

## 《新聞稿》

# 2013 年 6 月臺灣製造業採購經理人指數(PMI)

## 發布記者會

中華經濟研究院提供

2013 年 7 月 2 日

2013 年 6 月臺灣製造業 PMI 已連續 4 個月呈現擴張，惟擴張速度趨緩，較 5 月指數下跌 1.7 個百分點來到 53.6%。PMI 組成之五項指標除人力雇用數量呈現擴張腳步加快外，新增訂單、生產數量、供應商交貨時間與原物料存貨指數之擴張速度皆趨緩。六大產業 PMI 除基礎原物料產業（44.7%）已連續 2 個月呈現緊縮外，其餘五大產業仍呈現擴張。各產業依指數高低排序為食品暨紡織產業（57.0%）、電子暨光學產業（56.3%）、交通工具產業（55.0%）、化學暨生技醫療產業（54.8%）與電力暨機械設備產業（53.9%）。

以下，茲節錄 2013 年 6 月臺灣製造業採購經理人指數之重要內容：

### 1. 新增訂單(New Orders) 擴散指數為 51.4%

全體企業之新增訂單雖已連續 8 個月呈現擴張，惟指數下跌 4.1 個百分點來到 2012 年 11 月以來的最低點，51.4%。六大產業中，基礎原物料產業已連續 3 個月呈現緊縮，且指數續跌 8.7 個百分點來到過去 11 個月來的最低點，30.3%，是本月六大產業中唯一新增訂單指數呈現緊縮的產業。交通工具產業新增訂單指數已連續 11 個月呈現擴張，惟指數較 5 月大幅下降 17.5 個百分點來到 53.1%，為本月六大產業中跌幅度最大者。

## 2. 生產(Production) 擴散指數為 55.5%

全體企業之生產數量指數雖已連續 4 個月呈現擴張，惟指數續跌 0.8 個百分點來到 55.5%。基礎原物料產業之生產數量指數是六大產業中唯一呈現緊縮的產業，指數為 44.7%，這是該產業連續第 3 個月呈現緊縮。電子暨光學產業與電力暨機械設備產業之生產數量指數皆連續 4 個月呈現擴張，惟擴張速度皆趨緩，指數分別較前月下降 4.9 及 5.0 個百分點來到 57.6%與 59.1%。

## 3. 人力雇用(Employment) 擴散指數為 56.6%

人力雇用數量是 PMI 組成之五項指標中唯一呈現擴張且速度加快者，本月指數上升 2.4 個百分點來到 56.6%。六大產業全數回報雇用人數較前月上升。其中，電子暨光學產業與食品暨紡織產業之人力雇用數量指數皆呈現擴張且擴張腳步加快，指數分別較前月上升 0.8 與 4.7 個百分點來到 57.6%及 57.5%。其中，電子暨光學產業人力雇用數量指數更是來到 2012 年 7 月指數創編以來的最高點。

## 4. 供應商交貨時間 (Supplier Deliveries) 擴散指數 50.1%

全體受訪企業之供應商交貨時間已連續 4 個月呈現上升（高於 50%），惟指數較 5 月大幅下跌 4.8 個百分點來到 50.1%。六大產業中，僅電子暨光學產業與交通工具產業之供應商交貨時間呈現上升，指數分別為 55.2%與 56.3%。食品暨紡織產業與電力暨機械設備產業之供應商交貨時間皆由 5 月的上升轉為下降（低於 50%），指數各下跌 16.4 與 7.4 個百分點來到 47.5%與 43.9%。食品暨紡織產業之供應商交貨時間的大幅減少是本月全體企業之供應商交貨時間指數上升速度趨緩的主因。

## 5. 現有原物料存貨 (Inventories) 擴散指數為 54.3%

全體企業之原物料存貨指數已連續 4 個月呈現擴張，指數為 54.3%，與 5 月指數相比下跌 1.4 個百分點。六大產業已連續 2 個月回報現有原物料存貨較前月擴張。其中，化學暨生技醫療產業 (51.7%)、基礎原物料產業 (53.9%) 與交通工具產業 (53.1%) 之原物料存貨指數皆已連續 4 個月呈現擴張，惟擴張速度皆趨緩，分別較 5 月指數下跌 1.3、5.9 與 2.8 個百分點。六大產業中，僅食品暨紡織產業及電力暨機械設備產業之原物料存貨指數呈現擴張且擴張速度加快，指數分別較 5 月上升 1.7 與 4.8 個百分點來到 60.0% 與 56.1%。電力暨機械設備產業之原物料存貨指數更是攀升到 2012 年 7 月指數創編以來的最高點。

