

Taiwan Economic Forum

Since 1954

原《自由中國之工業》
from *Free China Industry*

台灣

經濟
論衡



馬總統於總統就職三周年記者會致詞中，除回顧施政三年來的心路歷程外，亦以「世代正義」為主軸，發表「主權、人權、環境權」演說，並期許青年朋友一起努力承擔台灣、開創台灣、壯大台灣。

中華民國100年5月
第9卷 第5期
Volume 9, Number 5
May, 2011

NO. 5

Focus

Fact
Feature

Thesis
Activity

Business Indicators
Statistics

落實「主權、人權、環境權」，捍衛「世代正義」
總統就職三週年記者會致詞

重要財經政策紀實

99 年國家建設計畫執行檢討

系列一 世界經貿情勢檢討

系列二 國內經濟情勢檢討

系列三 重要施政成果檢討

後金融海嘯時代台灣經濟結構再平衡之總體計量分析

佳音頻傳 成果豐碩

經建會美國招商參訪團再創招商新能量

「產業有家，家有產業」第 2 階段座談會
劉憶如主委親率相關官員赴抵彰化縣與民座談

十大重點服務業活動

「華文電子商務」4 月首航

100 年 4 月份景氣概況

台灣經濟統計



行政院經濟建設委員會

COUNCIL FOR ECONOMIC PLANNING AND DEVELOPMENT
EXECUTIVE YUAN, REPUBLIC OF CHINA (TAIWAN)

Taiwan Economic Forum

Since 1954
原《自由中國之工業》
from Free China Industry

台灣
經濟
論壇

發行人 劉憶如
副發行人 胡仲英、單驥、黃萬翔
發行所 行政院經濟建設委員會
地址 台北市10020中正區寶慶路3號
NO. 3, Baoqing Rd., Zhong Zheng Dist., Taipei City 10020
Taiwan (R.O.C.)
電話 (02)2316-5424 詹澎生
網址 www.cepd.gov.tw
編輯所 左右設計股份有限公司
訂戶查詢專線 (02)2781-0111 分機 216 張嘉琳
Email: angela@randl.com.tw

訂閱 全年12冊 新台幣800元
刊期 月刊
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（中英文），均歡迎投稿，惟須經本刊審查委員會審查通過。投稿未經採用，恕不退稿。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。
詳細徵稿須知請見內文之「徵稿啟事」單元

政府出版品集中展售中心
台中五南文化廣場：406台中市北屯區軍福七路600號 TEL: (04)2437-8010
Wunanbooks Store: No. 600, Junfu 7th Rd., Beitun District, Taichung City 406, Taiwan (R.O.C.)
三民書局：100台北市重慶南路1段61號 TEL: (02)2361-7511 / FAX: (02)2361-3355
Sanmin Book Co., Ltd., No. 61, Sec. 1, Chongqing S. Rd., Jhongjheng District, Taipei City 100, Taiwan (R.O.C.)
國家書店松江門市：104台北市松江路209號1樓 TEL: (02)2518-0207
國家網路書店：http://www.govbooks.com.tw
Government Publication Bookstore: No. 209, Songjiang Rd., Zhongshan District, Taipei City 104, Taiwan (R.O.C.)

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. Your payment must be remitted via telegraphic transfer as follows:

Bank Name: Bank of Taiwan
Bank Address: No. 120, Sec. 1, Chungking S. Road, Taipei City 10020, Taiwan, Republic of China
SWIFT Code: BKTWTTWTP
Account No.: 003031120337
Beneficiary Customer: Council for Economic Planning and Development, Executive Yuan

中華郵政台北誌字第12號 執照登記為雜誌交寄
ISSN 0019-946X
GPN 2009200148

檢視施政成果 續創未來榮景

2010 年國際景氣回升，帶動外貿需求增加，加以政府採行各項振興經濟措施成效顯著，台灣經濟表現亮眼，呈現「快速成長與結構調整」特色，並在國際評比反映具體成果。根據 IMD 今年 5 月發布「2011 年世界競爭力」報告，我國於受評比 59 國中排名第 6，係 1994 年 IMD 更新排名結構以來最佳成績；在人口 2,000 萬以上經濟體中更排名全球第 2，僅次於美國，顯示政府與民間的努力成果，已深受世界肯定。

為檢視過往、策勵未來，本期「特別報導」單元即以「99 年國家建設計畫執行檢討」為主題，檢討過去 1 年內外在經濟情勢及施政成效。首先在系列一〈世界經貿情勢檢討〉與系列二〈國內經濟情勢檢討〉中，客觀檢討後金融海嘯期間國內外經貿情勢；系列三〈重要施政成果〉，則詳實檢視政府「促進經濟繁榮」、「營造公義社會」、「建構永續環境」、「型塑廉能政府」等施政重點執行成效，期使讀者對政府施政有更進一步的瞭解。

「政策焦點」單元全文刊載總統就職三週年記者會致詞。馬總統於致詞中，除回顧施政 3 年來的心路歷程外，亦以「世代正義」為主軸，發表「主權、人權、環境權」演說，並期許青年朋友一起努力承擔台灣、開創台灣、壯大台灣。

「活動紀實」單元則介紹本會劉主委領航赴美招商之活動與成果、「產業有家，家有產業」第二階段座談會，以及十大重點服務業主題月首航活動—華文電子商務發展研討會。

最後，自本期開始新增「台灣景氣概況」單元，以簡潔圖文解析景氣指標與對策信號，協助讀者迅速掌握當前國內經濟景氣概況。

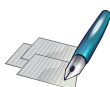
CONTENTS



03

政策焦點 Focus

落實「主權、人權、環境權」，捍衛「世代正義」
總統就職三週年記者會致詞
總統 馬英九



12

政策紀實 Fact

重要財經政策紀實
經建會綜合計劃處



16

特別報導 Feature

99 年國家建設計畫執行檢討
系列一 世界經貿情勢檢討
經建會綜合計劃處

32

系列二 國內經濟情勢檢討
經建會綜合計劃處

48

系列三 重要施政成果檢討
經建會綜合計劃處



56

經建專論 Thesis

後金融海嘯時代台灣經濟結構再平衡之總體計量分析
經建會綜合計劃處 陳畊麗



90

活動紀實 Activity

佳音頻傳 成果豐碩
經建會美國招商參訪團再創招商新能量
本刊編輯整理自相關媒體新聞

94

「產業有家，家有產業」第 2 階段座談會
劉憶如主委親率相關官員赴抵彰化縣與民座談
採訪撰文 林淳華·莊冠群

99

十大重點服務業活動
「華文電子商務」4 月首航
經濟部商業司 陳佩君



104

台灣景氣概況 Business Indicators

100 年 4 月份景氣概況
經建會經濟研究處 黃惠芬



105

經濟統計 Statistics

Taiwan Economic Statistics
經建會

FOCUS

落實「主權、人權、環境權」，捍衛「世代正義」 總統就職三週年記者會致詞

總統 馬英九

馬英九總統 5 月 19 日上午在國立台南大學舉行「就職三週年記者會」，並以「主權、人權、環境權」為題發表演說，台南地區青年學生代表也受邀與會。

總統演說全文如下：



馬英九總統於就職三週年記者會上表示，台灣的成就正是全民努力的成果。

壹、前言

我很高興今天來到台南。台南是文化古城，人文薈萃，風景優美。有赤崁樓、安平古堡、億載金城、延平郡王祠，還有夏天鳳凰花開的燦爛，以及各式各樣的風味小吃，這些不單單是台南人的驕傲，也是台灣最寶貴的文化資產。台南府城是開台的起源地，更是明清時期台灣的政治、經濟、文化中心。當時台南孔廟就是「全台首學」，一直肩負著傳遞儒家文化的重任。天佑府城與南瀛，台南文風鼎盛，人才輩出。過去 2 年，就職週年記者會都在總統府內舉行，今年能夠來台南大學舉辦，個人感到十分高興。

過去 3 年中，台灣經歷了金融海嘯、八八水災、H1N1 新流感，但我們並沒有被這些災難擊倒。相反地，我們積極面對挑戰，排除困難，使台灣出現了 20 多年來最強勁的經濟成長。如今就業市場的工作機會正在增加，不再找不到工作，而是開始缺工，薪資水準也逐漸回升，整個經濟已經開始恢復了以往的活力。

昨天，瑞士「洛桑國際管理發展學院」(IMD) 發表 2011 年世界競爭力調查，台灣名列全球第 6、亞洲第 3，繼去年進步 15 名後，再進步到第 6 名。這是台灣參與評鑑 17 年以來表現最好的一次，這是全民努力的成果，也是世界對台灣的肯定。

縱使如此，我仍然不斷地提醒自己，有哪些地方做得還不夠？還可以做得更好？我一直勉勵我們的團隊，一定要做一個有反省能力的團隊，謙卑地面對批評，才能即時地改正錯誤，不斷進步。

在過去 1,000 多個日子裡，我始終牢記 700 多萬選民對我的付託，更沒有忘記自己對 2,300 萬同胞的責任。人民要和平的兩岸，要活力的經濟，要清廉的政府，我們都全力以赴，一定要逐步達成。我們深知，政府的責任不僅要為這一代努力，更要為下一代著想；不但不應影響下一代的機會，還要為下一代的幸福打好基礎，才能薪火相傳，綿延不絕。這就是「世代正義」。

在就職 3 週年的前夕，我想利用這個機會，從「世代正義」的角度，談談我們對國家永續發展的三個責任，就是主權、人權與環境權。每一項權利的實踐，不僅攸關台灣的利益，也是艱鉅的責任，需要跨世代的關懷與經營，才能開花結果。

貳、跨世代的責任

一、主權與和平

首先談主權。主權涉及到國家安全與人民尊嚴，不分黨派，大家應該共同來捍衛與維護。中華民國是一個主權獨立國家，台灣是我們安身立命的家園。過去幾 10 年，兩岸之間相互衝突對抗，中國大陸不只威脅台灣的安全，也刻意打壓台灣的國際空間。

過去 3 年來，我們在中華民國《憲法》架構下，以「九二共識」為基礎，秉持「對等、尊嚴、互惠」的原則，積極改善兩岸關係，使台灣海峽從過去的軍事熱點，逐步變成和平的大道。

我們與大陸改善關係的目的，就是為台灣爭取和平繁榮的環境。沒有和平繁榮，就沒有下一代的發展。大陸固然對台灣是威脅，但大陸經濟的崛起，同樣也給台灣帶來機會。如今大陸是世界第二大經濟體，不僅是世界的工廠，也逐漸轉型為世界的市場。過去的經驗告訴我們，想用鎖國的方式迴避大陸，不僅做不到，反而會傷害台灣。

過去 3 年，我們與大陸簽署了 15 項協議，請問有哪一項協議沒有做到「以台灣為主，對人民有利」？有些人批評我「親中賣台」，請他們說說看，這 15 項協議，有哪一項「親中」？有哪一項「賣台」？

以雙方所簽的〈司法互助共同打擊協議〉為例。過去 10 年，台灣詐騙案件成長了 5 倍，案件最多的民國 95 年，歹徒就騙走民衆 180 多億元新台幣。詐騙電話很多是從大陸打過來，我們根本抓不到歹徒。前年當兩岸簽了〈司法互

助協議〉後，兩岸檢警合作，同步逮捕 1,000 多個詐欺嫌犯，台灣詐騙案件在 3 年間減少了 3 成，損失金額也少了 6 成，降到 60 億元左右。

兩岸關係的改善不僅創造了和平紅利，也有助於我們擴展國際空間。過去 3 年，我們主辦了在台北的「國際花卉博覽會」、在高雄的「世界運動會」與在台北的「聽障奧運會」等大型國際活動；也成功參加了「世界衛生大會」（WHA），並加入〈政府採購協定〉（GPA）。在對外關係方面，前年，我們在日本札幌成立了辦事處；去年，東京羽田機場與台北松山機場恢復通航；2 天前又在德國法蘭克福新設辦事處。我們更成功在全世界 114 個國家及地區得到免簽證待遇（新增的一國是以色列），比 3 年前增加 61 個國家和地區。我們的國民可以驕傲地拿著我們的護照，輕鬆地走遍世界。所以，我們開展兩岸關係與國際關係，一直同步進行，真正做到「邦交鞏固，尊嚴邁步」。

各位青年朋友，在尋求兩岸和平的過程中，我們捍衛中華民國主權、保障台灣安全與維護人民尊嚴的堅定決心，從來沒有任何改變，也從來沒有任何退讓。

去年東京影展發生所謂「江平事件」，我們立刻向大陸當局表達嚴正抗議；最近世衛組織內部文件對我國稱呼非常不妥當，我除了召開記者會，向世衛組織與大陸當局表達嚴正抗議外，同時也要求衛生署邱文達署長出席世衛大會時，也要表達嚴正抗議，3 天來，他在日內瓦都照辦了。所以，只要關係到國家主權與台灣尊嚴，我們的立場清楚，態度堅定，「台灣人沒有在怕的」！

上星期，我與美國華府著名智庫舉行視訊會議，提到維護台灣安全的三道防線，從兩岸關係的制度化，到透過外交、經濟提升台灣國際形象，也特別提到美國銷售必要的防禦性武器給台灣，包括 F16-C/D 型戰機、柴電潛艦。我告訴美國朋友，唯有增進台灣的防衛力量，才能維繫台海的均勢，也才會使台灣更有意願及信心與大陸更進一步交往，上述兩者是相輔相成的。

希望透過我們大家一起的努力，讓世代代的子孫能夠在兩岸和平繁榮的環境中成長、發展，這是我們不能推卸的責任。

二、人權與公義

接著談到人權與公義。2008 年我上任之後，積極推動通過在 1967 年即簽署的兩項聯合國人權公約，並變成國內法。同時，以兩年時間檢討國內相關法令，讓所有法規與這兩個人權公約接軌，符合國際人權標準的要求，現在政府部門正加快腳步，希望 12 月之前完成相關法令的修正。

另外，我也請蕭副總統在總統府內成立了「人權諮詢委員會」，邀請各界專家學者探討、規劃人權政策，並定期發表台灣人權報告。

我上任後尊重司法的獨立，絕不干預司法個案，因為總統若是濫權干涉司法，將為國家帶來永遠的傷害。我也嚴禁非法監聽，並修法禁止政府從事置入性行銷，但這些努力還不夠，我認為還必須在觀念、教育與制度方面不斷改進，才能防止政府侵害人權的可能性。

去年國慶日演說時，我曾提到社會正義，就是要去除社會的不公，幫助社會弱勢，縮減貧富差距，讓每一個世代，不分男女、教育、職業與出身都有公平發展的機會，讓經濟成長的果實能為全民所共享。

以今天所在的台南市為例，我們認為中央與地方應該是夥伴關係；台灣不論南北東西，應該齊頭並進，均衡發展。政府的策略不僅僅是將台南縣市、高雄縣市都合併升格而已，更重要的是，讓兩個直轄市變成南部區域發展的火車頭，以帶動地方經濟、文化各方面的發展，這樣的作法、也就是五都的作法，是幾 10 年做不到的事，我們做到了。

從預算來看，南部地區的建設經費高達 7,447 億元。譬如高雄海空經貿城，政府計劃投資 2,632 億元，要將高雄打造成為國際海空雙港門戶，以及製造業、物流業與工業的重鎮，預估可以增加 17 萬個就業機會。

此外，政府也積極推動高鐵在雲林設站、在嘉義興建故宮南院、嘉義市區鐵路高架化、建設布袋港、在屏東推動大鵬灣風景區開發等一系列交通與觀光建設，也投入 500 多億經費治理曾文、南化與烏山頭水庫，以穩定南部地區供水計畫。

台南最近在觀光旅遊的發展上，也有一些好消息。聽說近來觀光客越來越多，旅館也在更新、裝潢、趕建。為了地方發展，我們不分黨派，中央一定會積極與台南市政府合作，發揮文化古都的優勢，大力發展台南的文化觀光產業。

兩岸現在正研商增加飛航航班，目前是一個禮拜 370 班，希望增加到 500 班，我也要在此宣布，從今年暑假開始，台南機場將列為兩岸直航的機場，這是台灣的第 9 個機場，先從包機做起，客源穩定後，再改為班機，未來的航點將與對岸進一步洽商。我們希望台南地區旅遊業者與政府合作，一起做好準備，讓更多大陸觀光客直接從大陸飛到台南，享受台南美食、觀賞台南美景，同時也欣賞台南人美德。

當然，我們也希望加速台南的地方建設，今年 1 月初完工通車的台鐵台南沙崙支線，正在推動的台南市鐵路地下化、國道 1 號至台 1 線段工程、台 17 線至台南市永安街段工程、協助南科特定區的開發等，這些建設都必須加快腳步，我們會與台南市政府充分合作。

事實上，大台南地區也是台灣重要的農業區，4 年前我提議將老農津貼從 5,000 元調高到 6,000 元，最近我也要求農委會調高公糧收購價格，增加 3 塊錢，去年跟大陸簽〈兩岸經濟協議〉（ECFA），我們特別重視農產品的外銷，增加 18 項農產品銷往大陸，加上原來的 30 多項，一共有 50 多項，這 18 項中就有台南出產的柳橙、哈密瓜、火龍果、虱目魚、石斑魚及文心蘭等等。我們 1 到 3 月銷往大陸的農產品已經達到 3,300 多萬美元，與去年同期 200 萬美元相比，成長了 16 倍，目的都是為了維護農民的權益。總之，我們希望活絡南部經濟，帶動整個區域的蓬勃發展。

政府也要幫助社會弱勢，打擊不公不義。例如，過去幾年，我們實施國民年金，開辦勞保年金，發放育嬰留職停薪津貼，也就是俗稱的「育嬰假」，同時讓公立高中職的學費齊一化；換句話說，私校學費不會比公校來得高，而且從今年 9 月開始，高職全部免學費，當然這有排富條件，也就是家庭收入在 114 萬元以下的才能免學費，這對高職招生有非常大的幫助。今年 7 月 1 日

起，修訂後的《社會救助法》開始實施，原來在貧窮線之下的 27 萬人會提高到 86 萬人。

我們的努力是希望讓台灣的社會安全體系更綿密，而這是一個跨世代的努力，希望下一代比上一代更好，當然我們也需要跨世代的支持。



下一代比上一代更好，需要跨世代的支持。

三、環境正義與經濟發展

在環境正義與經濟發展方面，過去我們為改善生活水準，大力推動經濟發展，但那時對經濟成長是否影響環境，並沒有像現在這麼重視，結果發現有些經濟成長是建立在對資源的耗竭與對環境的破壞上。尤其，耗盡的資源很難再生，破壞的環境也很難恢復，因此我們認為這樣的成長不符合世代正義。

過去 3 年來，我們逐漸揚棄「發展必須以環境為代價」的舊觀念，面對不當開發時，我們選擇尊重環境，因為《憲法》要求我們環境保護與經濟發展，應兼籌並顧，而《環境基本法》也告訴我們，如果開發對環境會造成嚴重影響，有危害之虞，應以環境保護為優先。舉例來說，在東部開發上，我們以「蘇花改」取代「蘇花高」，以降低對環境的傷害；對於在彰化的國光石化投資案，我們也尊重土地倫理、重視環境正義，改變了前政府的開發政策。我們希望留給未來世代的，不是殘破的大地，而是晴朗的天空、乾淨的空氣，以及生意盎然的山林、溪流、濕地與海岸，為台灣的土地留下源源不絕的生命力。

我知道這個工作不容易，批評來自於各方，有些人會質疑，我們是否從此不要經濟發展，只重視環境保護？我可以明確的告訴大家，不是的。我們相信，台灣可以採取追求經濟成長的新模式，讓環境與經濟可以兼籌並顧，未來環境保護將不是負擔和限制，反而是促進經濟轉型的機會，我們要轉變思維。

基於這樣的信念，我們重新規劃了新的產業政策，強調基礎產業高質化，傳統產業全面升級，生產附加價值高的產品，並發展綠色低碳新興產業，未來將以「知識與創新」做為驅動台灣經濟成長的動力。現在國際上非常重視商品的碳足跡、生命週期評估及環保的要求，看看製造過程中是否不符合環境生態保護的標準，未來有這種危害的履歷，在市場上必將遭到排斥。因此，我們實在不必自限於環保與經濟的兩難，而應以前瞻的眼光，從環境保護的角度，開發出可以配合經濟的新契機，也為永續發展打下堅實的基礎。這是我們跨世代的責任，也是我們對台灣非常重要的承諾。

叁、懷抱理想，不怕挑戰

各位青年朋友，從台灣發展的歷史來看，「開放總是帶來興旺，封閉一定帶來衰蔽」。過去一段時間，台灣進行鎖國，錯失參與亞太經濟整合的良機。2008年以後，我們採取鬆綁、開放政策，打通台灣經濟發展的任督二脈，對內制定《產業創新條例》，推動六大新興產業，對外簽署 ECFA，也與其他國家相關經濟合作協議，目的就是為了調整台灣經濟的體質，帶動經濟成長，提升對外競爭力，為人民創造最大的福祉。

譬如政府開放陸客來台觀光，迄今將近 3 年的時間，已經為台灣創造超過 1,000 億元收益，觀光業也增加了 1,600 億元投資，包括旅館、遊覽車、餐館等等。單單鳳梨酥的營業額從 4 年前每年 20 億元，去年增加到 250 億元，賣鳳梨酥的現在股票要上市了，成長 12 倍。再舉一個例子，簽署 ECFA 後，台灣石斑魚列入早收清單，關稅下降後，行情因而看漲；4 年前，石斑魚出口到大陸只有 2,742 萬元，到了去年變成 24 億元，成長了 87 倍。很明顯的，我們為台灣的農業創造了很多機會，由此可見，對的政策可以幫助人民做生意，讓人民過好日子，我們現在要努力讓更多人享受到開放與改革的好處。

我相信生長在這塊土地上的人，都是愛台灣的，愛台灣不應變成少數人或

特定政黨的專利，我們要以行動及智慧，多做一些對台灣有利的事，而不是成天噴口水，抹黑對手賣台。

今天，我們談了許多「世代正義」的想法，台灣的未來，掌握在大家的手中，尤其是青年朋友的手中，各位千萬不要小看自己的影響力，大家的堅持與努力一定有機會改變台灣的未來。

在國光石化案進行環評時，曾經有小學生寫信給我，要我救救白海豚；我還看到有高中生自發性地參與抗議國光石化的活動。他們沒有特殊的目的，只是單純地對環境與生態的關心。我看見他們熱切的眼神，我也聽到他們熱情的聲音，相信這些力量也促使政府相關部門更積極地接觸不同的觀點，研擬替代發展方案，最終決定不支持在彰化興建國光石化，並為當地尋找繁榮經濟的替代方案。

年輕人有理想、有正義感，勇於改變現狀，不論哪一個時代都是一樣的。100 多年前，林覺民寫〈與妻訣別書〉時才 24 歲；蔣渭水在 80 多年前籌組「台灣文化協會」時，不過 30 歲。新的世代充滿了無限的可能，只要大家願意，就有機會創造你們所期待的未來。各位的未來，也就是台灣的未來。政府的責任，就是打造讓各位能夠發揮的環境。

肆、結語

過去 3 年，我們與全國民眾攜手打拼，在主權與和平、在人權與公義、在環境正義與經濟發展，都取得了具體的成績。我們比以往更有自信，因為台灣已走向正確的道路，往前邁進。改變已經發生，改革不能中斷，更不能回頭！

在就職 3 週年的前一天，我很高興與年輕朋友在一起，向全國民眾報告我的心得，希望大家認同我們的理想，支持我們的作為，讓我們一起承擔台灣、開創台灣及壯大台灣！

謝謝大家！



重要財經政策紀實

經建會綜合計劃處

1. 100 年 4 月 10 日行政院為因應日本核災，持續加強輻射值監測與日本進口各項商品之檢測，相關因應措施包括：輻射塵監測、我國生鮮產品監測、日本進口食品、工業產品及其他貨品檢測、入境旅客檢測及公共給水監測等。另協助對日捐款，計有 14 個政府單位及 9 個民間團體發起「日本 311 震災勸募活動」，截至 4 月 8 日止，合計募款 39 億 8,404 萬餘元。
2. 100 年 4 月 12 日行政院經建會召開第 16 次「財經法規鬆綁會議」。會議重點主要針對投資環境、物流、金融、醫療、環保等法制面向進行檢討；其中投資環境、服務業及重點產業等業別，完成 54 項議題之檢討，並獲致多項鬆綁共識，將有助於持續建構具有全球招商誘因的國際投資環境。經建會表示，財經法規鬆綁自 97 年 7 月起推動迄今，已完成 612 項議題之鬆綁，除大幅簡化行政流程、提升政府效能外，並促進相關服務業及新興產業的發展。
3. 100 年 4 月 18 日行政院經建會委員會議通過「新竹生物醫學園區計畫」第 2 次修訂草案。本次修訂草案之規劃係以「新竹生醫園區醫院中心」、「生醫科技與產品研發中心」與「產業及育成中心」等三大中心為園區發展主軸，透

- 過整合生技產業鏈上中下游，產生聚集經濟之綜效，推升我國生技產業競爭力。預期完成各大中心並開始營運後，除可提供新竹地區至少 200 床之醫療服務外，更可提供至少 50 家小型或中大型生醫廠商進駐，誘發生醫產業群聚效應並促進廠商參與投資金額達 400 億元，創造 4,000 人以上之就業機會。
4. 100 年 4 月 18 日行政院經建會委員會議通過「水體環境水質改善及經營管理計畫」，本計畫將以推動 15 處中度污染河段改善至輕度污染、完成整治 5 條都會型河川及保育 4 座水庫為目標，主要工作為辦理河川再生與水庫活化、活力海洋與綠色港灣及水體水質整治成效評估。
5. 100 年 4 月 18 日行政院經建會委員會議通過「產業發展綱領（草案）」，架構我國未來 10 年產業發展策略方向。本綱領將遵循多元創新、創造就業、平衡發展、環境承載、國際參與、公私夥伴、政策穩定、財政自償等 8 項原則，並研提我國未來產業整體發展策略，包括「提升國際經貿地位，成為全球創新中心、亞太營運樞紐、台商營運總部，布局全球」、「轉型多元產業結構，善盡國際環保節能責任與提升產業附加價值」及「促進區域均衡發展，扶持中小企業並創造多元就業機會，實現樂活台灣」等。
6. 100 年 4 月 21 日行政院吳院長敦義於行政院院會聽取「精緻農業健康卓越方案—樂活農業執行成果」報告後表示，政府推動「精緻農業健康卓越方案」在提升產值、創造就業機會及促進民間投資等方面，已初具成效。吳院長並指示政府在推動樂活農業時，需格外注重生態，兼顧提升農民生計與生態之平衡，讓整體生態得到最好照顧，避免因不當或過度開發，造成對國土安全或環境損害的威脅。
7. 100 年 4 月 28 日行政院核定自本（100）年第 1 期稻作起，提高各項公糧稻穀收購價格每公斤 3 元，同時將國產糯稻穀納入收購範圍。行政院吳院長敦義於行政院院會表示，考量肥料、油電、工資及機械代耕費用持續上漲，政府將積極推動農村再生條例、ECFA 簽訂後促成大陸對農漁產品進口減免關稅等措施，落實照顧農民及確保糧食安全，協助國內農業發展。

8. 100 年 4 月 28 日行政院吳院長敦義於行政院院會聽取「因應油價上漲補貼特定弱勢族群之配套措施」報告後表示，隨國際油價持續上漲，為照顧特定弱勢族群，並減輕大眾運輸業者沉重負擔，自 5 月 1 日起實施油價補貼配套措施。5 月起以 3 個月為期，實施大眾運輸、計程車、離島載客船舶、復康巴士及農漁業用油等油價補貼措施，相關經費由各部會本（100）年度預算調整勻支。同時，政府將持續密切關注國際油價變動趨勢，並適時研議啟動必要的油價緩漲或其他補貼配套措施，務必將油價上漲對整體經濟與社會的衝擊降至最低。
9. 100 年 4 月 28 日行政院吳院長敦義於行政院院會聽取「100 年防汛整備工作」後表示，汛期已屆，災後復建及其他防汛工程，務必要把握時間加速辦理，力求整備周全，以減輕災害帶來的損失。吳院長並表示，截至目前各地區降雨情形不理想，水情吃緊，目前桃園、新竹、苗栗、台中及彰化等地區，採取夜間減壓供水措施因應。政府將持續密切監控水情，並加強宣導、輔導民衆及廠商節約用水，如水情仍未改善，將採取進一步停水、限水措施。
10. 100 年 4 月 28 日行政院院會通過「100 年度中央政府總預算追加預算案」，吳院長敦義表示，自 94 年度以來，軍公教人員已 6 年未調薪，這次的待遇調整案，是綜合考量各項財政與經濟指標，審慎規劃評估後決定，除 125 萬名現職及退職之軍公教人員直接受惠外，亦帶動民間企業加薪，刺激民間消費，活絡整體經濟。
11. 100 年 5 月 2 日行政院經建會委員會議通過「台灣地區商港整體發展規劃（101-105 年）」案。本案係檢討修訂各商港功能與定位，並研訂港埠整體發展策略，期能發揮現有商港整體資源之最大綜效。以「提供具競爭力之港埠與物流多功能服務」、「成為亞太全方位物流樞紐港及國際郵輪靠泊港」及「有效運用港埠資源、推動觀光遊憩、提升客貨服務品質」為發展目標，規劃 101 至 105 年之「台灣地區商港整體發展」。

12. 100 年 5 月 2 日行政院吳院長敦義於行政院院會聽取「100 年度第 1 季公共建設推動辦理情形」報告案後表示，本（100）年度 1 億元以上列管之公共建設計畫預算高達 3,479 億元，行政院將加強公共建設計畫督導及協調、強化工程發包管控機制、停工解約之處理方式及全面提升公共工程施工品質等四大面向，協助各級機關及地方政府，推動各項重大建設計畫。同時，並將積極促進民間參與公共建設的方式，擴大辦理中長程計畫，以利公共建設之推動，並降低公務預算的負擔。
13. 100 年 5 月 9 日行政院經建會劉主委憶如南下彰化縣大城鄉參加「產業有家，家有產業」座談會時表示，國光石化已確定不在大城鄉設立，亟需集思廣益，探討大城鄉以及彰化的未來。劉主委提出增加就業機會、推動基礎建設、環境的永續與發展等主題，聽取與會代表意見，並於會中表示，首先，大城鄉民殷切需求的外環道路，將做總體規劃，回應地方需要；其次，對於仿效荷蘭溫室農業的提議，則需考慮相關配套措施；再者，博弈特區的構想，也需考量相關法令。劉主委總結時指出，與會代表提出的各項意見，將由經建會研議，期在一個月內，回應地方需求。📷



政院經建會劉主委憶如南下彰化縣大城鄉參加「產業有家，家有產業」座談會前，先到大城海埔新生地勘查。



99年國家建設計畫執行檢討

系列一 世界經貿情勢檢討

經建會綜合計劃處

-
- 壹、工業國家經濟復甦
 - 貳、新興市場國家引領全球成長
 - 參、國際石油及原物料價格揚升
 - 肆、結語
-

2010年上半年，世界經濟延續 2009 年下半年的強勁復甦動能，惟年中以後，由於主要工業國家就業市場改善遲緩、歐洲主權債務危機遲未平息，加以新興市場國家通貨膨脹、資產泡沫化等景氣過熱風險浮現，歐盟、中國大陸等國相繼採行緊縮措施，以致復甦力道趨於和緩。根據環球透視機構（Global Insight Inc.）估計，2010 年世界經濟成長率由 2009 年的負成長 1.9%，轉呈正成長 4.1%，成功步出 2008 年美國金融危機引發的經濟衰退困局，惟呈現不均衡的成長態勢。其中，新

興市場國家受惠於國內外需求同步擴增，平均經濟成長率達 7.5%，明顯高於工業國家的 2.8%。

國際貨幣基金（IMF）指出，2010 年工業國家溫和復甦、新興市場國家強勁擴張的雙速成長格局，致使全球經濟在復甦中潛存失衡調整的風險。其中，工業國家由於景氣回升強度尚不足以有效降低失業率，加以政府財政赤字壓力沉重、歐洲主權債務危機陰霾未除，復甦動能仍未臻穩固；新興市場國家雖引領世界經濟復甦，惟在美、日等工業國家採行寬鬆貨幣政策提振景氣下，國際資金大量流入，除助長國際商品價格揚升，亦推升本身的通貨膨脹與資產泡沫化壓力，均為世界經濟持續復甦增添變數。

壹、工業國家經濟復甦

2010 年，美國、歐盟與日本等主要工業國家由於失業率居高不下、政府債務負擔沉重，加以歐洲主權債務危機餘波未平，整體經濟雖由 2009 年的衰退反轉復甦，惟成長動能仍屬疲弱，致使世界經濟呈現工業國家溫和復甦、新興市場國家強勁擴張的雙速成長格局。

一、經濟緩步成長

根據 Global Insight 估計，2010 年工業國家平均經濟成長率由 2009 年的負 3.5%，轉為正成長 2.8%，低於新興市場國家平均成長率 7.5%。其中，美國、歐盟及日本分別較 2009 年成長 2.9%、1.7% 及 4.0%，均已步出 2008 年金融風暴所引發的經濟衰退困局。

（一）美國經濟和緩復甦

美國於 2009 年 6 月結束歷時 18 個月的經濟衰退期。2010 年經濟持續復甦，惟仍面臨失業改善遲緩、政府財政赤字惡化、金融部門持續進行去槓桿化調整，及房地產市場續呈低迷等多重挑戰，致經濟自主成長動能仍未

臻穩固。依季成長率資料觀察，美國經濟歷經 2009 年第 4 季 5.0%，及 2010 年第 1 季 3.7% 的快速成長後，2010 年第 2 季起復甦步調趨緩，全年平均成長率 2.9%，掙脫 2009 年負 2.6% 的衰退。

1. 民間消費略見回升：美國民間消費占名目 GDP 比率高達 7 成，為經濟成長重要支柱。2010 年，受失業率居高不下、信貸緊縮及家庭財富縮水等制約因素影響，民衆消費意願回升強度有限，致 2010 年美國民間消費支出雖由 2009 年的負成長 1.2%，轉呈正成長 1.7%，惟仍低於金融風暴前（2000 至 2007 年）平均 3.2% 的成長水準，仍不足以帶動美國經濟強勁復甦。
2. 續採振興經濟政策：為加速美國經濟復甦，Fed 於 2010 年 11 月宣布實施第二波量化寬鬆（Quantitative Easing 2, QE2）貨幣政策，將於 2011 年 6 月底前增購 6,000 億美元政府公債；美國國會並續支持財政擴張政策，於 2010 年 12 月通過總額達 8,580 億美元的延長減稅及失業救濟方案，期藉由降低長期利率，刺激借貸，並帶動消費、投資，及降低失業。惟此可能造成全球美元流動性過剩，並加重美國的財政赤字問題，不利全球經濟與金融穩定。

（二）歐盟復甦相對遲滯

2010 年，受國際景氣回升激勵，歐盟主要經濟體之國外需求明顯增溫。惟 4 月希臘主權債務危機爆發，各國為削減財政赤字、化解債務風險，紛紛提出財政整頓措施，抑制政府支出，加以歐盟平均失業率逐步攀升至 2000 年以來最高水準，造成薪資成長停滯，明顯抑低消費動能，致使區內主要經濟體之國內需求續呈低迷。影響所及，2010 年歐盟平均經濟成長率僅 1.7%，雖已從 2009 年負 4.2% 的衰退谷底回升，惟復甦力道相對美、日兩國疲弱。

表1 世界經濟主要指標

單位：%

	2009		2010		2011	
	IMF	Global Insight	IMF	Global Insight	IMF	Global Insight
世界經濟成長率	-0.5	-1.9	5.0	4.1	4.4	3.5
工業國家	-3.4	-3.5	3.0	2.8	2.4	2.1
美國	-2.6	-2.6	2.8	2.9	2.8	2.7
歐盟	-4.1	-4.2	1.8	1.7	1.8	2.0
日本	-6.3	-6.3	3.9	4.0	1.4	0.0
新興市場 ¹	—	1.8	—	7.5	—	6.1
亞洲四小龍	-0.8	-0.7	8.4	8.1	4.9	4.6
東協五國 ²	1.7	1.5	6.9	6.9	5.4	5.1
中國大陸	9.2	9.2	10.3	10.3	9.6	9.3
印度	6.8	9.1	10.4	8.5	8.2	7.9
巴西	-0.6	-0.6	7.5	7.5	4.5	4.4
俄羅斯	-7.8	-7.8	4.0	3.6	4.8	4.4
世界貿易量擴張率	-10.9	—	12.4	—	7.4	—
國際初級商品價格變動率						
原油	-36.3	—	27.9	—	35.6	—
非油初級商品	-15.8	—	26.3	—	25.1	—
消費者物價上漲率						
工業國家	0.1	—	1.6	—	2.2	—
新興市場與開發中國家	5.2	—	6.2	—	6.9	—

註：1. 新興市場係援引經濟學人（The Economist）之定義，涵蓋範圍如下：

- 亞洲新興市場：亞洲四小龍（新加坡、香港、南韓、台灣）、東協四國（印尼、馬來西亞、菲律賓、泰國）、中國大陸、印度及巴基斯坦。
- 東歐／中東與非洲新興市場：俄羅斯、土耳其、匈牙利、捷克、波蘭、南非、埃及、以色列、摩洛哥及沙烏地阿拉伯。
- 拉丁美洲新興市場：巴西、阿根廷、哥倫比亞、秘魯、智利及墨西哥。

2. 東協五國包括印尼、馬來西亞、菲律賓、泰國、越南。

資料來源：1.IMF, World Economic Outlook, Apr. 2011.

2.Global Insight Inc., Global Insight's World Overview, May 2011.

