                | 32,664                | 34,944                | 36,510                | 37,202    | 巴 拿 馬                 |
|   | 134,546               | 121,755               | 116,004               | 125,177               | 116,448   | 菲 律 賓                 |
|   | 61,924                | 65,114                | 62,058                | 68,768                | 64,658    | 新 加 坡                 |
|   |                       |                       |                       |                       |           | 泰 國                   |
|   | 37,686                | 29,048                | 35,449                | 29,347                | 35,517    | 中 東                   |
|   | 4,539                 | 2,293                 | 4,844                 | 2,770                 | 5,020     | 以 約 旦                 |
|   | 30,237                | 68,064                | 31,223                | 72,550.0              | 32,312    | 沙 烏 地 阿 拉 伯           |
|   |                       |                       |                       |                       |           | 非 洲                   |
|   | 11,534                | 7,144                 | 11,037                | 7,740                 | 11,644    | 摩 洛 哥                 |
|   | 28,980                | 28,439                | 27,421                | 28,708                | 28,262    | 南 非 共 和 國             |
|   |                       |                       |                       |                       |           | 大 洋 洲                 |
|   | 71,537                | 63,389                | 63,890                | 65,037                | 72,679    | 澳 大 利 亞               |
|   | 13,906                | 13,724                | 13,347                | 14,364                | 15,076    | 紐 西 蘭                 |
|   |                       |                       |                       |                       |           | 北 美 洲                 |
|   | 238,812               | 259,857               | 221,757               | 252,408               | 221,961   | 加 拿 大                 |
|   | 1,259,300             | 730,803               | 1,179,180             | 693,860               | 1,202,430 | 美 國                   |
|   |                       |                       |                       |                       |           | 拉 丁 美 洲               |
|   | 25,280                | 26,543                | 20,320                | 25,709                | 8,990     | 阿 根 廷                 |
|   | 55,839                | 58,223                | 58,351                | 60,362                | 49,577    | 巴 西                   |
|   | 18,507                | 18,466                | 17,814                | 18,340                | 17,093    | 智 利                   |
|   | 11,539                | 12,257                | 12,834                | 12,001                | 12,738    | 哥 倫 比 亞               |
|   | 6,416                 | 805                   | 5,937                 | 834                   | 6,037     | 多 明 尼 加               |
|   | 3,721                 | 4,678                 | 5,363                 | 5,030                 | 6,431     | 厄 瓜 多 爾               |
|   | 3,795                 | 1,214                 | 3,866                 | 1,234                 | 3,907     | 薩 爾 瓦 多               |
|   | 4,641                 | 2,466                 | 5,607                 | 2,232                 | 6,078     | 瓦 拉 斯 加 斯             |
|   | 2,855                 | 1,318                 | 2,918                 | 1,284                 | 2,979     | 宏 都 拉 斯               |
|   | 174,500               | 158,547               | 168,276               | 160,682               | 168,679   | 墨 西 哥                 |
|   | 3,379                 | 911                   | 2,964                 | 846                   | 2,982     | 巴 拿 馬                 |
|   | 16,142                | 24,345                | 18,263                | 26,881                | ...       | 委 內 瑞 斯 拉             |
|   |                       |                       |                       |                       |           | 歐 洲                   |
|   | 68,986                | 66,671                | 70,461                | 72,746                | 71,863    | 奧 地 利                 |
|   | 177,001               | 190,352               | 178,715               | 213,525               | 195,984   | 比 利 時                 |
|   | 43,713                | 50,738                | 43,430                | 55,807                | 47,742    | 丹 麥                   |
|   | 33,900                | 42,802                | 32,114                | 44,523                | 33,445    | 芬 蘭                   |
|   | 310,447               | 296,233               | 300,744               | 309,952               | 308,839   | 法 國                   |
|   | 495,480               | 571,460               | 486,053               | 612,857               | 493,558   | 德 國                   |
|   | 29,221                | 9,483                 | 29,928                | 10,315                | 31,164    | 希 臘                   |
|   | 51,444                | 83,020                | 51,304                | 87,498                | 51,508    | 愛 爾 蘭                 |
|   | 238,071               | 244,253               | 236,128               | 253,349               | 244,292   | 義 大 利                 |
|   | 197,535               | 216,117               | 194,925               | 222,410               | 193,665   | 荷 蘭                   |
|   | 34,351                | 59,193                | 32,954                | 59,575                | 34,890    | 挪 威                   |
|   | 38,257                | 23,918                | 37,932                | 25,536                | 38,328    | 葡 萄 牙                 |
|   | 152,901               | 115,175               | 153,634               | 123,563               | 163,575   | 西 班 牙                 |
|   | 72,981                | 75,791                | 63,471                | 81,141                | 66,108    | 瑞 典                   |
|   | 76,082                | 78,126                | 77,086                | 83,922                | 79,129    | 瑞 士                   |
|   | 334,371               | 267,357               | 320,956               | 276,315               | 335,458   | 英 國                   |