除了上述 PMI 組成的五項擴散指標外，本月值得注意的參考指標尚有『新增出口訂單』、『進口原物料數量』與『未來六個月的景氣狀況』。全體企業之『新增出口訂單』自 2013 年 1 月起經歷連續 5 個月的擴張後首次轉為緊縮，指數下跌 5.8 個百分點來到 46.3%。新增出口訂單指數的下跌幅度是本月 11 項指標中最高者。六大產業中，電子暨光學產業與交通工具產業之新增出口訂單指數分別結束連續 5 個月與 3 個月的擴張轉為持平，指數各下跌 6.8 與 14.7 個百分點來到 50.0%。基礎原物料產業之新增出口訂單指數已連續 3 個月呈現緊縮，且指數續跌 1.2 個百分點來到 2012 年 7 月指數創編以來的最低點，34.2%。

全體企業之『進口原物料數量』結束連續 3 個月的擴張轉為緊縮，指數由 5 月的 52.3% 下跌 4.3 個百分點來到 48.0%。化學暨生技醫療產業與電子暨光學產業之進口原物料數量指數皆終止連續 3 個月來的擴張，指數分別較 5 月下降 11.4 及 6.8 個百分點來到 43.1% 與 50.0%。

全體企業雖已連續 7 個月看好『未來六個月的景氣狀況』，惟看好未來六個月景氣狀況的家數已連續 4 個月遞減，本月指數續跌 2.4 個百分點來到 51.7%。六大產業中，化學暨生技醫療產業改變過去半年以來看好未來六個月景氣狀況的看法，本月首次出現不再看好未來六個月的景氣狀況，指數較 5 月下跌 9.3 個百分點來到 48.3%。基礎原物料產業與電力暨機械設備產業皆已連續 3 個月看壞未來六個月的景氣狀況，指數分別為 28.9% 與 48.5%。其中，基礎原物料產業已連續 3 個月為六大產業中最不看好未來六個月景氣狀況的產業。

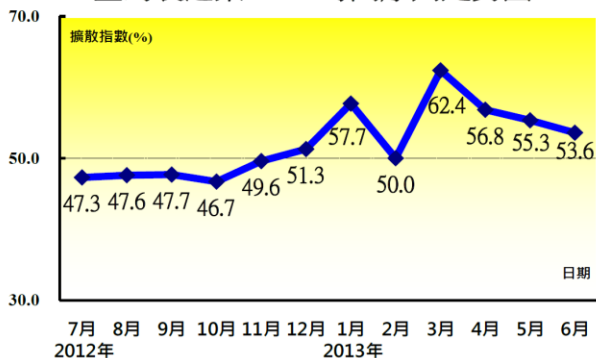
## 2013年6月臺灣製造業採購經理人指數為53.6% (Taiwan Manufacturing PMI, 53.6%)