1. 各國成長步調不一：德、英、法等核心國家由於經濟體質較佳且產業具競爭優勢，復甦步伐相對穩健。其中，德國受惠於出口明顯擴張，復以失業率持續改善，內需動能同步轉強，2010 年經濟成長率達 3.5%；英國、法國在大規模財政緊縮措施制約下，成長率分別為 1.3%、1.4%，站穩復甦腳步。希臘、愛爾蘭等外圍國家因經濟競爭力較弱、財政紀律鬆散，相繼爆發主權債務危機，致經濟持續衰退，成長率分別為負 4.5% 與負 1.0%。
2. 主權債務危機陰霾未除：為穩定金融市場，避免債務危機蔓延，歐盟繼 2010 年 5 月成立規模達 7,500 億歐元的「歐洲金融穩定機制」(European Financial Stability Facility, EFSF)，12 月復通過設立永久性「歐洲穩定機制」(European Stability Mechanism, ESM)。惟繼 2010 年希臘、愛爾蘭相繼請求歐盟紓困之後，2011 年 4 月葡萄牙也正式向歐盟請求金援，加以市場對希臘債權重整及西班牙可能爆發債務危機之疑慮加深，顯示歐洲主權債務仍存在高度風險。

(三) 日本復甦後繼乏力

2010 年，日本受惠於出口需求提升及政府優惠措施激勵消費，全年平均經濟成長率達 4.0%，不僅走出 2009 年負 6.3% 的深度衰退，更創下 1991 年以來最高成長水準。惟第 4 季受日圓升值不利出口擴張，以及政府振興經濟措施退場影響，成長率轉呈負 1.3%。復以 2011 年 3 月日本東北地區發生芮氏規模 9.0 級的強震，引發大型海嘯，並造成福島核能電廠輻射外洩，衝擊日本產業供應鏈，2011 年日本經濟復甦恐難以為繼。

1. 景氣復甦驟然減速：2010 年上半年，亞洲新興市場需求暢旺，帶動日本出口增幅超過 4 成；第 3 季起，由於日圓兌美元匯價急升，明顯衝擊出口擴張。幸政府的低排放購車補助於 9 月底到期前激勵消費支出成長，第 3 季日本經濟仍維持復甦。第 4 季受日圓持續升值、通貨緊縮及內需難以提升等不利因素影響，經濟復甦呈現停滯。

2. 積極採行振興措施：2010 年 9 月菅直人內閣公布 9,150 億日圓緊急振興計畫，10 月再推出規模達 5.1 兆日圓的振興方案；12 月宣布自 2011 財政年度起將公司稅率由 40% 調降至 35%。另日本央行於 2010 年 10 月宣布重啓零利率政策，期挽救因日圓強勢升值而導致之出口疲弱，並減緩通貨緊縮壓力。

二、政府債務負擔沉重

鑒於金融風暴引發世界經濟衰退期間，美國、歐盟、日本等主要工業國家採行大規模振興經濟措施，致使各國原已嚴峻的財政狀況更形惡化。IMF、世界銀行等國際金融與經濟機構呼籲各國應進行財政整頓，以避免金融危機後可能引發的財政危機，衝擊全球經濟。惟 2010 年，主要工業國家財政改革步調不一，其中，美國、日本為加速景氣復甦，續採擴張性財政政策；歐盟為防止主權債務危機擴大蔓延，積極推行財政緊縮措施。整體而言，2010 年工業國家財政赤字占 GDP 比率雖較 2009 年下降，惟債務規模仍屬龐大，致使國際間對工業國家財政可持續性（fiscal sustainability）的疑慮逐漸升高。

- （一）債務規模持續上升：IMF 指出，工業國家由於人口老化，退休金與醫療支出負擔沉重，不利長期財政結構改善。根據統計，工業國家平均政府債務總額占 GDP 比率，由 2009 年的 93.2%，增至 2010 年的 98.7%，預估 2011 年將續增至 102.9%，為第 2 次大戰以來首度突破 100%。
- （二）財政可持續性風險升高：IMF 指出，許多工業國家已面臨債務難以為繼的高風險，為未來全球金融穩定與經濟成長的重大隱憂。尤其 2010 年美國政府債務總額增達 14 兆美元，且於 2011 年 5 月達 14.3 兆美元的舉債上限，美國政府已擬修法提高舉債限額；2010 年日本政府債務總額增達 GDP 的 2.2 倍，加以歐洲主權債務危機仍未平息，各國應加速整頓財政，防範財政危機。

三、就業市場改善遲緩

根據國際勞工組織（ILO）「2011 年全球就業趨勢」報告，2010 年工業國家勞動市場持續疲弱，就業機會擴增步調明顯落後經濟復甦，致平均失業率由 2009 年的 8.4%，續增至 8.8%。OECD 警告，失業率居高不下，除不利消費動能提升，影響經濟穩健復甦，並可能導致大量失業勞工逐漸喪失工作技能，造成人力資本流失及勞動市場萎縮，使高失業率成為常態。各國應加速促進就業，並激勵失業民衆重返職場。

（一）ILO 估計，2010 年全球失業人數達 2.05 億人，與 2009 年相當，較金融危機發生前的 2007 年增加 2,760 萬人，已連續 3 年處於高失業困境。新增失業人口中，55% 集中於勞動力占全球比率僅 15% 的工業國家。ILO 呼籲，工業國家在削減財政赤字的同時，仍應兼顧就業機會創造，否則恐難於 2015 年前回復至金融危機發生前的就業水準。

（二）美國經濟於 2009 年下半年起回穩，惟勞動市場反應遲滯。2010 年失業率由 2009 年的 9.3%，續升至 9.6%，創 1983 年以來新高；2010 年歐盟平均失業率達 10.0%，較 2009 年增加 0.6 個百分點，為 2000 年以來最高水準；2010 年日本失業率 5.1%，與 2009 年持平，僅次於 2002 年的 5.4% 及 2003 年的 5.3%，居史上第 3 高。

貳、新興市場國家引領全球成長

2010 年，新興市場國家受惠於國內寬鬆財經政策的激勵，以及歐美景氣回暖等有利因素，經濟快速成長，整體成長率逾金融危機前的 2005 至 2007 年平均 7.4%，帶動全球貿易總額恢復至 2007 年危機前水準。惟隨著經濟的強勁反彈，中國大陸、印度、巴西等國相繼出現物價攀升、資產泡沫化等景氣過熱跡象，加深各國政策調控難度，亦為新興市場國家經濟發展前景帶來隱憂。

一、經濟強勁反彈

根據環球透視機構（Global Insight Inc.）資料，2010 年新興市場國家（詳表 2）經濟成長率達 7.5%，為工業國家成長 2.8% 的 2.7 倍，亦高於全球的經濟成長率 4.1%，為引領全球經濟復甦的關鍵。新興市場三大區塊成長力道，以亞太新興市場國家的 9.0% 最高，續居全球成長最快的地區，其中新加坡、台灣、中國大陸成長均突破 2 位數水準，表現尤其亮麗；其次，拉丁美洲新興市場國家景氣復甦力道亦超乎預期，成長率為 6.7%；東歐 / 中東與非洲新興市場國家成長率 4.5%，力道相對較緩。

- （一）中國大陸在民間投資、居民消費與淨出口強勁擴張的拉抬下，自 2010 年元月起，儘管中國人民銀行已漸緊縮金融海嘯時期採取的寬鬆貨幣政策，2010 年中國大陸經濟仍強勁成長 10.3%，較 2009 年擴增逾 1 個百分點，重返金融危機前的 2 位數成長水準，對全球經濟成長貢獻 18.6%。
- （二）印度具高儲蓄與投資率、年輕勞動人口，以及中產階級快速擴張等有利經濟成長的條件。2010 年受惠全球景氣轉好，國內服務業、IT 產業、基礎建設投資大幅增加，經濟成長率達 8.5%，對全球經濟成長貢獻 5.1%。
- （三）亞洲四小龍亦受惠出口回穩與國內積極性財經政策，加以 2009 年經濟比較基礎低，2010 年經濟表現亮麗。東協四國由於中國大陸對其出口產品需求旺盛，加以外資挹注增加，促使民間需求活絡，經濟成長強勁回升達 6.9%。

二、景氣過熱風險

新興市場國家為降低金融風暴期間出口萎縮對經濟的衝擊，大致均積極採行擴張性財經政策，以提振景氣，然隨著擴張政策帶動經濟強勁反彈，也埋下景氣過熱的隱憂。

表2 新興市場國家經濟成長率

單位：%

地區（國）別	2009	2010					2011
			I	II	III	IV	
新興市場國家	1.8	7.5	—	—	—	—	6.1
亞太地區	5.7	9.0	—	—	—	—	7.4
中國大陸	9.2	10.3	11.9	10.3	9.6	9.8	9.3
亞洲四小龍	-0.7	8.1	—	—	—	—	4.6
新加坡	-0.8	14.5	16.7	19.3	10.5	12.0	5.6
南韓	0.3	6.2	8.4	7.3	4.4	4.7	4.1
台灣	-1.9	10.9	13.6	12.9	10.7	7.1	5.1
香港	-2.7	6.8	8.1	6.4	6.7	6.2	5.0
東協四國	1.1	6.9	—	—	—	—	4.9
泰國	-2.3	7.8	12.0	9.2	6.6	3.8	3.8
馬來西亞	-1.7	7.2	10.1	8.9	5.3	4.8	4.0
印尼	4.6	6.1	5.6	6.1	5.8	6.9	6.0
菲律賓	1.1	7.3	7.8	8.0	6.3	7.4	4.9
印度	9.1	8.5	10.1	10.4	9.8	4.1	7.9
巴基斯坦	3.6	4.4	4.7	4.5	1.6	2.5	2.7
拉丁美洲	-2.3	6.7	—	—	—	—	4.8
巴西	-0.6	7.5	9.3	9.2	6.7	5.0	4.4
阿根廷	0.9	9.2	6.4	12.2	8.7	9.4	5.9
哥倫比亞	1.5	4.3	4.2	4.9	3.6	4.6	5.0
秘魯	0.9	8.8	6.2	10.0	9.6	9.2	7.4
智利	-1.4	5.3	1.4	6.3	6.8	5.8	5.8
墨西哥	-6.1	5.5	4.5	7.7	5.3	4.6	4.3
東歐 / 中東與非洲	-3.3	4.5	—	—	—	—	4.2
俄羅斯	-7.8	3.6	3.5	5.0	3.1	4.5	4.4
土耳其	-4.8	8.9	12.0	10.3	5.2	9.2	5.1
南非	-1.7	2.8	1.4	2.9	3.4	3.7	3.7
埃及	4.7	5.1	6.0	5.7	5.0	3.9	0.3
以色列	0.8	4.7	1.8	5.6	5.0	6.2	4.1
摩洛哥	4.9	3.8	4.1	3.8	3.6	3.5	3.4
沙烏地阿拉伯	0.6	3.8	2.4	3.4	4.3	5.0	5.7

資料來源：依據 Global Insight Inc., World Overview, May 2011 資料估算；台灣則依行政院主計處 2011 年 5 月最新發布資料。

（一）資產泡沫化疑慮

近年來，新興市場國家經濟高度成長，促使外資流入逐年增加，全球資產重新分配。尤其金融危機爆發後，由於歐美先進國家景氣復甦力道明顯不及新興市場國家，以及美國採取量化寬鬆貨幣政策，以低利率刺激國內需求等影響，投資人乃持續將資金移往報酬率較高的亞洲及拉丁美洲等新興市場國家。資金挹注雖有助於生產活動，惟大量熱錢炒作下，新興市場國家股市、房地產價格大幅飆漲，資產泡沫化風險日益升高。

1. 依據國際金融研究機構（The Institute of International Finance, IIF）2011 年報告，2010 年，民間資金淨流入新興市場總額估計達 9,080 億美元，較 2009 年的 6,020 億美元增加 3,060 億美元，擴增逾 5 成。其中，約一半資金流入亞洲新興市場國家，其次為拉丁美洲新興市場，約占四分之一。資金結構顯示，直接投資、證券投資、民間信貸所占比率分別為 38.5%、21.9%、39.4%；與上年同期比較，三者依序分別成長 8.7%、30.1%、181.9%。
2. 依據中國大陸國家統計局資料，2010 年中國大陸 70 個大、中型城市房屋銷售價格較 2009 年上漲 10%，其中，新建住宅銷售價格上漲 12.2%，二手住宅價格上漲 7.4%；且房地產開發投資名目增加率高達 33.5%，超過總固定資產投資名目增加率的 24.4%，中國大陸房市泡沫化危機潛存。

（二）高通貨膨脹風險

2010 年，新興市場國家通膨壓力加劇，主要原因包括：1. 新興市場國家近年來國民所得大幅提高，對民生物資、能源及原物料等商品需求擴增；尤其 2010 年，新興市場國家景氣由金融危機期間的谷底強勁反彈，對商品與能源需求更為殷切；2. 全球糧食作物因天災頻傳產量歉收，致供給減少；3. 國際游資氾濫，加以部分新興市場國家相繼採行資金管制措施，導致游資轉向炒作大宗物資及原物料市場等。

1. 中國大陸在資金充裕、食品價格上漲、國際原油和大宗物資進口價格居高不下等因素共同影響下，2010 年消費者物價指數（CPI）一路走高，由 1 月分的 1.5% 急速攀升至 11 月的 5.1%，創 28 個月以來新高，12 月略回落至 4.6%，全年平均漲幅達 3.3%，高於 3% 的調控目標。其中，食品價格上漲 7.2%，非食品價格上漲 1.4%。
2. 2010 年印度、巴西因經濟強勁成長，帶動內需大幅擴增影響，CPI 上漲率分別達 12.1%、4.9%；俄羅斯歷經百年來最嚴重乾旱損害，穀物產量歉收衝擊國內物價，2010 年 CPI 上漲率達 6.9%。

三、防範景氣過熱措施

新興市場為防範景氣過熱對經濟持續成長可能造成的負面效應，自 2010 年下半年起，相繼推出升息、限制跨國資金移動等措施，以杜絕熱錢流竄，並改採緊縮貨幣政策，正式進入升息階段，其後續發展，值得關注。

- （一）調升利率：中國大陸 2010 年 10 月 19 日宣布近 3 年來首次升息，調升存放款利率 1 碼，12 月 25 日又再度升息 1 碼；另 2010 年更連續 8 次調升存款準備率至 18.5%。此外，中國大陸國務院 2010 年 11 月並發布「關於穩定消費價格總水平保障群眾基本生活的通知」，要求各地區積極管制市場供應與維持價格穩定。印度為對抗國內居高不下的通貨膨脹，自 2010 年 3 月迄 2011 年 5 月底，已連續 9 次升息至 7.25%。另南韓、泰國、印尼、越南等亦於 2011 年初相繼投入升息行列，亞洲國家正掀起一股升息風。
- （二）管制資金流入：南韓 2010 年 6 月提出自 10 月起 2 年內，本國、外商銀行所持有的外匯衍生性商品額度，不得超過資本額的 50%、250%；10 月重新開徵國外投資人的預扣所得稅 14%，以及資本利得稅 20%。印尼限制外國投資人購買其央行債券的持有期間至少 1 個月，且債券到期前僅能回售印尼央行。巴西 2010 年 10 月 2 度調高外資投資固定收益證券

(IFO) 稅率由 2% 升至 4%，2011 年元月上調商業銀行外匯存款準備金比率至 60%。

- (三) 調控房價：中國大陸為遏制房價快速上漲，已推出一系列調控房價措施，例如：2010 年 4 月公布「國務院關於堅決遏制部分城市房價過快上漲的通知」、2011 年元月發布「關於進一步做好房地產市場調控工作有關問題的通知」等，內容涵蓋：個人購買住房未滿 5 年即轉手者，依銷售收入全額課稅；貸款購買第 2 套住房者之自備款比率不得低於 60% 等。

叁、國際石油及原物料價格揚升

2010 年，隨著國際經濟景氣回溫，特別是中國大陸、印度等新興市場國家經濟的強勁成長，帶動國際間對石油、農產品及礦產等需求增加；同時，因美國大豆及玉米收成不如預期，加以俄羅斯乾旱、巴基斯坦及澳洲洪災等均嚴重影響農作物產出，在需求強勁與供給減少下，全球農產品等原物料價格上揚。另一方面，美元疲弱、熱錢大量湧入國際能源及原物料市場，亦為影響國際石油及原物料價格揚升之重要因素。

一、全球石油供需情勢

2010 年，國際油價受全球景氣好轉、新興市場石油需求持續殷切、石油供給產能擴增有限，加以美國聯準會（Fed）採取量化寬鬆政策導致美元走貶等因素影響，呈現上漲趨勢。西德州中級原油（WTI）價格 2010 年 1 月每桶 78.33 美元，同年 12 月已漲至 89.15 美元。

（一）全球石油需求強勁

根據國際能源署（IEA）估計，2010 年全球石油每日總需求由 2009 年的 85.1 百萬桶，持續擴增至 87.9 百萬桶，每日增加需求 2.8 百萬桶，增加率達 3.3%。

1. 2010 年全球石油需求之擴增，主要來自非 OECD 國家，由 2009 年的每日 39.5 百萬桶，增至 41.8 百萬桶，增加率達 5.7%；OECD 國家則由每日 45.6 百萬桶，增為 46.1 百萬桶，增加率為 1.2%。非 OECD 國家占全球石油需求比重由 46.4% 增為 47.5%，占全球石油需求增量的 80.3%。
2. 非 OECD 國家石油需求之增加，以中國大陸最為顯著，每日需求量由 2009 年的 8.1 百萬桶，增至 2010 年的 9.1 百萬桶，增加率為 12.5%；占全球石油需求比重由 9.5% 增為 10.3%，占全球石油需求增量的 35.7%。

（二）全球石油供給相對緩增

2010 年全球石油供給續增，由 2009 年的每日 85.3 百萬桶增至 87.4 百萬桶，惟總供給量成長不及總需求量增加快速，致 2010 年國際原油市場由 2009 年超額供給 30 萬桶，轉呈超額需求 50 萬桶。

1. 2010 年 OPEC 國家石油供給，由 2009 年的每日 33.5 百萬桶增為 34.5 百萬桶，每日增加供給 100 萬桶。同時間，非 OPEC 國家石油供給，由 2009 年每日 51.8 百萬桶增為 52.9 百萬桶，每日增加供給 110 萬桶。
2. 國際原油市場自 2010 年下半年開始轉呈超額需求，第 3 季、第 4 季每日超額需求量分別為 120 萬及 100 萬桶，全年平均超額需求為每日 50 萬桶。

二、國際糧食及軟性商品價格走勢

2010 年，國際糧食及軟性商品（Soft Commodity）價格大幅上漲，主要受氣候異常導致供給短缺、美元貶值及國際熱錢炒作等因素所致。測度能源、農產品、工業、畜產品、貴金屬、及軟性商品等原物料價格整體趨勢的全球商品期貨價格指數（Commodity Research Bureau Futures Price Index；CRB），由 2009 年底的 283.38（1967=100）升至 2010 年底的 332.80，漲幅達 17.4%。其中，以棉花價格漲幅最大，其次為咖啡豆、玉米、小麥及黃豆。

（一）糧食及軟性商品價格大幅攀升

2010 年國際糧食及軟性商品，除稻米及可可年底適逢產季，價格小幅下跌外，其他商品價格普遍呈現急遽飆漲之勢。

1. 國際糧食方面，玉米價格由 2009 年底之每英斗 414.50 美分，升至 2010 年底之每英斗 629.00 美分，漲幅達 51.8%。同期間，小麥價格由每英斗 541.50 美分升至 794.25 美分，漲幅達 46.7%；黃豆價格由每英斗 1,039.75 美分，升至 1,393.75 美分，漲幅達 34.1%。至於稻米價格則由每英擔 14.56 美元，降為 13.99 美元，下跌 3.9%。
2. 棉花、咖啡豆、糖及可可等軟性商品中，以棉花漲幅最大，價格由 2009 年底之每英磅 75.60 美分，升至 2010 年底之每英磅 144.81 美分，漲幅達 91.6%。同期間，咖啡豆價格由每英斗 135.95 美分升至 240.50 美分，漲幅達 76.9%；糖價由每英磅 26.95 美分，升至 32.12 美分，上漲 19.2%。至於可可價格則由每公噸 3,289 美元，降為 3,035 美元，下跌 7.7%。

（二）高糧價情勢恐將持續

依據 IMF 及經濟學人等國際機構預測，由於新興市場及開發中國家對糧食等農產品需求攀升，加以氣候變遷影響農作物產量、部分國家推動生質燃料政策、多國限制糧食出口及囤積糧食，以及美元貶值、熱錢助長糧價炒作等因素，短期內國際糧食等農產品價格恐將持續維持高水準。

1. 新興市場國家經濟成長，對糧食等農產品需求增加：新興市場國家經濟成長快速，對能源及原物料需求強勁。例如，中國大陸 2010 年糧食及軟性商品進口需求殷切，其中棉花及糖進口量較 2009 年分別成長 86% 及 66%，另小麥及玉米進口量亦分別成長 36% 及 27%，預計 2011 年中國大陸進口需求仍將持續成長。
2. 天候異常，導致糧食作物歉收：由於太平洋反聖嬰現象（La Nina）及北大西洋震盪（North Atlantic Oscillation），造成全球各地頻發寒冬、洪澇、乾旱等災害，導致多個農業大國農作物生產歉收，黃豆、玉米、小麥

及糖等庫存亦大幅下滑。其中，澳洲 2010 年 12 月出現百年來洪水，重創小麥生產，國際小麥價格隨之大漲；中國大陸華北自 2010 年 10 月至 2011 年 2 月持續乾旱，亦造成小麥價格大幅揚升；另巴基斯坦 2010 年 7 至 8 月遭遇洪災，導致棉花產量減少。

3. 各國生質燃料政策，加重全球糧食短缺問題：基於高油價及全球暖化考量，許多國家計畫以生質燃料取代化石燃料，惟生質燃料多係以玉米、糖及植物油等農作物為原料，造成與民爭糧，進一步衝擊全球糧食供應安全體系。
4. 多國限制糧食出口及囤積糧食，助漲國際原物料價格：2010 年部分主要糧食及軟性商品出口國為穩定國內相關產品物價而限制出口，例如俄羅斯限制小麥出口、印度限制棉花出口，另阿根廷限制小麥出口等，均助長相關農產品價格漲勢。另 2011 年初，阿爾及利亞、沙烏地阿拉伯、孟加拉與印尼等國相繼宣布加速購糧後，亦刺激小麥及米價飆漲。
5. 美元貶值及熱錢助長糧價炒作：國際石油及原物料之商品價格多以美元計價，美國 2010 年 11 月實施第二波量化寬鬆（Quantitative Easing 2，QE2）貨幣政策，加速美元匯率走跌，熱錢大量湧入國際能源及原物料市場，亦進一步推升國際商品價格。其中，以國際糧食及軟性商品漲幅最為明顯。

三、貴金屬

2010 年，全球股市震盪，上半年投資人對全球經濟復甦尚存疑慮，資金轉往貴金屬等避險性資產，促使黃金及白銀價格上漲；9 月以後，因市場預期美國 Fed 將續推出量化寬鬆措施，導致美元疲弱，致對黃金及白銀等之避險需求持續增溫，價格屢創市場新高。

（一）黃金：2010 年，黃金價格在 5 月攀上 1,200 美元 / 盎司價位後，持續上揚，11 月首次登上 1,400 美元價位，而後多維持於 1,300 至 1,400 美元

間波動，至 12 月 31 日金價已攀升至 1,421.4 美元 / 盎司，較 2009 年底 1,096.2 美元 / 盎司，上漲 29.7%。黃金具避險功能，2010 年其價格走勢受美元匯率持續走貶、國際政局動盪等因素影響而上升；市場預期 2011 年黃金投資需求仍續增加，金價將持續上揚。

- (二) 白銀：2010 年，白銀價格在 9 月登上 20 美元 / 盎司後，持續緩步上揚，11 月攀升至 25 美元 / 盎司價位，而後維持在 26 至 28 美元之間震盪，至 12 月 31 日攀升至 30.94 美元 / 盎司，較 2009 年底 16.85 美元 / 盎司，上漲 83.7%。白銀兼具避險與工業金屬功能，考量白銀在工業（尤其是電子產業）、珠寶與獎章加工，以及醫療等方面用途日廣，加以主要貴金屬消費國（如印度）於節慶及婚禮場合均可能以白銀替代黃金等因素，預計 2011 年國際市場白銀需求仍將增加。惟白銀價格在 2011 年 4 月底攀升至 48.95 美元 / 盎司價位後，受紐約商品期貨交易所（COMEX）連續 3 次提高白銀期貨保證金之影響（總增幅約 84%），5 月國際銀價已有下修現象。

肆、結語

2010 年世界經濟成長 4.1%，已成功步出 2009 年負成長 1.9% 的衰退困局，惟呈現不均衡的成長態勢，其中，工業國家平均經濟成長率 2.8%，遠低於新興市場國家的 7.5%，導致兩者的總體經濟政策走向趨於分歧。尤其美、日等工業國家為加速經濟復甦，續採擴張性財政與寬鬆貨幣政策，除加速政府債務巨額累增，亦促使國際資金大量流入新興市場國家，助長國際商品價格揚升，推升新興市場國家通貨膨脹與資產泡沫化壓力，凸顯後金融危機時代全球經濟潛存嚴峻的失衡風險。

99年國家建設計畫執行檢討

系列二 國內經濟情勢檢討

經建會綜合計劃處

壹、經濟成長

貳、物價變動

參、勞動情勢

肆、產業成長

伍、財政收支

2010年國際經濟景氣回升，帶動外貿需求增加，加以政府採行各項提振經濟措施成效顯著，台灣經濟表現亮眼，呈現「快速成長與結構調整」的特色，並在多項國際評比展現具體成果。99年台灣經濟成長率、消費者物價指數上漲率、每人 GDP 及勞動力參與率等多項總體指標均達成目標。另全年失業率及就業增加率則未達目標，惟 99 年 12 月失業率已降至 4.67%，為 97 年 12 月以來最低水準；就業增加率 2.09%，為自 94 年以來最大增幅。

在出口及內需雙引擎帶動下，99 年經濟成長率 10.88%，為近 24 年來新高，居亞洲四小龍第 2（新加坡 14.5%、香港 6.8%、南韓 6.2%），較原訂目標 4.8%，提高 6.08 個百分點。根據事後主客觀條件的模擬分析，此一優異表現，來自國際景氣復甦較預期快速的激勵效果貢獻 2.32 個百分點（占 38.2%）；來自政府及民間部門的積極性作為貢獻 3.76 個百分點（占 61.8%）。顯示國內善用國際經濟復甦契機，掌握競爭優勢。99 年每人 GDP 1 萬 8,588 美元（新台

幣 58 萬 7,892 元)，較原訂目標高 1,047 美元，主要源自經濟成長的大幅提升及新台幣的升值。99 年消費者物價溫和上漲 0.96%，低於原訂不超過 1% 之計畫目標，較亞洲其他三小龍相對平穩（南韓 2.9%、新加坡 2.8%、香港 2.4%）。

表1 重要總體經濟指標

項 目	單 位	98年	99年		
			目標值 (A)	實績 (B)	差異（百分點） (C) = (B) - (A)
經濟成長率	%	-1.93	4.8	10.88	+6.08
每人GDP	美元	16,353	17,541	18,588	+1,047（美元）
消費者物價指數上漲率	%	-0.87	不超過1.0	0.96	—
失業率	%	5.85	4.9	5.21	+0.31
就業增加率	%	-1.20	2.4	2.09	-0.31
勞動力參與率	%	57.9	58.0	58.07	+0.07

資料來源：1. 行政院主計處。

2. 行政院經濟建設委員會編印中華民國 99 年國家建設計畫，民國 98 年 12 月。

壹、經濟成長

99 年台灣經濟表現亮麗，經濟成長率 10.88%（上半年 13.21%，下半年 8.84%）；實質 GDP 規模 14.21 兆元，已超越金融海嘯前的水準，較 98 年增加 1 兆 3,950 億元。出口與內需為帶動經濟成長的雙引擎，其中，99 年商品出口及外銷訂單均創歷史新高，商品與服務輸出實質成長 25.65%。另國內投資毛額亦首度突破新台幣 3 兆元，99 年民間投資實質成長 32.51%，是近 45 年來新高；總就業人數 1,049 萬 3 千人，為歷史新高；工業及服務業受僱員工每人每月平均薪資 4 萬 4,430 元，亦為歷年最高水準；民間消費實質成長 3.65%，為近 6 年來最高。顯示民間投資擴增帶動就業，就業帶動薪資成長，薪資成長再帶動消費增加，為 99 年國內經濟成長的重要內涵。

99 年台灣經濟成長來源，若按需求面計算，國內需求貢獻達 8.48 個百分點（占 77.9%），遠超過國外淨需求貢獻 2.4 個百分點（占 22.1%），此一結構變化改變過去台灣經濟由國外淨需求帶動的成長型態，顯示經濟結構明顯轉型；生產面方面，服務業占 GDP 規模近 7 成，續為國內經濟活動主體，然其對經濟成長的貢獻約僅為製造業之一半，兩者分別貢獻 3.71 及 7.16 個百分點；投入面方面，勞動生產力成長貢獻 80.8%，就業增加貢獻 19.2%。

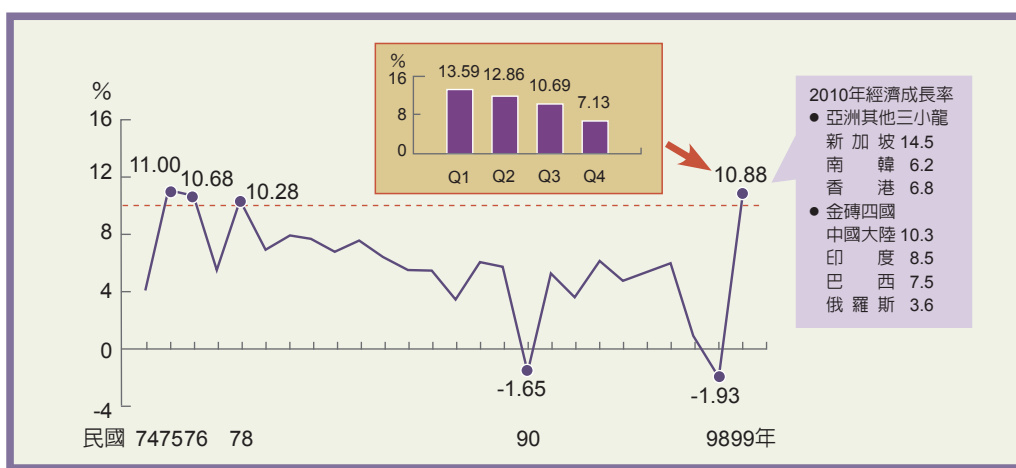


圖1 台灣經濟成長率變動趨勢

資料來源：行政院主計處、Global Insight Inc.。

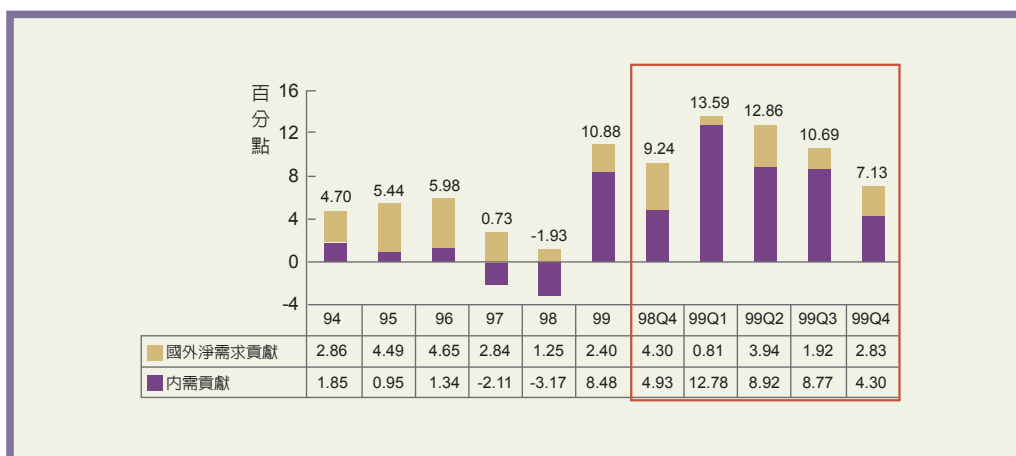


圖2 台灣經濟成長來源（需求面）

資料來源：行政院主計處。

一、民間部門

99 年民間需求（民間消費及民間固定投資）強勁復甦，實質成長率 8.54%，對經濟成長貢獻 5.94 個百分點。

（一）民間消費

上半年隨著經濟景氣穩步復甦，民衆消費信心明顯提振，民間消費實質成長率為 3.66%。下半年因景氣持續升溫，失業率下降，薪資回升，國人消費意願及消費能力增強，零售業及餐飲業營業額成長快速，信用卡簽帳金額與自用小客車新增掛牌數持續增加，第 3 季民間消費實質成長率升為 4.63%；第 4 季在比較基期墊高下，降為 2.68%。全年成長 3.65%，為近 6 年來最高，占名目 GDP 比率 58.04%，對經濟成長貢獻 2.11 個百分點。

（二）民間投資

上半年民間投資實質成長率達 40.72%。下半年由於國外需求持續強勁，製造業產能利用率提高，加上部分國際半導體大廠擴大委外代工及釋放訂單予國內業者，帶動高科技廠商積極擴充設備及提升製程等影響，第 3 季民間投資實質成長率仍達 35.57%；第 4 季在比較基期墊高下，降為 16.78%。

全年民間投資名目金額 2 兆 2,130 億元，實質成長 32.51%，為近 45 年來新高，占名目 GDP 比率 16.27%，對經濟成長貢獻 3.83 個百分點。

二、公共部門

99 年公共支出名目金額 2 兆 4,002 億元，實質成長 1.74%，占名目 GDP 比率 17.64%，對經濟成長貢獻 0.30 個百分點。

（一）政府消費：因預算執行情形良好，全年實質成長 1.76%，占名目 GDP 比率 12.20%，對經濟成長貢獻 0.22 個百分點。

（二）政府投資：政府持續推動各項公共建設計畫，惟為振興經濟推動的重大公共工程高峰已過，全年固定投資規模 4,944 億元，占名目 GDP 比率 3.63%，實質負成長 1.71%，對經濟成長負貢獻 0.06 個百分點。

(三) 公營事業投資：在台電等資本支出增加帶動下，實質成長 9.10%，占名目 GDP 比率 1.81%，對經濟成長貢獻 0.14 個百分點。

表2 需求面經濟成長來源

項 目	98年	99年				
		全年	Q1	Q2	Q3	Q4
實質成長率（%）						
國內生產毛額	-1.93	10.88	13.59	12.86	10.69	7.13
國內需求	-3.64	9.91	14.82	10.34	10.24	5.10
民間消費	1.08	3.65	3.02	4.32	4.63	2.68
政府消費	3.88	1.76	2.91	1.33	0.40	2.48
固定投資毛額	-11.01	23.44	28.61	31.98	24.62	12.34
民間固定投資	-17.91	32.51	42.29	39.22	35.57	16.78
政府固定投資	16.01	-1.71	-12.52	7.93	-5.65	1.10
公營事業固定投資	2.71	9.10	-1.68	30.91	-0.46	7.19
存貨增加	—	—	—	—	—	—
國外淨需求（貿易順差）	—	—	—	—	—	—
商品與服務輸出	-8.71	25.65	39.11	32.89	20.45	15.13
（減）：商品與服務輸入	-12.83	28.20	49.32	34.04	22.31	14.26
占名目GDP比率（%）						
國內生產毛額	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
國內需求	91.37	92.86	93.71	91.52	92.98	93.22
民間消費	60.75	58.04	59.23	58.04	57.63	57.35
政府消費	12.96	12.20	13.57	10.99	11.46	12.80
固定投資毛額	18.88	21.71	19.13	21.46	23.36	22.71
民間固定投資	13.15	16.27	15.44	15.70	18.28	15.58
政府固定投資	3.94	3.63	2.55	3.86	3.60	4.46
公營事業固定投資	1.79	1.81	1.14	1.91	1.47	2.66
存貨增加	-1.22	0.91	1.79	1.04	0.54	0.36
國外淨需求（貿易順差）	8.63	7.14	6.29	8.48	7.02	6.78
商品與服務輸出	62.49	73.65	69.55	78.04	74.46	72.54
（減）：商品與服務輸入	53.86	66.51	63.26	69.56	67.44	65.76

項 目	98年	99年				
		全年	Q1	Q2	Q3	Q4
對經濟成長之貢獻（百分點）						
國內生產毛額	-1.93	10.88	13.59	12.86	10.69	7.13
國內需求	-3.17	8.48	12.78	8.92	8.77	4.30
民間消費	0.61	2.11	1.91	2.52	2.63	1.44
政府消費	0.45	0.22	0.34	0.16	0.05	0.31
固定投資毛額	-2.03	3.92	4.33	5.05	4.32	2.22
民間固定投資	-2.52	3.83	4.71	4.36	4.52	2.02
政府固定投資	0.46	-0.06	-0.36	0.26	-0.20	0.04
公營事業固定投資	0.04	0.14	-0.02	0.43	-0.01	0.16
存貨增加	-2.20	2.24	6.20	1.18	1.77	0.32
國外淨需求（貿易順差）	1.25	2.40	0.81	3.94	1.92	2.83
商品與服務輸出	-6.13	16.81	22.92	21.42	13.98	10.42
（減）：商品與服務輸入	-7.38	14.40	22.11	17.49	12.06	7.59

註：因四捨五入關係，合計數未必相符；以下各表同。

資料來源：行政院主計處。

三、貿易部門

99年在國際景氣復甦帶動外貿需求增加下，我國商品與服務輸出實質成長25.65%，是近24年來新高；輸入因出口暢旺及民間投資熱絡所衍生之進口需求，加以國際原物料價格走高而大幅彈升，實質成長28.20%。輸出、入相抵，商品與服務貿易順差306.77億美元。另根據WTO統計，2010年我國商品貿易占全球商品貿易比重1.7%，高於上年1.5%；商品貿易出、進口全球排名分別為第16位及第17位，均較上年進步1名。2010年我國服務貿易占全球服務貿易比重1.1%，高於上年0.9%；服務貿易出、進口全球排名分別為第24位及第28位，分別較上年進步3名和1名。

—99年商品出口2,746.01億美元，為歷年新高，年增率34.82%，為68年以來新高；商品進口2,512.36億美元，年增率44.08%；商品出超233.64億美元。出口結構方面，以機械及電機設備出口占總出口比重47.8%最高。進口結構方面，資本設備進口417.75億美元，創歷年新高，較98年增62.4%。

—近年來，隨著我國製造業對外投資不斷增加，「台灣接单、海外生產」的三角貿易益趨熱絡。99年海外生產比率首度突破50%，達50.43%。99年國內三角貿易淨收入168.7億美元，創歷史新高，並較98年擴大34.66%，占商品服務貿易順差比率55%，占GDP比率3.92%。從總體經濟觀點，三角貿易的發展型態雖有助於提升經濟成長，但因生產製造在海外，對國內產業的關聯效果有限，因而對增加國內就業機會及薪資成長的效果相對有限。

貳、物價變動

99年躉售物價指數（WPI）上漲5.46%；消費者物價指數（CPI）上漲0.96%，不包括蔬果、水產及能源之CPI（即核心CPI）則上漲0.44%。

一、消費者物價

99年國內景氣復甦，民間消費轉趨活絡，部分商品隨原物料價格上漲漸次傳遞至下游零售端，惟因廠商競爭劇烈，致限縮轉嫁幅度；加以國內食品價格較往年平穩，及在央行適時彈性調整寬鬆貨幣政策，與政府推動各項穩定物價措施下，99年CPI較98年溫和上漲0.96%。

（一）基本分類：99年七大基本分類指數中，除教養娛樂類物價呈下跌外，其餘皆為上漲。其中：交通類物價上漲2.78%最高，創近10年來新高，對總指數影響達0.37個百分點；雜項類、衣著類物價上漲幅度亦皆達2%以上，合計對總指數影響達0.26個百分點。教養娛樂類物價雖因消費性電子商品優惠促銷而下跌，惟因受國外旅遊機票調漲，抵銷部分跌幅，僅微幅下跌0.05%。