(1) 包括外匯進口。

(2) 進口按f. o. b. 計算。

(3) 自1997年起，包括貨幣化黃金。

(4) 自1979年起，不包括白銀出口。

資料來源：中華民國數字係由財政部提供，其餘採自聯合國統計月報。

## 符 號 SYMBOLS

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| ○=表示數字不及一單位 | Less than one unit |
| …=表示數字不明    | Not available      |
| —=表示無數字     | No figure          |
| *=表示數字已予修正  | Revised figure     |

## 度量衡單位簡寫

### ABBREVIATIONS OF WEIGHTS AND MEASURES

|                       |      |                      |
|-----------------------|------|----------------------|
| bbl                   | 美桶   | barrel               |
| cu. ft                | 立方英尺 | cubic foot or feet   |
| cu. yd                | 立方英碼 | cubic yard           |
| ft                    | 英尺   | foot or feet         |
| g t                   | 總噸   | gross ton            |
| hg                    | 公兩   | hectogram            |
| hl                    | 公石   | hectoliter           |
| Imp. gal              | 英加侖  | Imperial gallon      |
| kg                    | 公斤   | kilogram             |
| kl                    | 公秉   | kiloliter            |
| km                    | 公里   | kilometer            |
| kwh                   | 度    | kilowatt-hou         |
| l                     | 公升   | liter                |
| lb                    | 磅    | pound                |
| t                     | 長噸   | long ton             |
| m                     | 公尺   | meter                |
| mi                    | 英里   | mile                 |
| m <sup>2</sup> (sq.m) | 平方公尺 | square meter         |
| m <sup>3</sup> (cu.m) | 立方公尺 | cubic meter          |
| m t                   | 公噸   | metric ton           |
| p-km                  | 延人公里 | passenger-kilometer  |
| sq. ft                | 平方英尺 | square foot or feet  |
| sq. yd                | 平方碼  | square yard          |
| s. t.                 | 短噸   | short ton            |
| t-km                  | 延噸公里 | ton-kilometer        |
| U.S. gal              | 美加侖  | United States gallon |
| yd                    | 碼    | yard                 |