臺灣製造業 PMI 已連續 4 個月呈現擴張。新增訂單數量、生產數量、人力雇用數量、供應商交貨時間與原物料存貨水準等五項指數全數呈現擴張或上升。

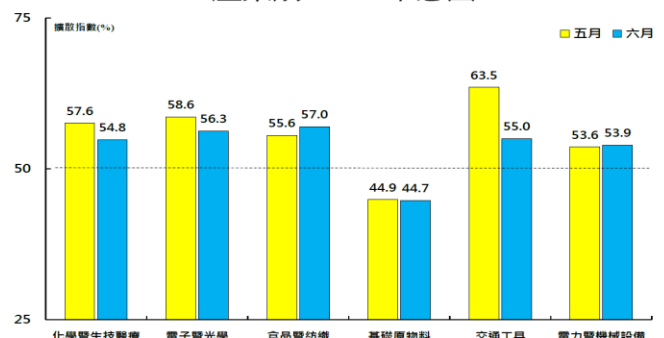
2013年6月臺灣製造業採購經理人指數<sup>1</sup>

| 單位：%          |            |            |           |                   |                           | 產業別                       |                     |               |               |           |          |                     |  |
|---------------|------------|------------|-----------|-------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|---------------|---------------|-----------|----------|---------------------|--|
|               | 2013<br>6月 | 2013<br>5月 | 百分點<br>變化 | 方向<br>(Direction) | 速度<br>(Rate of<br>Change) | 趨勢<br>(Trend)<br>連續<br>月份 | 化學<br>暨<br>生技<br>醫療 | 電子<br>暨<br>光學 | 食品<br>暨<br>紡織 | 基礎<br>原物料 | 交通<br>工具 | 電力<br>暨<br>機械<br>設備 |  |
| 臺灣製造業PMI      | 53.6       | 55.3       | -1.7      | 擴張                | 趨緩                        | 4                         | 54.8                | 56.3          | 57.0          | 44.7      | 55.0     | 53.9                |  |
| 新增訂單數量        | 51.4       | 55.5       | -4.1      | 擴張                | 趨緩                        | 8                         | 58.6                | 57.0          | 57.5          | 30.3      | 53.1     | 53.0                |  |
| 生產數量          | 55.5       | 56.3       | -0.8      | 擴張                | 趨緩                        | 4                         | 58.6                | 57.6          | 62.5          | 44.7      | 53.1     | 59.1                |  |
| 人力雇用數量        | 56.6       | 54.2       | +2.4      | 擴張                | 加快                        | 7                         | 55.2                | 57.6          | 57.5          | 53.9      | 59.4     | 57.6                |  |
| 供應商交貨時間       | 50.1       | 54.9       | -4.8      | 上升                | 趨緩                        | 4                         | 50.0                | 55.2          | 47.5          | 40.8      | 56.3     | 43.9                |  |
| 現有原物料存貨水準     | 54.3       | 55.7       | -1.4      | 擴張                | 趨緩                        | 4                         | 51.7                | 54.1          | 60.0          | 53.9      | 53.1     | 56.1                |  |
| 客戶存貨          | 51.9       | 50.3       | +1.6      | 過高                | 加快                        | 3                         | 55.2                | 55.8          | 42.5          | 43.4      | 59.4     | 50.0                |  |
| 原物料價格         | 40.4       | 38.7       | +1.7      | 下降                | 趨緩                        | 3                         | 29.3                | 48.8          | 57.5          | 25.0      | 31.3     | 37.9                |  |
| 未完成訂單         | 46.2       | 49.9       | -3.7      | 緊縮                | 加快                        | 2                         | 46.6                | 46.5          | 42.5          | 40.8      | 65.6     | 48.5                |  |
| 新增出口訂單        | 46.3       | 52.1       | -5.8      | 緊縮                | 前月為擴張                     | 1                         | 46.6                | 50.0          | 55.0          | 34.2      | 50.0     | 43.9                |  |
| 進口原物料數量       | 48.0       | 52.3       | -4.3      | 緊縮                | 前月為擴張                     | 1                         | 43.1                | 50.0          | 55.0          | 39.5      | 53.1     | 54.5                |  |
| 未來六個月的景氣狀況    | 51.7       | 54.1       | -2.4      | 擴張                | 趨緩                        | 7                         | 48.3                | 62.8          | 55.0          | 28.9      | 50.0     | 48.5                |  |
| 生產用物資(平均天數)   | 33         | 32         | -         | -                 | -                         | -                         | 29                  | 32            | 40            | 33        | 29       | 34                  |  |
| 維修與作業耗材(平均天數) | 25         | 23         | -         | -                 | -                         | -                         | 23                  | 22            | 29            | 29        | 37       | 20                  |  |
| 資本支出(平均天數)    | 46         | 46         | -         | -                 | -                         | -                         | 55                  | 39            | 50            | 50        | 50       | 48                  |  |

臺灣製造業 PMI 時間序列走勢圖



產業別 PMI 示意圖



### 本月重點節錄 (Summary)

- 2013年6月臺灣製造業 PMI 已連續 4 個月呈現擴張，惟擴張速度趨緩，較 5 月指數下跌 1.7 個百分點來到 53.6%。PMI 組成之五項指標除人力雇用數量呈現擴張腳步加快外，新增訂單、生產數量、供應商交貨時間與原物料存貨指數之擴張速度皆趨緩。
- 全體企業之新增訂單雖已連續 8 個月呈現擴張，惟指數下跌 4.1 個百分點來到 2012 年 11 月以來的最低點，51.4%。
- 人力雇用數量是 PMI 組成之五項指標中唯一呈現擴張且速度加快者，本月指數上升 2.4 個百分點來到 56.6%。
- 全體企業之未完成訂單指數已連續 2 個月呈現緊縮，且指數續跌 3.7 個百分點來到 46.2%。
- 全體企業之新增出口訂單自 2013 年 1 月起經歷連續 5 個月的擴張後首次轉為緊縮，指數下跌 5.8 個百分點來到 46.3%。新增出口訂單指數的下跌幅度是本月 11 項指標中最大者。
- 全體受訪企業的進口原物料數量結束連續 3 個月的擴張轉為緊縮，指數由 5 月的 52.3% 下跌 4.3 個百分點來到 48.0%。
- 全體企業雖已連續 7 個月看好未來半年的景氣狀況，惟看好未來六個月景氣狀況的家數已連續 4 個月遞減，指數續跌 2.4 個百分點來到 51.7%。
- 2013 年 6 月六大產業 PMI 除基礎原物料產業 (44.7%) 已連續 2 個月呈現緊縮外，其餘五大產業仍呈現擴張。各產業依指數高低排序為食品暨紡織產業 (57.0%)、電子暨光學產業 (56.3%)、交通工具產業 (55.0%)、化學暨生技醫療產業 (54.8%) 與電力暨機械設備產業 (53.9%)。

# 中華經濟研究院

## 2013年6月臺灣製造業採購經理人指數(PMI)

### 發布記者會

日期：民國102年7月2日（星期二）

時間：上午10:00-12:00

地點：本院蔣碩傑國際會議廳（台北市長興街七十五號）

報告人：

中華經濟研究院

吳中書院長

列席者：

行政院經濟建設委員會經濟研究處

洪瑞彬處長

中華採購與供應管理協會

賴樹鑫執行長

國立東華大學管理學院

林金龍院長

中華經濟研究院經濟展望中心

陳馨蕙助研究員