（二）生活物價指數：99年生活物價指數甲類（涵蓋食物類、居住類之水電燃氣及交通類之油料費）較98年上漲1.81%，生活物價指數乙類（涵蓋甲類與教養娛樂類）上漲1.21%，生活物價指數丙類（包含一般家庭每季購

買 1 次以上之基本生活必需品或價格變動較為敏感之項目) 上漲 1.36%。三項物價指數上漲率皆較 CPI 為高，顯示生活物價漲幅相對為高，加重庶民生活負擔。

- (三) 所得層級別消費者物價指數：99 年低所得家庭（可支配所得最低 20% 家庭）平均 CPI 總指數為 106.15，較 98 年上漲 0.91%；中所得家庭（中間 60% 家庭）、高所得家庭（最高 20% 家庭）平均 CPI 總指數分別為 105.62、105.08，亦上漲 0.99% 及 1.02%。低所得家庭 CPI 漲幅低於高所得家庭，主要係因高所得家庭的交通類物價漲幅 2.92%，高於低所得家庭的 2.23%。

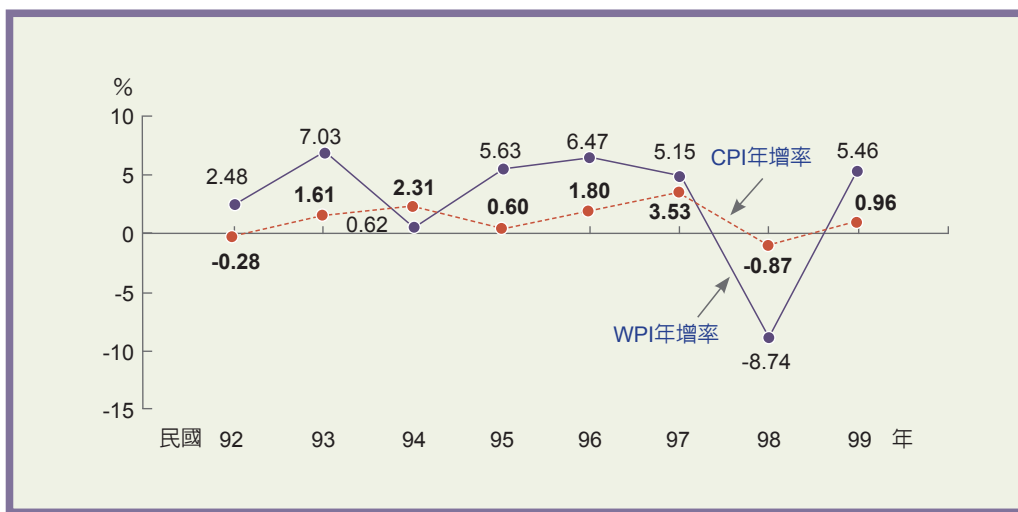


圖3 台灣物價變動

資料來源：行政院主計處。

二、躉售物價

99 年躉售物價指數上漲 5.46%，主要係因油品、化學材料及基本金屬價格上漲所致。其中，國產內銷品價格漲 7.44%，進口品及出口品亦分別漲 7.04%、2.03%。

- 基本分類：99年農林漁牧業產品、土石及礦產品、製造業產品以及水電燃氣價格分別上漲3.83%、18.41%、4.63%及3.11%。其中，石油及天然氣、化學材料與基本金屬價格漲幅皆高於20%；惟電子資訊相關產品價格持續下跌，其中：電腦、電子產品及光學製品價格下跌7.39%，電子零組件價格下跌4.53%，紓緩原物料價格上漲對WPI的衝擊。
- 內銷品按加工階段別分類：國際油價及農工業原料價格持續上漲，致國內原料價格大幅上漲17.97%，惟因廠商競爭激烈，中間產品及最終產品漲幅並未完全轉嫁成本，分別上漲5.67%及0.61%。

叁、勞動情勢

99年國內外經濟景氣明顯回升，企業人力需求增加，加以政府各項促進就業計畫發揮效果，新增就業機會增加，勞動力參與率58.07%，較98年增0.17個百分點，較目標值高0.07個百分點；就業率（就業人口占勞動力比率）94.79%，較98年增0.64個百分點；平均失業率5.21%，較98年下降0.64個百分點，勞動情勢漸趨穩定。

勞動市場結構方面，99年國內非勞動力人口達799萬2千人，較98年增5萬5千人；非典型就業持續增加，99年5月國內從事部分時間、臨時性或人力派遣工作者達72萬3千人，占總就業人數比率6.92%，成為社會關注課題。此外，99年勞動人口中約有26.34%為大學以上教育程度者，但失業人口中則有28.41%為大學以上教育程度者，顯示學用落差問題仍待改善。

薪資方面，99年工業及服務業受僱員工每人每月平均薪資4萬4,430元，較98年增加5.34%；其中，經常性薪資3萬6,271元，增加1.83%。扣除物價變動後，實質平均薪資與實質經常性薪資分別增加4.34%及0.85%，創近17年來及近8年來最大增幅。

一、就業

99年15歲以上民間人口1,906萬2千人，較98年增加20萬7千人或1.10%；勞動力人數1,107萬人，較98年增加15萬3千人或1.40%。隨著經濟景氣持續增溫，99年就業機會增加，總就業人數1,049萬3千人，較98年增加21萬4千人，增加率2.09%，則較計畫目標值低0.31個百分點。99年就業結構變化如次：

（一）行業別

—農業：就業人數55萬人，較98年增加7千人或1.33%，占總就業人數比率5.24%。

—工業：就業人數376萬9千人，較98年增8萬5千人或2.30%，占總就業人數比率35.92%。其中，製造業增7萬1千人或2.54%，占總就業人數比率27.27%；營造業增9千人或1.18%。

—服務業：就業人數617萬4千人，較98年增12萬3千人或2.02%，占總就業人數比率58.84%，且各業別均呈正成長。其中，以住宿及餐飲業增加3萬4千人為最多（成長4.80%）。

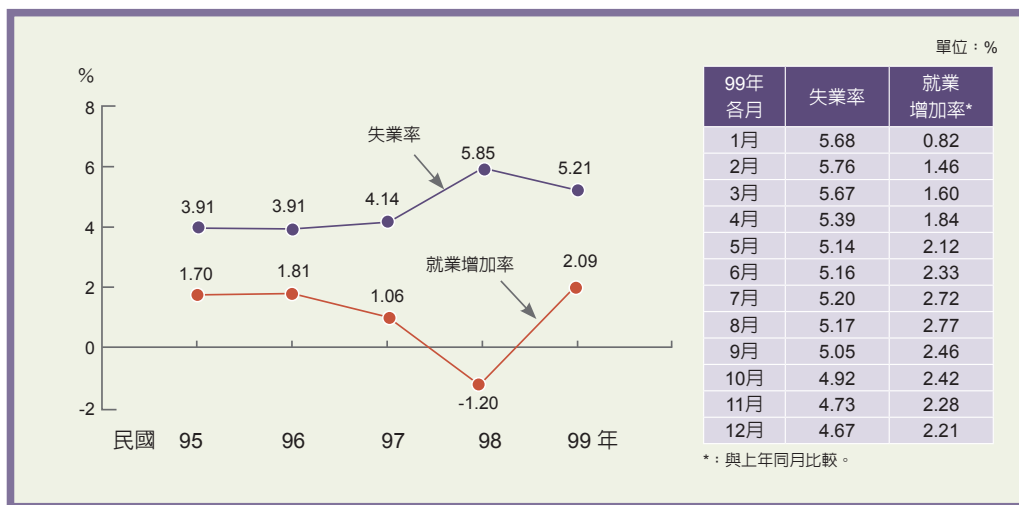


圖4 失業率與就業增加率

資料來源：行政院主計處。

(二) 職業別：99 年國內就業人力專業分工續朝知識技術型人力發展。其中，技術及專業人員 311 萬人，占總就業人數比率 29.64%；服務工作人員 197 萬 7 千人，占總就業人數比率 18.84%。

二、失業

99 年平均失業人數 57 萬 7 千人，較 98 年減少 6 萬 2 千人或 9.66%，其中因工作場所業務緊縮或歇業而失業者大幅減少 9 萬 7 千人或 28.83%。99 年平均失業率 5.21%（廣義失業率 6.57%），較 98 年降低 0.64（0.78）個百分點，惟仍較目標值高 0.31 個百分點。其中，12 月失業率 4.67%，較 98 年 8 月高峰 6.13%，下降 1.46 個百分點，為 97 年 12 月以來最低水準。此外，99 年受失業波及人口 116 萬 6 千人，較 98 年減少 14.41%。99 年失業結構變化如次：

一按年齡層分：15至24歲青年失業率達13.09%，居全體年齡層之首，為總失業率5.21%的2.5倍，顯示青年失業問題亟待改善。25至44歲壯年失業率5.35%，45至64歲中高齡失業率3.39%。

表3 失業情勢變化

民 國 (年)	失業人數 (萬人)	失業率 (%)	非自願性 失業人數 (萬人)	占總失業 人數比率 (%)	長期失業 人數 (萬人)	占總失業 人數比率 (%)	平均失 業週數 (週)
94	42.8	4.13	17.9	41.90	7.4	17.3	27.6
95	41.1	3.91	16.1	39.18	5.6	13.6	24.3
96	41.9	3.91	16.7	39.98	5.8	13.9	24.2
97	45.0	4.14	19.5	43.48	6.6	14.6	25.3
98	63.9	5.85	39.4	61.68	10.1	15.9	27.5
99	57.7	5.21	30.4	52.70	10.5	18.2	29.7

註：非自願性失業者包括因工作場所歇業或業務緊縮及季節性或臨時性工作結束之失業者；長期失業者指失業期間在 53 週以上之失業者。

資料來源：行政院主計處。

—按教育程度分：以高中職程度者失業率5.58%最高，國中及以下程度者失業率4.83%，大專及以上程度者失業率5.12%。

—失業週數：平均失業週數29.7週，較98年增加2.2週。此外，失業期間達53週以上之長期失業者達10萬5千人，占總失業人數比率18.2%，亦較98年增加2.3個百分點，長期性失業居高難下，值得關注。

肆、產業成長

99年台灣景氣強勁復甦，加以新興市場國家需求強勁及科技產品推陳出新，帶動相關電子零組件業增產，工業及製造業分別實質成長24.07%及26.71%，均創71年以來新高。惟99年製造業「台灣接單、海外生產」比例高達50.43%（其中資訊通信產品海外生產比重84.82%），致使國內產業生產增加與就業創造的落差益趨擴大。政府刻正積極推動「產業有家，家有產業」計畫，透過適地適性的產業發展策略，增加在地就業，提高所得，共享產業發展效益。

99年服務業生產占國內總生產比重達67.08%，就業的比重58.84%，續為國內經濟活動主體及創造就業的主要來源；惟實質成長率5.52%，遠低於製造業26.71%，致服務業對經濟成長的貢獻僅為製造業之半；服務業投資占國內投資比重亦低於生產所占比重，顯示服務業亟需加速創新轉型與投資。99年5月《產業創新條例》公佈施行，獎勵各產業研發創新投資，將有助於提升產業競爭力。

一、農業

99年農業實質GDP負成長0.77%，占名目GDP比率1.58%，對經濟成長負貢獻0.01個百分點。

二、工業

99 年上半年全球景氣回溫，加以比較基期較低，工業生產指數大幅成長 38.06%。自第 3 季起全球復甦力道漸呈平緩，且因各國成長步伐分歧，及在比較基期墊高下，工業生產指數成長略緩，9 月至 12 月先降為 12.08% 後回升至 18.93%，全年平均成長達 26.93%，創歷年來新高。99 年工業實質 GDP 成長 24.07%，占名目 GDP 比率 31.34%，對經濟成長貢獻 7.53 個百分點。

(一) 製造業：受到全球景氣回溫，帶動國內外需求活絡及投資增加，加上兩岸經貿逐漸活絡，及比較基期偏低等因素之影響，99 年製造業生產逐漸回復到金融海嘯前水準，增產 28.60%，四大行業中，以資訊電子工業增產 40.27%，最為顯著；其次金屬機械工業增產 32.54%，民生工業與化學工業增產幅度則在 10% 左右。99 年製造業 GDP 實質成長 26.71%，占名目 GDP 比率 26.27%，對經濟成長貢獻 7.16 個百分點。

(二) 水電燃氣及污染整治業：在國內工業增產帶動下，發電量增加 7.55%，電力及燃氣供應業指數較上年增 5.09%，用水工業生產指數亦增 1.35%，併計氣體燃料、用水供應及污染整治業，整體水電燃氣及污染整治業實質成長 5.21%，占名目 GDP 比率 1.83%，對經濟成長貢獻 0.10 個百分點。

(三) 營造業：受惠國內房地產市場交易升溫，99 年核發建造執照總樓地板面積較上年增 56.53%，營造業實質成長 10.86%，占名目 GDP 比率 2.77%，對經濟成長貢獻 0.25 個百分點。

(四) 礦業及土石採取業：因土石採取增產，實質成長 9.25%，占名目 GDP 比率 0.46%，對經濟成長貢獻 0.03 個百分點。

三、服務業

在國內需求大幅成長 9.91% 帶動下，99 年服務業實質成長 5.52%，為 90 年以來新高；服務業名目 GDP 9 兆 1,246 億元，占名目 GDP 比率 67.08%，較 98 年 69.30%，下降 2.22 個百分點，對經濟成長貢獻 3.71 個百分點。另 99

表4 生產面經濟成長來源與結構變化

項 目	97年	98年	99年
經濟成長率 (%)	0.73	-1.93	10.88
實質成長率 (%)			
農業	0.10	-3.00	-0.77
工業	0.24	-4.30	24.07
製造業	0.99	-4.40	26.71
服務業	1.06	-0.66	5.52
占名目GDP比率 (%)			
國內生產毛額	100.00	100.00	100.00
農業	1.60	1.74	1.58
工業	29.05	28.96	31.34
製造業	24.83	23.83	26.27
服務業	69.35	69.30	67.08
對經濟成長之貢獻 (百分點)			
農業	0.00	-0.04	-0.01
工業	0.08	-1.38	7.53
製造業	0.27	-1.21	7.16
服務業	0.70	-0.44	3.71

註：本表不含統計差異，故農、工、服務業貢獻加總不等於經濟成長率。

資料來源：行政院主計處。

年我國各級產業新設商業登記 4.42 萬家中，服務業占 84.8%，遠高於工業的 14.3%；新設商業登記服務業平均資本額 14 萬元，約僅為工業之一半，顯示服務業資本規模較小，適合新創事業發展。

(一) 流通運輸服務業：實質成長 6.06%，占服務業名目 GDP 比率 34.59%，對經濟成長貢獻 1.41 個百分點。其中：批發及零售業實質成長 5.64%，主要係受國內景氣回溫，就業率回升，民間消費增加所致，占服務業名目 GDP 比率 27.11%，對經濟成長貢獻 1.03 個百分點。住宿及餐飲業與運輸及倉儲業，受惠於外貿活絡及民衆買氣回升，分別實質成長 9.13%、6.69%，兩項共占服務業名目 GDP 比率 7.48%，對經濟成長貢獻 0.38 個百分點。

- (二) 金融服務業：政府持續推動金融改革，加以股市、基金及房地產市場交易活絡帶動下，金融保險業實質成長 6.82%，占服務業名目 GDP 比率 9.50%，對經濟成長貢獻 0.45 個百分點。不動產業成長 2.77%，占服務業名目 GDP 比率 12.80%，對經濟成長貢獻 0.24 個百分點。
- (三) 新興及專業技術密集型服務業：以專業、科學及技術服務業實質成長 7.62% 最快，其次資訊及通信傳播業成長 6.05%，藝術、娛樂及休閒服務業與醫療保健及社會工作服務業亦分別成長 4.06%、3.04%。

伍、財政收支

99 年國內賦稅收入實徵淨額 1 兆 6,222 億元，較 98 年增加 920 億元（或 6.0%）。若與預算數相較，超徵 46 億元，預算達成率 100.3%。此外，政府持續推動中長程財政健全方案，中央政府赤字總額占 GDP 比重由 98 年度 3.5% 降至 3.0%。另 99 年減稅金額 110 億元，雖占全國稅課收入僅 0.70%，惟其對發揮所得移轉、穩定物價、鼓勵投資、增加消費的誘發效果，逐漸顯現。

一、政府收支

99 年各級政府收入（不含公債收入、賒借收入及移用歲計賸餘）2 兆 3,652 億元，較上年減 1.0%，占 GDP 比率 17.4%；各級政府支出（不含債務還本支出）2 兆 7,915 億元，較上年減 1.1%，占 GDP 比率 20.5%，收支短差 4,263 億元，較上年度略減 64 億元。

— 99 年度中央政府歲入總額（總預算及特別預算）1 兆 4,971 億元，較上年減少 3.6%；歲出總額（總預算及特別預算）1 兆 9,087 億元，較上年減少 4.4%，占 GDP 比率 14.0%。歲入歲出短絀 4,116 億元，仍需舉借債務支應。

表5 中央政府財政收支

項 目		98年度	99年度
歲入總額（總預算及特別預算）（億元）		15,537	14,971
歲出總額（總預算及特別預算）（億元）		19,961	19,087
歲出總額占GDP比率（%）		16.0	14.0
政府赤字總額占GDP比率（%）		3.5	3.0
債務舉借占歲出比率（%）		9.1	13.1
1年以上債務未償餘額（億元）		41,280	45,419
	年增率（%）	9.2	10.0
	占前三年GNP平均數比率（%）	32.0	34.9
	占GDP比率（%）	33.1	33.4

註：1. 98 年度為決算審定數；99 年度為院編決算數。

2. 歲入不包括公債、餘借收入及移用以前年度歲計賸餘；歲出不包括債務還本。

3. 債務舉借占歲出比率之計算，不含債務基金為償還舊債而新舉借部分。

資料來源：行政院主計處重要經社指標速報（100 年 5 月 19 日）及財政部重要財政指標（100 年 5 月）。

二、債務

99 年政府舉債均用於資本支出及政府重大公共建設，支援建設促進經濟成長。

—截至99年12月底止，各級政府1年以上債務未償餘額實際數為5兆2,386億元，占前三年GNP平均數比率為40.2%，占GDP比率僅為38.5%，仍在法定債限48%範圍內。其中，中央政府1年以上債務未償餘額4兆5,419億元，較98年度增加10.0%，占GDP比率33.4%，占前三年GNP平均數比率34.9%，在公共債務法規定上限40%之範圍內。

99年國家建設計畫執行檢討

系列三 重要施政成果檢討

經建會綜合計劃處

壹、促進經濟繁榮

貳、營造公義社會

參、建構永續環境

肆、型塑廉能政府

民國 99 年，面對後金融海嘯的世界經濟發展新局，以及兩岸 ECFA 簽署的有利契機，政府秉持永續、均富、廉能的理念，積極推動全球招商，擴大內需，促進經濟繁榮；並推動各項施政，營造公義社會，建構永續環境，型塑廉能政府，以提升國家整體競爭力，落實經濟成長成果為全民所共享。重要施政成果如下：

壹、促進經濟繁榮

一、擴大招商投資

（一）推動全球招商

1. 成立「行政院全球招商專案小組」，下設「行政院全球招商規劃推動委員會」，統籌規劃招商策略，協調排除投資障礙，以及「行政院全球招商聯合服務中心」，提供客製化服務。

2. 舉辦 5 場國內招商大會，合計 600 餘家機構、逾 2,000 人參與；組團赴香港參加「2010 MIPIM ASIA 亞洲國際地產投資交易會」，設置台灣主題館，創造投資機會；辦理赴新加坡招商，促成後續洽接投資機會。截至 99 年 12 月底，廠商表達投資意願金額逾 6,000 億元。

（二）健全經商環境

1. 排除投資障礙，成立「促進投資聯合協調中心」，建置「投資台灣入口網」，提供投資諮詢服務；縮短公司登記行政作業時間由 3 天至 1 天。
2. 推動賦稅改革，修正《所得稅法》，自 99 年度起，營利事業所得稅稅率調降為 17%；鬆綁財經法規，提高證券期貨業投資外國及大陸事業總金額至淨值 40%；公布「產業創新條例」，促進產業創新，提升產業競爭力。

二、推動空間改造

- （一）推動「愛台 12 建設」，至 99 年底，整體預算執行率達預定進度 90% 以上；完成北中南捷運系統營運里程 71.5 公里、北中南都市鐵路立體化及捷運化 11.4 公里等。
- （二）研擬「國土空間發展策略計畫」，作為國土空間發展之基本政策方針。

三、落實產業再造

- （一）規劃推動「產業有家，家有產業」政策，讓產業落地生根在適宜地區、每個地區都有主打產業，促進區域經濟發展；配合全球招商之推動，帶動民間投資，增加在地就業，提升所得。
- （二）發展六大新興產業
 1. 生物科技：賡續推動「台灣生技起飛鑽石行動方案」，強化產業研發能量，補強產業鏈在轉譯研究的關鍵缺口，導入民間資金投資生技產業；至 99 年底，廠商投入研發已進入人體臨床試驗中新藥 63 項，順利取得美國 FDA IND 審查 25 件。

2. 觀光旅遊：推動「觀光拔尖領航方案」，以拔尖、築底、提升等三大行動方案，落實「魅力旗艦」、「國際光點」、「產業再造」等六大主軸計畫。99年來台旅客人數達 556.7 萬人次，較 98 年增加 26.7%；以「旅行台灣·感動 100」為宣傳主軸，吸引國際旅客來台，馬來西亞市場成長 71.1%、大陸市場成長 67%、日本市場成長 19.4%。
3. 綠色能源：廣續推動「綠色能源產業旭升方案」，發展太陽光電、LED 照明光電、風力發電、生質燃料、氫能與燃料電池。99 年綠色能源產業產值約 3,800 億元，較未推動方案前（97 年）成長 1.5 倍；建立太陽光電產業鏈，促成投資 400 億元，產值近 2,000 億元。
4. 醫療照顧：推動「健康照護產業升值白金方案」，研擬《長期照顧服務法》草案，積極規劃長期照護服務網，建置普及性長照服務輸送體系；推廣我國優質醫療服務品質，至 99 年底，已於美國洛杉磯、加拿大、溫哥華、澳洲雪梨等 10 個國家及地區設置海外駐點。
5. 精緻農業：推動「精緻農業健康卓越方案」，輔導業者通過產銷履歷、CAS 驗證等，完成屏東「農業生物科技園區」基礎工程 233 公頃；99 年精緻農業產值 1,074 億元，較未推動方案前 97 年 934 億元成長 15%。
6. 文化創意：推動「創意台灣－文化創意產業發展方案」，完成《文化創意產業發展法》立法；策辦「2010 台灣國際文化創意產業博覽會」，形塑台灣品牌形象。

（三）發展四大新興智慧型產業

1. 智慧電動車：修訂「中央政府各機關採購公務車輛作業要點」、「共同性費用編列標準」，增列優先採購電動車規定；公告「電動車充電系統實務規範」。
2. 發明專利產業化：核定「發明專利產業化推動方案」，推動建置專利加值輔導顧問中心、輔導商品化驗證服務等六大策略；99 年促成專利技術之移轉授權及讓與交易 937 件，帶動民間投資 25.7 億元，衍生經濟效益 214.1 億元。
3. 雲端運算：執行科技專案計畫，投入綠能、資安與雲端系統等技術研發，研發完成國產雲端系統軟體 Cloud OS。

4. 智慧綠建築：核定「智慧綠建築推動方案」；完成綠建築智慧升級、綠色工廠評估系統，研訂綠色便利商店分級認證制度。

(四) 推動十大重點服務業，加速美食國際化、國際醫療、音樂及數位內容、會展產業、國際物流、高科技及創新產業籌資中心、都市更新、WiMAX 產業、華文電子商務、高等教育輸出等服務業發展，整合部會資源，研擬行動計畫，具體落實。

(五) 落實產業升級與轉型，補助傳統產業開發新產品及新技術，協助企業提升電子化應用能力；輔導建立創新型中小企業群聚，推動「學界協助中小企業科技關懷計畫」，輔導中小企業開發新產品、創新技術。

四、加強全球連結

(一) 推動兩岸經貿往來

1. 99 年 6 月第 5 次「江陳會談」簽署《海峽兩岸經濟合作架構協議》(ECFA)、「海峽兩岸智慧財產權保護合作協議」；12 月第 6 次「江陳會談」簽署《海峽兩岸醫藥衛生合作協議》。

2. 修正「台灣地區與大陸地區金融業務往來及投資許可管理辦法」、「大陸地區專業人士來台從事專業活動許可辦法」、「大陸地區人民來台從事商務活動許可辦法」，循序促進兩岸金融往來、雙向投資，及專業人才與學術交流；放寬大陸旅客來台觀光數；持續推動搭橋專案，至 99 年底，累計辦理 26 場次兩岸產業合作交流會議，促成 850 家兩岸企業洽商。

(二) 全球經貿整合與拓展

1. 積極參與區域經濟整合，台星 99 年底舉行首次會談，規劃 100 年展開洽簽經濟夥伴協議諮商，加強遊說爭取支持台美、台歐盟簽署經濟合作協議，賡續創造台日 FTA 談判有利條件。

2. 拓展全球市場，落實「新鄭和計畫」，加速推動「優質平價新興市場推動方案」，協助業者爭取新興市場商機。

五、培育創新人力

- (一) 提升教育品質，發展國際一流大學，99 年國際論文數成長 55%、專利與品種授權數成長 253%、智慧財產權衍生收入成長 275%；推動偏遠地區及弱勢族群公平數位教育，鼓勵終身學習。
- (二) 培育優質人力，推動「產業人力培育發展計畫」、「產業人才投資方案」與「協助事業單位人力資源提升計畫」；辦理中小企業培訓、失業勞工與青年職業訓練。
- (三) 加強研發創新，推動「主導性新產品開發計畫」、「市場應用型發展補助計畫」，提高研發收入；推動業界科專計畫，帶動企業研發投資逾 35 億元；強化產學研創新連結，99 年促進技術移轉 198 件。
- (四) 厚植文創基礎，推動「新故鄉社區營造」與「地方文化館」第 2 期計畫，籌設景美及綠島人權文化園區，落實文化傳承；推動設計產業發展，執行整合式商業設計及廣告業輔導計 15 案，預計促進投資 1 億 5,520 萬元。

貳、營造公義社會

一、擴增就業機會

- (一) 加強就業創造，執行「99 年促進就業實施計畫」，推動薪資補貼計畫，輔以公共就業型計畫，並持續推動中長期促進就業計畫，提升就業媒合成功率，擴大產學合作。99 年 1 月至 100 年 2 月底計促進就業近 20 萬人，培訓 42.6 萬人次。
- (二) 強化職業能力，辦理「產業人才投資方案」，補助在職勞工訓練費；補助地方政府辦理在地化職業訓練；廣續辦理各項產業專業人才培訓計畫。

二、縮短貧富差距

- (一) 改善所得分配，成立行政院「改善所得分配專案小組」，擬訂七大策略方向，重要成果包括：修正《社會救助法》，擴大弱勢照顧，照顧人口比

率由 98 年的 1.2% 提高至 3.7%；調升基本工資由每月 17,280 元增至 17,880 元；全面實施「5 歲幼兒免學費教育計畫」；修正《所得稅法》，取消現役軍人、國民中小學、私立初級中小學教職員薪資所得免稅規定等。

(二) 加強弱勢家庭協助，99 年計提供低收入 11 萬 2,200 戶最低生活保障；辦理弱勢就業輔導，協助 1,715 人完成創業，創造 5,352 個就業機會；推動「就學安全網」計畫等，辦理弱勢就學輔導。

(三) 健全住宅政策

1. 研擬「健全房屋市場方案」，規劃完成「社會住宅短期實施方案」草案（100 年 1 月 14 日陳報行政院），以及機場捷運沿線「A7 站區開發案興辦事業計畫」及「A7 站區平價住宅招商投資興建計畫」。
2. 修正《不動產經紀業管理條例》，建置「住宅 e 化網」，整合住宅及交易價格相關資訊；採取針對性審慎措施，限制台北市及新北市等地區第 2 戶以上購屋貸款成數至 6 成；訂定土地抵押貸款條件限制，強化土地融資風險控管；制定《特種貨物及勞務稅條例》（100 年 5 月 4 日公布，自同年 6 月 1 日施行），加重非自用不動產短期買賣稅負。

三、因應少子女化及保障高齡生活

- (一) 辦理「青年安心成家方案」，提供購屋 2 年零利率貸款利息補貼及租屋租金補貼；補助幼兒教育與保母托育等，營造優質生養育環境。
- (二) 成立「長期照護保險籌備小組」，規劃長期照護保險制度，研擬《長期照顧服務法》草案（100 年 3 月 31 日送立法院審議），健全長期照護服務體系。

四、強化社會治安

- (一) 執行「緝飭專案」與「治平專案」，強化竊盜查緝；偵辦詐騙、藥品等民生犯罪，維護民衆生命財產安全；修正《毒品危害防制條例》，執行反毒策略。

- (二) 2.99 年暴力犯罪、竊盜及詐騙犯罪發生數，較 98 年分別減少 21.47%、7.98% 及 26.57%；詐騙案件財損金額較 98 年減少 41 億餘元，下降 40.59%；破獲毒品 4 萬 8,318 件，較 98 年增加 7.58%。

叁、建構永續環境

一、因應氣候變遷

- (一) 健全綠色法制，持續推動《溫室氣體減量法》草案立法；頒布《再生能源發展條例》相關子法 13 項，推廣再生能源利用；發布溫室氣體盤查及登錄管理原則，與溫室氣體先期專案暨抵換專案推動原則，建立產業自願減量制度。
- (二) 落實「國家節能減碳總行動方案」，99 年二氧化碳實質減量 726 萬公噸，超過原訂 563 萬公噸目標；推動觀光旅館、百貨公司等七大服務業禁止冷氣外洩及禁用白熾燈。

二、落實綠色生活與生產

- (一) 建立低碳城市，汰裝 LED 路燈，每年節電約 281 萬度；汰換傳統交通號誌燈為 LED 燈 7 萬 4,520 盞；推廣綠色運輸，補助改裝油氣雙燃料車、購買電動輔助自行車輛、電動自行車輛計 2 萬 4,743 輛。
- (二) 研訂《資源循環利用法》草案，促進資源永續循環利用；籌組清潔生產體系成員計 14 廠，完成體系清潔生產輔導 35 廠次，可減少一般及事業廢棄物 1 萬 4,534 公噸、廢水 1 萬 634 公噸，節省用電 336.5 萬度，二氧化碳減量 2,393 公噸。

三、加強國土保育

- (一) 推動《國土計畫法》草案與《海岸法》草案立法，確保國土永續發展；治理中央管河川，至 99 年底完成防災減災工程 85.5 公里、環境景觀改善工程 27.6 公里，淹水改善面積達 4,313 公頃，景觀改善面積 149 公頃。

- (二) 輔導東砂西運海運 753 航次、353 萬公噸；進口砂石 1,496 航次、1,476 萬公噸，協助平衡砂石供需；完成劣化地復育及人工林撫育 1 萬 4,605 公頃；加速國有林租地造林地補償收回，收回造林地 998 公頃。

四、推動災後重建

- (一) 加速莫拉克災後重建，辦理災區自用住宅房屋貸款、以災區房屋為擔保之其他貸款等展延措施；規劃興建永久屋 3,392 間；針對具發展潛力之災區，規劃產業重建示範點 12 處，帶動產業重建。
- (二) 辦理凡那比及梅姬風災災後重建，進行南太麻里溪橋新橋建設工程，辦理蘇花公路省道公路系統災損路段搶修及復建工程，協助受災農漁民復建復耕。

肆、型塑廉能政府

一、推動政府改造

- (一) 推動行政院組織改造，制定《行政院功能業務與組織調整暫行條例》、《中央政府機關總員額法》等，行政院組織將由 37 個部會級機關精實為 29 個，預定 101 年 1 月 1 日施行。
- (二) 完成台北縣、台中縣市、台南縣市及高雄縣市合併改制作業，籌組「縣市改制直轄市中央籌劃小組」，辦理各項改制工作。

二、建立廉潔政府

- (一) 推動司法改革，成立查處機動小組，強化蒐證能力；加強司法行政監督功能，追究違紀責任；落實「公務員廉政倫理規範」、「請託關說司法案件之登錄及公布作業」，杜絕請託關說事件。
- (二) 推動「法務部廉政署組織法」草案立法（已於 100 年 4 月 1 日完成三讀），規劃成立「法務部廉政署」，預定 100 年 7 月 20 日成立運作，專責國家廉政政策規劃；落實「國家廉政建設行動方案」，強化中央廉政委員會運作。



後金融海嘯時代台灣經濟 結構再平衡之總體計量分析

經建會綜合計劃處 陳珩麗*

壹、前言

貳、全球經濟再平衡與亞洲、台灣經濟

參、台灣經濟結構再平衡的必要性

肆、台灣經濟結構再平衡之總體計量分析

伍、結語與建議

附錄 亞洲開發銀行「經濟再平衡」之策略架構

摘 要

後金融海嘯時期，台灣經濟結構再平衡包括兩個層次：一是需求面再平衡，包括國內需求再平衡（發展內外需兼顧的雙引擎成長模式，尤其是重視民間投資的成長）及區域再平衡（重視亞洲市場）；二是供給面再平衡（增強服務業，兼顧服務業與製造業的平衡成長）。本文針對 2010 年第 3

* 作者為經建會綜合計劃處專員，本文獲本會 99 年度研究發展「總體經濟政策」類特優獎。本研究為個人觀點，不代表本會意見。

季至 2011 年第 4 季期間，台灣經濟結構再平衡的不同調整速率進行總體計量情境模擬分析¹。研究顯示，台灣經濟結構再平衡轉變愈快，愈有助於促進經濟成長來源之平衡性及改善產業發展失衡現象。

本文建議建設台灣均衡經濟成長模式的總體策略有三：1. 提振國內投資（尤其服務業投資）；2. 實現包容性成長，創造就業機會，提振民間消費；3. 拓展亞洲市場，降低對歐美先進國家的依賴程度。

壹、前言

後金融海嘯時代全球經濟面臨最嚴峻的挑戰之一，就是如何由目前的全球失衡態勢（global imbalance）²，朝全球再平衡成長（global rebalancing）轉變，以實現 G20 匹茲堡會議宣言「強勁、平衡且可持續的全球復甦」目標。IMF 首席經濟學家 Blanchard 在 2010 年 10 月發布的「世界經濟展望報告」中指出，全球經濟再平衡是當前最受矚目的世界性議題，強調經由轉變結構性因素實現穩健的平衡，主要包括兩個層面：

- 外部再平衡（external rebalancing）：強調跨國總需求的再平衡，即許多過度依賴國內需求的先進經濟體（尤其美國），現必須更依靠淨出口；過去依賴淨出口的新興市場經濟體（尤其中國大陸），現必須更加重視國內需求的擴大³，或發展內外需兼顧的雙引擎成長模式。

¹ 本文完稿於 99 年 10 月，實證資料以當時可取得的最新資料為準。惟為保持原文的實證說明，相關數據不再修正。

² 根據國際研究文獻，全球經濟失衡的表現大致可歸結三個方面：（1）與商品及服務貿易有關的經常帳不平衡，尤其是先進經濟體採取高消費、高赤字推動經濟的債務融通成長（debt-led growth）模式，顯現鉅額經常帳逆差，而新興經濟體採取出口導向成長（export-led growth）模式，則擁有大量經常帳順差。（2）國際資本流動和持有金融資產上的不平衡。（3）與國民所得、產業結構等相關的儲蓄和投資的不平衡。Guerrieri（2010）指出，20 世紀末全球失衡呈現較以往擴大的變動趨勢，且成為引發 2008 年全球金融海嘯的重要因素。

³ 聯合國貿易和發展會議（UNCTAD）「2010 年貿易和發展報告」指出，單靠美國減少消費和中國大陸朝消費主導型經濟模式轉變，不足以解決全球失衡問題，且在全球重新平衡過程中可能出現「通貨緊縮的再平衡（deflationary rebalancing）」現象，故其他擁有較多經常帳盈餘的經濟體（日本及德國）也需積極進行擴張性調整。

— 內部再平衡（internal rebalancing）：強調公共支出到民間支出的再平衡，即當民間需求下降時，財政刺激措施有助於紓緩產出下降，惟為回復財政的永續性，財政刺激措施最終仍需配合財政整頓（加稅和削減支出）。因此，民間需求必須夠強勁，以主導並維持經濟成長。

近十多年來，台灣經濟結構最重要變化之一，就是對外需依賴程度的提高，其不僅使國內經濟容易受到外部因素的衝擊，且使國內景氣循環波動的模式、波動幅度及頻度都發生變化。根據于宗先等（2010）估計，在金融海嘯主要衝擊期間（2008 年第 3 季至 2010 年第 4 季），金融海嘯約使台灣實質輸出及實質 GDP 金額，分別累計減少新台幣 4.2 兆元及 3.7 兆元（相對於沒有金融海嘯之情景模擬）；亞洲開發銀行經濟學家 Park et al.（2010）估計，此波金融海嘯約使台灣潛在 GDP 成長率降低 2.5 個百分點〔（2008Q1-2009Q2）相較（2000Q1-2007Q4）平均值〕。此外，過去台灣一個景氣循環需歷時 5 至 8 年，但近年景氣循環則歷時不到 3 年。準此，面對全球結構再平衡的發展趨勢，我國有必要針對此一未來變化預為因應。尤其是美國及中國大陸是目前我國最重要的貿易夥伴，兩國經濟再平衡的行動與過程，必然影響我國的出口及 GDP 成長。準此，我國應關注全球、區域及國內失衡（global, regional, and domestic imbalances）的緊密關聯及互動發展，並妥為因應。

Adams et al.（2010）指出，亞洲新興經濟體推動經濟結構再平衡的重點，在促進「區域再平衡（regional rebalancing）」及「國內需求再平衡（domestic rebalancing）」的有效聯結。前者強調促進出口市場多元化，加強「南南貿易（South-South trade）」，降低對歐美市場的依賴；加強區域內合作，提高最終消費品在區域內的貿易（intra-regional trade）比重。後者強調需求面成長動力應由過度依賴外需轉向內需（投資及消費）驅動⁴；供給面成長動力則

⁴ 出口導向經濟成長仍是許多開發中國家和新興經濟體經濟成長與創造就業機會的重要來源，故擴大內需並非完全取代出口導向，而是減少出口導向的部分比例，增加內需的相對比例。即由出口導向型成長朝更加平衡的方向轉變。準此，平衡性成長政策的挑戰在制定恰當的政策措施，以實現內、外需間的永續平衡。