# 度量衡換算表

## CONVERSION EQUIVALENT

### 重 量 WEIGHT

| 公兩        | 公斤        | 公噸        | 英兩        | 磅                 | 亨論威(英)          | 長(英)噸        | 亨特威(美)          | 短(美)噸        |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| <b>hg</b> | <b>kg</b> | <b>mt</b> | <b>oz</b> | <b>lb (pound)</b> | <b>Imp. cwt</b> | <b>L. t.</b> | <b>U.S. cwt</b> | <b>S. t.</b> |
| 1         | 0.100000  | 0.000100  | 3.527396  | 0.220462          | 0.001968        | 0.000098     | 0.002205        | 0.000110     |
| 10.00000  | 1         | 0.001000  | 35.27396  | 2.204622          | 0.019684        | 0.000984     | 0.022046        | 0.001102     |
| 10000.0   | 1000.000  | 1         | 35373.961 | 2204.622          | 19.68413        | 0.984206     | 22.04622        | 1.102311     |
| 0.283495  | 0.028349  | 0.000028  | 1         | 0.062500          | 0.000558        | 0.000028     | 0.000625        | 0.000030     |
| 4.535924  | 0.453592  | 0.000454  | 16.000    | 1                 | 0.008928        | 0.000446     | 0.010000        | 0.000500     |
| 508.0235  | 50.80235  | 0.050802  | 1792.0000 | 112.0000          | 1               | 0.050000     | 1.120000        | 0.056000     |
| 10160.47  | 1016.047  | 1.016047  | 35840.000 | 2240.0000         | 20.00000        | 1            | 22.40000        | 1.120000     |
| 453.5924  | 45.35924  | 0.045359  | 1600.000  | 100.000           | 0.892857        | 0.044643     | 1               | 0.050000     |
| 9071.85   | 907.185   | 0.907185  | 32000.000 | 2000.000          | 17.85714        | 0.892857     | 20.00000        | 1            |

### 長 度 LENGTH

| 公分        | 公尺       | 公里        | 英寸(吋)     | 英尺(呎)     | 碼         | 英(里)哩     |
|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>cm</b> | <b>m</b> | <b>km</b> | <b>in</b> | <b>ft</b> | <b>yd</b> | <b>mi</b> |
| 1         | 0.10001  | 0.000010  | 0.393700  | 0.032808  | 0.010936  | 0.000006  |
| 100.000   | 1        | 0.010000  | 39.37000  | 3.280833  | 1.093611  | 0.000621  |
| 100000.0  | 1000.000 | 1         | 39370.000 | 3280.833  | 1093.611  | 0.621370  |
| 2.540005  | 0.025400 | 0.000025  | 1         | 0.833333  | 0.027778  | 0.000016  |
| 30.48006  | 0.404801 | 0.000305  | 12.000    | 1         | 0.333333  | 0.000189  |
| 91.44018  | 0.914401 | 0.000914  | 36.000    | 3.000     | 1         | 0.000568  |
| 160934.7  | 1609.347 | 1.609347  | 63360.000 | 5280.000  | 1760.000  | 1         |

### 面積及地積 AREA

| 平方公尺                 | 公畝         | 公頃         | 平方公里                  | 平方英尺         | 平方碼           | 英畝          | 平方英里          |
|----------------------|------------|------------|-----------------------|--------------|---------------|-------------|---------------|
| <b>m<sup>2</sup></b> | <b>are</b> | <b>ha.</b> | <b>km<sup>2</sup></b> | <b>sq ft</b> | <b>sq. yd</b> | <b>acre</b> | <b>sq. mi</b> |
| 1                    | 0.010000   | 0.000100   | 0.000001              | 10.76386     | 1.195985      | 0.000247    | 0.0000004     |
| 100.00               | 1          | 0.010000   | 0.000100              | 1076.386     | 119.5985      | 0.024710    | 0.000039      |
| 10000.000            | 100.000    | 1          | 0.010000              | 107638.6     | 11959.85      | 2.471045    | 0.003861      |
| 1000000.0            | 10000.000  | 10.0000    | 1                     | 1076386.5    | 119598.5      | 27.1045     | 0.386101      |
| 0.092903             | 0.000929   | 0.000009   | 0.000000              | 1            | 0.11111       | 40.000023   | 0.00000004    |
| 0.836131             | 0.008361   | 0.000084   | 0.000001              | 9.000        | 1             | 0.000207    | 0.00000003    |
| 4046.873             | 40.468732  | 0.404687   | 0.004047              | 43560.000    | 4840.00       | 1           | 0.0015625     |
| 258999.8             | 25899.98   | 258.9998   | 2.589998              | 27878400     | 3097600       | 640.0000    | 1             |