應加速提升服務業生產力，促進非貿易財部門的發展。此外，為兼顧社會公平與正義，經濟成長模式亦應朝「包容性成長（inclusive growth）」轉變。

後金融海嘯時代，台灣面對全球化、東亞經濟整合及兩岸經貿互動的快速發展，必須加速經濟再平衡，以啟動下一波經濟成長。惟其實質內涵除增強國內及區域需求外，生產、投資、就業結構與出口導向密集產業的關聯度，亦應朝向非貿易財部門轉變，提升台灣經濟的生產力、競爭力與就業力。根據近期國內外經濟機構對 2010 年台灣經濟成長率預測值皆達 8% 以上〔主計處（2010.8.19）8.24%；中經院（2010.10.15）8.15%；Global Insight（2010.10.15）8.4%；IMF（2010.10.6）9.3%〕，顯示台灣經濟已自此波風暴中穩健復甦。加以 2010 年第 1、2 季國內需求對經濟成長的貢獻分別達 11.93 及 8.01 個百分點，反映國內總體經濟結構已朝良性方向轉變。惟就中長期而言，台灣經濟所顯現的結構脆弱性（vulnerability）問題仍亟需改善。

準此，本研究將以二階段方式，進行台灣經濟結構再平衡之總體計量分析。首先，以吳中書等（2008）台灣總體經濟季模型為基礎，再針對民間消費、民間投資和輸出及失業率等函數設定進行調整，建構總體經濟計量模型，量化評估台灣需求結構再平衡對經濟成長的影響程度。其次，以前述推算之需求結構為控制總數，評估對產業結構再平衡的影響效果。最後，再經由情景模擬分析及國際經驗，研擬實現台灣「經濟再平衡」之總體策略，供作國建計畫研擬相關總體經濟策略及目標之參考。

本文共分五節：第壹節前言，第貳節全球經濟再平衡與亞洲、台灣經濟，第參節台灣經濟結構再平衡的必要性，第肆節台灣經濟結構再平衡之總體計量分析，第伍節結語與建議。

表1 台灣經濟成長來源

期 間	經濟 成長率	國內需求				國外 淨需求	輸出	輸入
			民間 消費	政府 消費	資本 形成			
實質成長率（%）								
1981~1990年	7.65	7.71	8.02	7.68	7.34	—	10.87	10.65
1991~2000年	6.24	6.43	6.93	2.95	7.64	—	9.29	9.25
2001~2009年	3.16	0.61	2.18	0.96	-3.29	—	5.40	1.20
2010年Q1	13.71	13.63	3.06	1.78	83.39	—	41.41	48.83
Q2	12.53	9.24	4.41	1.67	32.91	—	34.27	34.35
貢獻百分點								
1981~1990年	7.65	7.68	4.46	1.49	1.73	-0.03	4.07	4.09
1991~2000年	6.24	6.94	4.23	0.54	2.18	-0.70	4.19	4.89
2001~2009年	3.16	0.63	1.36	0.12	-0.86	2.53	3.13	0.60
2010年Q1	13.71	11.93	1.96	0.21	9.76	1.79	24.06	22.27
Q2	12.53	8.01	2.58	0.20	5.23	4.52	22.22	17.70

資料來源：根據主計處資料計算。

貳、全球經濟再平衡與亞洲、台灣經濟

一、全球經濟再平衡與亞洲經濟

IMF（2009）指出，全球失衡係指 1996 年以來全球經濟經常帳逆差與順差的累積模式。隨著全球失衡規模和地理分布持續擴大（主要仍集中在亞洲開發中國家），全球經濟面臨的潛在危機益趨嚴重。準此，當前全球經濟發展最重要的事，是尋求全球需求與供給的再平衡，降低全球經常帳失衡。前者強調經常帳盈餘國家〔特別是亞洲和其他地區的先進經濟體（德國及日本）〕應增強國內需求，以抵銷經常帳逆差國家（包括美國、英國、歐元區部分國家及許多歐洲新興經濟體）疲弱的國內需求；後者強調應進行資源的部門調整，以適應需求的變化。

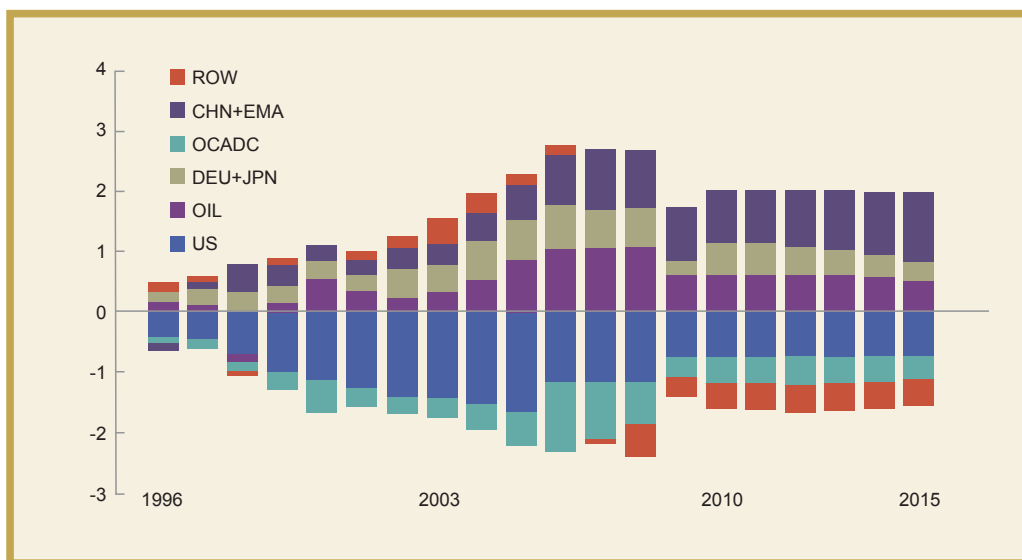


圖1 全球失衡（占世界GDP的百分比）

註：US：美國；DEU+JPN：德國和日本；CHN+EMA：中國、香港、印尼、南韓、馬來西亞、菲律賓、新加坡、台灣和泰國；OIL：石油出口國；ROW：世界其他地方。

資料來源：IMF。

（一）亞洲對全球經濟再平衡具關鍵作用

IMF 及 ADB 認為開發中亞洲（Developing Asia）為全球失衡的核心，故只有亞洲新興經濟體的積極參與，才能持續改善全球失衡現象。

1. 在需求創造方面：隨著世界經濟重心朝亞洲移轉，亞洲占世界貿易和全球 GDP 比率日益增加。Thorbecke（2009）指出，東亞所得增加可帶動進口大幅提升，故若其成功採取「內需主導成長策略（domestic-led growth strategy）」，將有助於促進世界其他地區的經濟成長。ADB（2010a）估計，2030 年開發中亞洲中產階級興起將取代歐美中產階級在世界經濟的角色；另 Singh（2010）估計，2030 年亞洲將成為世界最大的經濟區域，顯示亞洲在未來全球經濟再平衡過程中將扮演重要角色。
2. 在降低失業方面：ILO（2010）指出，亞洲再平衡策略可經提高工資和生產力關聯性，及改善社會安全，來減緩全球失業現象。估計約可減少世界

表2 亞洲再平衡策略對改善全球失業的潛在影響

國家或地區	亞洲再平衡策略降低失業率之效果 [模擬值與實際值之差異 (百分點)]	2008年失業率 (%)
世界	-0.3	6.2
先進經濟體	-0.1	6.1
美國	-0.1	5.7
歐洲	-0.1	6.9
日本	-0.3	3.9
新興和開發中經濟體	-0.6	6.4
亞洲	-0.6	6.2
拉丁美洲	-0.2	5.2
非洲	-0.1	16.3
巴西	-0.1	8.1
俄羅斯	-0.2	6.3
印度	-0.2	7.3
中國	-1.4	4.2
南非	-0.1	21.4
能源出口國	-0.4	6.8

資料來源：ILO (2010)。

失業率 0.3 個百分點，其中先進經濟體降 0.1 個百分點，新興和開發中經濟體降 0.6 個百分點。簡言之，亞洲再平衡在全球經濟再平衡過程中扮演重要角色。

(二) 亞洲各經濟體經常帳動態與再平衡策略

Park (2010) 指出，亞洲對全球經濟再平衡雖具關鍵作用，惟亞洲各經濟體的經常帳動態、成因及最適經常帳水準不同，故面臨的經濟再平衡挑戰相異，所採取的適當政策措施⁵ 必然有所不同 (表 3)。此外，經濟再平衡不限於經常帳盈餘規模龐大且持續的國家，經常帳相對平衡的國家也有需要。

⁵ 亞洲經濟再平衡的政策措施可歸為三類，一是促進國內需求的政策，使國內消費者和生產者購買更多的本國產出；二是改變產出結構，以符合國內需求的需要；三是同時影響需求和供給，且使兩者平衡的政策。

表3 亞洲國家經濟再平衡策略重點

國家別	經濟再平衡策略重點
中國大陸	● 過度儲蓄和消費不足為其擁有龐大經常帳盈餘的主因，經濟再平衡重點在擴大國內消費，減少預防性儲蓄。 ● 降低對出口導向製造業的依賴，提高服務業對經濟成長的貢獻。
南韓	● 存在服務業生產力相對偏低的問題，經濟再平衡重點在進行供給面調整，提高服務業生產力及服務業占總產出的比重。
新加坡	● 社會保護和社會安全網支出相對偏低，經濟再平衡重點在提高社會安全支出（尤其是強化老年經濟安全保障），使其社會風險分攤（social risk pooling）水準接近工業化國家水準，以提高消費意願。
菲律賓	● 投資不足為經濟結構的主要問題，經濟再平衡重點在改善投資環境，吸引本國和外國投資者，促進投資，以擴增長期產能。

資料來源：Park（2010）。

二、亞洲經濟再平衡與台灣經濟

近年來，我國對亞洲國家貿易持續增加，根據亞洲開發銀行亞洲區域整合中心（ARIC）資料，1995 至 2008 年間，台灣對亞洲貿易比率由 52.6% 增至 61.2%，增加 8.6 個百分點（圖 2）。惟過去我國產業海外南向布局與發展思維多僅及於生產基地防衛性布局。鑒於亞洲推動經濟再平衡過程中，亞洲各經濟體將更加重視內需及區域內貿易創造。為掌握此一發展趨勢對台灣經濟結構再平衡的助益，台灣應重新定位經濟結構，持續強化與亞洲的貿易整合程度，南向策略應從更積極層面思考，進軍終端、應用及服務市場，以開發日漸富裕亞洲國家支出型態轉變中的機會。

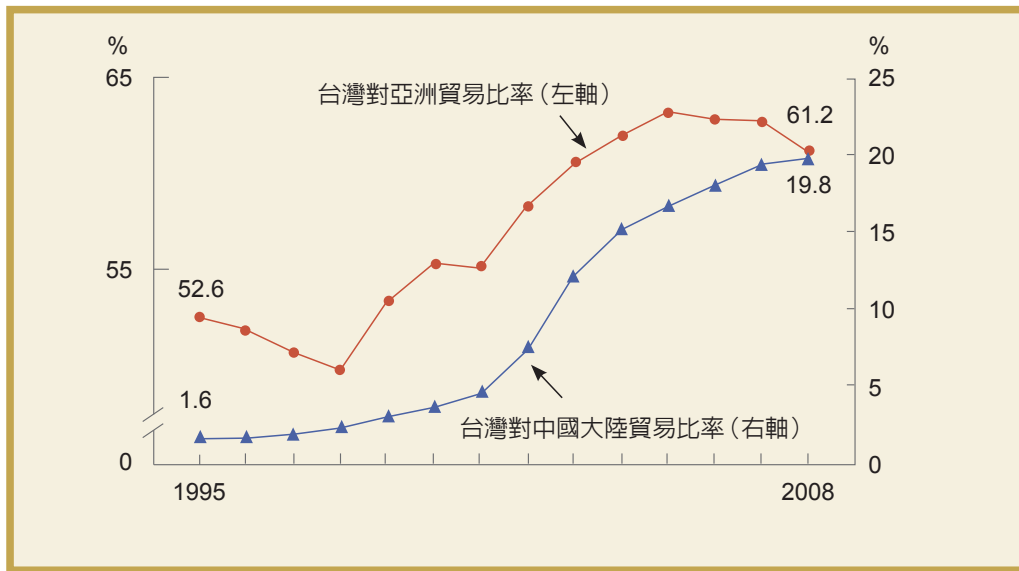


圖2 台灣對亞洲及中國大陸貿易變動趨勢

註：貿易比率指台灣和該地貿易量占台灣總貿易量的比率。數值愈大，表示台灣和該地整合程度愈高。
資料來源：ADB, Asia Regional Integration Center Database。

叁、台灣經濟結構再平衡的必要性

一、外部經濟環境

(一) 因應「新常態 (New Normal)」⁶ 下的全球經濟趨勢

2001 年諾貝爾經濟學獎得主及世界銀行「成長與發展委員會」主席 Spence (2010) 指出，在歷經 70 年來最嚴重的經濟下滑後，整個世界經濟的局勢呈現動盪不安，將處於「新常態」全球經濟局勢，包括低速的經濟成長、謹慎的消費習慣、嚴格的金融監管及經濟不確定性升高等。「新常態」不僅對企業經營及投資決策造成困擾，亦使全球貿易在中期很難重

⁶ 「新常態」一詞由美國太平洋投資管理公司 (PIMCO) 首席執行官 M. A. El-Erian 提出，並成為 2010 年 1 月達沃斯世界經濟論壇的討論主題之一。「新常態」理論認為金融海嘯後的全球經濟將處於「儲蓄增加、消費減少、金融去槓桿化、較低經濟成長、市場波動加大」的常態狀況。此外，在「新常態」下，新興市場與已開發國家的經濟表現將會逐漸脫鉤。

回危機前的最高水準。同時，各國政府在「新常態」下所能運用的傳統政策工具愈來愈少，也讓各國政府經濟政策舉棋不定，此對高度依賴對外貿易的國家極為不利。我國經濟開放程度高，在「新常態」全球經濟下面臨的挑戰較其他國家更為嚴峻。

1. 出口依存度與出口敞口

國際間多以出口依存度（出口占 GDP 比率）來反映一國對外部需求的依賴程度，惟其常會高估出口作為成長來源的作用。反映一國真實出口依存度較理想的總體指標是觀察「出口敞口（export exposure, 附加價值中與外部需求有關部分所占的份額）」的變動情況，根據 IMF（2010a）推估，台灣出口敞口接近 50%，遠高於 OECD 國家平均水準 20%，顯示我國容易受到全球需求降低的衝擊。此外，IMF（2010b）強調在未來數年內許多先進經濟體的進口仍將低於危機前水準，此對向來依賴出口帶動成長的新興經濟體將有不利影響。準此，我國有必要增加國內需求對經濟成長的貢獻，以預為因應此一外在情勢變化。

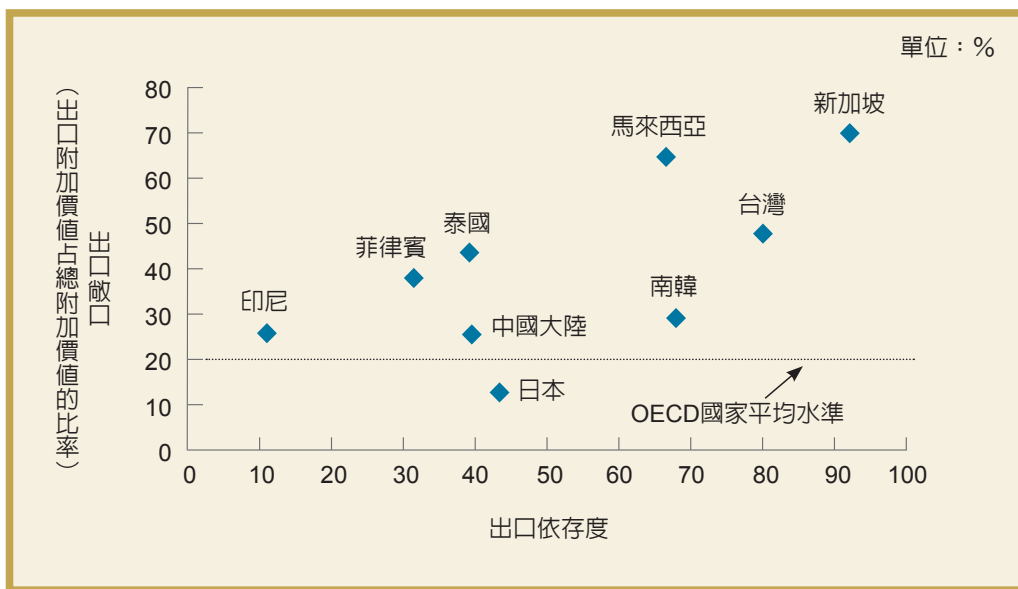


圖3 亞洲國家：出口依存度與出口敞口

資料來源：IMF（2010a）。

2. 全球需求與生產結構轉變

World Bank (2010) 指出，後金融海嘯時代，全球生產和消費不但持續全球化的長期趨勢，且凸顯兩項重要變化。一是南南貿易的重要性提高；二是全球供應鏈（Global Value Chains, GVCs）因應新消費地理進行調整。

- 全球需求來源轉變方面：近來新興市場成長表現優異，對世界經濟的貢獻不斷提高，OECD 預估 2015 年全球經濟成長將近 75% 來自新興開發中經濟體。此外，開發中國家對開發中國家的「南南貿易」在國際貿易的角色日顯重要。OECD (2010) 估計，1990 至 2008 年間南南貿易增加超過 10 倍，高於世界貿易擴大 4 倍。因大部分的南南貿易集中在亞洲，展望未來，隨著南南貿易增加，亞洲區域內貿易相應成長，此將有助於抵銷歐美經濟的持續低迷。

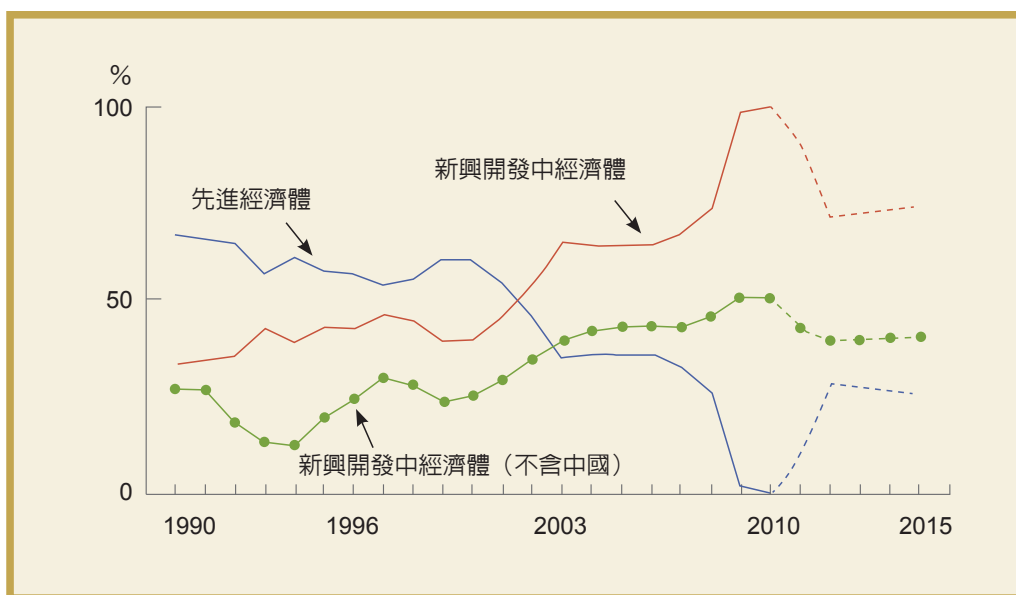


圖4 世界經濟成長來源

資料來源：OECD (2010)。

—全球生產結構調整方面：世界銀行指出，全球需求重心轉移和南南貿易的重要性增加，使得最終市場轉移至南方國家，此意謂全球供應鏈將因應「消費的地理分布和組成」有所改變。此一趨勢對國家發展和企業將造成重大的挑戰。例如：新興國家消費者與工業化經濟體的偏好不同，其對價格競爭力的重視程度高於產品差異化；當需求來自開發中國家，產品和製程標準的重要性降低，此對已投資符合已開發國家高標準的開發中國家而言，將產生顯著的影響。

（二）因應東亞生產網絡與區域經濟整合的衝擊與商機

1. 東亞產業關聯與台灣經濟

Kuroiwa et al. (2010) 根據「2008 年亞洲國際投入產出表 (AIIOT)」指出：自 2000 年以來東亞各經濟體產業間投入產出關聯程度不斷提高；同時以東亞生產網絡為基礎而形成的「三角分工貿易結構 (triangular trade structure)」，係此波金融海嘯對東亞經濟的傳導與衝擊主要來源。估計顯示，2008 年第 3 季至 2009 年第 1 季，美國經濟成長減速，進口需求下跌，導致亞洲經濟體的總產出 (gross output) 減少達 1,280 億美元。其中，中國大陸因已成為東亞各國向美國出口的中轉國，故其總產出減少 68,987 百萬美元最大；我國總產出則減少 6,738 百萬美元。

—就總產出減少來源觀察，我國來自本國出口下降因素占 73.1%（國家內乘數效應占 72.8%，反饋效應占 0.3%）；經由東亞產生的三邊外溢效果占 24.1%（其中經由中國大陸的外溢效果占 18.3%）；經由東亞產生的多邊外溢效果占 2.8%（其中經由中國大陸的效果占 1.2%）。

—就產業別觀察，我國產業總產出下降以電腦及電子零組件設備業減少 1,747 百萬美元（占 25.9%）最大，其次金屬製品業減少 874 百萬美元（占 13.0%）、服務業減少 837 百萬美元（占 12.4%）、其他電子設備業減少 454 百萬美元（占 6.7%）。

綜言之，世界經濟重心從歐美轉移到東亞，以及東亞內部重心從日本轉移到中國大陸的發展趨勢已難逆轉。惟隨著危機後東亞出口地區結構的變化，東亞生產網絡之三角分工貿易型態亦可能產生實質性變化。準此，隨著中國加快轉變經濟成長模式，擴大內需，我國有必要加速調整在東亞產業分工的角色與定位，以預為因應。

表4 美國經濟減速對東亞經濟體總產出的波及影響
(2008年第3季至2009年第1季)

國家別	總產出 減少金額 (百萬美元)	總產出減少來源 (%)						
		合計 =(A)+(B) +(C)+(D)	來自本國出口的 衝擊		來自三邊 的外溢效果		來自多邊 的外溢效果	
			國家內 的效應 (A)	反饋 效應 (B)	經由 東亞各國 (C)	經由 中國大陸	經由 東亞各國 (D)	經由 中國大陸
中國大陸	68,987	100.0	95.4	0.7	3.5	—	0.5	—
日本	28,175	100.0	85.6	0.2	12.0	6.4	2.2	1.3
南韓	7,176	100.0	66.7	0.2	29.3	20.7	3.8	1.8
台灣	6,738	100.0	72.8	0.3	24.1	18.3	2.8	1.2
新加坡	2,007	100.0	46.1	0.6	44.4	14.9	8.9	5.2
馬來西亞	6,130	100.0	83.2	0.7	13.5	7.1	2.6	1.5

資料來源：Kuroiwa et al. (2010)。

2. 東亞經濟整合與台灣經濟

ADB「2010 年經濟展望更新」估計，亞洲出口貿易有 45.5% 是區域內貿易，且其中多數是中間財；若以最終消費對象計算，則亞洲的貿易有 71.1% 是以區域外消費為目的（其中美國占 23.9%，歐盟占 22.5%），而只有 28.9% 在區域內消費，顯示目前東亞區域貿易係以生產及投資為中心的貿易型態。

展望未來，隨著新興經濟體的加速城市化，亞洲區域內消費或各國內需消費，成為推動 GDP 成長的主要動力。準此，未來東亞區域將由目前的世

界工廠轉變為世界市場，即區域內的整合貿易將從生產貿易轉向消費貿易。鑒於後 ECFA 時代將是台灣經濟發展 60 年來的最大調整，且為確保台灣在未來以市場為核心的東亞經濟整合過程中居於有利的地位，有必要加速台灣經濟結構再平衡。

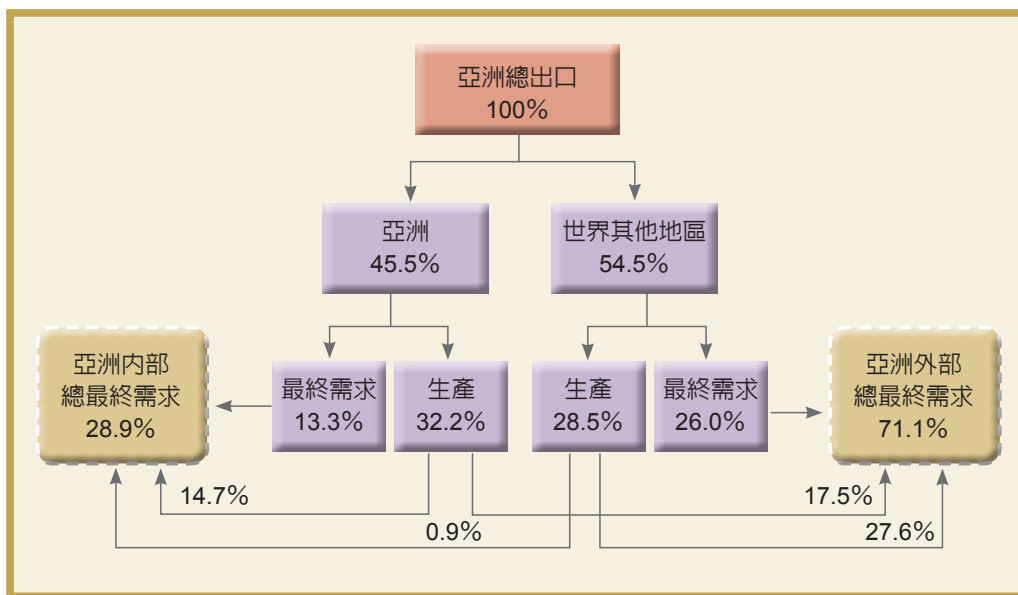


圖5 亞洲出口的分解

資料來源：ADB（2010b）。

（三）因應中國大陸「十二五」規劃的機會與風險

中國大陸第 17 屆五中全會討論定案「第十二個五年規劃建議」，將於 2011 年進入「十二五」規劃時期，政策主線包括「加速轉變經濟發展方式」及「全面建設小康社會的關鍵期」。中國大陸「十二五規劃」轉型策略的重點在將實施多年的出口導向單引擎經濟發展模式，調整為兼顧擴大內需的雙引擎經濟發展模式。由於中國大陸已是全球第二大經濟體，且係會產生巨大經濟外溢效果的經濟體，故其經濟結構的調整將對兩岸經濟分工合作的方式產生影響。準此，台灣應加速產業重新定位（repositioning），進行經濟結構再平衡，預為審慎因應。

二、内部因素

(一) 減緩台灣經濟的外需依賴，避免總體經濟失衡及貧富差距擴大

2001 至 2009 年間，民間消費與投資實質成長率平均分別僅 2.18% 及 -3.29%，低於經濟成長率 3.16%，致儲蓄率平均 28.33% 遠超過投資率平均 20.61%，超額儲蓄累計已達 1 兆 4,583 億元。準此，政府亟需積極導引國內資金促進國內投資，提升資源運用效率。此外，近年全球化帶來的贏者圈效應，導致國內收入分配結構失衡，1981 至 2008 年間，我國受僱人員報酬占名目 GDP（或國內要素所得）比率降至 58.6%（46.5%），同期間，國內貧富差距亦呈現惡化的趨勢。改善國內收入分配結構失衡現象，將有助於提振國內需求，及減輕我國經濟對外需的過度依賴。

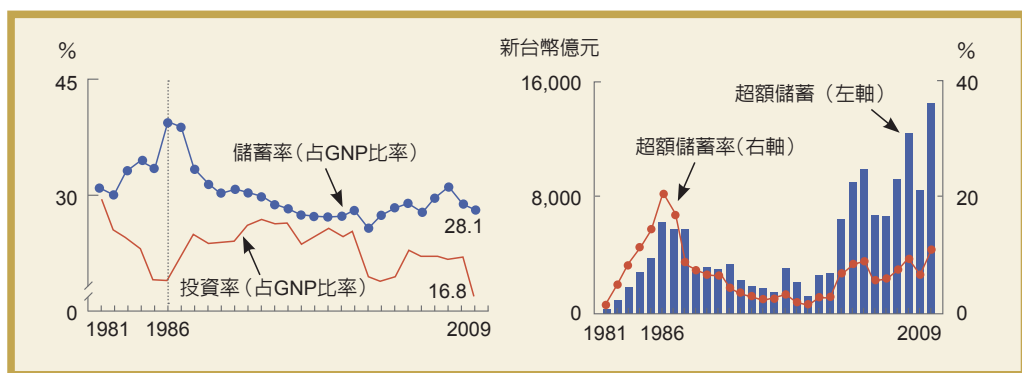


圖6 台灣總體經濟失衡

資料來源：主計處。

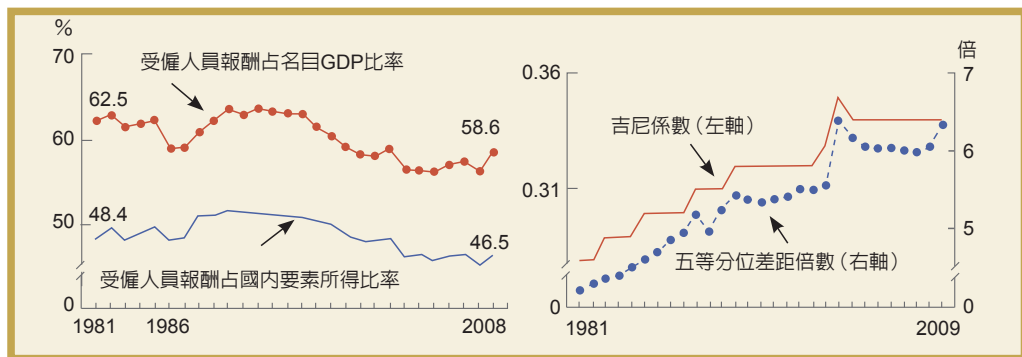


圖7 台灣分配結構失衡

資料來源：主計處。

（二）改善製造業與服務業的發展失衡問題

近年來，台灣服務業占實質 GDP 比重及就業人口比重維持高水平（2009 年服務業占實質 GDP 比重 67.31%；占國內就業人口比重 58.87%），居三級產業之冠，惟其對國內經濟成長的貢獻卻不及製造業，以 2010 年第 1 季為例，國內經濟成長率達 13.71%，服務業僅貢獻 4.52 個百分點，不到製造業的一半。此外，2004 至 2009 年間服務業勞動生產力年增率均低於製造業，突顯國內服務業的勞動生產力與創新力有待提升。準此，我國有必要加速發展服務業〔尤其是服務型的製造業（service-added manufacturing industry）〕，一方面調整國內製造業與服務業發展失衡問題，另一方面增強產業競爭力，厚植經濟成長潛能。

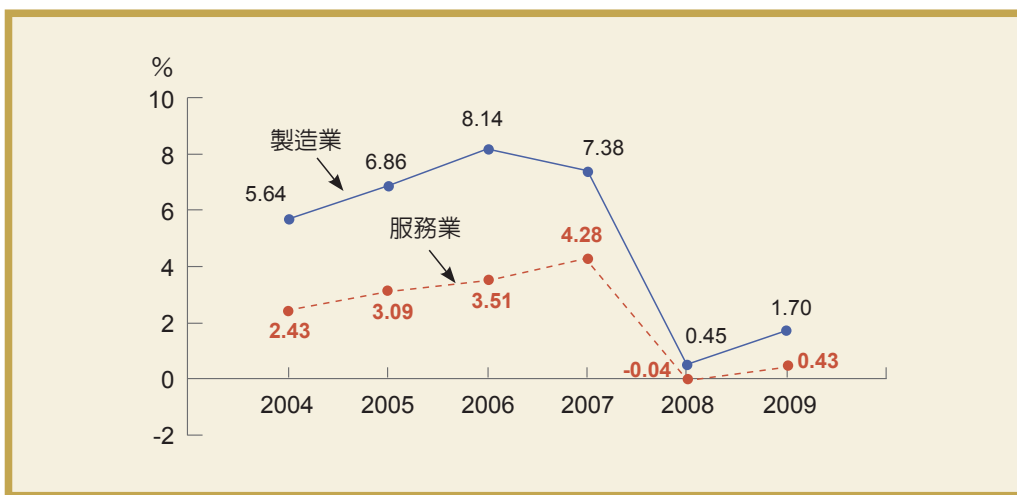


圖8 近年台灣服務業和製造業勞動生產力年增率

資料來源：行政院主計處，產值勞動生產力趨勢分析報告，民國 98 年。

（三）突破經濟成長瓶頸因素，提升台灣潛在 GDP

Park et al. (2010) 估計，此波金融海嘯除造成各國經濟嚴重衰退外，亦對各國潛在 GDP 成長產生明顯的負面衝擊。其中，以新加坡下降 2.7 個百分點衝擊最大，其次為我國降 2.5 個百分點，南韓降 2.1 個百分點，美

國降 1.8 個百分點，日本及歐盟均降 1.7 個百分點。Park et al. (2010) 強調金融危機雖導致持續的產出損失，惟經由區域再平衡及國內需求再平衡的有效聯結，將可提升各國潛在 GDP 水準。

表5 金融海嘯對各國潛在GDP成長率之影響

單位：百分點

國家 或地區	2000Q1~ 2004Q4 (1)	2005Q1~ 2007Q4 (2)	2008Q1~ 2009Q2 (3)	潛在GDP成長率降幅 (4) = $\left(\frac{(1) + (2)}{2} - (3) \right)$
中國大陸	9.4	10.8	9.7	0.2
香港	4.0	5.1	2.7	1.7
印度	6.5	8.4	7.6	-0.4
印尼	3.5	5.7	5.5	-1.2
南韓	5.0	3.9	2.5	2.1
馬來西亞	4.9	5.0	3.3	1.7
菲律賓	4.5	5.1	4.1	0.6
新加坡	5.1	5.6	2.6	2.7
台灣	3.9	3.4	1.2	2.5

資料來源：Park et al. (2010)。

肆、台灣經濟結構再平衡之總體計量分析

一、需求面分析

(一) 模型體系

本研究採取文獻分析及計量模擬的方法，首先利用文獻理論分析結果，歸納促進台灣經濟結構再平衡的影響變數，再以吳中書等（2008）台灣總體經濟季模型為基礎，進行方程式體系部分修正，主要包括：

1. 民間消費函數之解釋變數除可支配所得、利率及物價等變數，再引入所得分配及失業率〔何金巡等（2007）〕。

2. 民間投資函數之解釋變數除國內生產毛額、利率、公共投資等變數外，再引入貿易開放度，以反映貿易對投資的帶動效應〔Ndikumana（2005）〕。
3. 輸出函數之解釋變數包括前期輸出、國內外相對物價，惟有關外國所得購買力變數，改以我國主要出口地區〔先進國家（美國、日本及歐洲）及亞洲國家（東協六國、中國大陸及香港）〕經濟成長率之加權平均值作為代理變數，權數為我國對各地區出口占總出口比率，以掌握出口地區結構性轉變對我國出口的影響。
4. 勞動市場失業率設定受投資增加率、匯率變動率、薪資變動率及股票市值占 GDP 比率變動率等因素影響〔王春源（2009）〕。

估計期間擴增至 2010 年第 2 季，並採遞迴估計方式進行樣本外預測，計算 2008 年第 3 季至 2010 年第 2 季的均方根百分誤差值（RMSE%），在 21 條行為方程式的靜態測驗中，RMSE% 在 5% 以下者有 14 個，顯示模型配適度的績效仍可接受。

（二）政策情景模擬設計

1. 模擬方案

（1）基準方案：根據主計處（2010 年 8 月 19 日）、IMF（2010 年 10 月）及 Global Insight（2010 年 10 月 15 日）等機構發布之國內外經濟預測資料，配合本文建構之總體經濟計量模型的動態求解，建立 2010 至 2011 年基準預測。

（2）樂觀方案（經濟結構再平衡轉變較快情景）

- － IMF（2010a）指出，亞洲各經濟體需要重新平衡經濟成長，強化內需，惟究以增強國內消費或國內投資為主，應視各經濟體的體質及國內經濟失衡情況而定。就我國情況而言，應以加速改善民間投資環境，促進民間投資為主，再經由帶動消費增加，促進經濟再平衡。
- － 在基準方案條件下，加快國內需求再平衡及區域再平衡，利用擴大內需及擴大對外開放策略，增強經濟成長動力。前者包括：縮小所

得分配差距，促進民間消費；推動全球招商及簽署 ECFA 後，市場預期帶動的民間投資增加。後者強調因應東亞區域經濟整合趨勢，加強區域合作，提高對亞洲區域內貿易比重，提升台灣在東亞區域的經濟地位。

(3) 保守方案（經濟結構再平衡轉變較慢情景）

- 考量國內需求再平衡及區域再平衡實施仍潛存風險因素，政策作為進展較有限，目標值設定低於樂觀方案。

2. 模擬方案主要變數設定

(1) 情景模擬共同設定條件

- 國外變數：2010 及 2011 年先進國家經濟成長率分別為 2.44% 及 1.82%；亞洲國家經濟成長率分別為 8.25% 及 6.65%。
- 國內變數：2010 及 2011 年政府消費實質增加率分別為 1.22% 及 1.15%；政府固定投資實質增加率分別為 -0.93% 及 -3.4%；公營事業固定投資實質增加率分別為 7.94% 及 -5.17%。

(2) 個別情景模擬設定條件

① 基準方案

- 2010 及 2011 年我國五等分位差距倍數 6.34（維持 2009 年水準）。
- 2010 及 2011 年台灣對亞洲國家商品出口比率分別為 58.26% 及 58.56%（2010 年第 3 季至 2011 年第 4 季維持 2010 年第 2 季水準）。

② 樂觀方案

- 2010 及 2011 年我國五等分位差距倍數 5.33（1990 年代平均值），較基準值降 1.01 倍。
- 2010 及 2011 年台灣對亞洲國家商品出口比率分別為 58.64% 及 60.81%（2010 年第 3 季起逐季增 0.5 個百分點）。

- － 2010 及 2011 年自發性民間投資名目金額分別較基準值增 667 億元及 1,333 億元（2010 年第 3 季至 2011 年第 4 季受全球招商及 ECFA 開放市場誘發效果，較同期基準方案名目金額增 2,000 億元）。

③ 保守方案

- － 2010 及 2011 年我國五等分位差距倍數 6（相當於 2006 年水準），較基準值降 0.34 倍。
- － 2010 及 2011 年台灣對亞洲國家商品出口比率分別為 58.45% 及 59.68%（2010 年第 3 季起逐季增 0.25 個百分點）。
- － 2010 及 2011 年自發性民間投資名目金額分別較基準值增 333 億元及 667 億元（2010 年第 3 季至 2011 年第 4 季受全球招商及 ECFA 開放市場誘發效果，較同期基準方案名目金額增 1,000 億元）。

3. 模擬結果

（1）基準方案

2010 及 2011 年台灣經濟成長率分別為 8.24% 及 4.64%。與國內經濟結構再平衡有關的總體變數如次：

① 經濟成長來源

- － 2010 年的結構性失衡調整相當顯著（內需貢獻占 76.84%，國外淨需求貢獻占 23.16%）。
- － 2011 年受基期相對較高及結構性失衡調整力道減弱影響，經濟成長來源回復過去數年型態（內需貢獻占 32.93%，國外淨需求貢獻占 67.07%）。

② 國內需求結構

- － 2010 及 2011 年民間消費實質成長率分別為 2.77% 及 2.64%；民間消費占實質 GDP 比率分別為 55.23% 及 54.18%。
- － 2010 及 2011 年民間投資實質成長率分別為 23.44% 及 1.41%；投資率分別為 18.31% 及 17.5%。

③ 國外需求結構

- 2010 及 2011 年輸出實質成長率分別為 24.78% 及 5.39%；輸出占實質 GDP 比率分別為 74.96% 及 75.5%。
- 2010 及 2011 年輸入實質成長率分別為 27.83% 及 1.54%；輸入占實質 GDP 比率分別為 60.27% 及 58.49%。

(2) 樂觀方案

2010 及 2011 年台灣經濟成長率分別為 8.84% 及 6.33%，分別較基準方案提高 0.6 及 1.69 個百分點。有關國內經濟結構再平衡的主要模擬結果如次：

① 經濟成長來源

- 2010 及 2011 年國內經濟結構失衡持續改善。
- 2011 年內需的貢獻由基準方案的 32.93% 升至 60.96%（國外淨需求貢獻由基準方案 67.07% 降為 39.04%），明顯扭轉基準方案回復依賴國外淨需求的現象。此結果意涵，結構調整應努力持續，方得實效。

② 國內需求結構

- 2010 及 2011 年民間消費實質成長率分別為 3.08% 及 4.08%，分別較基準方案提高 0.31 及 1.44 個百分點。民間消費占實質 GDP 比率分別為 55.09% 及 53.93%。
- 2010 及 2011 年民間投資實質成長率分別為 28.75% 及 12.25%，分別較基準方案提高 5.31 及 10.84 個百分點。投資率分別為 18.79% 及 19.13%，分別較基準方案提高 0.48 及 1.63 個百分點。

③ 國外需求結構

- 2010 及 2011 年輸出實質成長率分別為 24.9% 及 6.23%，分別較基準方案提高 0.12 及 0.84 個百分點。輸出占實質 GDP 比率分別為 74.62% 及 74.55%。

- － 2010 及 2011 年輸入實質成長率分別為 28.41% 及 3.62%，分別較基準方案提高 0.58 及 2.08 個百分點。輸入占實質 GDP 比率分別為 60.21% 及 58.67%。

表6 台灣經濟成長來源比較—基準方案vs.樂觀方案vs.保守方案

	基準方案		樂觀方案		保守方案	
	2010 年	2011 年	2010 年	2011 年	2010 年	2011 年
經濟成長率 (%)	8.24 (100.00)	4.64 (100.00)	8.84 (100.00)	6.33 (100.00)	8.53 (100.00)	5.44 (100.00)
來自：內需貢獻百分點	6.33 (76.84)	1.53 (32.93)	7.15 (80.85)	3.86 (60.96)	6.72 (78.82)	2.62 (48.20)
國外淨需求 貢獻百分點	1.91 (23.16)	3.11 (67.07)	1.69 (19.15)	2.47 (39.04)	1.81 (21.18)	2.82 (51.80)
主要總體經濟變數 (單位：%)						
民間消費實質成長率	2.77	2.64	3.08	4.08	2.90	3.24
民間消費占實質 GDP 比率	55.23	54.18	55.09	53.93	55.15	53.99
民間投資實質成長率	23.44	1.41	28.75	12.25	26.10	6.93
投資率	18.31	17.50	18.79	19.13	18.55	18.33
輸出實質成長率	24.78	5.39	24.90	6.23	24.84	5.81
輸出占實質 GDP 比率	74.96	75.50	74.62	74.55	74.79	75.05

註：1. 括號內數字為貢獻百分率。

2. 投資率為固定資本形成占實質 GDP 比率。

(3) 保守方案

2010 及 2011 年台灣經濟成長率分別為 8.53% 及 5.44%，分別較基準方案提高 0.29 及 0.8 個百分點。有關國內經濟結構再平衡的主要模擬結果如次：

① 經濟成長來源

- － 2010 及 2011 年國內經濟結構失衡持續改善。
- － 2011 年內需的貢獻由基準方案的 32.93% 升至 48.20%（國外淨需求貢獻由基準方案 67.07% 降為 51.8%），雖亦扭轉基準方案依賴國外淨需求的現象，惟力道僅約樂觀方案的一半。

② 國內需求結構

- 2010 及 2011 年民間消費實質成長率分別為 2.9% 及 3.24%，分別較基準方案提高 0.13 及 0.6 個百分點。民間消費占實質 GDP 比率分別為 55.15% 及 53.99%。
- 2010 及 2011 年民間投資實質成長率分別為 26.1% 及 6.93%，分別較基準方案提高 2.66 及 5.52 個百分點。投資率分別為 18.55% 及 18.33%，分別較基準方案提高 0.24 及 0.83 個百分點。

③ 國外需求結構

- 2010 及 2011 年輸出實質成長率分別為 24.84% 及 5.81%，分別較基準方案提高 0.06 及 0.42 個百分點。輸出占實質 GDP 比率分別為 74.79% 及 75.05%。
- 2010 及 2011 年輸入實質成長率分別為 28.11% 及 2.53%，分別較基準方案提高 0.28 及 0.99 個百分點。輸入占實質 GDP 比率分別為 60.24% 及 58.58%。

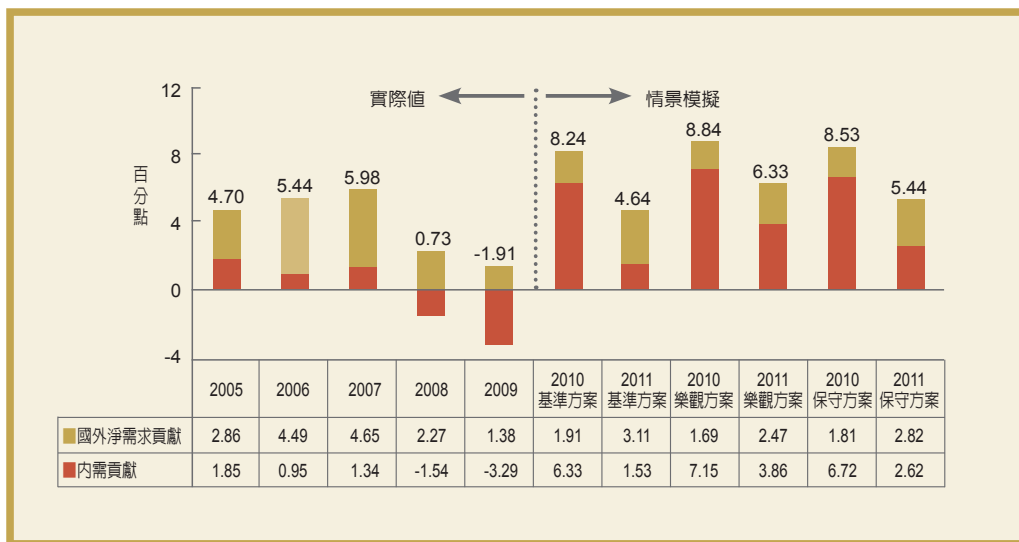


圖9 不同情景模擬下之台灣經濟成長來源比較

二、生產面分析

（一）方程式設定

為簡化生產面模型的設定與處理，進行模擬時將以需求面總體計量模型的內生變數（例如：民間消費占實質 GDP 比率、投資率及貿易占實質 GDP 比率等）作為生產面模式的外生變數。換言之，這些變數雖當做生產面模式的外生變數，但所用的值是總體計量模型的模擬值。生產面設定包括：製造業占實質 GDP 比率及服務業占實質 GDP 比率等 2 條方程式。

（二）模擬結果

1. 基準方案

- 2010 年製造業及服務業占實質 GDP 比率分別為 26.74% 及 68.33%，較 2009 年提高 0.2 及 1.02 個百分點。
- 2011 年製造業及服務業占實質 GDP 比率續升，分別為 27.29% 及 68.91%，顯示製造業及服務業為促進經濟成長的雙引擎。

2. 樂觀方案

- 2010 及 2011 年，隨著需求結構調整，生產結構相應變化，服務業占實質 GDP 比率分別為 68.35% 及 69.05%，較基準方案分別提高 0.02 及 0.14 個百分點。由於 2011 年服務業占實質 GDP 比率提升效益為 2010 年的 7 倍，凸顯在需求結構再平衡策略下，國內生產資源將朝非貿易財部門發展。此不但有助於加速改善國內製造業與服務業發展失衡現象，亦可提升服務業對經濟成長的貢獻。
- 2010 及 2011 年製造業占實質 GDP 比率分別為 26.71% 及 27.11%，較基準方案分別降低 0.03 及 0.18 個百分點。

3. 保守方案

- 2010 及 2011 年，服務業占實質 GDP 比率分別為 68.34% 及 68.97%，較基準方案分別提高 0.01 及 0.06 個百分點，提升效益較樂觀方案為小，反映在國內經濟結構再平衡進展相對有限情況下，對改善產業結構發展失衡的程度相應減弱。

—2010 及 2011 年製造業占實質 GDP 比率分別為 26.73% 及 27.22%，較基準方案分別降低 0.01 及 0.07 個百分點。

三、實現台灣「經濟結構再平衡」之總體策略

依前述情境模擬可知，透過改善所得分配、ECFA 簽署對國內民間投資的帶動效益及有效拓展對亞洲主要國家出口比重，不僅可對我國經濟成長產生顯著的正面作用，且有助促進經濟成長來源之平衡性及改善國內產業發展失衡現象。綜合而言，促進台灣「經濟結構再平衡」之總體策略的主要途徑有二：第一，透過改善投資環境及強化經濟成長的「包容性」，提振民間投資和民間消費，推動國內需求再平衡；第二，強化貿易基礎建設及持續推動區域貿易自由化，推動區域再平衡。此外，在我國經濟成長來源朝向國內需求和亞洲區域需求方向轉變的同時，生產面也需相應配合調整。分述如次：

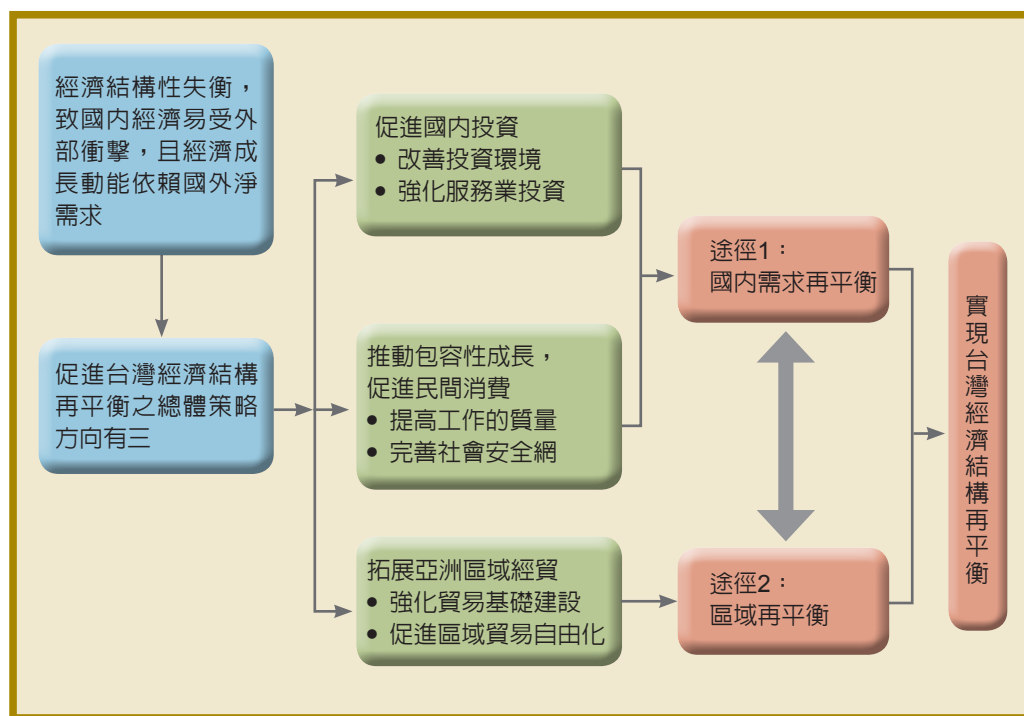


圖10 台灣「經濟結構再平衡」之總體策略

（一）國內需求再平衡

1. 改善投資環境，強化服務業投資，以促進國內投資

—世界銀行「2005 年世界發展報告」指出，創造良好的投資環境，激勵所有類型企業進行生產性投資、創造就業和擴大規模，將有助於促進經濟成長和降低貧窮。近年來，為激勵企業活力和民間投資，政府致力於改善國內投資環境。根據世界銀行「2010 年經商環境報告」，在接受評比的 183 個經濟體中，我國經商容易度全球排名第 46 位，較上年進步 15 名，顯示政府在建構友善的經商環境方面漸獲成效，惟仍有改善空間。

—近年來，國內投資集中於製造業投資，服務業投資相對偏低，以致服務業勞動生產力增加率及其對經濟成長貢獻均不如製造業。2001 至 2008 年間，服務業投資實質成長率 -2.99%，占服務業生產毛額比率平均 17.55%，不僅較過去水準為低，且遠低於製造業。為提高國內需求在我國經濟成長扮演的角色，及掌握亞洲區域經貿朝向消費貿易轉型的發展契機，尤需積極強化服務業投資，以加速我國服務業的發展，此一產業結構再平衡有助於促進我國經濟結構再平衡。

2. 推動包容性成長，以促進民間消費

近年國內消費動能不足，收入分配結構惡化是相當重要的關鍵因素。因此，在推動我國經濟結構再平衡的過程中，亟需加速推動包容性成長，提高工作的質量和完善社會保障⁷體系，以降低國人預防性儲蓄動機，進而使民間消費成為支持經濟成長的重要來源。

—提高工作的質量：為改善國內收入分配失衡問題，除應提高經濟成長的就業密集度，以強化經濟成長和就業間的關聯性外，尤需創造體面就業機會，以提高工作的品質。惟根據主計處 2009 年受僱員工動向調查統計，

⁷ ADB 指出，社會保障服務包括各種減少貧窮和風險影響程度的政策和計畫。社會保障投資包括有條件的現金移轉支出、提供基本醫療衛生和教育服務的計畫、養老金制度、傷殘撫卹金、子女撫養費，以及其他各種幫助貧窮人口和弱勢群體的援助計畫。

2009 年我國工業及服務業受僱員工總報酬平均為新台幣 58 萬 7 千元，較 2008 年（61 萬 6 千元）低 4.68%；此外，就產業別觀察，目前服務業占總就業人數比率近 6 成，惟 2009 年 12 月服務業部門部分工時員工經常性薪資占全時員工比率僅 45.0%，顯示國內在提升工作的品質方面仍有改善空間。

—完善社會安全網：ADB 指出，社會保障體系建設和實體基礎設施建設同等重要。基本上，社會保障體系完善，不僅可使貧窮者和弱勢群體有更多機會從經濟成長中獲益，並有助於減少家庭預防性儲蓄，從而促進內需成長，推動經濟結構再調整。惟與已開發經濟體相較，亞太地區社會保障支出占 GDP 比重仍相對為低。2008 年國內社會安全收入（1 兆 5,204 億元）略高於支出（1 兆 4,613 億元），惟未來在少子化和人口老化的人口變動趨勢下，如何維繫社會安全網的永續經營，將是重要的課題。

（二）區域再平衡

Brooks et al.（2010）指出，貿易便捷化（Trade Facilitation）包括使貿易更加容易的軟、硬體基礎設施，例如：降低非關稅障礙、改善實體設備及降低運送時間和成本等。為促進我國對亞洲區域貿易活動，實現區域再平衡目標，有必要持續推動區域貿易自由化，促進貿易便捷化，完善貿易基礎建設，以降低跨境貿易成本及確保安全的貿易供應鏈。根據世界經濟論壇（WEF）發布「2010 年全球促進貿易報告（The Global Enabling Trade Report）」，在接受評比的 125 個國家或地區中，台灣貿易便利度指數（Enabling Trade Index, ETI）全球排名第 28 位，較上年退步 3 名，主要原因在於關務行政效率指標明顯退步，及市場進入指標表現（排名第 106 位）不理想所致。兩岸簽署 ECFA 不僅有助於雙方經貿交流，且有助於改善台灣貿易便利度指標評比。

伍、結語與建議

近十多年來，台灣經濟結構最重要變化之一，就是對外需依賴程度的提高，出口導向發展策略雖已成功帶動台灣經濟快速成長，惟由於經濟成長的包容性不足、民間投資活力欠佳及產業發展失衡，導致國內經濟易受外部因素衝擊。就中長期而言，台灣經濟所顯現的結構脆弱性問題亟需改善。此外，為因應後金融海嘯時代「新常態」及「南南貿易」興起下的新世界經濟秩序，我國亟需重新定位發展策略（reorientation of development strategies），加速進行台灣經濟結構再平衡，促進經濟成長來源之平衡性及改善產業發展失衡現象，以兼顧經濟成長的「質」和「量」。本文實證分析的重要意涵有三：

1. 推動國內需求再平衡及區域再平衡的力道，不僅影響未來台灣經濟成長的速度，且對經濟結構失衡改善的幅度具有重要的影響。
 - 在經濟結構再平衡轉變較快的樂觀方案下，2010 及 2011 年台灣經濟成長率分別較基準方案提高 0.6 及 1.69 個百分點。2011 年內需貢獻百分率由基準方案的 32.93% 升至 60.96%（國外淨需求貢獻由基準方案 67.07% 降為 39.04%），顯示國內經濟結構失衡顯著改善，明顯扭轉基準方案依賴國外淨需求的現象。
 - 在經濟結構再平衡轉變較慢的保守方案下，2010 及 2011 年台灣經濟成長率分別較基準方案提高 0.29 及 0.8 個百分點。2011 年內需和國外淨需求貢獻百分率分別為 48.2% 和 51.8%，國內經濟結構失衡改善幅度約為樂觀方案的一半。
2. 需求結構平衡和出口導向發展策略可以兼容並存。模擬結果顯示，在樂觀方案及保守方案下，2011 年輸出實質成長率分別較基準方案提高 0.84 及 0.42 個百分點。顯示若能有效聯結國內需求再平衡和區域再平衡，促使內需和輸出相互增進，則在改善經濟結構失衡的同時，不意謂必須犧牲出口成長。

3. 在推動需求結構再平衡策略下，生產結構將隨著需求結構調整而變化，生產資源將朝非貿易財部門發展，有助於改善國內產業發展失衡現象。

—在樂觀方案下，2010 及 2011 年服務業占實質 GDP 比率分別較基準方案提高 0.02 及 0.14 個百分點，2011 年服務業占實質 GDP 比率提升效益為 2010 年的 7 倍。2010 及 2011 年製造業占實質 GDP 比率分別較基準方案降低 0.03 及 0.18 個百分點。

—在保守方案下，2010 及 2011 年服務業占實質 GDP 比率分別較基準方案提高 0.01 及 0.06 個百分點；2010 及 2011 年製造業占實質 GDP 比率分別較基準方案降低 0.01 及 0.07 個百分點。此一調整幅度較樂觀方案為小，反映經濟結構再平衡進展相對有限下，產業發展失衡改善程度亦相應減弱。

對經濟高度開放的台灣經濟而言，全球化經濟雖提供本國龐大的發展機會，然國際經濟情勢的變動同樣將對國內經濟造成重要的挑戰。在後金融海嘯時代，為加強開放經濟的風險管理及提高台灣經濟的應變能力，亟需加速推動經濟結構再平衡，同步調整需求結構和生產結構，朝向更均衡的經濟成長模式轉變。根據本文實證意涵及當前國際間重視的「平衡成長（balanced growth）」理念，提出三點建議如次：

一、改善投資環境，激發民間投資

（一）根據世界銀行研究，良好的投資環境，是促進經濟成長和降低貧窮的關鍵。近年來，政府致力於改善國內投資環境，2010 年我國經商容易度全球排名第 46 位，較上年進步 15 名，顯示政府在建構友善的經商環境方面漸獲成效，惟仍有改善空間。

（二）國內服務業投資相對偏低，係產業發展失衡背後重要的原因。由於產業結構再平衡，有助於促進成長來源再平衡。故應優先強化我國服務業投資及加速服務業發展，俾以掌握亞洲區域經貿朝向消費貿易轉型的發展契機。

二、推動包容性成長，促進民間消費

- (一) 近年收入分配結構惡化是國內消費動能不足的關鍵因素。為提高民間消費對經濟成長來源的貢獻，亟需加速推動包容性成長，改善收入分配失衡問題。一方面，提高經濟成長的就業密集度，另一方面，創造大量的體面就業機會，提升國人薪資水準及工作的質量。
- (二) ADB 指出，社會保障體系建設和實體基礎設施建設同等重要。完善的社會保障體系，不僅可提高經濟成長的包容性，且有助於降低預防性儲蓄，從而推動經濟再平衡。就台灣而言，面對高齡少子化人口趨勢，維持社會安全網的永續經營，將是重要的課題。

三、完善貿易基礎建設，促進區域再平衡

- (一) 對台灣經濟而言，區域再平衡有賴於對亞洲區域內經濟體維持高度的貿易開放性，以亞洲區域內貿易取代對區域外需求的過度依賴。為促進我國對亞洲區域貿易活動，有必要持續推動區域貿易自由化，促進貿易便捷化，完善貿易基礎建設，以降低跨境貿易成本。
- (二) 根據 WEF「2010 年全球促進貿易報告」，在 125 個國家或地區中，台灣貿易便利度指數全球排名第 28 位，較上年退步 3 名，顯示台灣貿易便利度仍有待改善。ECFA 簽署將有助於改善台灣貿易便利度指標評比，促進區域再平衡。 

參考文獻

1. 于宗先、何金巡、林建甫（2010），「退場時機的總體經濟計量分析」，2010總體經濟計量模型暨劉大中先生逝世35週年紀念會會議論文。
2. 王春源（2009），「諾貝爾獎得主Edmund S. Phelps（2004）之『投資力度觀』的擴充與其對台灣失業率之影響的實證估計」，南亞學報，第29期，第271-296頁。

3. 何金逖、林建甫、周麗芳（2009），「油價、景氣與政府財政的總體經濟計量分析」，*農業與資源經濟*，第4卷，第2期，第25-80頁。
4. 吳中書、林金龍、陳建福（2008），*台灣總體經濟季模型與政策分析*，行政院經濟建設委員會委託研究計畫報告。
5. Adams, C., H. Y. Jeong, and C.-Y. Park (2010), "Asia's Contribution to Global Rebalancing," ADB Working Paper Series on Regional Economic Integration, No. 58.
6. ADB (2010a), "The Rise of Asia's Middle Class," in *Key Indicators for Asia and the Pacific 2010*, 41st Edition, Mandaluyong City, Philippines: Asian Development Bank.
7. ADB(2010b), *Asian Development Outlook 2010 Update: the Future of Growth in Asia*, Mandaluyong City, Philippines: Asian Development Bank.
8. Brooks, D. H. and S. F. Stone (2010), "Infrastructure and Trade Facilitation in Asia APEC," *Asian Development Review*, Vol. 27, No. 1, pp. 135-159.
9. El-Erian, M. A. (2010), "Sovereign Wealth Funds in the New Normal," *Finance & Development*, June, Vol. 47, No. 2, pp. 44-47.
10. Guerrieri, P. (2010), "Multipolar Governance and Global Imbalances," *International Affairs*, Vol. 86, Issue 3, pp. 681-692.
11. ILO (2010), *World of Work Report 2010: From One Crisis to the Next?*, Geneva : International Labour Office.
12. IMF (2009), *World Economic Outlook: Crisis and Recovery*, April, Washington, D.C. : IMF.
13. IMF (2010a), *Regional Economic Outlook: Asia and Pacific-Leading the Global Recovery: Rebalancing for the Medium Term*, April, Washington, D.C. : IMF.

14. IMF (2010b), *World Economic Outlook : Recovery, Risk, and Rebalancing*, Oct., Washington, D.C. : IMF.
15. Kawai, M. (2010), "Rebalancing for Sustainable Growth: Asia's Postcrisis Challenge," presented at a Joint Conference of ADBI and RIS on *Sustaining Growth and Enhancing Integration in Asia*, Sep.
16. Kuroiwa, I. and H. Kuwamori (2010), "Shock Transmission Mechanism of the Economic Crisis in East Asia: An Application of International Input-Output Analysis," IDE Discussion Paper, No. 220.
17. Ndikumana, L. (2005), "Financial Development, Financial Structure, and Domestic Investment: International Evidence," *Journal of International Money and Finance*, Vol. 24, Issue 4, pp. 651-673.
18. OECD (2010), *Perspectives on Global Development 2010: Shifting Wealth*, Paris.
19. Park, D. (2010), "The Role of Fiscal Policy in Rebalancing Developing Asia's Growth," ADB Economics Working Paper Series, No. 223.
20. Park, Y.- C., R. Majuca, and J. Yap (2010), "The 2008 Financial Crisis and Potential Output in Asia: Impact and Policy Implications," ADB Working Paper Series on Regional Economic Integration, No. 45.
21. Singh, A. (2010), "Asia Leading the Way," *Finance & Development*, June, Vol. 47, No. 2, pp. 4-7.
22. Spence, M. (2010), "Post-Crisis Growth and the Global Economy," Jan.
23. Thorbecke, W. (2009), "Can East Asia be an Engine of Growth for the World Economy? " RIETI Discussion Paper Series, No. 09-E-006.
24. UNCTAD (2010), *Trade and Development Report 2010 : Employment, Globalization and Development*, New York and Geneva: United Nations.

25. World Bank (2004), *World Development Report 2005: A Better Investment Climate for Everyone*, Washington, D.C.: World Bank.
26. World Bank (2010), *Global Value Chains in a Postcrisis World: A Development Perspective*, eds. by Cattaneo, O., G. Gereffi, C. Staritz, Washington, D. C.: the World Bank.

附錄 亞洲開發銀行「經濟再平衡」之策略架構

亞太地區的總體經濟失衡除顯現在經常帳失衡外，亦反映在社會和經濟失衡（經濟成長的包容性有待增加）及生態失衡（環境永續性有待提升）等問題。準此，後金融海嘯時代，亞洲國家應更重視長期經濟成長的社會包容性和環境永續性，即實現「平衡成長」。主要策略架構如次：

附表 亞洲開發銀行「經濟再平衡」之策略架構

主題領域	目標	政策措施
改善總體經濟穩定 (Improving Macroeconomic Stability)	- 改善總體政策架構的有效性 - 促進總體經濟穩定 - 促進全球再平衡	- 確保足夠的政策空間；加強貨幣政策和總體審慎政策之合作，以實現金融和價格穩定；強化自動穩定機制。 - 穩定復甦後，寬鬆貨幣及財政政策退場；採取通貨升值，以因應持續性資金流入。 - 危機期間，透過區域合作提供流動性。

主題領域	目標	政策措施
生產再平衡 (Rebalancing Production)	• 加強人力資本投資、技術創新及生產力 • 促進服務業發展和綠色成長 • 推動全球性和區域性貿易投資自由化 • 鼓勵跨國基礎建設投資	• 提供勞工高品質教育和符合市場需求的技能，且進行研發投資。 • 消除投資、市場進入及經營活動等障礙；提升能源效率和加強環境保護。 • 支持世界貿易組織杜哈回合談判及區域FTAs。 • 改善區域內基礎建設。
強化社會保護 (Enhancing Social Protection)	• 加強社會保護計畫，援助弱勢群體 • 改善社會保護計畫的目標設定 • 確保社會津貼的永續性和足夠性	• 設計成本有效的社會保護計畫，改革退休金體系。 • 低所得國家重點在於極端貧窮、基本的健康和營養服務。 • 提供能力建設，改善治理和行政效率。
深化金融體系 (Deepening the Financial System)	• 擴大和深化金融市場，同時維持金融穩定 • 提高預防和管理金融危機的能力 • 改善區域金融中介的效率 • 增加對中小企業融資	• 建立有效的金融管制和監理架構，包括採取總體審慎的監理和處理制度。 • 促進亞洲債券市場發展；改善市場基礎建設。 • 建立信用資料庫；提升會計準則和服務。
打造區域合作 (Forging Regional Cooperation)	• 加強區域流動性提供、監理和總體經濟政策合作 • 整合區域市場 • 啟動匯率政策協調 • 協助全球金融架構改革	• 強化「清邁倡議多邊化(CMIM)」，建立亞洲貨幣基金(AMF)；建立亞洲金融穩定委員會。 • 實施區域FTA（包括服務和投資）。 • 建立亞洲通貨單位指數。 • 提高亞洲在全球金融體制的發言權。

資料來源：Kawai（2010）。



佳音頻傳 成果豐碩 經建會美國招商參訪團 再創招商新能量

本刊編輯整理自相關媒體新聞

經建會規劃籌組的行政院全球招商參訪團，繼本（100）年 2 月赴印度招商，成功搭建台印產業橋樑後，5 月中旬再由經建會劉憶如主委率領規模逾 100 人的黃金陣容（團員包括政府 9 個中央機關、2 個地方政府計 53 人參與，以及民間單位 51 人，共計 104 人），進軍美國，5 天內走訪紐約、舊金山及洛杉磯，以促進美商加碼投資台灣，並與台商形成策略聯盟，共享全球商機。

企業高層熱烈參與 政府部門報名踴躍

本次赴美招商，各界參團踴躍，是歷年參與人數紀錄空前的招商團，團員並分為生技與國際醫療、綠能及電動車、高科技（包含 ICT、雲端運算）、文創及數位內容，以及土地開發與旅館業等五大招商主軸進行招商參訪活動。

民間業者包括：中華民國工商協進會理事長駱錦明、中華民國生物產業發展協會理事長李鍾熙、台達電子總經理黃銘孝、必翔實業負責人林東慶、賽亞 / 美德生技集團董事長陳德芳、信東生技董事長柯長崎、樂陞科技董事長許金龍、普生公司董事長林宗慶、金融億貿易公司董事長謝淵澤、台灣土地銀行董

事長王耀興、秀傳醫療體系副總裁廖國超、陽明海運資深副總經理王煥炫等，堪稱黃金陣容。

此外，政府部門亦報名踴躍，計有 9 個中央機關代表，包括：經建會、國科會、僑委會、經濟部、外交部、交通部、內政部、新聞局、衛生署等，以及新竹縣政府、澎湖縣政府等 2 個地方政府等代表 50 餘人，中央與地方攜手提供潛在美商投資人全方位的投資服務。

美國紐約知名企業反應熱烈

參訪團首先抵達紐約，招商說明大會於 5 月 17 日（週二）在紐約市的洲際飯店（InterContinental Hotel）舉行，包括僑界、美商和媒體共 300 餘人與會。會議首先由經建會劉主委及花旗銀行副主席 Biglari 先生致歡迎詞，美國前參議員 D'Amato 亦與會表達對台灣投資潛力的信心。劉主委演講後並與美國著名軌道衛星公司 ORBCOMM 簽訂合作備忘錄（MOU）。

在企業參訪團部分，也傳來佳音。如列名財星雜誌前一百大企業 Honeywell 公司同意將台灣列入未來在東亞投資與合作的考量；Helios Energy Systems 公司將在短期內規劃返台申請上市櫃，並已選定台達電等 3 家國內企業為未來合作夥伴；而世界著名娛樂業 MTV 公司，預計 6 月來台洽談進一步合作事宜。



劉主委與美國著名軌道衛星公司ORBCOMM簽訂合作備忘錄（MOU）。

舊金山商界與我企業接觸 互動熱絡

紐約大會一結束，招商團立刻轉往西岸的舊金山，並於美西時間 5 月 18 日上午在舊金山的威斯汀飯店（Westin Hotel）舉行招商說明大會，計有兩百多位各界人士與會。劉主委就投資台灣進行專題演講，說明台灣除了具有堅強軟實力，及調降稅率與大陸洽簽 ECFA 後的商機外，並強調 IMD 的國際競爭力排名，台灣已由 2010 年的第 8 名升至 2011 年第 6 名，此為兩千萬人口以上國家中，排名僅次美國，居世界第 2 位，深入的分析讓與會者印象深刻。

招商大會除安排多家企業簡報投資商機外，另提供投資諮詢服務，計有超過 30 家以上企業及加州政府代表等洽詢有關國際醫療、數位內容及綠能產業等相關資訊，亦有美國創投業直接與基因遊戲公司等團員企業接觸，尋求合作機會，互動十分熱絡。

劉主委在洛杉磯呼籲企業參與台灣的黃金十年

舊金山行程一結束，參訪團又馬不停蹄前往洛杉磯，並於 5 月 20 日在洛杉磯君悅飯店（Hyatt Regency Century Plaza）舉辦此行第 3 場招商大會，會場擠進了 500 多人，盛況空前。



劉主委在舊金山的演講，深入分析台灣的競爭力。



劉主委以「看見台灣新價值」為題，進行專題演講。

會議一開始，現場播放經建會所製作的 15 分鐘「投資台灣」影片，展現台灣多元價值及優勢。緊接著由劉主委以「看見台灣新價值」為題，進行專題演講，劉主委懇切地向與會者說明，台灣現在擁有那麼多的投資新價值，及其緣由，她更誠摯呼籲與會人士積極參與，並分享台灣未來的黃金十年。

劉主委專業兼具幽默的演講數度獲得全場如雷掌聲，會場氣氛熱絡，演講後的 MOU 簽約儀式又掀起另一波高潮。經建會在洛杉磯共簽訂了兩個 MOU，分別為與世邦衛理仕（CBRE）及 CBRE Investors 兩家公司所簽訂的參與台灣都市更新、不動產投資以及台灣美食國際化的合作意向書。CBRE 集團為全球最大商務不動產服務公司，在紐約交易所上市，為唯一列入標準普爾 500 強企業的商業不動產公司。

劉主委帶領的為期 5 天，橫跨紐約、舊金山及洛杉磯的美國招商之行成果豐碩，佳音頻傳。劉主委表示，此次赴美招商十分成功，除了吸引甚多美國投資人及台商、僑商參與洽詢外，亦已簽訂 3 項合作備忘錄，預期未來可望繼續帶動民間投資成長，為台灣的經濟發展布局，交出更亮眼的成績單。📌

「產業有家，家有產業」第 2 階段座談會

劉憶如主委親率相關官員 赴抵彰化縣與民座談

採訪撰文 林淳華・莊冠群

經建會為提升國內產業競爭力、均衡區域發展，規劃未來 10 年產業發展空間分布藍圖，刻正推動「產業有家，家有產業」計畫，並於 5 月 9 日於彰化縣大城鄉召開第 2 階段的座談會。上午經建會主委劉憶如在彰化縣副縣長楊仲的陪同下，與經濟部、交通部、內政部、農委會相關官員，先至秀傳醫療體系所屬微創中心，聽取該院所提生技健康園區計畫，再到芳苑鄉參訪簡易溫室水耕蔬果，中午至大城海埔新生地勘查，並於下午 2 點假大城鄉公所與彰化縣長卓伯源共同舉辦行座談會，聆聽在地心聲。

視察大城海埔新生地時，大城鄉長吳明玉表示不宜劃為溼地，認為此舉對地方產業助益不大。對此，劉主委回應，未來大城鄉的產業規劃不僅會尊重地方共識，並會朝對地方產業有益的方向進行。

「產業有家，家有產業」座談會在大城鄉揭幕

下午 2 點召開的「產業有家，家有產業」第二階段第一場座談會，除了經建會主委劉憶如、彰化縣縣長卓伯源、立法委員鄭汝芬、大城鄉鄉長吳明玉之外，經建會、經濟部、交通部、內政部、農委會、衛生署等中央官員、彰化縣政府相關局處長、議員與大城鄉鄉民代表會等多人也列席參加。現場鄉民參與踴躍，估計逾百人出席座談會，場面十分熱烈。

劉主委在致詞時表示，雖然國光石化確定不會在大城鄉設廠，但仍需大家集思廣益，共同討論大城鄉未來的發展。中央必須聆聽縣政府對大城鄉的規劃，以及大城鄉鄉民在地的聲音。

卓縣長致詞時表示，保護白海豚、照顧大城鄉民是縣府的目標，不論贊成或反對國光石化，大家都是以不同面向關心這片土地。石化工業撤案之後，生態保護有了績效，然而大城鄉仍持續面對人口老化、缺乏就業機會等問題。關心彰化西南角未來發展的卓縣長，籲請中央政府能予以正視。

未來大城：各部會的發展願景與在地反應

經濟部由工業局、中小企業處、商業司、水利署等單位共同提出大城鄉的規劃。經濟部指出未來彰化縣可朝向綠能、光電、影像等新興產業發展，該部也將提供土地與資金融通優惠等配套措施。另，針對彰化西南地區，未來將以優化城鄉環境、加強產業活力、增加就業機會與提升城鄉形象來進行規劃，並透過商圈營造與相關產業輔導措施，如建構數位學習推廣機制等，促進該地區產業發展。在水利建設上，水利署則有防潮閘門、排水路改善等水利設施持續興設，未來也將針對新興工業用水提出因應策略。

對此，卓縣長希望經濟部能讓規劃案更為具體可行，否則不僅不能滿足地方居民的期盼，也辜負中央政府規劃的美意。一位到場聆聽座談會的大城鄉居民說，「他今年 50 多歲，看過大城鄉無數規劃案，已經不相信官員了。但是他希望下一代、下下一代仍有希望，經濟部提到的 30 部電子閱讀器、20,000 本電子書、擴充大城鄉圖書館設備等，希望能擴及大城鄉六所國小和一所國中，他把希望放在兒子、孫子的身上。」

此外，交通部觀光局就如何吸引觀光客來到彰化縣西南角提出相關規劃。在橫向合作方面，未來可配合內政部規劃之大城國家級重要溼地、林務局劃設之白海豚多樣棲息環境，推行溼地生態旅遊活動；在縱向整合方面，民國 100

年到 104 年，交通部觀光局也將協調彰化縣政府將每年舉辦之王功漁火節擴大至彰化西南角地區，每年並補助一百萬元。另外也結合而 101 年的台灣燈會，將彰化西南角規劃在燈會套裝旅遊行程中。



經建會主委劉憶如與立法委員鄭汝芬於芳苑鄉參訪溫室水耕蔬果，以了解業者需求。

由於大城鄉是彰化縣內唯一沒有聯外道路的鄉鎮，內政部營建署雖已規劃縣道 152 線「1K+816 至 3K+421」新闢北外環道路，全長 3 公里，惟道路工程費需要約 6 億餘元及地方款項配合。與會立法委員鄭汝芬表示，建構大城區塊外環道路和 76 線東西快速道路是當務之急。大城鄉鄉長吳明玉則表示，鄉內未有可供大車進入之道路，是因為開闢外環道路，地方要負擔 6,000 萬元配合款，大城鄉一年稅收只有 500 多萬元，缺乏經費難以開路。