### 容量 (液質) VOLUME-LIQUID MEASURE

| 公升        | 公石        | 公秉        | 英加侖            | 美加侖             | 美桶              |
|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|
| <b>l</b>  | <b>hl</b> | <b>kl</b> | <b>Imp gal</b> | <b>U.S. gal</b> | <b>U.S. bbl</b> |
| 1         | 0.01000   | 0.001000  | 0.21997        | 0.26418         | 0.00629         |
| 100.0000  | 1         | 0.100000  | 21.9975        | 26.4178         | 0.62899         |
| 1000.0000 | 10.00000  | 1         | 219.975        | 264.178         | 6.28994         |
| 4.54596   | 0.04546   | 0.004546  | 1              | 1.20095         | 0.02859         |
| 3.78533   | 0.3785    | 0.003785  | 0.83267        | 1               | 0.02381         |
| 158.984   | 1.58984   | 0.158984  | 34.9726        | 42.0000         | 1               |

### 容量 (乾質) VOLUME-DRY MEASURE

| 公升       | 公石        | 立方公尺                  | 立方公尺                 | 立方英寸          | 立方英尺          | 立方碼           | 夸脫(英)          | 蒲式耳(英)         | 夸脫(美)          | 蒲式耳(美)         |
|----------|-----------|-----------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>l</b> | <b>hl</b> | <b>dm<sup>2</sup></b> | <b>m<sup>2</sup></b> | <b>cu. in</b> | <b>cu. ft</b> | <b>cu. yd</b> | <b>Imp. qt</b> | <b>Imp. bu</b> | <b>U.S. qt</b> | <b>U.S. bu</b> |
| 1        | 0.01000   | 1.00002               | 0.00100              | 61.0251       | 0.03531       | 0.00130       | 0.87990        | 0.02749        | 0.90811        | 0.02837        |
| 100.0000 | 1         | 100.0028              | 0.10000              | 6102.510      | 3.53154       | 0.13079       | 87.9902        | 2.74969        | 90.8110        | 2.83782        |
| 0.99997  | 0.01000   | 1                     | 0.00100              | 61.0233       | 0.03531       | 0.00130       | 0.87987        | 0.02749        | 0.90808        | 0.02837        |
| 999.972  | 9.99972   | 1000.000              | 1                    | 61023.39      | 35.31445      | 1.30794       | 879.8699       | 27.49593       | 908.0846       | 28.37742       |
| 0.01638  | 0.00016   | 0.01638               | 0.00001              | 1             | 0.00057       | 0.00002       | 0.01441        | 0.00045        | 0.01488        | 0.00046        |
| 28.31621 | 0.28316   | 28.31701              | 0.02831              | 1728.00       | 1             | 0.03703       | 24.91529       | 0.77860        | 25.71457       | 0.80356        |
| 764.5377 | 7.64537   | 764.5593              | 0.76455              | 46656.00      | 27.00000      | 1             | 672.71285      | 21.02228       | 694.2792       | 21.69623       |
| 1.13649  | 0.01136   | 1.13653               | 0.00113              | 69.3550       | 0.04013       | 0.00148       | 1              | 0.03125        | 1.03053        | 0.03225        |
| 36.3680  | 0.36368   | 37.36901              | 0.03636              | 2219.36       | 1.28435       | 0.04756       | 32.0000        | 1              | 33.02588       | 1.03205        |
| 1.10119  | 0.01101   | 1.10122               | 0.00110              | 67.2006       | 0.03888       | 0.00144       | 0.96903        | 0.03027        | 1              | 0.03125        |
| 85.23832 | 0.35238   | 35.23929              | 0.03523              | 2150.42       | 1.24445       | 0.04609       | 31.00598       | 0.96893        | 32.00000       | 1              |