針對此種情形，經建會劉主委表示，「外環道路部分，大城鄉民需求殷切，將總體考量，儘可能滿足地方需求。」



經建會主委劉憶如率領相關部會官員，親赴彰化縣大城鄉召開第二階段「產業有家，家有產業」座談會。

農委會則提出休閒農業區的劃定與軟硬體設施改善措施，如改善農漁村生產環境、發展特有的農產品、推動農村再生計畫及培根計畫、促進在地生產和在地消費等，未來預計以 5 年 5.3 億元投入大城鄉的休閒農業。

立法委員鄭汝芬則建議，農業方面之規劃，可仿照荷蘭溫室農業區（Westland）打造「綠色低碳科技農業城」，發展科技化溫室專區，成立亞洲綠色廚房，使用環保節能科技，如太陽能 and 風力發電等。鄭立委表示，本項提議是要讓農委會知道彰化縣園藝花卉商業同業公會有這樣的想法，並且有助於改善當地的大環境。

在地聲音：以「務實」為要務

經過中央相關部會官員說明後，縣長卓伯源回應時則提出相關建議，包括：規劃世界級的海洋生態博物館與興建木棧道及可以進入溼地的生態步道、保留養蚵發展觀光、種植 100 米的防風林、獎勵地方投資如同荷蘭的高生技農業等，讓大城鄉的交通、農業、觀光都能同步發展。

除此之外，當地也提出博弈特區之規劃構想，希望創造共存共榮的局面。



經建會主委劉憶如在10天之內到訪大城鄉2次，親自聆聽與回覆地方需求，對地方展現高度的善意。



彰化縣大城鄉「產業有家，家有產業」座談會現場有逾百人參加，官員和民衆一起關心大城鄉的未來發展。

最後，地方居民回應時指出「務實」的重要，以解決當地的基本生活問題為優先。以交通問題而言，若想吸引觀光客前來大城鄉欣賞夕陽美景，但當地卻沒有公車行駛；或者遊客到火車站和高鐵站，也面臨沒有接駁車可供轉乘的問題。再者，海口地區窮於應付淹水問題，因此設立抽水站是迫切的議題之一。如果連生活上的淹水問題都無法處理，根本沒有心思再談觀光發展。至於鄉內的基層道路建設及農圳重劃區改善工程尚未完備，公所建議1年1億元補助道路和農圳建設，讓居民能直接感受到生活的改善。

十大重點服務業活動

「華文電子商務」4月首航

經濟部商業司 陳佩君

一、十大重點服務業活動，「華文電子商務」4月首航

為擴大內需、促進就業、改善所得分配及縮小城鄉差距，從4月到11月，經建會規劃主題月系列活動。「華文電子商務」承擔首航重任，4月19-20日於台北舉辦「華文網路商機研討會暨媒合會」，及於4月26日於台中舉辦「網路開店行銷輔導研討會」，共吸引1,200人次參與。

二、行銷台灣商品至全球華文電子商務市場，以大陸先行

政府積極推動「華文電子商務發展行動計畫」，目標是發展台灣成為安心、熱絡、細緻的全球華文電子商務營運中心，並規劃自民國99年至104年投入4.5億元，積極發展電子商務，以協助業者放眼中國大陸與全球華文市場，將具有特色與品牌的台灣商品行銷到全球華文市場。計畫工作包括：營運電子商務海外行銷支援中心、輔導企業應用電子商務平台跨境行銷、培育電子商務國際化人才、橋接台灣業者與大陸電子商務業者合作、建立國際接軌之基礎環境、搭橋媒合與推廣。

由於國內企業對於發展大陸電子商務市場需求甚殷，主題月活動即以兩岸電子商務研討、招商媒合及網路開店為主軸，協助國內企業進入大陸電子商務消費市場。

三、舉辦「華文網路商機研討會暨媒合會」媒介兩岸平台與供應商

因應上述之目的，本次活動規劃的重點內容包含：協助台灣廠商了解大陸電子商務市場發展趨勢、引導台灣廠商應用電子商務進入大陸市場行銷商品、協助台灣電子商務業者與商品供應商與大陸業者媒合，及台灣廠商接受計畫輔導之成功案例分享。

研討會部分的講師陣容堅強，包括 PChome 網路家庭詹宏志董事長、飛虎樂購杜家濱董事長、Fashion Guide 謝攸生董事長及中國大陸艾瑞諮詢集團阮京文總裁等兩岸電子商務產業領導品牌業者，分別從企業策略佈局、大陸市場趨勢、平台營運模式等面向分享，參與者反應極為熱烈。



行政院吳敦義院長上台致詞。

7 家平台業者參與招商展示，包括網勁科技、紅陽科技、安翌全球、PChome 全球購物、晉証國際、藍新科技、飛虎樂購等，於活動現場提供網路行銷顧問諮詢服務。各平台各有不同的營運模式，企業可依本身需求，尋求不同的平台管道上架，因此諮詢攤位詢問者眾多。

「華文網路商機研討會暨媒合會」活動，2 天共吸引超過 1,000 名相關業者參與。諮詢攤位吸引超過 300 人，洽詢透過網路銷售商品到中國大陸申請執照、物流、金流等相關問題，媒合會有 20 家業者參加，估計成功媒合約 400 項以上商品後續上架。



行政院吳敦義院長及經濟部施顏祥部長至各平台展示攤位參觀，飛虎樂購（鴻海集團）杜家濱董事長及于雅雯副總經理對貴賓進行公司業務現況說明。



講師演講情況及來賓舉手發問，反應熱烈。

四、舉辦「網路開店行銷輔導研討會」提供網路開店諮詢

為均衡台灣各區域發展，同時刺激當地消費、活絡經濟，提升產業競爭力，進而帶動地方就業人數，亦於主題月活動中規劃於台中中興大學舉辦「網路開店行銷輔導研討會」提供網路開店諮詢。

活動內容為說明網路開店的種類介紹、如何應用電子商務平台進入中國大陸市場、如何進行網路行銷，並由企業現身說法分享成功案例，講師於中場休息時，提供網路開店諮詢。

本次與會人數眾多，參與者逾 200 人次，並於會後熱烈與講師討論，足見民衆對於如何在網路上開店、行銷大陸市場需求殷切。



與會來賓與講師互動交流及討論熱烈。

五、結語

本次研討會後，有八成的與會者表示清楚中國大陸的電子商務市場現況與趨勢及如何透過網路平台銷售，更有三成左右的與會者想多了解相關資訊，希望可持續收到計畫寄送的相關資訊及活動訊息。

在會後問卷中，對於與會廠商是否有實體店面或網路開店的打算、想在網路上販售哪些商品、想透過哪些平台（或方式）在網路上開店及希望獲得計畫哪些協助等問題皆做了調查，希望在後續輔導及協助台灣廠商將優質產品銷售至中國大陸上有所助益，打造電子商務市場成為台灣另一個兆元產業。

BUSINESS INDICATORS

100年4月景氣概況

經建會經濟研究處 黃惠芬

100年4月景氣對策信號綜合判斷分數維持31分，總燈號續呈綠燈；生產面、金融面、貿易面、消費面指標維持穩定成長，勞動市場也持續改善。受日本震災短期影響，同時指標小幅下滑；惟領先指標轉呈持平，落後指標持續上升。整體而言，當前國內經濟仍穩定成長。

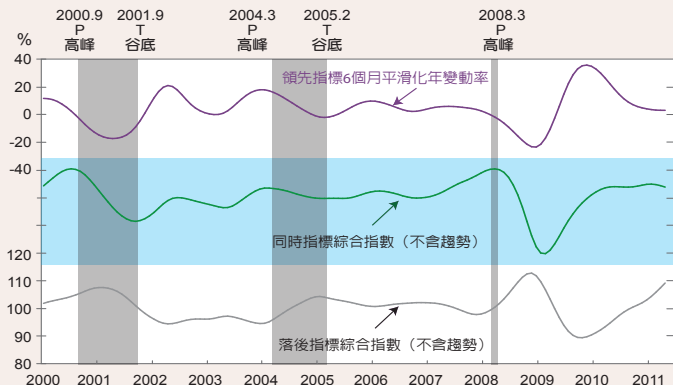
一、景氣對策信號

		2010年												2011年			
		3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	燈號	%
綜合判斷	燈號	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	分數	39	39	37	37	38	38	37	34	32	34	34	34	31	31		
貨幣總計數M1B		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	9.7	8.3
直接及間接金融		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5.3	5.3
股價指數		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10.3	10.0
工業生產指數		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	13.6	8.5
非農業部門就業人數		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2.4	2.5
海關出口值		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	8.5	13.9
機械及電機設備進口值		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	6.6	-2.9
製造業銷售值		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	13.6	11.8
批發、零售及餐飲業營業額指數		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3.6	2.8

綜合判斷說明：●紅燈(45-38)，●黃紅燈(37-32)，●綠燈(31-23)，●黃藍燈(22-17)，●藍燈(16-9)。

註：各構成項目均為年變動率，除股價指數外均經季節調整。

二、景氣指標



【領先指標】

4月綜合指數為128.0，較上月上升0.3%；6個月平滑化年變動率3.6%，與上月持平。

【同時指標】

4月綜合指數為136.8，較上月上升0.6%；不含趨勢之同時指標為103.7，較上月104.2減少0.5%。

【落後指標】

4月綜合指數為143.3，較上月上升2.7%；不含趨勢之落後指標為108.7，較上月107.0上升1.6%。



STATISTICS

目錄 Contents

1	台灣重要經濟指標 Major Indicators of Taiwan Economy	106
2	工業生產指數 Indices of Industrial Production	112
3	主要工業產品產量 Output of Principal Industrial Products	114
4	勞動力指標 Labor Force Indicators	118
5	國際收支平衡表 Balance of Payments	120
6	按國別分之進口貨物價值 Value of Imports by Origin	122
7	按國別分之出口貨物價值 Value of Exports by Destination	124
8	核准華僑及外國人投資地區別 Approved Private Foreign and Overseas Chinese Investment by Area	126
9	核備對外、核准對大陸投資分業統計表 Approved Outward & Mainland Investment by Industry	128

1. 台灣重要

Major Indicators of

時期 PERIOD (1)	人口 (期底數) Population (end of period)		就業 增加率 (%) Increase Rate of Employ- ment(%)	失業率 (%) Unemploy- ment Rate (%)	製造業平均 薪資增加率 Increase Rate of Average Earnings in Manufac- turing	經濟 成長率 (%) Economic Growth Rate (%) (2)	國民生產 毛額 (按當年價格 計算，百萬 美元) GNP(at current prices, US\$ million)	每人國民 生產毛額 (當年幣值， 折合美元) Per Capita GNP (at current prices, US\$)
	人數 (千人) Number (1,000 persons)	與上年 比較% % change from previous year						
1996	21,471	0.8	0.3	2.6	4.1	5.5	291,900	13,614
1997	21,683	1.0	1.2	2.7	4.6	5.5	301,895	13,955
1998	21,871	0.9	1.2	2.7	2.9	3.5	277,129	12,692
1999	22,034	0.7	1.0	2.9	3.6	6.0	301,815	13,712
2000	22,216	0.8	1.1	3.0	3.1	5.8	330,674	14,906
2001	22,340	0.6	-1.1	4.6	-1.3	-1.7	299,391	13,401
2002	22,453	0.5	0.8	5.2	0.1	5.3	308,101	13,716
2003	22,535	0.4	1.3	5.0	2.9	3.7	320,312	14,197
2004	22,615	0.4	2.2	4.4	2.8	6.2	351,104	15,503
2005	22,690	0.3	1.6	4.1	3.0	4.7	373,870	16,449
2006	22,790	0.4	1.7	3.9	1.3	5.4	385,957	16,911
2007	22,867	0.3	1.8	3.9	1.8	6.0	403,267	17,596
2008	22,943	0.3	1.1	4.1	-0.2	0.7	410,108	17,833
2009	23,016	0.3	-1.2	5.9	-9.2	-1.9	389,921	16,895
2010	23,055	0.2	2.1	5.2	8.4	10.8	444,008	19,188
2009 Apr.	22,962	0.3	-1.6	5.8	-8.6			
May	22,965	0.3	-1.7	5.8	-7.6	-7.2	92,378	4,005
June	22,970	0.3	-1.6	5.9	-10.0			
July	22,977	0.3	-1.7	6.1	-7.7			
Aug.	22,981	0.3	-1.7	6.1	-9.7	-1.2	98,115	4,250
Sept.	22,985	0.3	-1.2	6.0	-6.2			
Oct.	22,996	0.3	-1.1	6.0	-1.7			
Nov.	23,006	0.3	-0.4	5.9	2.7	9.2	107,761	4,663
Dec.	23,016	0.3	0.3	5.7	5.5			
2010 Jan.	23,020	0.3	0.8	5.7	-15.6			
Feb.	23,023	0.3	1.5	5.8	80.8	13.6	107,475	4,647
Mar.	23,026	0.3	1.6	5.7	10.1			
Apr.	23,028	0.3	1.8	5.4	6.7			
May	23,031	0.3	2.1	5.1	3.9	12.9	106,896	4,621
June	23,033	0.3	2.3	5.2	12.1			
July	23,037	0.3	2.7	5.2	6.6			
Aug.	23,039	0.3	2.8	5.2	7.5	10.7	111,415	4,814
Sept.	23,040	0.2	2.5	5.1	6.0			
Oct.	23,044	0.2	2.4	4.9	3.1			
Nov.	23,050	0.2	2.3	4.7	2.9	6.9	118,222	5,106
Dec.	23,055	0.2	2.2	4.7	2.7			
2011 Jan.	23,057	0.2	2.3	4.6	42.8			
Feb. (3)	23,057	0.1	2.2	4.7	-25.4			
Mar. (3)	23,058	0.1	2.4	4.5	...			

- (1) Monthly and quarterly changes are computed by comparison with figures in the corresponding periods of the previous year.
 (2) Real growth rate of GDP.
 (3) Estimate.

經濟指標

Taiwan Economy

工業生產 Industrial Production		產業結構 (占GDP%) Structure of Industry (as % of GDP)					消費者物價 Consumer Prices		時期 PERIOD
總指數 General Index 民國95年 =100 2006=100	與上年 比較% % change from previous year	合計 Total	農業 Agri- culture	工業 Industry	製造業 Manu- facturing	服務業 Services	總指數 General Index 民國95年 =100 2006=100	與上年 比較 % % change from previous year	
...	...	100.0	3.1	32.4	25.5	64.5	92.3	3.1	85年
66	6.2	100.0	2.4	31.9	25.2	65.7	93.2	0.9	86年
68	3.4	100.0	2.4	31.2	24.8	66.4	94.7	1.7	87年
74	7.4	100.0	2.4	29.9	24.0	67.7	94.9	0.2	88年
78.4	6.7	100.0	2.0	29.1	23.8	68.9	96.1	1.3	89年
71.8	-8.4	100.0	1.9	27.6	22.7	70.5	96.1	-0.01	90年
77.2	7.5	100.0	1.8	30.4	25.0	67.8	95.9	-0.2	91年
84.2	9.1	100.0	1.7	31.2	26.1	67.1	95.6	-0.3	92年
92.1	9.3	100.0	1.7	31.8	26.8	66.6	97.2	1.6	93年
95.5	3.8	100.0	1.7	31.3	26.5	67.1	99.4	2.3	94年
100.0	4.7	100.0	1.6	31.3	26.5	67.1	100.0	0.6	95年
107.8	7.8	100.0	1.5	31.4	26.5	67.1	101.8	1.8	96年
105.9	-1.8	100.0	1.6	29.1	24.8	69.4	105.4	3.5	97年
97.3	-8.1	100.0	1.7	29.0	23.8	69.3	104.5	-0.9	98年
123.5	26.9	100.0	1.6	31.4	26.3	67.1	105.5	1.0	99年
92.0	-19.3						103.7	-0.5	98年 4月
95.2	-18.1	100.0	2.0	28.8	23.5	69.2	104.2	-0.1	5月
101.1	-10.7						104.1	-2.0	6月
106.6	-7.2						104.3	-2.3	7月
103.9	-9.0	100.0	1.5	30.5	25.1	68.0	106.2	-0.8	8月
110.3	2.8						105.5	-0.9	9月
110.5	7.4						105.9	-1.9	10月
109.2	32.0	100.0	1.7	30.7	25.9	67.6	105.1	-1.6	11月
114.8	47.8						104.6	-0.2	12月
113.6	71.9						104.7	0.3	99年 1月
97.7	36.6	100.0	1.5	29.2	24.4	69.3	105.3	2.3	2月
122.0	41.2						104.3	1.3	3月
122.6	33.3						105.1	1.3	4月
125.2	31.5	100.0	1.8	31.7	26.7	66.5	105.0	0.8	5月
126.3	24.9						105.3	1.2	6月
129.1	21.1						105.7	1.3	7月
128.3	23.5	100.0	1.4	32.8	27.4	65.8	105.7	-0.5	8月
123.7	12.1						105.8	0.3	9月
126.4	14.4						106.5	0.6	10月
130.6	19.6	100.0	1.6	31.7	26.7	66.7	106.7	1.5	11月
136.6	18.9						105.9	1.2	12月
133.4	17.4						105.9	1.1	100年 1月
110.3	12.9						106.7	1.3	2月
...	...						105.7	1.4	3月

(1) 月或季變動率係與上年同期增減百分比(%)。

(2) 實質GDP成長率。

(3) 估計數。

1. 台灣重要

Major Indicators of

時期 PERIOD	躉售物價 Wholesale Prices		儲蓄與投資 Savings and Investment						貨幣供給額 Money Supply	
	總指數 General Index 民國95年 =100 2006=100	與上年 比較 % % change from previous year	儲蓄毛額 Gross Savings		投資毛額 Gross Investment		超額儲蓄 Excess Savings		M _{1B}	
			金額 (新台幣 百萬元) amount (NT\$ mill.)	占 GNP% as % of GNP	金額 (新台幣 百萬元) amount (NT\$ mill.)	占 GNP% as % of GNP	金額 (新台幣 百萬元) amount (NT\$ mill.)	占 GNP% as % of GNP	金額 (新台幣 10億元) amount (NT\$ billion)	與上年 比較% % change from previous year
1996	89.3	-1.0	2,134,857	26.5	1,834,507	22.8	300,350	3.7	3,426.1	8.3
1997	88.9	-0.5	2,275,293	26.2	2,072,505	23.8	202,788	2.3	3,715.3	8.4
1998	89.4	0.6	2,505,663	27.0	2,392,515	25.8	113,148	1.2	3,854.8	3.8
1999	85.4	-4.6	2,667,219	27.4	2,409,154	24.7	258,065	2.7	4,507.2	16.9
2000	86.9	1.8	2,889,313	28.0	2,615,640	25.3	273,673	2.7	4,492.1	-0.3
2001	85.7	-1.3	2,610,940	25.8	1,970,319	19.5	640,621	6.3	5,025.9	11.9
2002	85.8	0.0	2,880,255	27.0	2,013,786	18.9	866,469	8.1	5,491.6	9.3
2003	87.9	2.5	3,143,565	28.5	2,129,586	19.3	1,013,979	9.2	6,552.8	19.3
2004	94.1	7.0	3,358,052	28.6	2,693,089	22.9	664,963	5.7	7,368.0	12.4
2005	94.7	0.6	3,360,991	27.9	2,667,855	22.2	693,136	5.8	7,871.1	6.8
2006	100.0	5.6	3,709,512	29.6	2,776,953	22.1	932,559	7.4	8,222.4	4.5
2007	106.5	6.5	4,023,379	30.4	2,855,809	21.6	1,167,570	8.8	8,220.0	0.0
2008	112.0	5.1	3,668,077	28.4	2,826,311	21.9	841,766	6.5	8,153.7	-0.8
2009	102.2	-8.7	3,568,541	27.7	2,203,436	17.1	1,365,105	10.6	10,511.6	28.9
2010	107.8	5.5	4,393,581	31.3	3,081,174	21.9	1,312,407	9.3	11,456.9	9.0
2009 Apr.	99.5	-11.1							9,062.9	10.1
May	99.5	-13.5	857,123	28.0	524,446	17.1	332,677	10.9	9,306.8	14.3
June	101.1	-13.7							9,433.2	17.9
July	102.4	-14.0							9,604.3	21.4
Aug.	104.7	-11.0	877,466	27.2	595,324	18.5	282,142	8.8	9,739.8	22.4
Sept.	104.5	-9.5							9,833.2	22.3
Oct.	103.9	-6.2							10,153.6	27.8
Nov.	105.2	1.1	1,093,979	31.4	701,693	20.1	392,286	11.3	10,256.3	30.5
Dec.	105.6	5.8							10,511.6	28.9
2010 Jan.	106.0	6.8							10,534.7	24.2
Feb.	106.4	6.1	1,022,115	29.8	685,884	20.0	336,231	9.8	10,598.5	24.2
Mar.	107.0	6.9							10,526.9	19.0
Apr.	108.5	9.1							10,638.3	17.4
May	108.9	9.4	1,112,626	32.6	743,133	21.8	369,493	10.8	10,529.7	13.1
June	108.2	7.0							10,644.7	12.8
July	107.8	5.3							10,784.6	12.3
Aug.	108.2	3.3	1,086,299	30.5	832,436	23.4	253,863	7.1	10,933.1	12.3
Sept.	108.5	3.8							10,992.3	11.8
Oct.	107.8	3.7							11,050.8	8.8
Nov.	107.7	2.4	1,172,541	32.3	819,721	22.6	352,820	9.7	11,157.5	8.8
Dec.	108.1	2.3							11,456.9	9.0
2011 Jan.	108.0	2.0							11,691.1	11.0
Feb.	110.5	3.8							11,556.0	9.0
Mar.	113.2	5.7							11,483.4	9.1

經濟指標 (續)

Taiwan Economy (Continued)

(期 底 數) (end of period)		存款 (期底數) Deposits (end of period)		放款與投資(期底數) Loans & Investments (end of period)		準貨幣 (期底數) Quasi-money (end of period)		時期 PERIOD
M ₂								
金額 (新台幣 10億元) amount (NT\$ billion)	與上年 比較% % change from previous year	金額 (新台幣 10億元) amount (NT\$ billion)	與上年 比較% % change from previous year	金額 (新台幣 10億元) amount (NT\$ billion)	與上年 比較% % change from previous year	金額 (新台幣 10億元) amount (NT\$ billion)	與上年 比 較 % % change from previous year	
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	14,352.0	10.0	11,379.1	7.9	86年
16,386.7	8.6	16,696.9	8.3	15,471.6	7.8	12,531.9	10.1	87年
17,745.0	8.3	18,064.2	8.2	16,024.9	3.6	13,237.8	5.6	88年
18,897.8	6.5	19,308.7	6.9	16,622.0	3.7	14,405.7	8.8	89年
19,736.9	4.4	20,160.7	4.4	16,489.3	-0.8	14,711.1	2.1	90年
20,247.0	2.6	20,609.8	2.2	16,078.0	-2.5	14,755.4	0.3	91年
21,425.5	5.8	21,746.9	5.5	16,535.1	2.8	14,872.7	0.9	92年
23,001.2	7.4	23,256.5	6.9	17,964.6	8.7	15,633.2	5.0	93年
24,508.0	6.6	24,709.5	6.2	19,360.2	7.8	16,636.9	6.4	94年
25,798.2	5.3	25,945.3	5.0	20,130.1	4.0	17,575.8	5.6	95年
26,039.4	0.9	26,208.8	1.0	20,626.9	2.3	17,819.4	1.4	96年
27,863.2	7.0	27,977.9	6.7	21,331.5	3.4	19,709.5	10.6	97年
29,462.9	5.7	29,555.9	5.6	21,490.6	0.7	18,951.3	-3.8	98年
31,035.9	5.3	31,087.8	5.2	22,821.2	6.2	19,579.0	3.3	99年
28,667.1	6.7	28,667.6	6.4	21,219.0	1.8	19,604.2	5.2	98年 4月
28,782.8	7.5	28,806.2	7.0	21,190.7	1.0	19,476.0	4.6	5月
28,739.7	8.2	28,862.5	7.4	21,095.2	0.1	19,306.5	4.0	6月
28,853.1	8.4	28,970.8	7.5	21,028.8	-0.5	19,248.8	2.8	7月
28,796.4	8.0	28,906.6	7.4	21,014.6	-0.8	19,056.6	1.8	8月
28,893.6	7.6	29,042.4	7.3	21,070.4	-1.3	19,060.4	1.4	9月
29,107.4	6.8	29,237.8	6.7	21,088.0	-1.1	18,953.8	-1.8	10月
29,134.0	6.3	29,275.1	6.2	21,198.3	-0.6	18,877.7	-3.4	11月
29,462.9	5.7	29,555.9	5.6	21,490.6	0.7	18,951.3	-3.8	12月
29,576.6	5.0	29,762.5	6.5	21,554.1	1.0	19,041.9	-3.2	99年 1月
29,699.6	4.9	29,637.0	4.9	21,612.3	2.0	19,101.1	-3.5	2月
29,696.7	4.0	29,693.6	4.1	21,513.2	1.4	19,169.8	-2.7	3月
29,800.5	4.0	29,811.1	4.0	21,660.6	2.1	19,162.2	-2.3	4月
29,762.5	3.4	29,869.2	3.7	21,833.7	3.0	19,232.8	-1.2	5月
29,886.7	4.0	29,942.2	3.7	21,882.8	3.7	19,242.0	-0.3	6月
30,056.2	4.2	30,131.9	4.0	22,001.5	4.6	19,271.6	0.1	7月
30,157.5	4.7	30,216.8	4.5	22,207.9	5.7	19,224.4	0.9	8月
30,257.8	4.7	30,376.3	4.6	22,185.6	5.3	19,265.5	1.1	9月
30,528.8	4.9	30,593.0	4.6	22,345.4	6.0	19,478.0	2.8	10月
30,634.1	5.1	30,734.9	5.0	22,542.4	6.3	19,476.6	3.2	11月
31,035.9	5.3	31,087.8	5.2	22,821.2	6.2	19,579.0	3.3	12月
31,460.1	6.4	31,192.4	4.8	23,202.5	7.6	19,769.0	3.8	100年 1月
31,434.7	5.8	31,337.8	5.7	23,261.9	7.6	19,878.7	4.1	2月
31,455.8	5.9	31,308.1	5.4	23,277.7	8.2	19,972.4	4.2	3月

1. 台灣重要

Major Indicators of

時期 PERIOD	中央銀行 重貼現率 (年息 百分率) Rediscount Rate of Central Bank of China (% per annum)	中央銀行 外匯存底 (期底數) 百萬美元 Foreign Exchange Reserves of Central Bank of China (end of period, US\$ million)	新台幣匯率 (新台幣/美元) Exchange Rate of the NT\$ (NT\$/US\$)		海關對外貿易統計 (百萬美元) Merchandise Trade (customs statistics, US\$)			
					進口 Imports (c.i.f.)		出口 Exports (f.o.b.)	
			平均 average	期底 end of period	金額 amount	與上年 比較% % change from previous year	金額 amount	與上年 比較% % change from previous year
1996	5.000	88,038	27.4576	27.4910	102,922.4	-1.0	117,581.0	3.7
1997	5.250	83,502	28.6618	32.6380	114,955.4	11.7	124,170.2	5.6
1998	4.750	90,341	33.4447	32.2160	105,229.8	-8.5	112,595.4	-9.3
1999	4.500	106,200	32.2661	31.3950	111,196.1	5.7	123,733.3	9.9
2000	4.625	106,742	31.2252	32.9920	140,732.0	26.6	151,949.8	22.8
2001	2.125	122,211	33.8003	34.9990	107,970.6	-23.3	126,314.3	-16.9
2002	1.625	161,656	34.5752	34.7530	113,245.1	4.9	135,316.7	7.1
2003	1.375	206,632	34.4176	33.9780	128,010.1	13.0	150,600.5	11.3
2004	1.750	241,738	33.4218	31.9170	168,757.6	31.8	182,370.4	21.1
2005	2.250	253,290	32.1671	32.8500	182,614.4	8.2	198,431.7	8.8
2006	2.750	266,148	32.5313	32.5960	202,698.1	11.0	224,017.3	12.9
2007	3.375	270,311	32.8418	32.4430	219,251.6	8.2	246,676.9	10.1
2008	2.000	291,707	31.5167	32.8600	240,447.8	9.7	255,628.7	3.6
2009	1.250	348,198	33.0495	32.0300	174,370.6	-27.5	203,674.6	-20.3
2010	1.625	382,005	31.6422	30.3680	251,236.4	44.1	274,600.6	34.8
2009 Apr.	1.250	304,659	33.6952	33.2330	12,698.8	-41.2	14,843.3	-34.3
May	1.250	312,642	32.9072	32.6500	13,005.9	-39.1	16,171.9	-31.4
June	1.250	317,564	32.7916	32.8180	15,187.8	-33.5	16,944.0	-30.4
July	1.250	321,094	32.9199	32.8180	15,241.1	-34.1	17,261.2	-24.5
Aug.	1.250	325,417	32.8835	32.9230	17,028.8	-32.4	18,996.2	-24.6
Sept.	1.250	332,239	32.5878	32.2000	16,505.6	-21.2	19,066.2	-12.7
Oct.	1.250	341,222	32.3300	32.5350	16,581.2	-6.7	19,843.3	-4.6
Nov.	1.250	347,190	32.3366	32.1850	17,910.0	18.0	20,012.7	19.3
Dec.	1.250	348,198	32.2793	32.0300	18,313.5	55.6	20,017.9	46.8
2010 Jan.	1.250	350,711	31.8961	31.9900	19,238.7	115.3	21,735.1	75.7
Feb.	1.250	352,729	32.0938	32.0850	15,792.1	45.7	16,690.9	32.6
Mar.	1.250	355,035	31.8768	31.8190	21,827.3	80.0	23,356.2	50.1
Apr.	1.250	357,557	31.5194	31.4180	19,380.0	52.6	21,921.8	47.7
May	1.250	360,123	31.9617	32.2250	22,336.2	71.7	25,464.5	57.5
June	1.375	362,378	32.3066	32.2780	21,146.6	39.2	22,714.9	34.1
July	1.375	370,108	32.1725	32.0500	21,736.1	42.6	23,899.6	38.5
Aug.	1.375	372,063	31.9484	32.1020	21,775.2	27.9	24,048.0	26.6
Sept.	1.375	380,505	31.7775	31.3300	20,618.5	24.9	22,395.8	17.5
Oct.	1.500	383,835	30.9596	30.7820	21,200.0	27.9	24,190.0	21.9
Nov.	1.500	379,257	30.7060	30.8500	23,960.3	33.8	24,371.2	21.8
Dec.	1.625	382,005	30.5492	30.3680	22,225.4	21.4	23,812.6	19.0
2011 Jan.	1.625	387,111	29.6125	29.3000	23,456.7	21.9	25,332.9	16.6
Feb. (3)	1.625	390,690	29.3944	29.7540	20,324.2	28.7	21,226.3	27.2
Mar. (3)	1.625	392,626	29.5288	29.4180	25,476.8	16.7	27,248.3	16.7

(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)

million)	兩岸進出口貿易 Trade across the Taiwan Straits					核(備)准赴大陸間接投資 Approved/Reported Indirect Investment in Mainland China (4)		時期 PERIOD	
差額 Balance	台灣向大陸出口 Exports to Mainland China		台灣由大陸進口 Imports from Mainland China		差額 Balance	件數 Number of Cases	金額 (百萬美元) Amount (US\$ million)		
	金額 (百萬美元) amount (US\$ million)	與上年 比較% % change from previous year	金額 (百萬美元) amount (US\$ million)	與上年 比較% % change from previous year					
14,658.6	19,148.3	7.0	3,059.8	-1.0	16,088.5	383	1,229.2	85年	
9,214.8	20,518.0	7.20	3,915.3	28.0	16,602.7	8,725	4,334.3	86年	
7,365.6	18,380.1	-10.4	4,110.5	5.0	14,269.6	1,284	2,034.6	87年	
12,537.3	21,221.3	15.5	4,526.3	10.1	16,695.0	488	1,252.8	88年	
11,217.8	26,144.2	23.2	6,223.3	37.5	19,920.8	840	2,607.1	89年	
18,343.7	24,061.3	-8.0	5,902.0	-5.2	18,159.3	1,186	2,784.1	90年	
22,071.6	29,465.0	22.5	7,947.4	34.7	21,498.8	3,116	6,723.1	91年	
22,590.4	35,357.7	20.0	10,962.0	37.9	24,395.8	3,875	7,698.8	92年	
13,612.8	48,930.4	38.4	16,792.3	53.2	32,138.1	2,004	6,940.7	93年	
15,817.3	56,271.5	15.0	20,093.7	19.7	36,177.8	1,297	6,007.0	94年	
21,319.2	63,332.4	12.5	24,783.1	23.3	38,549.3	1,090	7,642.3	95年	
27,425.3	74,279.1	17.3	28,019.2	13.1	46,259.9	996	9,970.5	96年	
15,180.9	73,977.8	-0.4	31,391.3	12.0	42,586.5	643	10,691.4	97年	
29,304.0	62,090.9	-16.1	24,503.7	-21.9	37,587.2	590	7,142.6	98年	
23,364.2	84,832.2	36.6	35,952.2	46.7	48,880.0	914	14,617.9	99年	
2,144.5	4,654.7	-33.7	1,735.0	-39.2	2,919.7	29	365.5	98年	4月
3,166.0	4,942.2	-30.2	1,771.1	-39.2	3,171.1	31	345.3		5月
1,756.2	5,245.9	-29.2	2,052.7	-30.8	3,193.2	38	669.2		6月
2,020.1	5,219.7	-22.6	2,023.8	-31.4	3,195.9	36	325.5		7月
1,967.4	6,087.8	-17.7	2,154.1	-31.6	3,933.7	38	574.3		8月
2,560.6	6,143.5	-0.3	2,493.0	-7.5	3,650.5	65	988.0		9月
3,262.1	6,178.4	9.1	2,270.2	-6.1	3,908.2	53	858.7		10月
2,102.7	6,178.8	48.5	2,703.9	23.0	3,474.9	133	781.6		11月
1,704.4	6,279.9	91.9	2,631.4	46.2	3,648.5	97	1,395.6		12月
2,496.4	7,026.8	154.3	2,680.5	100.2	4,346.3	88	720.7	99年	1月
898.8	4,851.2	30.9	2,028.0	46.2	2,823.2	59	966.0		2月
1,528.9	7,469.5	59.2	2,772.4	42.7	4,697.1	72	968.9		3月
2,541.8	7,167.7	54.0	2,646.7	52.5	4,521.0	84	1,445.4		4月
3,128.3	8,215.7	66.2	3,255.2	83.8	4,960.5	77	1,768.0		5月
1,568.3	6,977.1	33.0	3,022.7	47.3	3,954.4	67	1,237.9		6月
2,163.5	7,309.9	40.0	3,003.1	48.4	4,306.8	66	805.5		7月
2,272.8	7,359.4	20.9	3,215.3	49.3	4,144.1	61	1,026.5		8月
1,777.3	6,778.4	10.3	3,100.0	24.3	3,678.4	67	1,395.0		9月
2,990.0	7,283.3	17.9	3,220.9	41.9	4,062.4	58	1,004.4		10月
410.9	7,363.9	19.2	3,615.1	33.7	3,748.8	76	844.5		11月
1,587.2	7,029.3	11.9	3,392.2	28.9	3,637.1	139	2,435.2		12月
1,876.2	7,414.4	5.5	3,724.2	38.9	3,690.2	96	853.9	100年	1月
902.1	...	...	...	...	...	49	1,094.0		2月
1,771.5	...	...	...	...	...	78	1,939.6		3月

(4) 1993、1997、1998及2002年資料涵蓋經濟部投資審會補辦許可案件，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: 2006=100

時期 PERIOD	總指數 GENERAL INDEX	礦業 MINING	製造業 MANUFACTURING				
			生產指數 Manufac- turing	依重輕工業分類 By Heavy or Light		依產品用 By	
				重工業 heavy	輕工業 light	最終需要財 final demand goods	投資財 investment goods
2001	71.84	119.99	70.34	62.23	106.19	90.59	85.29
2002	77.20	130.13	76.62	70.37	104.26	92.99	88.66
2003	84.22	120.88	83.94	79.24	104.82	96.86	89.49
2004	92.05	116.20	92.31	88.99	107.10	102.45	97.14
2005	95.51	105.28	95.69	93.95	103.43	102.46	97.49
2006	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
2007	107.77	82.96	108.34	110.28	99.67	101.60	106.11
2008	105.85	79.07	106.65	109.46	94.10	97.40	103.32
2009	97.30	72.43	98.15	100.80	86.36	84.71	85.13
2010	123.50	83.25	126.22	132.97	96.14	102.12	109.91
2009 Apr.	91.98	73.86	92.77	94.19	86.44	80.87	77.65
May	95.22	76.21	95.93	99.00	82.24	78.25	76.40
June	101.11	75.98	101.75	105.09	86.85	86.21	86.34
July	106.56	73.02	107.70	111.40	91.22	88.88	88.34
Aug.	103.91	65.36	105.11	109.11	87.33	85.62	86.45
Sept.	110.32	68.90	111.50	116.21	90.50	92.79	97.65
Oct.	110.47	71.62	112.18	117.00	90.70	92.77	95.67
Nov.	109.19	72.75	111.45	116.39	89.45	94.99	102.34
Dec.	114.84	79.59	116.37	120.36	98.56	103.19	111.14
2010 Jan.	113.58	79.53	115.90	120.83	93.92	92.88	94.80
Feb.	97.69	68.48	98.76	104.60	72.73	72.36	72.79
Mar.	122.03	79.09	125.10	131.18	98.05	100.71	106.23
Apr.	122.59	81.90	125.71	131.85	98.34	101.14	107.00
May	125.17	82.73	128.39	135.69	95.86	99.72	107.01
June	126.29	83.99	129.00	136.57	95.27	102.21	112.22
July	129.05	83.25	132.08	139.20	100.34	106.79	114.63
Aug.	128.34	85.09	131.14	138.09	100.15	106.95	117.89
Sept.	123.65	86.27	125.96	132.71	95.88	106.83	118.75
Oct.	126.38	87.59	129.28	136.25	98.22	108.26	117.83
Nov.	130.60	88.52	134.00	141.94	98.66	109.48	118.91
Dec.	136.58	92.52	139.33	146.75	106.26	118.10	130.85
2011 Jan.	133.39	91.45	136.20	143.40	104.12	108.74	110.68
Feb.	110.32	70.22	113.63	123.05	71.67	78.57	81.36
Mar.	138.90	79.97	143.08	151.84	104.05	114.09	121.36

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

產 指 數

Industrial Production

基期：民國 95 年 =100

		電力及燃 氣供應業 ELEC- TRICITY & GAS	用水 供應業 WATER	建築 工程業 CON- STRUC- TION	製造業銷存量指數 Manufacturing Producer's Shipment and Inventory		民營占製造業 比重% Private Enterprises' Share of Manu- facturing Value-added	時期 PERIOD
途分類 Usage					銷售量指數 Producer's Shipment	存貨量指數 Producer's Inventory		
消費財 consumer goods	生產財 producer goods							
94.36	61.86	83.02	100.16	90.87	71.10	96.30	95.11	90年
96.10	69.75	86.99	94.94	72.10	76.76	88.37	95.88	91年
102.02	78.51	90.71	97.00	78.60	82.62	89.50	95.86	92年
106.24	88.03	93.74	96.72	82.36	90.28	93.27	95.77	93年
106.00	92.83	97.72	97.25	91.73	95.77	100.79	95.84	94年
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	96.27	95年
98.38	111.18	102.97	100.29	99.52	107.88	101.05	96.54	96年
93.17	110.55	101.11	98.50	90.30	105.79	110.83	96.74	97年
84.40	103.82	97.83	96.26	73.07	100.75	103.65	96.47	98年
96.56	136.39	102.81	97.56	65.90	123.62	107.36	97.30	99年
83.16	97.79	92.00	93.91	68.32	96.26	102.82	96.26	98年 4月
79.57	103.39	98.34	98.98	70.91	96.79	104.96	96.22	5月
86.11	108.31	105.13	95.96	81.57	106.23	102.49	96.68	6月
89.26	115.65	112.20	100.45	70.16	111.82	100.26	96.38	7月
85.02	113.34	112.80	97.92	63.18	108.02	99.48	96.58	8月
89.31	119.40	108.60	96.54	83.29	112.40	101.56	96.83	9月
90.70	120.37	100.29	98.93	73.03	111.17	102.65	96.98	10月
89.75	118.40	90.83	94.81	61.52	111.10	103.96	97.32	11月
97.51	121.93	95.89	97.66	92.59	117.03	102.13	96.99	12月
91.51	125.62	96.79	97.68	62.21	115.56	99.84	97.36	99年 1月
72.05	109.90	87.12	87.33	79.71	97.85	101.66	97.00	2月
96.77	135.40	99.84	97.80	54.27	125.54	100.83	97.19	3月
96.95	136.08	95.26	94.49	58.87	125.56	99.05	97.20	4月
94.51	140.49	105.39	99.17	50.62	125.55	105.21	97.32	5月
95.07	140.31	106.46	96.09	69.66	126.13	108.14	97.35	6月
101.20	142.75	117.90	101.00	53.30	128.40	110.94	97.31	7月
99.14	141.35	117.39	101.15	59.38	127.44	111.72	97.26	8月
98.31	134.04	108.99	98.03	73.38	123.48	110.97	97.38	9月
101.43	138.15	103.65	101.05	64.82	124.67	110.73	97.33	10月
102.75	144.35	96.24	97.02	66.13	129.70	113.50	97.44	11月
108.99	148.29	98.71	99.96	98.44	133.52	115.70	97.35	12月
107.36	147.78	98.69	99.90	89.07	131.99	116.67	97.46	100年 1月
76.58	128.43	88.84	89.23	32.71	108.48	118.96	97.50	2月
108.89	155.32	101.84	98.44	55.72	...	...	...	3月

資料來源：經濟部。

3. 主要工業

Output of Principal

時期 PERIOD	製 造 業							
	冷凍肉類及 調理食品 Frozen meat & prepared food	飼料 Feedstuff	茶類飲料 Tea drinks	聚酯加工絲 Polyester textured yarn	聚酯絲織布 Polyester textured yarn fabrics	針織及梭 織成衣 Knitted & woven Apparels	皮製鞋靴 及塑膠鞋 Leather & plastic shoes	瓦楞紙箱 Corrugated paperboard container
Unit	公噸 mt	千公噸 1,000 mt	千公升 1,000 l	千公噸 1,000 mt	百萬平方公尺 10 ⁶ m ²	千打 1,000 doz.	千雙 1,000 prs.	百萬平方公尺 10 ⁶ m ²
2008	437,622	5,165	946,124	683	1,185	7,445	22,736	2,738
2009	467,634	5,230	987,423	659	1,060	6,060	21,583	2,591
2010	470,314	5,261	1,117,611	710	1,174	6,606	25,039	2,883
2009 Nov.	43,477	435	60,972	59	92	506	1,989	217
Dec.	48,262	498	56,372	60	91	540	2,306	258
2010 Jan.	45,432	439	70,604	60	92	564	2,860	260
Feb.	35,670	414	64,706	52	69	492	1,931	192
Mar.	38,135	441	73,730	60	105	683	1,982	253
Apr.	35,304	430	90,121	59	102	583	2,172	232
May	36,810	416	99,031	62	103	511	1,946	231
June	36,273	429	103,684	57	100	494	2,055	240
July	38,513	439	123,582	62	103	575	2,224	257
Aug.	38,649	458	127,283	63	102	566	2,040	261
Sept.	38,462	431	104,096	59	100	554	1,823	237
Oct.	40,656	435	94,687	58	101	537	2,002	234
Nov.	41,274	448	86,502	60	98	494	1,866	230
Dec.	45,281	480	79,585	59	99	553	2,138	257
2011 Jan.	46,640	473	88,472	59	90	593	2,280	255
Feb.	32,031	365	66,228	52	70	356	1,599	172

時期 PERIOD	製 造 業							
	盤元線材 Wire rod	模具 mould	螺絲、螺帽 Screw and nut	IC製造 IC manufacture	晶圓代工 Foundry wafer	構裝IC IC package	印刷電路板 Printed circuit board	TFT-LCD 面板 TFT-LCD panel
Unit	千公噸 1,000 mt	百萬元 N.T.\$mill.	千公噸 1,000 mt	百萬個 10 ⁶ pcs.	千片 1,000 pcs.	百萬個 10 ⁶ pcs.	千平方呎 1,000 sq.ft	千組 1,000 set
2008	10,462	48,184	1,155	6,006	16,053	33,560	716,349	535,211
2009	8,520	38,473	799	4,756	14,736	35,473	737,594	811,250
2010	10,973	45,933	1,210	7,408	21,889	48,970	1,105,617	1,432,639
2009 Nov.	779	3,998	85	434	1,478	3,466	73,204	95,465
Dec.	878	3,581	96	435	1,502	3,466	67,985	70,099
2010 Jan.	949	3,346	89	521	1,507	3,653	73,749	85,279
Feb.	756	2,715	69	535	1,461	3,370	58,913	79,065
Mar.	947	3,814	101	606	1,625	4,185	90,467	110,434
Apr.	954	3,213	108	558	1,759	4,145	95,947	113,931
May	964	3,677	100	638	1,859	4,373	96,661	123,077
June	848	3,795	101	619	1,986	4,349	92,391	121,728
July	842	3,475	107	702	2,043	4,417	95,788	124,220
Aug.	919	5,084	104	657	2,097	4,418	94,861	132,613
Sept.	861	4,030	102	604	1,955	4,020	96,135	129,770
Oct.	966	4,131	104	588	1,871	3,893	101,929	130,777
Nov.	954	4,138	108	716	1,843	3,891	110,012	148,428
Dec.	1,014	4,515	118	664	1,883	4,187	98,765	133,317
2011 Jan.	1,088	3,926	114	677	1,819	4,326	100,485	128,597
Feb.	848	3,231	84	621	1,749	3,682	80,804	119,572

Source: See Table 2.

產 品 產 量

Industrial Products

MANUFACTURING								時期 PERIOD
印刷品 Printed matter	人造纖維 Synthetic fiber	塗料 Paints	塑膠外殼 Plastic case	玻璃纖維 Glass fiber	陶磁面磚 Ceramic tiles	水泥 Cement	鋼胚 Steel ingot	
百萬元 N.T.\$mill.	千公噸 1,000 mt	千公噸 1,000 mt	百萬元 N.T.\$mill.	千公噸 1,000 mt	千平方公尺 1,000 m ²	千公噸 1,000 mt	千公噸 1,000 mt	單位
57,157	1,937	416	18,979	259	39,380	17,330	19,222	97年
54,700	2,001	365	14,889	195	31,192	15,918	15,566	98年
59,429	2,152	422	20,163	226	35,800	16,301	20,498	99年
5,032	185	31	1,337	18	2,825	1,342	1,556	98年 11月
5,258	189	36	1,211	19	2,862	1,320	1,559	12月
4,574	179	37	1,050	18	3,262	1,482	1,519	99年 1月
3,555	159	25	734	16	1,363	1,285	1,273	2月
4,942	184	39	1,168	18	2,639	1,341	1,571	3月
5,438	180	38	1,428	16	3,051	1,384	1,688	4月
4,572	192	35	1,403	16	2,917	1,438	1,679	5月
4,562	177	31	1,780	19	3,048	1,355	1,666	6月
4,927	183	35	1,657	20	3,218	1,250	1,834	7月
5,135	188	35	1,652	21	3,289	1,324	1,765	8月
4,999	174	35	1,726	20	3,577	1,247	1,737	9月
5,921	179	37	2,406	21	3,257	1,272	1,933	10月
5,527	178	37	2,825	21	3,212	1,373	1,899	11月
5,277	179	39	2,334	21	2,967	1,550	1,935	12月
5,006	172	39	2,237	20	3,050	1,481	2,025	100年 1月
3,681	157	27	1,553	18	1,364	1,211	1,816	2月

MANUFACTURING								時期 PERIOD
手機 Mobile phone	光碟片 Computer disk	全球定位系統 Global positioning system	汽車 Car	機車 Motorcycle	自行車 Bicycle	高爾夫球用品 Golf equipment	文化用紙 Cultural paper	
千台 1,000 set	百萬片 10 ⁶ pcs.	千台 1,000 set	輛 set	千輛 1,000 set	千輛 1,000 set	百萬元 N.T.\$mill.	公噸 mt	單位
25,693	10,314	4,217	429,240	1,223	4,949	12,403	704,294	97年
15,983	10,412	5,777	444,700	1,230	4,868	14,782	692,905	98年
23,888	11,723	5,892	306,151	1,172	4,415	11,166	699,910	99年
1,485	750	2,925	26,669	73	419	625	62,048	98年 11月
1,374	792	2,564	30,474	73	465	709	61,032	12月
1,022	770	1,427	27,301	64	523	946	62,181	99年 1月
966	682	996	17,337	52	406	696	46,142	2月
1,596	871	1,631	25,261	80	554	906	60,874	3月
1,423	816	1,464	22,077	73	460	974	61,663	4月
1,991	805	1,595	22,392	78	371	804	59,485	5月
1,888	747	1,910	23,592	71	328	827	55,580	6月
2,013	724	1,908	28,202	77	391	797	53,646	7月
2,111	694	2,227	19,735	75	420	779	57,638	8月
1,899	704	2,578	26,346	78	424	749	58,811	9月
2,033	684	1,964	28,676	73	501	655	56,908	10月
1,998	675	1,637	30,470	59	423	765	64,011	11月
1,993	689	1,822	33,822	58	475	1,000	62,971	12月
1,233	613	1,244	33,025	67	469	867	60,461	100年 1月
1,031	539	992	21,614	54	363	618	49,837	2月

資料來源：同表2。

3. 主要工業 Output of Principal

時期 PERIOD	製 造 業							
	柴油 Diesel fuel	聚胺絲 Nylon filament	聚酯絲 Polyester filament	ABS樹脂 Acrylonitrile butadiene styrene	汽車輪胎 Automobile tire	平板玻璃 Sheet glass	鑄鐵件 Casting iron products	鑄鋼件 Casting steel products
Unit	公秉 kl	公噸 mt	公噸 mt	公噸 mt	千條 1,000 pcs.	公噸 mt	公噸 mt	公噸 mt
2008	16,635,584	331,296	1,035,991	1,129,955	21,361	577,134	452,576	58,362
2009	17,940,409	311,987	1,024,843	1,245,478	19,254	378,534	332,620	25,980
2010	15,976,889	377,709	1,081,200	1,363,621	24,497	478,733	536,069	51,809
2009 Nov.	1,350,833	28,297	95,309	113,067	1,979	34,372	35,059	2,724
Dec.	1,416,726	29,313	95,785	116,317	2,012	35,847	35,373	3,445
2010 Jan.	1,357,919	30,273	89,723	109,091	2,058	43,664	38,652	3,594
Feb.	1,289,920	26,692	82,776	96,013	1,580	40,607	25,582	2,627
Mar.	1,237,242	31,244	94,698	120,836	2,166	36,153	43,818	4,548
Apr.	1,427,327	31,931	89,747	104,964	2,155	38,375	43,118	4,482
May	1,583,064	32,253	99,752	120,085	2,220	44,292	47,771	4,169
June	1,553,530	30,797	89,875	111,878	2,154	41,226	45,549	4,578
July	1,608,589	31,594	96,691	114,892	2,151	41,508	47,829	4,597
Aug.	1,087,805	31,869	100,615	122,573	2,060	41,155	46,265	4,743
Sept.	1,098,593	31,721	89,476	109,793	1,951	38,690	43,975	4,380
Oct.	1,265,225	34,027	82,538	110,839	1,997	38,397	46,962	4,394
Nov.	1,160,156	33,429	81,120	125,118	1,997	35,015	47,381	4,544
Dec.	1,307,519	31,879	84,189	117,539	2,090	39,634	52,105	5,153
2011 Jan.	1,478,917	31,516	80,797	121,830	2,055	41,583	42,040	5,242
Feb.	1,351,207	27,155	72,688	98,187	1,612	38,386	32,148	3,281

時期 PERIOD	製 造 業 MANUFACTURING							
	空氣壓縮機 Air compressor	冷媒壓縮機 Refrigerant compressor	可攜式 電腦 Portable computer	網路卡 Network cards	電話機 Telephone set	電視機 T.V. sets	耳機 Earphones	印刷電路板 Printed circuit board
Unit	台 set	台 set	台 set	片 pcs.	台 set	台 set	千只 1,000 pcs.	千元 N.T.\$1,000
2008	291,869	442,581	760,571	7,725,760	514,416	785,697	1,451	134,271,513
2009	244,001	274,119	378,670	9,071,906	351,778	392,789	1,202	118,487,666
2010	385,619	751,632	361,321	10,246,551	346,308	430,666	1,761	151,182,561
2009 Nov.	21,568	16,554	36,828	719,516	32,393	33,789	135	11,428,158
Dec.	28,979	23,403	34,332	809,749	33,875	36,140	167	10,698,279
2010 Jan.	23,216	31,890	28,080	857,461	22,297	42,904	155	10,524,541
Feb.	17,789	39,212	21,292	636,951	21,947	28,752	83	9,290,967
Mar.	33,074	66,526	34,791	728,918	35,948	39,990	140	12,887,823
Apr.	35,554	71,111	29,368	902,535	29,459	36,835	136	12,368,509
May	30,728	83,576	25,004	962,698	26,060	26,401	144	12,948,453
June	29,935	72,312	30,783	774,840	26,680	28,386	152	12,573,905
July	35,663	69,290	29,367	869,655	30,902	36,027	227	13,324,935
Aug.	42,074	51,705	28,855	1,072,225	30,861	28,342	135	13,550,156
Sept.	31,981	59,810	42,552	1,183,272	26,787	30,362	123	13,484,742
Oct.	29,955	64,655	26,699	613,857	29,150	34,733	156	13,369,988
Nov.	28,737	66,507	27,274	803,279	30,025	35,044	156	13,272,145
Dec.	35,007	75,028	37,256	840,860	35,530	46,385	154	13,586,328
2011 Jan.	33,931	71,915	31,142	828,835	27,116	44,754	140	13,498,226
Feb.	26,957	58,277	23,665	661,918	23,716	24,778	110	10,936,856

產品產量 (續)

Industrial Products (Continued)

MANUFACTURING								時期 PERIOD
鋼筋 Re-bar	鋼線 Steel wire	鋼纜 Steel wire rope	鋁鑄品 Aluminium casting	鋁片 Aluminium sheet	鋁擠型 Aluminium extrusion	金屬罐 Metal cans	鑽床 Drilling machine	
公噸 mt	公噸 mt	公噸 mt	公噸 mt	公噸 mt	公噸 mt	千只 1,000 pcs.	台 set	單位
5,184,423	108,762	22,220	107,204	122,637	172,266	2,162,920	23,854	97年
4,524,761	78,760	18,698	75,677	105,735	137,520	2,324,753	14,415	98年
5,279,131	113,981	24,736	107,715	139,785	166,059	2,417,870	25,019	99年
413,304	6,084	1,296	7,016	9,873	13,102	159,921	1,623	98年 11月
441,273	8,303	1,833	7,518	11,144	14,832	175,462	1,325	12月
458,147	8,119	1,616	7,898	9,626	13,133	149,744	1,287	99年 1月
339,684	6,059	1,426	6,288	9,007	9,012	109,264	1,042	2月
453,565	11,099	1,735	9,794	13,202	12,665	184,999	2,048	3月
465,226	10,235	2,070	10,695	12,478	13,865	220,445	1,615	4月
440,860	12,355	2,645	9,857	13,048	14,915	218,058	2,115	5月
414,786	9,888	2,154	9,568	11,595	14,401	209,925	2,201	6月
410,670	9,894	2,221	9,390	11,121	13,779	280,100	2,214	7月
442,310	7,961	2,240	8,500	11,469	15,500	284,661	1,927	8月
395,924	8,653	1,988	8,566	12,139	13,973	220,527	1,755	9月
459,248	8,031	2,333	8,881	11,330	14,631	181,527	2,251	10月
475,002	9,300	2,137	9,037	12,266	14,684	171,165	1,752	11月
505,036	9,927	2,171	9,272	12,037	15,522	185,086	2,523	12月
556,100	9,947	2,280	9,344	11,368	13,757	188,733	2,275	100年 1月
379,763	6,552	1,591	6,566	10,424	11,585	130,942	1,002	2月

業 TURING			水電燃氣業 ELECTRICITY, GAS & WATER		房屋建築業 HOUSING & BUILDING CONSTRUCTION			時期 PERIOD
印表機 Printers	電晶體 Transistor	二極體 Diode	電力 Electric power	自來水 City water	住宅用房屋 Residential building	商業用房屋 Stores & mercantile building	工業用房屋 Indus- trial building	
台 set	千只 1,000 pcs.	千只 1,000 pcs.	百萬度 mill. k.w.h.	千立方公尺 1,000 m ³	千平方公尺 1,000 m ²			單位
214,487	9,872,341	22,819,239	225,258	3,929,358	18,640	1,001	5,355	97年
175,809	8,804,114	15,401,246	216,921	3,840,125	13,961	1,191	4,822	98年
234,933	16,628,170	23,105,821	232,365	3,891,950	13,510	563	4,424	99年
21,562	921,812	1,702,006	17,531	315,190	1,005	77	358	98年 11月
18,763	941,045	1,743,360	17,710	324,640	1,289	335	417	12月
15,085	938,139	1,531,144	17,748	324,702	1,081	146	252	99年 1月
13,913	919,367	1,312,878	15,446	290,299	1,062	0	674	2月
20,517	1,221,159	1,839,076	18,416	325,124	788	103	291	3月
20,726	1,255,878	1,775,603	18,156	314,114	963	41	397	4月
18,483	1,349,410	1,893,622	20,133	329,667	894	5	211	5月
26,910	1,488,449	1,978,539	20,011	319,422	1,055	12	297	6月
23,826	1,647,017	2,052,599	22,539	335,742	1,097	18	254	7月
18,800	1,778,379	2,328,453	22,540	336,258	932	16	211	8月
18,019	1,725,235	2,231,330	20,683	325,874	1,395	32	353	9月
19,233	1,489,869	1,977,005	19,929	335,927	1,175	96	357	10月
23,358	1,443,710	2,179,372	18,142	322,521	1,321	36	268	11月
16,063	1,371,558	2,005,660	18,622	332,300	1,747	58	859	12月
17,873	1,599,757	2,131,263	18,754	332,104	1,638	49	656	100年 1月
12,652	1,072,650	1,587,469	16,134	296,634	607	14	174	2月

4. 勞 動 力

Labor Force

Unit: 1,000 persons

時期 PERIOD	總人口 Total Population	民間15歲以上人口 Civilian Population Aged 15 & Over			勞 動 力				
					合計 Total			就 業	
		計 Total	男 Male	女 Female	計 Total	男 Male	女 Female	計 Total	男 Male
2009 Ave.	22,977	18,855	9,307	9,547	10,917	6,180	4,737	10,279	5,776
2010 Ave.	23,036	19,062	9,385	9,678	11,070	6,242	4,828	10,493	5,880
2009 July	22,977	18,863	9,312	9,551	10,922	6,185	4,737	10,258	5,763
Aug.	22,981	18,882	9,321	9,562	10,957	6,190	4,767	10,285	5,768
Sept.	22,985	18,900	9,328	9,572	10,939	6,187	4,753	10,278	5,773
Oct.	22,996	18,921	9,335	9,586	10,963	6,196	4,767	10,310	5,783
Nov.	23,006	18,940	9,342	9,598	11,014	6,216	4,798	10,369	5,807
Dec.	23,016	18,959	9,349	9,610	11,016	6,224	4,792	10,384	5,820
2010 Jan.	23,020	18,976	9,355	9,621	11,014	6,235	4,779	10,388	5,838
Feb.	23,023	18,992	9,362	9,631	11,007	6,227	4,780	10,373	5,819
Mar.	23,026	19,007	9,367	9,640	11,008	6,226	4,783	10,384	5,821
Apr.	23,028	19,021	9,371	9,651	11,007	6,226	4,781	10,414	5,847
May	23,031	19,037	9,376	9,661	11,026	6,228	4,798	10,459	5,871
June	23,033	19,052	9,381	9,671	11,053	6,232	4,821	10,483	5,874
July	23,037	19,069	9,387	9,682	11,116	6,251	4,865	10,538	5,894
Aug.	23,039	19,085	9,392	9,693	11,146	6,253	4,893	10,570	5,899
Sept.	23,040	19,100	9,397	9,702	11,091	6,240	4,851	10,531	5,891
Oct.	23,044	19,118	9,403	9,715	11,106	6,254	4,852	10,560	5,916
Nov.	23,050	19,136	9,410	9,727	11,132	6,265	4,867	10,605	5,942
Dec.	23,055	19,153	9,416	9,738	11,133	6,268	4,865	10,613	5,947
2011 Jan.	23,057	19,169	9,421	9,748	11,140	6,271	4,869	10,623	5,954
Feb.	23,057	19,183	9,426	9,758	11,123	6,267	4,856	10,601	5,944
Mar.	23,058	19,198	9,430	9,768	11,128	6,281	4,847	10,629	5,974

2. 較上年同期增減率(%)

時期 PERIOD	總人口 Total Population	民間15歲以上人口 Civilian Population Aged 15 & Over			勞 動 力				
					合計 Total			就 業	
		計 Total	男 Male	女 Female	計 Total	男 Male	女 Female	計 Total	男 Male
2009 Ave.	0.3	1.2	1.2	1.3	0.6	0.1	1.2	-1.2	-2.1
2010 Ave.	0.3	1.1	0.8	1.4	1.4	1.0	1.9	2.1	1.8
2009 July	0.3	1.3	1.2	1.3	0.4	-0.1	1.1	-1.7	-2.8
Aug.	0.3	1.2	1.1	1.3	0.4	-0.3	1.2	-1.7	-3.0
Sept.	0.3	1.2	1.1	1.3	0.6	0.1	1.4	-1.2	-2.4
Oct.	0.3	1.2	1.1	1.4	0.6	0.0	1.3	-1.1	-2.1
Nov.	0.3	1.2	1.1	1.4	0.9	0.3	1.7	-0.4	-1.3
Dec.	0.3	1.2	1.0	1.4	1.0	0.6	1.6	0.3	-0.5
2010 Jan.	0.3	1.2	1.0	1.4	1.2	0.9	1.6	0.8	0.4
Feb.	0.3	1.2	1.0	1.4	1.5	1.2	1.8	1.5	1.0
Mar.	0.3	1.2	1.0	1.4	1.5	1.2	1.7	1.6	1.2
Apr.	0.3	1.1	0.9	1.4	1.4	1.2	1.8	1.8	1.6
May	0.3	1.1	0.8	1.4	1.4	1.2	1.7	2.1	2.0
June	0.3	1.1	0.8	1.4	1.5	1.0	2.2	2.3	1.9
July	0.3	1.1	0.8	1.4	1.8	1.1	2.7	2.7	2.3
Aug.	0.3	1.1	0.8	1.4	1.7	1.0	2.6	2.8	2.3
Sept.	0.2	1.1	0.7	1.4	1.4	0.9	2.1	2.5	2.0
Oct.	0.2	1.0	0.7	1.3	1.3	0.9	1.8	2.4	2.3
Nov.	0.2	1.0	0.7	1.3	1.1	0.8	1.4	2.3	2.3
Dec.	0.2	1.0	0.7	1.3	1.1	0.7	1.5	2.2	2.2
2011 Jan.	0.2	1.0	0.7	1.3	1.1	0.6	1.9	2.3	2.0
Feb.	0.1	1.0	0.7	1.3	1.1	0.6	1.6	2.2	2.1
Mar.	0.1	1.0	0.7	1.3	1.1	0.9	1.3	2.4	2.6

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

指標

Indicators

單位：千人

Labor Force				非勞動力 Not in Labor Force	勞動力參與率 (%)			失業率(%) Unemployed Rate (%)	時期 PERIOD
Employed	失業 Unemployed				Labor Force Participation Rate (%)				
女 Female	計 Total	男 Male	女 Female		計 Total	男 Male	女 Female		
4,502	639	404	235	7,937	57.90	66.40	49.62	5.85	98年 平均
4,613	577	362	215	7,992	58.07	66.51	49.89	5.21	99年 平均
4,495	663	421	242	7,942	57.90	66.42	49.60	6.07	98年 7月
4,518	672	422	250	7,925	58.03	66.41	49.86	6.13	8月
4,505	661	413	247	7,961	57.88	66.33	49.65	6.04	9月
4,527	653	414	240	7,958	57.94	66.38	49.73	5.96	10月
4,561	645	409	237	7,926	58.15	66.53	49.99	5.86	11月
4,564	632	404	228	7,942	58.11	66.58	49.87	5.74	12月
4,550	626	397	229	7,962	58.04	66.65	49.67	5.68	99年 1月
4,554	634	408	226	7,985	57.96	66.52	49.63	5.76	2月
4,563	624	405	220	7,999	57.92	66.46	49.61	5.67	3月
4,567	593	379	214	8,014	57.87	66.44	49.54	5.39	4月
4,588	567	357	210	8,011	57.92	66.42	49.66	5.14	5月
4,609	570	358	212	7,999	58.02	66.43	49.85	5.16	6月
4,644	578	357	221	7,953	58.29	66.59	50.25	5.20	7月
4,671	576	354	222	7,939	58.40	66.57	50.48	5.17	8月
4,640	560	349	211	8,008	58.07	66.40	50.00	5.05	9月
4,643	546	338	209	8,012	58.09	66.51	49.94	4.92	10月
4,663	527	323	204	8,004	58.17	66.58	50.04	4.73	11月
4,666	520	321	199	8,020	58.13	66.57	49.96	4.67	12月
4,669	517	317	200	8,030	58.11	66.56	49.94	4.64	100年 1月
4,657	522	322	199	8,060	57.98	66.49	49.77	4.69	2月
4,655	499	307	192	8,070	57.97	66.61	49.62	4.48	3月

Change from Same Period of Previous Year (%)

Labor Force				非勞動力 Not in Labor Force	勞動力參與率 (百分點) Labor Force Participation Rate (percentage point)			失業率 (百分點) Unemployed Rate (percentage point)	時期 PERIOD
Employed	失業 Unemployed				計 Total	男 Male	女 Female		
女 Female	計 Total	男 Male	女 Female						
0.03	41.9	48.9	31.4	2.1	-0.38	-0.69	-0.05	1.71	98年 平均
2.46	-9.6	-10.3	-8.6	0.7	0.17	0.11	0.27	-0.64	99年 平均
-0.3	50.0	60.1	35.2	2.5	-0.49	-0.84	-0.13	2.01	98年 7月
0.0	48.7	61.7	30.9	2.5	-0.50	-0.93	-0.07	1.99	8月
0.3	42.5	52.4	27.3	2.1	-0.34	-0.70	0.03	1.77	9月
0.2	37.2	44.3	27.0	2.2	-0.38	-0.70	-0.04	1.59	10月
0.8	27.2	30.7	22.8	1.7	-0.20	-0.53	0.16	1.22	11月
1.2	15.1	18.5	9.6	1.4	-0.09	-0.28	0.12	0.71	12月
1.4	8.3	9.1	7.0	1.1	0.02	-0.04	0.11	0.37	99年 1月
2.0	1.6	4.1	-2.6	0.8	0.17	0.16	0.20	0.01	2月
2.1	-1.0	2.0	-5.6	0.8	0.17	0.18	0.18	-0.14	3月
2.2	-5.1	-4.5	-6.1	0.7	0.17	0.19	0.19	-0.37	4月
2.3	-10.4	-10.5	-10.3	0.7	0.16	0.19	0.16	-0.68	5月
2.8	-11.9	-12.7	-10.5	0.6	0.23	0.10	0.38	-0.78	6月
3.3	-12.8	-15.2	-8.7	0.1	0.39	0.17	0.65	-0.87	7月
3.4	-14.3	-16.1	-11.2	0.2	0.37	0.16	0.62	-0.96	8月
3.0	-15.3	-15.5	-14.6	0.6	0.19	0.07	0.35	-0.99	9月
2.6	-16.4	-18.4	-12.9	0.7	0.15	0.13	0.21	-1.04	10月
2.2	-18.3	-21.0	-13.9	1.0	0.02	0.05	0.05	-1.13	11月
2.2	-17.7	-20.5	-12.7	1.0	0.02	-0.01	0.09	-1.07	12月
2.6	-17.4	-20.2	-12.7	0.9	0.07	-0.09	0.27	-1.04	100年 1月
2.3	-17.7	-21.1	-11.9	0.9	0.02	-0.03	0.14	-1.07	2月
2.02	-20.0	-24.2	-12.7	0.9	0.05	0.15	0.01	-1.19	3月

資料來源：行政院主計處編印中華民國台灣地區人力資源統計月報。

5. 國際收支

Balance of

Unit: US\$ million

ITEM	民國96年 2007	民國97年 2008	民國98年 2009	民國99年 2010
A. Current Account*	35,154	27,505	42,911	40,617
Goods: Exports f.o.b.	246,500	254,897	203,399	274,363
Goods: Imports f.o.b.	-216,055	-236,419	-172,846	-247,501
Balance on Goods	30,445	18,478	30,553	26,862
Services: Credit	33,286	36,829	31,774	40,897
Services: Debit	-34,926	-34,982	-29,783	-37,983
Balance on Goods and Services	28,805	20,325	32,544	29,776
Income: Credit	23,500	23,277	20,339	23,245
Income: Debit	-13,368	-13,299	-7,827	-9,689
Balance on Goods, Services and Income	38,937	30,303	45,056	43,332
Current Transfers: Credit	4,689	5,526	4,902	5,249
Current Transfers: Debit	-8,472	-8,324	-7,047	-7,964
B. Capital Account*	-96	-334	-96	-113
Capital Account: Credit	3	3	2	8
Capital Account: Debit	-99	-337	-98	-121
Total, Groups A plus B	35,058	27,171	42,815	40,504
C. Financial Account*	-38,951	-1,660	13,561	-607
Direct Investment Abroad	-11,107	-10,287	-5,877	-11,127
Direct Investment In Taiwan, R.O.C.	7,769	5,432	2,805	2,481
Portfolio Investment (Assets)	-44,966	3,527	-31,699	-33,473
Equity Securities	-35,697	-4,573	-21,197	-12,255
Debt Securities	-9,269	8,100	-10,502	-21,218
Portfolio Investment (Liabilities)	4,904	-15,777	21,372	12,811
Equity Securities	5,599	-15,418	19,427	9,973
Debt Securities	-695	-359	1,945	2,838
Financial derivatives	-289	1,589	852	626
Financial derivatives assets	3,691	7,938	5,344	4,792
Financial derivatives liabilities	-3,980	-6,349	-4,492	-4,166
Other Investment (Assets)	-6,847	10,621	25,754	10,846
Monetary Authorities	--	--	--	--
General Government	11	7	-2	13
Banks	-10,158	-16,726	707	827
Other Sectors	3,300	27,340	25,049	10,006
Other Investment (Liabilities)	11,585	3,235	354	17,229
Monetary Authorities	-7,300	-3,116	--	--
General Government	-6	--	--	--
Banks	16,118	-49	-9,741	15,480
Other Sectors	2,773	6,400	10,095	1,749
Total, Groups A through C	-3,893	25,511	56,376	39,897
D. Net Errors and Omissions	-127	763	-2,250	276
Total, Groups A through D	-4,020	26,274	54,126	40,173
E. Reserves and Related Items	4,020	-26,274	-54,126	-40,173
Reserve Assets**	4,020	-26,274	-54,126	-40,173
Use of Fund Credit and Loans	--	--	--	--
Exceptional Financing	--	--	--	--

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

**Indicates reserve assets from July-Sep. 2004. Prior to July-Sep. 2004, it presents net reserve assets.

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99年01-03月 Jan.-Mar. 2010	民國99年04-06月 Apr.-Jun. 2010	民國99年07-09月 July-Sept. 2010	民國99年10-12月 Oct.-Dec. 2010	項目
10,307	11,148	9,060	10,102	A. 經常帳*
61,759	70,029	70,259	72,316	商品出口(f.o.b.)
-55,625	-62,125	-63,258	-66,493	商品進口(f.o.b.)
6,134	7,904	7,001	5,823	商品貿易淨額
9,076	10,011	10,297	11,513	服務：收入
-9,064	-9,487	-9,988	-9,444	服務：支出
6,146	8,428	7,310	7,892	商品與勞務收支淨額
5,931	5,612	6,186	5,516	所得：收入
-1,057	-2,175	-3,742	-2,715	所得：支出
11,020	11,865	9,754	10,693	商品、勞務與所得收支淨額
1,183	1,248	1,251	1,567	經常移轉：收入
-1,896	-1,965	-1,945	-2,158	經常移轉：支出
-36	-36	-21	-20	B. 資本帳*
2	1	2	3	資本帳：收入
-38	-37	-23	-23	資本帳：支出
10,271	11,112	9,039	10,082	合計，A 加 B
2,598	5,870	-2,520	-6,555	C. 金融帳*
-2,166	-2,728	-2,790	-3,443	對外直接投資
1,169	535	129	648	外資來台直接投資
-5,261	-8,823	-8,875	-10,514	證券投資(資產)
-2,974	-5,858	-743	-2,680	股權證券
-2,287	-2,965	-8,132	-7,834	債權證券
2,921	1,163	-1,340	10,067	證券投資(負債)
1,799	1,500	-1,502	8,176	股權證券
1,122	-337	162	1,891	債權證券
29	331	153	113	衍生性金融商品
946	1,409	1,062	1,375	衍生性金融商品(資產)
-917	-1,078	-909	-1,262	衍生性金融商品(負債)
2,077	9,431	1,385	-2,047	其他投資(資產)
--	--	--	--	貨幣當局
--	6	1	6	政府
-936	9,155	-998	-6,394	銀行
3,013	270	2,382	4,341	其他部門
3,829	5,961	8,818	-1,379	其他投資(負債)
--	--	--	--	貨幣當局
--	--	--	--	政府
2,652	5,050	9,036	-1,258	銀行
1,177	911	-218	-121	其他部門
12,869	16,982	6,519	3,527	合計，A 至 C
532	-1,605	1,479	-130	D. 誤差與遺漏淨額
13,401	15,377	7,998	3,397	合計，A 至 D
-13,401	-15,377	-7,998	-3,397	E. 準備與相關項目
-13,401	-15,377	-7,998	-3,397	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。

**2004年第3季前為淨準備資產，2004年第3季起為準備資產。

資料來源：中央銀行編印中華民國台灣地區金融統計月報。

6. 按 國 別 分 之 Value of

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

時期 PERIOD	合計 Total	香港 Hong Kong		印度 India		印尼 Indonesia		日本 Japan		韓國 Republic of Korea		馬來西亞 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	%
2009	174,370.53	1,122.6	0.6	1,623.2	0.9	5,183.7	3.0	36,220.0	20.8	10,506.8	6.0	4,552.6	2.6
2010	251,395.10	1,627.6	0.6	2,839.8	1.1	6,034.2	2.4	51,930.4	20.7	16,059.1	6.4	7,719.7	3.1
2009 Aug.	17,028.85	106.3	0.6	205.6	1.2	497.7	2.9	3,210.4	18.9	983.9	5.8	462.4	2.7
Sept.	16,505.60	127.5	0.8	185.5	1.1	598.4	3.6	3,454.8	20.9	1,025.3	6.2	465.1	2.8
Oct.	16,581.22	135.2	0.8	185.8	1.1	440.5	2.7	3,472.9	20.9	989.9	6.0	450.8	2.7
Nov.	17,909.95	128.2	0.7	198.8	1.1	458.9	2.6	3,742.2	20.9	1,173.1	6.6	433.7	2.4
Dec.	18,313.46	127.6	0.7	154.5	0.8	420.3	2.3	3,955.6	21.6	1,104.5	6.0	465.7	2.5
2010 Jan.	19,238.74	177.1	0.9	258.2	1.3	511.2	2.7	3,687.3	19.2	1,192.8	6.2	558.7	2.9
Feb.	15,792.06	86.3	0.5	278.7	1.8	362.6	2.3	3,618.3	22.9	953.3	6.0	476.5	3.0
Mar.	21,827.29	148.3	0.7	296.0	1.4	524.5	2.4	4,745.4	21.7	1,366.3	6.3	694.0	3.2
Apr.	19,379.95	127.2	0.7	220.3	1.1	497.5	2.6	4,150.0	21.4	1,200.7	6.2	534.8	2.8
May	22,336.15	143.0	0.6	245.0	1.1	527.3	2.4	4,581.4	20.5	1,304.7	5.8	718.4	3.2
June	21,146.63	119.8	0.6	154.5	0.7	369.1	1.7	4,370.8	20.7	1,309.9	6.2	655.3	3.1
July	21,736.07	149.8	0.7	137.1	0.6	461.9	2.1	4,238.7	19.5	1,288.8	5.9	772.7	3.6
Aug.	21,775.25	125.9	0.6	273.7	1.3	541.5	2.5	4,719.3	21.7	1,554.8	7.1	663.6	3.0
Sept.	20,618.50	135.9	0.7	296.7	1.4	461.7	2.2	4,314.8	20.9	1,351.4	6.6	611.7	3.0
Oct.	21,200.03	127.8	0.6	184.7	0.9	537.2	2.5	4,484.0	21.2	1,582.9	7.5	644.8	3.0
Nov.	23,960.30	147.3	0.6	288.3	1.2	641.1	2.7	4,609.1	19.2	1,508.3	6.3	728.9	3.0
Dec.	22,225.42	139.3	0.6	204.3	0.9	584.7	2.6	4,398.3	19.8	1,444.9	6.5	635.7	2.9
2011 Jan. *	23,467.49	174.7	0.7	289.9	1.2	518.9	2.2	4,443.8	18.9	1,581.7	6.7	626.0	2.7
Feb. **	20,327.17	89.5	0.4	285.6	1.4	540.3	2.7	4,398.0	21.6	1,363.0	6.7	581.2	2.9
Mar. **	25,476.80	149.2	0.6	381.5	1.5	631.3	2.5	4,793.5	18.8	1,666.2	6.5	666.7	2.6

時期 PERIOD	比利時 Belgium		法國 France		德國 Germany		義大利 Italy		荷蘭 Netherlands		瑞典 Sweden		瑞士 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	%
2009	488.4	0.3	1,784.2	1.0	5,672.9	3.3	1,831.0	1.1	1,862.8	1.1	390.9	0.2	1,158.9	0.7
2010	701.7	0.3	2,250.2	0.9	8,263.8	3.3	1,948.8	0.8	3,203.7	1.3	526.8	0.2	1,566.2	0.6
2009 Aug.	41.0	0.2	192.1	1.1	539.7	3.2	200.4	1.2	207.9	1.2	42.8	0.3	117.0	0.7
Sept.	45.5	0.3	171.1	1.0	600.8	3.6	194.9	1.2	172.6	1.0	26.0	0.2	102.3	0.6
Oct.	45.6	0.3	150.8	0.9	556.8	3.4	168.0	1.0	241.7	1.5	32.7	0.2	116.6	0.7
Nov.	48.7	0.3	178.1	1.0	604.3	3.4	191.3	1.1	203.4	1.1	41.8	0.2	117.9	0.7
Dec.	39.4	0.2	165.0	0.9	568.2	3.1	183.6	1.0	133.2	0.7	36.5	0.2	153.0	0.8
2010 Jan.	50.6	0.3	169.2	0.9	628.9	3.3	183.7	1.0	201.1	1.0	44.6	0.2	92.0	0.5
Feb.	41.4	0.3	128.0	0.8	421.8	2.7	156.4	1.0	201.5	1.3	31.9	0.2	106.0	0.7
Mar.	85.7	0.4	154.5	0.7	712.8	3.3	165.0	0.8	278.2	1.3	54.9	0.3	114.3	0.5
Apr.	50.5	0.3	160.2	0.8	684.9	3.5	148.7	0.8	223.8	1.2	39.6	0.2	149.3	0.8
May	60.9	0.3	173.1	0.8	718.6	3.2	196.8	0.9	186.9	0.8	51.7	0.2	108.7	0.5
June	64.4	0.3	183.0	0.9	697.6	3.3	155.4	0.7	274.0	1.3	40.6	0.2	158.9	0.8
July	69.8	0.3	170.7	0.8	699.1	3.2	160.6	0.7	174.5	0.8	40.0	0.2	153.6	0.7
Aug.	49.4	0.2	200.0	0.9	702.1	3.2	180.7	0.8	214.6	1.0	44.2	0.2	126.6	0.6
Sept.	56.8	0.3	184.5	0.9	714.7	3.5	141.8	0.7	390.3	1.9	31.9	0.2	108.4	0.5
Oct.	64.7	0.3	200.9	0.9	704.5	3.3	132.0	0.6	228.3	1.1	41.9	0.2	177.9	0.8
Nov.	51.1	0.2	331.5	1.4	792.7	3.3	163.6	0.7	339.5	1.4	53.6	0.2	154.4	0.6
Dec.	56.3	0.3	194.8	0.9	786.3	3.5	164.2	0.7	487.2	2.2	51.8	0.2	116.0	0.5
2011 Jan. *	59.1	0.3	195.5	0.8	712.2	3.0	179.2	0.8	331.9	1.4	50.1	0.2	195.1	0.8
Feb. **	52.7	0.3	156.4	0.8	633.3	3.1	154.7	0.8	290.0	1.4	45.8	0.2	113.0	0.6
Mar. **	76.9	0.3	241.8	0.9	901.1	3.5	198.2	0.8	355.1	1.4	64.1	0.3	219.3	0.9

* Revised figure; ** Preliminary.

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

進口貨物價值

Imports by Origin

價值單位：起岸價格百萬美元

菲律賓 Philippines		新加坡 Singapore		泰國 Thailand		越南 Vietnam		科威特 Kuwait		沙烏地 阿拉伯 Saudi Arabia		阿拉伯聯 合大公國 United Arab Emirates		時期 PERIOD
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	%	
1,613.7	0.9	4,809.2	2.8	2,681.7	1.5	920.8	0.5	4,555.7	2.6	8,657.9	5.0	2,480.0	1.4	98年
2,320.8	0.9	7,643.5	3.0	3,831.8	1.5	1,289.3	0.5	6,131.0	2.4	11,882.5	4.7	3,515.8	1.4	99年
163.6	1.0	443.4	2.6	235.1	1.4	80.0	0.5	588.4	3.5	1,081.8	6.4	288.1	1.7	98年 8月
145.7	0.9	505.8	3.1	233.1	1.4	90.6	0.5	434.0	2.6	426.9	2.6	266.9	1.6	9月
135.6	0.8	451.1	2.7	247.1	1.5	84.1	0.5	332.0	2.0	887.8	5.4	195.7	1.2	10月
157.9	0.9	583.7	3.3	275.4	1.5	84.6	0.5	349.4	2.0	605.8	3.4	273.6	1.5	11月
166.1	0.9	568.3	3.1	270.8	1.5	88.2	0.5	524.6	2.9	1,204.1	6.6	300.5	1.6	12月
160.9	0.8	578.2	3.0	277.4	1.4	92.2	0.5	655.2	3.4	1,246.4	6.5	189.8	1.0	99年 1月
164.1	1.0	506.9	3.2	260.1	1.6	65.3	0.4	337.2	2.1	623.2	3.9	353.4	2.2	2月
176.4	0.8	656.6	3.0	322.9	1.5	84.7	0.4	531.1	2.4	1,159.6	5.3	503.4	2.3	3月
190.2	1.0	555.0	2.9	257.9	1.3	90.9	0.5	653.2	3.4	691.1	3.6	297.2	1.5	4月
220.4	1.0	633.3	2.8	320.7	1.4	103.7	0.5	590.8	2.6	1,390.0	6.2	305.1	1.4	5月
176.7	0.8	645.6	3.1	326.8	1.5	100.3	0.5	575.2	2.7	1,021.1	4.8	322.5	1.5	6月
184.3	0.8	803.3	3.7	317.5	1.5	103.1	0.5	320.1	1.5	1,208.7	5.6	313.3	1.4	7月
198.1	0.9	671.9	3.1	361.0	1.7	126.6	0.6	451.7	2.1	609.5	2.8	294.6	1.4	8月
206.4	1.0	671.6	3.3	322.2	1.6	115.8	0.6	495.0	2.4	778.4	3.8	219.8	1.1	9月
194.7	0.9	635.1	3.0	336.7	1.6	133.8	0.6	320.3	1.5	966.0	4.6	287.7	1.4	10月
243.4	1.0	664.4	2.8	361.9	1.5	130.2	0.5	646.2	2.7	1,069.5	4.5	194.2	0.8	11月
204.3	0.9	614.2	2.8	364.1	1.6	136.1	0.6	548.9	2.5	1,095.8	4.9	230.6	1.0	12月
198.1	0.8	749.4	3.2	385.6	1.6	146.6	0.6	747.0	3.2	1,087.6	4.6	359.7	1.5	100年 1月 *
184.0	0.9	520.6	2.6	349.0	1.7	89.5	0.4	569.2	2.8	1,107.4	5.4	271.7	1.3	2月 **
219.0	0.9	644.8	2.5	432.3	1.7	147.9	0.6	662.3	2.6	952.0	3.7	281.3	1.1	3月 **

英國 United Kingdom		加拿大 Canada		美國 United States		巴西 Brazil		墨西哥 Mexico		澳洲 Australia		紐西蘭 New Zealand		時期 PERIOD
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	%	
1,230.3	0.7	1,147.5	0.7	18,153.9	10.4	1,301.2	0.7	343.2	0.2	5,965.9	3.4	459.0	0.3	98年
1,673.1	0.7	1,533.4	0.6	25,373.0	10.1	2,446.0	1.0	587.5	0.2	8,934.7	3.6	610.2	0.2	99年
105.1	0.6	86.3	0.5	1,602.4	9.4	165.6	1.0	34.5	0.2	623.1	3.7	46.3	0.3	98年 8月
123.7	0.7	117.0	0.7	1,698.5	10.3	118.0	0.7	30.9	0.2	552.2	3.3	31.1	0.2	9月
103.4	0.6	109.0	0.7	1,750.7	10.6	134.7	0.8	42.3	0.3	430.3	2.6	36.9	0.2	10月
138.3	0.8	98.5	0.6	1,945.4	10.9	134.8	0.8	38.4	0.2	538.2	3.0	40.6	0.2	11月
113.1	0.6	104.9	0.6	1,985.2	10.8	95.6	0.5	37.0	0.2	477.0	2.6	38.1	0.2	12月
126.1	0.7	146.9	0.8	1,977.2	10.3	178.6	0.9	40.3	0.2	668.3	3.5	54.7	0.3	99年 1月
102.1	0.6	96.5	0.6	1,690.1	10.7	115.7	0.7	29.5	0.2	400.8	2.5	38.8	0.2	2月
162.7	0.7	105.7	0.5	2,221.3	10.2	98.3	0.5	38.7	0.2	545.1	2.5	53.7	0.2	3月
118.5	0.6	117.3	0.6	1,928.1	9.9	154.1	0.8	61.3	0.3	686.2	3.5	44.7	0.2	4月
144.4	0.6	108.3	0.5	2,054.6	9.2	198.6	0.9	51.6	0.2	754.6	3.4	63.2	0.3	5月
155.1	0.7	147.1	0.7	1,988.4	9.4	177.3	0.8	59.1	0.3	906.7	4.3	69.2	0.3	6月
133.1	0.6	154.7	0.7	2,114.9	9.7	227.1	1.0	46.0	0.2	753.7	3.5	54.4	0.3	7月
145.0	0.7	106.0	0.5	2,229.2	10.2	213.4	1.0	53.7	0.2	899.2	4.1	55.8	0.3	8月
135.8	0.7	99.6	0.5	2,101.3	10.2	189.5	0.9	50.1	0.2	965.1	4.7	39.0	0.2	9月
145.7	0.7	134.4	0.6	2,138.3	10.1	241.6	1.1	57.1	0.3	834.4	3.9	38.2	0.2	10月
156.1	0.7	177.7	0.7	2,526.3	10.5	410.8	1.7	53.4	0.2	845.7	3.5	50.0	0.2	11月
148.4	0.7	139.2	0.6	2,409.7	10.8	240.6	1.1	46.8	0.2	661.7	3.0	48.7	0.2	12月
157.8	0.7	166.6	0.7	2,425.7	10.3	154.8	0.7	55.9	0.2	738.3	3.1	61.4	0.3	100年 1月 *
125.1	0.6	124.4	0.6	1,896.3	9.3	157.9	0.8	50.8	0.2	653.1	3.2	44.6	0.2	2月 **
192.2	0.8	267.1	1.0	2,463.6	9.7	191.9	0.8	41.3	0.2	978.0	3.8	63.0	0.2	3月 **

* 係修正數；**係初步數。

資料來源：財政部編印中華民國台灣地區進出口貿易統計月報。

7. 按 國 別 分 之 Value of

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

時期 PERIOD	合計 Total	香港 Hong Kong		印度 India		印尼 Indonesia		日本 Japan		韓國 Republic of Korea		馬來西亞 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	%
2009	203,674.65	29,445.2	14.5	2,531.5	1.2	3,226.3	1.6	14,502.3	7.1	7,302.5	3.6	4,060.1	2.0
2010	274,642.16	37,806.1	13.8	3,629.4	1.3	4,510.1	1.6	18,023.7	6.6	10,682.2	3.9	5,949.0	2.2
2009 Aug.	18,996.24	2,828.6	14.9	182.7	1.0	365.0	1.9	1,291.4	6.8	682.7	3.6	367.3	1.9
Sept.	19,066.23	2,812.4	14.8	227.8	1.2	310.0	1.6	1,307.6	6.9	665.3	3.5	412.9	2.2
Oct.	19,843.31	2,894.6	14.6	195.9	1.0	383.8	1.9	1,429.3	7.2	723.0	3.6	382.7	1.9
Nov.	20,012.66	2,847.5	14.2	223.2	1.1	344.6	1.7	1,394.1	7.0	669.2	3.3	428.8	2.1
Dec.	20,017.86	3,021.6	15.1	238.7	1.2	347.9	1.7	1,283.6	6.4	619.0	3.1	474.4	2.4
2010 Jan.	21,735.05	3,200.7	14.7	226.8	1.0	311.6	1.4	1,464.8	6.7	791.7	3.6	471.2	2.2
Feb.	16,690.86	2,060.9	12.3	223.5	1.3	265.4	1.6	1,195.7	7.2	692.4	4.1	366.1	2.2
Mar.	23,356.18	3,277.5	14.0	304.5	1.3	382.0	1.6	1,502.3	6.4	875.7	3.7	493.9	2.1
Apr.	21,921.77	3,150.0	14.4	254.0	1.2	277.1	1.3	1,413.7	6.4	848.6	3.9	527.9	2.4
May	25,464.49	3,638.1	14.3	314.5	1.2	451.7	1.8	1,567.6	6.2	931.5	3.7	537.5	2.1
June	22,714.91	3,251.7	14.3	308.6	1.4	407.5	1.8	1,419.4	6.2	869.5	3.8	473.4	2.1
July	23,899.64	3,147.0	13.2	316.2	1.3	525.2	2.2	1,613.4	6.8	930.9	3.9	512.1	2.1
Aug.	24,048.02	3,104.3	12.9	314.7	1.3	269.6	1.1	1,639.1	6.8	913.5	3.8	528.7	2.2
Sept.	22,395.79	3,239.5	14.5	285.0	1.3	319.1	1.4	1,592.4	7.1	943.8	4.2	473.9	2.1
Oct.	24,189.99	3,335.0	13.8	330.4	1.4	468.9	1.9	1,625.0	6.7	1,033.4	4.3	513.8	2.1
Nov.	24,371.17	3,102.9	12.7	333.2	1.4	469.7	1.9	1,564.7	6.4	960.6	3.9	523.6	2.1
Dec.	23,812.63	3,299.6	13.9	417.0	1.8	361.8	1.5	1,407.9	5.9	889.9	3.7	525.7	2.2
2011 Jan. *	25,351.57	3,208.8	12.7	411.7	1.6	453.9	1.8	1,588.4	6.3	1,076.4	4.2	521.2	2.1
Feb. **	21,249.19	2,476.2	11.7	333.4	1.6	341.2	1.6	1,372.1	6.5	935.9	4.4	438.8	2.1
Mar. **	27,248.40	3,584.8	13.2	399.1	1.5	506.7	1.9	1,465.3	5.4	1,027.1	3.8	533.8	2.0

時期 PERIOD	法國 France		德國 Germany		義大利 Italy		荷蘭 Netherlands		西班牙 Spain		瑞典 Sweden		瑞士 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	%
2009	1,369.1	0.7	4,695.9	2.3	1,786.6	0.9	4,229.4	2.1	1,134.5	0.6	480.5	0.2	298.3	0.1
2010	1,697.3	0.6	6,511.6	2.4	2,447.2	0.9	5,261.5	1.9	1,371.7	0.5	601.5	0.2	391.5	0.1
2009 Aug.	105.8	0.6	425.0	2.2	166.5	0.9	314.3	1.7	84.3	0.4	36.0	0.2	26.8	0.1
Sept.	111.4	0.6	459.6	2.4	161.6	0.8	384.1	2.0	113.4	0.6	37.6	0.2	25.0	0.1
Oct.	128.3	0.6	478.9	2.4	160.0	0.8	434.1	2.2	113.9	0.6	44.3	0.2	30.9	0.2
Nov.	136.8	0.7	457.3	2.3	148.7	0.7	429.5	2.1	108.9	0.5	44.4	0.2	31.8	0.2
Dec.	135.1	0.7	465.7	2.3	178.2	0.9	466.5	2.3	110.0	0.5	51.0	0.3	32.5	0.2
2010 Jan.	141.2	0.6	490.5	2.3	164.6	0.8	590.3	2.7	110.0	0.5	55.1	0.3	32.5	0.1
Feb.	117.2	0.7	411.5	2.5	143.9	0.9	409.9	2.5	88.0	0.5	43.9	0.3	24.0	0.1
Mar.	144.7	0.6	545.1	2.3	202.3	0.9	408.7	1.7	137.9	0.6	48.3	0.2	27.4	0.1
Apr.	128.2	0.6	478.9	2.2	181.9	0.8	364.6	1.7	118.1	0.5	44.7	0.2	32.4	0.1
May	145.2	0.6	593.9	2.3	224.6	0.9	348.6	1.4	119.8	0.5	50.4	0.2	27.0	0.1
June	128.4	0.6	475.8	2.1	198.7	0.9	399.3	1.8	114.9	0.5	44.2	0.2	27.5	0.1
July	135.0	0.6	563.6	2.4	150.8	0.6	437.7	1.8	99.6	0.4	54.4	0.2	43.0	0.2
Aug.	138.5	0.6	605.2	2.5	232.8	1.0	346.5	1.4	111.1	0.5	45.4	0.2	32.2	0.1
Sept.	140.9	0.6	547.0	2.4	198.8	0.9	333.1	1.5	109.9	0.5	47.7	0.2	26.6	0.1
Oct.	140.7	0.6	613.8	2.5	217.6	0.9	466.9	1.9	129.9	0.5	51.1	0.2	33.7	0.1
Nov.	176.9	0.7	586.4	2.4	270.5	1.1	676.4	2.8	124.9	0.5	49.1	0.2	40.1	0.2
Dec.	160.4	0.7	599.7	2.5	260.7	1.1	479.1	2.0	107.4	0.5	67.2	0.3	45.0	0.2
2011 Jan. *	152.0	0.6	598.1	2.4	246.2	1.0	433.6	1.7	116.2	0.5	61.1	0.2	36.5	0.1
Feb. **	129.8	0.6	485.5	2.3	207.5	1.0	294.0	1.4	108.7	0.5	49.7	0.2	33.0	0.2
Mar. **	162.0	0.6	695.1	2.6	255.4	0.9	446.4	1.6	127.6	0.5	63.4	0.2	40.2	0.1

* Revised figure; ** Preliminary.

Source: See Table 6.

出口貨物價值

Exports by Destination

價值單位：離岸價格百萬美元

菲律賓 Philippines		新加坡 Singapore		泰國 Thailand		越南 Vietnam		沙烏地 阿拉伯 Saudi Arabia		阿拉伯聯 合大公國 United Arab Emirates		比利時 Belgium		時期 PERIOD
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	%	
4,432.8	2.2	8,613.8	4.2	3,826.8	1.9	5,987.9	2.9	674.2	0.3	1,018.0	0.5	757.7	0.4	98年
5,983.6	2.2	12,096.4	4.4	5,287.4	1.9	7,534.5	2.7	1,002.0	0.4	1,489.4	0.5	976.4	0.4	99年
408.0	2.1	828.6	4.4	356.3	1.9	580.8	3.1	82.6	0.4	93.1	0.5	61.9	0.3	98年 8月
432.8	2.3	796.1	4.2	369.5	1.9	526.9	2.8	46.8	0.2	84.9	0.4	66.8	0.4	9月
418.3	2.1	877.7	4.4	398.4	2.0	496.2	2.5	49.6	0.3	96.1	0.5	69.7	0.4	10月
465.5	2.3	881.0	4.4	380.5	1.9	547.2	2.7	56.5	0.3	93.5	0.5	65.8	0.3	11月
443.2	2.2	873.7	4.4	376.0	1.9	551.4	2.8	57.5	0.3	108.5	0.5	74.3	0.4	12月
498.0	2.3	937.5	4.3	402.5	1.9	535.7	2.5	60.0	0.3	97.2	0.4	75.4	0.3	99年 1月
453.8	2.7	717.0	4.3	343.4	2.1	366.5	2.2	45.0	0.3	97.5	0.6	66.3	0.4	2月
491.2	2.1	848.9	3.6	461.6	2.0	692.4	3.0	65.3	0.3	102.9	0.4	80.9	0.3	3月
502.8	2.3	822.5	3.8	424.6	1.9	647.5	3.0	73.4	0.3	97.5	0.4	71.4	0.3	4月
605.2	2.4	1,310.6	5.1	472.6	1.9	682.4	2.7	84.0	0.3	138.8	0.5	91.5	0.4	5月
469.3	2.1	1,100.8	4.8	442.1	1.9	583.9	2.6	71.7	0.3	121.2	0.5	81.0	0.4	6月
481.5	2.0	1,270.8	5.3	452.6	1.9	657.8	2.8	121.1	0.5	121.8	0.5	87.5	0.4	7月
493.3	2.1	1,097.8	4.6	460.6	1.9	699.4	2.9	159.6	0.7	169.2	0.7	83.2	0.3	8月
456.6	2.0	985.6	4.4	447.9	2.0	656.5	2.9	67.1	0.3	104.8	0.5	78.2	0.3	9月
510.0	2.1	984.4	4.1	483.8	2.0	701.1	2.9	83.9	0.3	107.3	0.4	80.5	0.3	10月
450.3	1.8	974.4	4.0	451.7	1.9	662.8	2.7	94.2	0.4	130.8	0.5	81.9	0.3	11月
570.0	2.4	1,046.1	4.4	445.1	1.9	647.6	2.7	76.5	0.3	200.5	0.8	98.6	0.4	12月
661.9	2.6	1,260.1	5.0	538.9	2.1	734.0	2.9	150.3	0.6	132.9	0.5	101.5	0.4	100年 1月 *
534.1	2.5	1,200.3	5.6	431.1	2.0	630.7	3.0	65.9	0.3	95.1	0.4	96.7	0.5	2月 **
730.1	2.7	1,260.8	4.6	568.3	2.1	781.3	2.9	157.8	0.6	136.0	0.5	144.1	0.5	3月 **

英國 United Kingdom		加拿大 Canada		美國 United States		巴拿馬 Panama		巴西 Brazil		澳洲 Australia		紐西蘭 New Zealand		時期 PERIOD
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	%	
2,980.2	1.5	1,460.6	0.7	23,552.9	11.6	153.4	0.1	1,406.5	0.7	2,353.4	1.2	297.7	0.1	98年
3,621.4	1.3	1,949.0	0.7	31,469.4	11.5	290.1	0.1	1,908.6	0.7	3,132.1	1.1	473.1	0.2	99年
295.5	1.6	114.7	0.6	1,940.4	10.2	13.1	0.1	174.1	0.9	208.5	1.1	48.3	0.3	98年 8月
253.7	1.3	106.1	0.6	1,977.8	10.4	13.4	0.1	180.5	0.9	211.2	1.1	23.9	0.1	9月
299.5	1.5	137.9	0.7	2,146.3	10.8	10.4	0.1	134.0	0.7	257.4	1.3	26.0	0.1	10月
371.0	1.9	119.8	0.6	2,240.2	11.2	14.8	0.1	129.8	0.6	226.1	1.1	27.7	0.1	11月
290.3	1.5	132.5	0.7	2,258.4	11.3	15.4	0.1	136.2	0.7	202.2	1.0	22.5	0.1	12月
252.2	1.2	119.0	0.5	2,212.0	10.2	15.2	0.1	116.8	0.5	309.0	1.4	49.1	0.2	99年 1月
204.3	1.2	121.0	0.7	1,893.9	11.3	9.1	0.1	168.2	1.0	213.3	1.3	17.7	0.1	2月
294.0	1.3	137.2	0.6	2,443.3	10.5	16.2	0.1	147.7	0.6	294.0	1.3	73.4	0.3	3月
268.7	1.2	140.5	0.6	2,314.5	10.6	12.9	0.1	131.2	0.6	222.2	1.0	52.4	0.2	4月
344.3	1.4	175.3	0.7	2,646.8	10.4	35.3	0.1	163.8	0.6	218.6	0.9	52.7	0.2	5月
276.7	1.2	144.8	0.6	2,864.2	12.6	18.8	0.1	155.1	0.7	251.9	1.1	28.3	0.1	6月
310.6	1.3	180.7	0.8	2,881.4	12.1	14.5	0.1	166.7	0.7	255.8	1.1	30.6	0.1	7月
298.3	1.2	169.6	0.7	2,933.7	12.2	22.7	0.1	203.5	0.8	294.3	1.2	31.6	0.1	8月
303.2	1.4	167.1	0.7	2,723.9	12.2	14.7	0.1	151.2	0.7	257.5	1.1	48.1	0.2	9月
361.1	1.5	191.3	0.8	2,885.2	11.9	78.6	0.3	221.0	0.9	300.1	1.2	30.6	0.1	10月
361.4	1.5	200.2	0.8	2,958.3	12.1	36.8	0.2	142.2	0.6	280.1	1.1	30.1	0.1	11月
346.4	1.5	202.3	0.8	2,708.9	11.4	15.4	0.1	141.2	0.6	235.3	1.0	28.5	0.1	12月
350.4	1.4	179.4	0.7	2,779.4	11.0	18.5	0.1	150.5	0.6	358.7	1.4	28.6	0.1	100年 1月 *
280.2	1.3	150.7	0.7	2,358.3	11.1	8.2	0.0	197.8	0.9	172.3	0.8	19.6	0.1	2月 **
409.0	1.5	273.5	1.0	2,963.1	10.9	16.3	0.1	170.3	0.6	275.0	1.0	60.9	0.2	3月 **

* 係修正數；**係初步數。

資料來源：同表6。

8. 核准華僑及外

Approved Private Foreign and

Unit: US\$1,000

時期 PERIOD	合計 Total		華僑 OVERSEAS CHINESE							
			小計 Subtotal		香港 Hong Kong		菲律賓 Philippines		其他地區 Others	
	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount
1952-2010	27,908	110,929,950	2,959	4,066,315	1,357	1,059,480	196	1,134,863	1,406	1,871,972
1996	500	2,460,836	52	170,451	32	34,848	0	116,504	20	19,099
1997	683	4,266,629	44	387,463	22	73,521	1	260,832	21	53,110
1998	1,140	3,738,758	81	184,721	4	18,763	2	70,389	75	95,569
1999	1,089	4,231,404	36	132,380	6	85,986	3	5,690	27	40,704
2000	1,410	7,607,755	40	50,383	5	27,322	0	236	35	22,825
2001	1,178	5,128,518	33	47,223	4	17,943	0	357	29	28,924
2002	1,142	3,271,749	25	44,958	3	1,418	2	406	20	43,134
2003	1,078	3,575,674	22	14,917	4	3,685	0	70	18	11,161
2004	1,149	3,952,148	19	13,739	5	2,595	1	363	13	10,782
2005	1,131	4,228,068	12	10,318	0	653	1	277	11	9,388
2006	1,846	13,969,247	30	45,264	0	4,637	4	5,016	26	35,611
2007	2,267	15,361,173	29	20,949	1	679	1	1,115	27	19,154
2008	1,845	8,237,114	17	33,680	0	1,741	1	13,135	16	18,804
2009	1,711	4,797,891	15	8,898	1	550	0	1,819	14	6,528
2010	2,042	3,811,565	22	12,886	0	2,953	1	1,904	21	8,029
2009 Mar.	118	441,344	1	842	1	550	0	0	0	291
Apr.	175	437,020	0	148	0	0	0	0	0	148
May	86	165,351	1	9	0	0	0	0	1	9
June	135	137,078	0	0	0	0	0	0	0	0
July	121	1,237,095	0	11	0	0	0	11	0	0
Aug.	108	341,291	0	2,127	0	0	0	25	0	2,102
Sept.	154	95,441	4	2,488	0	0	0	1,596	4	893
Oct.	162	251,693	1	840	0	0	0	67	1	773
Nov.	155	429,114	4	1,207	0	0	0	0	4	1,207
Dec.	269	632,959	3	1,101	0	0	0	0	3	1,101
2010 Jan.	115	302,271	1	97	0	0	0	0	1	97
Feb.	119	346,880	1	1,094	0	547	0	0	1	547
Mar.	201	960,290	2	1,304	0	0	0	0	2	1,304
Apr.	173	153,813	2	311	0	0	0	0	2	311
May	166	250,699	4	1,222	0	0	0	0	4	1,222
June	175	204,140	0	222	0	151	0	0	0	71
July	172	252,393	4	1,064	0	0	1	152	3	912
Aug.	172	137,924	1	2,591	0	44	0	1,508	1	1,038
Sept.	166	222,442	1	1,545	0	20	0	244	1	1,281
Oct.	193	177,556	2	2,503	0	2,189	0	0	2	313
Nov.	190	323,131	0	0	0	0	0	0	0	0
Dec.	200	480,028	4	931	0	0	0	0	4	931
2011 Jan.	175	346,487	1	621	0	0	0	0	1	621
Feb.	142	475,089	0	150	0	0	0	0	0	150
Mar.	216	238,929	0	0	0	0	0	0	0	0

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

國人投資地區別

Overseas Chinese Investment by Area

單位：千美元

外國人 PRIVATE FOREIGN										時期 PERIOD
小計 Subtotal		美國 U.S.A.		日本 Japan		歐洲地區 Europe		其他地區 Others		
件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	
24,949	106,863,636	3,981	20,810,192	6,202	16,257,532	2,576	29,503,892	12,190	40,292,019	41 - 99 年
448	2,290,385	63	474,016	171	545,344	55	199,961	159	1,071,064	85年
639	3,879,166	104	454,319	166	851,139	80	405,812	289	2,167,896	86年
1,059	3,554,037	208	867,198	228	535,371	131	367,416	492	1,784,052	87年
1,053	4,099,024	207	1,114,693	230	508,434	109	460,175	507	2,015,722	88年
1,370	7,557,372	206	1,315,518	312	730,325	130	1,213,388	722	4,298,141	89年
1,145	5,081,295	147	915,597	241	684,724	129	1,184,003	628	2,296,970	90年
1,117	3,226,791	152	573,646	211	608,106	120	612,317	634	1,432,722	91年
1,056	3,560,757	153	678,091	203	725,689	90	643,932	610	1,513,045	92年
1,130	3,938,408	157	352,312	227	826,517	118	964,618	628	1,794,962	93年
1,119	4,217,750	133	799,230	213	723,164	122	684,833	651	2,010,522	94年
1,816	13,923,983	266	857,378	307	1,587,874	199	7,509,586	1,044	3,969,145	95年
2,238	15,340,224	293	3,138,438	356	996,553	236	7,096,351	1,353	4,108,882	96年
1,828	8,203,435	275	2,848,297	298	435,806	195	2,139,358	1,060	2,779,975	97年
1,696	4,788,993	277	260,599	266	238,961	136	2,085,094	1,017	2,204,338	98年
2,020	3,798,680	228	315,394	338	399,984	174	1,230,653	1,280	1,852,648	99年
117	440,502	8	33,651	28	35,205	5	5,044	76	366,602	98年 3月
175	436,872	20	10,433	32	17,259	15	169,917	108	239,263	4月
85	165,342	8	4,946	13	6,026	4	107,084	60	47,286	5月
135	137,078	20	19,109	20	46,467	7	1,714	88	69,788	6月
121	1,237,084	16	43,227	15	37,961	16	826,346	74	329,550	7月
108	339,165	14	15,192	23	9,567	6	217,830	65	96,575	8月
150	92,953	24	18,120	27	6,084	17	13,542	82	55,207	9月
161	250,853	19	8,366	32	19,504	10	63,029	100	159,954	10月
151	427,907	17	6,950	18	10,742	14	192,556	102	217,658	11月
266	631,859	102	58,993	25	12,588	13	106,436	126	453,842	12月
114	302,173	12	32,888	21	10,309	12	124,283	69	134,693	99年 1月
118	345,786	11	13,237	18	60,713	11	2,086	78	269,750	2月
199	958,985	32	19,443	29	146,357	12	646,012	126	147,173	3月
171	153,502	19	19,962	19	2,941	9	7,781	124	122,818	4月
162	249,477	28	22,398	35	12,822	12	129,286	87	84,971	5月
175	203,917	22	67,261	20	4,800	13	11,983	120	119,874	6月
168	251,329	13	75,087	24	23,931	11	52,982	120	99,328	7月
171	135,332	16	2,368	41	21,683	13	8,473	101	102,809	8月
165	220,897	16	17,800	30	12,594	22	113,679	97	76,824	9月
191	175,053	18	25,003	32	12,350	20	13,072	121	124,629	10月
190	323,131	12	16,516	37	63,360	18	37,223	123	206,032	11月
196	479,096	29	3,431	32	28,125	21	83,793	114	363,747	12月
174	345,866	36	9,644	22	11,222	15	173,208	101	151,792	100年 1月
142	474,939	26	14,383	20	21,264	14	20,503	82	418,789	2月
216	238,929	18	6,086	85	38,457	14	10,040	99	184,346	3月

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。

9. 核備對外、核准對大陸投資分業統計表

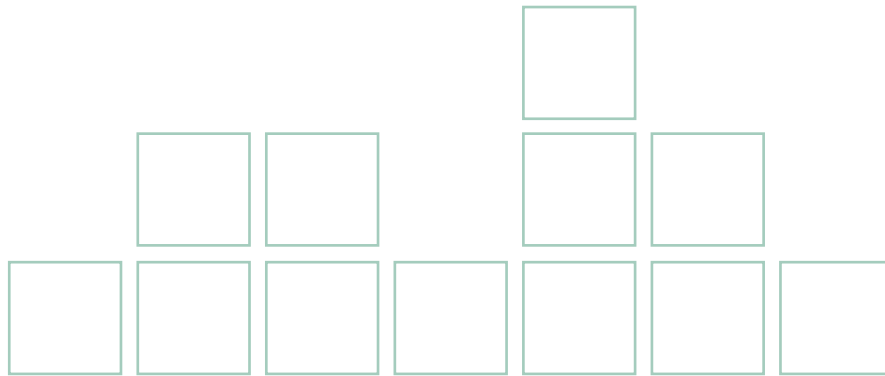
Approved Outward & Mainland Investment by Industry

單位：千美元

業別 INDUSTRIES	對外投資 Outward Investment				對大陸投資 Mainland Investment			
	民國41年~99年 (1952~2010)		民國100年1~3月 (Jan.~March 2011)		民國80年~99年 (1991~2010)		民國100年1~3月 (Jan.~March 2011)	
	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount	件數 Cases	金額 Amount
合計 Total	12,849	65,597,585	66	677,973	38,685	97,320,921	223	3,887,519
食品、飲料及菸草製造業 Food, Beverages, and Tobacco Manufacturing	150	539,063	1	500	2,644	2,985,332	6	34,632
紡織、成衣及服飾品製造業 Textiles Mills, Wearing Apparel and Clothing Accessories Manufacturing	423	2,665,689	0	6,537	2,394	2,959,559	1	17,706
化學材料及化學製品製造業 Chemical material and Chemical Products Manufacturing	563	1,795,409	5	4,674	1,997	4,800,155	13	431,827
塑膠及橡膠製品製造業 Plastic and Rubber Products Manufacturing	214	1,619,251	3	12724	2,694	5,729,456	13	90,187
非金屬礦物製品製造業 Non-Metal Mineral Products Manufacturing	194	1,079,142	0	0	1,553	4,152,053	6	101,915
基本金屬工業及金屬製品製造業 Basic Metal Industries and Fabricated Metal Products Manufacturing	194	1,782,181	1	134	3,185	7,797,788	14	124,971
機械設備製造修配業 Machinery and Equipment Manufacturing and Repairing	176	432,423	0	1,450	1,954	4,088,744	5	41,380
電子零組件製造業 Electronic Parts and Components Manufacturing	1,621	7,182,478	0	78,010	2,502	19,068,300	40	992,046
電腦、通信及視聽電子產品製造業 Computer, Communications, and Audio and Video Electronic Products Manufacturing	1,320	2,973,697	1	13,131	2,687	14,124,340	14	601,462
電力設備製造業 Electrical Equipment Manufacturing	272	797,567	0	831	3,002	8,237,768	7	95,740
批發及零售業 Wholesale & Retail	2,012	5,077,334	19	54,952	2,297	4,445,862	29	214,962
運輸及倉儲業 Transportation and Storage	117	1,851,494	0	0	220	592,487	4	68,999
資訊及通訊傳播業 Information and Communication	1,459	1,903,862	4	7,506	850	1,456,675	6	55,112
金融、保險業及不動產 Financial, Insurance and Real Estate	2,142	30,178,302	12	198,254	349	2,811,486	17	643,369
專業、科學及技術服務業 Professional, Scientific and Technical Services	221	234,499	4	3,361	577	821,010	10	41,986
其他 Others	1,771	5,485,195	16	295,908	9,780	13,249,905	38	331,224

Source: See Table 8.

資料來源：同表8。



徵稿啓事

Call for Submissions

《台灣經濟論衡》月刊歡迎有關經建議題與專論之投稿，稿件須經本刊評審程序處理。邀稿條件如下：

1. 本刊徵求論文稿件，亦接受海外英文投稿，內容應力求精簡，長度以一萬字為宜，至多不超過一萬五千字，超出一萬字以上則以半價計酬。本刊對於來稿有刪改權，如須退稿或不願刪改請註明。如有違反著作權法，本刊恕不負責。
2. 來稿須以電腦打字，論文稿件則必須將文章之中、英文摘要及全文，以電子郵件傳送至左右設計股份有限公司《台灣經濟論衡》編輯部收，E-mail信箱為：TEF@randl.com.tw。
3. 稿件一經審核通過並刊登使用，按下列標準支給稿費。
 - (1) 撰稿費：每千字750元，英文論文稿件每千字1,200元。
 - (2) 圖片使用費：每張500元。
 - (3) 譯稿或彙編稿件費：每千字550元。

Taiwan Economic Forum welcomes the submission of manuscripts, in Chinese or English, on all economics-related subjects. Manuscripts must pass the journal's review procedure, and the conditions for submission are as follows:

1. Submissions should be concise in content, ideally containing 10,000 words and no more than 15,000 words. Words in excess of 10,000 will be remunerated at half rate. The journal reserves the right to make deletions and changes to manuscripts. The author should clearly state if he requires the manuscript's return or is unwilling for its content to be altered. The journal will not be responsible for any breach of copyright law in a submitted manuscript.
2. Manuscripts must be typed on a computer and sent by e-mail to RIGHT and LEFT Design Co., Ltd, at TEF@randl.com.tw. Submitted papers must include Chinese and English abstracts together with the full text.
3. For manuscripts that pass review and are published in the journal, payment shall be made as follows:
 - (1) Original manuscripts: NT\$750 per thousand characters for Chinese and NT\$1,200 per thousand words for English.
 - (2) Use of photographs: NT\$500 each.
 - (3) Translations or compilations: NT\$550 per thousand characters.



GPN:2009200148
全年12冊 NT \$ 800