

《新聞稿》

2014 年 7 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
2014 年 8 月 1 日

2014 年 7 月臺灣製造業 PMI 為 58.5%，續呈擴張，指數較前月微幅上揚 0.3 個百分點；本月 PMI 擴張速度加快，主要因新增訂單、生產與人力雇用數量指數上升所致。五項組成指標皆呈現擴張或上升；六大產業中，除基礎原物料產業（48.9%）由擴張轉為緊縮外，其餘五大產業皆呈現擴張。各產業依指數高低排序為電子暨光學產業（63.9%）、電力暨機械設備產業（60.5%）、交通工具產業（60.0%）、化學暨生技醫療產業（55.7%）與食品暨紡織產業（52.9%）。

以下節錄 2014 年 7 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 62.3%

新增訂單數量指數由 6 月的 59.6% 回升 2.7 個百分點至 62.3%，擴張速度加快，顯示全體企業新增訂單依舊暢旺。六大產業中，化學暨生技醫療產業（60.7%）、電子暨光學產業（71.4%）與電力暨機械設備產業（67.0%）之新增訂單數量指數，皆呈現擴張速度加快走勢，指數分別較前月攀升 1.2、5.4 與 11.2 個百分點；其中，電力暨機械設備產業達 2012 年 7 月指數創編以來最高。基礎原物料產業之新增訂單數量指

數下跌 2.1 個百分點至 45.6%，為連續第 2 個月呈現緊縮。交通工具產業之新增訂單數量指數則由前月的擴張轉為持平（50.0%），指數下跌 10.7 個百分點。

2. 生產（Production）擴散指數為 62.2%

全體企業之生產數量指數續揚 0.5 個百分點至 62.2%，已連續第 5 個月維持 60% 以上擴張速度。六大產業中，電子暨光學產業之新增訂單（71.4%）與生產數量（71.9%）指數皆已連續第 5 個月維持 60% 以上擴張速度，顯示產能利用率持續提升，產業活動相對熱絡。電力暨機械設備產業之生產數量指數由 6 月的 60.5% 躍升 7.7 個百分點至 68.2%，為過去 16 個月以來的最高點。至於基礎原物料產業，生產數量指數則中斷連續 4 個月的擴張轉為緊縮，指數下跌 6.7 個百分點至 45.6%。

3. 人力雇用（Employment）擴散指數為 59.2%

全體企業之人力雇用數量指數由 6 月的 56.8% 上揚 2.4 個百分點至 59.2%，為指數創編以來次高，顯示製造業人力需求依然強勁。六大產業之人力雇用數量指數全數呈現擴張，其中，電子暨光學產業已連續第 5 個月呈現擴張，且本月指數攀升 3.7 個百分點至 61.0%，顯示該產業人力需求非常熱絡。食品暨紡織產業人力雇用數量，因受農曆 7 月中元節效應影響，指數上升 7.2 個百分點至 66.7%，已連續第 2 個月呈現擴張速度加快走勢。交通工具產業之人力雇用數量指數已連續第 3 個月呈現擴張，惟擴張速度趨緩，指數下跌 1.9 個百分點至 58.8%。

4. 供應商交貨時間（Supplier Deliveries）擴散指數 54.2%

全體企業已連續 11 個月回報供應商交貨時間呈現上升（高於 50.0%），惟本月指數下跌 3.2 個百分點至 54.2%。六大產業中，化學暨生技醫療產業

與交通工具產業，供應商交貨時間指數分別下跌 9.8 與 1.9 個百分點至 52.4% 與 58.8%，上升速度皆趨緩。電子暨光學產業已連續第 8 個月回報供應商交貨時間呈現上升（高於 50.0%），且本月指數攀升 2.2 個百分點至 61.9%，為指數創編以來最高。食品暨紡織產業與基礎原物料產業，供應商交貨時間皆由上升轉為下降（低於 50.0%），指數分別下跌 16.7 與 7.9 個百分點至 35.7% 與 45.6%。

5. 現有原物料存貨（Inventories）擴散指數為 54.5%

全體企業已連續第 7 個月回報存貨數量呈現擴張，指數為 54.5%。六大產業已連續第 3 個月全數回報原物料存貨指數呈現擴張，電子暨光學產業與電力暨機械設備為連續第 7 個月呈現擴張，指數分別為 53.3% 與 56.8%。交通工具產業之原物料存貨指數已連續第 6 個月呈現擴張，且本月指數躍升 17.0 個百分點至 70.6%，為指數創編以來最高。化學暨生技醫療產業（53.6%）、食品暨紡織產業（52.4%）與基礎原物料產業（53.3%），原物料存貨數量指數皆呈現擴張速度趨緩，指數各較 6 月下跌 4.5、4.7 與 0.2 個百分點。

除上述 PMI 組成的五項擴散指標外，本月值得注意的參考指標尚有『未來六個月的景氣狀況指數』、『未完成訂單指數』與『原物料價格指數』。本月全體企業『未來六個月的景氣狀況指數』雖由 6 月 68.4%（創編以來最高）下滑 2.9 個百分點至 65.5%，但連續第 7 個月維持 60% 以上擴張速度，顯示多數受訪廠商仍相當看好未來景氣。六大產業中，電力暨機械設備產業已連續第 7 個月看好未來六個月景氣狀況，且本月指數攀升 5.4 個百分點至 67.0%。電子暨光學產業與化學暨生技醫療產業，景氣狀況指數雖然分別下跌 4.7 與 5.5 個百分點至 68.6% 與 70.2%，但指數均仍為創編以來的相對高點。

全體企業之『未完成訂單指數』已連續第 5 個月呈現擴張，惟擴張速度持續放緩，本月指數續跌 2.3 個百分點至 50.7%。六大產業中，電子暨光學產業之未完成訂單指數已連續第 5 個月呈現擴張，惟擴張速度持續放緩，指數續跌 3.0 個百分點至 53.3%。電力暨機械設備產業之未完成訂單數量已連續第 7 個月呈現擴張，且擴張速度加快，指數躍升 7.8 個百分點至 62.5%，為指數創編以來最高。交通工具產業之未完成訂單指數雖仍呈現擴張，惟指數由 6 月的 64.3% 大跌 11.4 個百分點至 52.9%。食品暨紡織產業與基礎原物料產業之未完成訂單指數已分別連續第 3 個月與第 2 個月呈現緊縮，且緊縮速度皆加快，指數各下跌 2.4 與 5.5 個百分點至 40.5% 與 43.3%。

全體企業已連續第 8 個月回報『原物料價格』呈現上升（高於 50%），且本月指數續揚 2.4 個百分點至 58.0%，為 2013 年 3 月以來最高。六大產業中，除交通工具產業（47.1%）原物料價格指數呈現下降外，其餘均呈現上升。電子暨光學產業與電力暨機械設備產業已分別連續第 2 個月與第 3 個月回報原物料價格指數較前月上升，且上升速度皆加快，指數分別較 6 月攀升 8.0 與 4.3 個百分點至 59.5% 與 63.6%，其中，電子暨光學產業達指數創編以來最高。化學暨生技醫療產業之原物料價格指數已連續第 8 個月呈現上升，指數為 65.5%。另基礎原物料產業已連續 8 個月回報原物料價格呈現上升（高於 50%），惟本月指數續跌 2.4 個百分點至 51.1%。

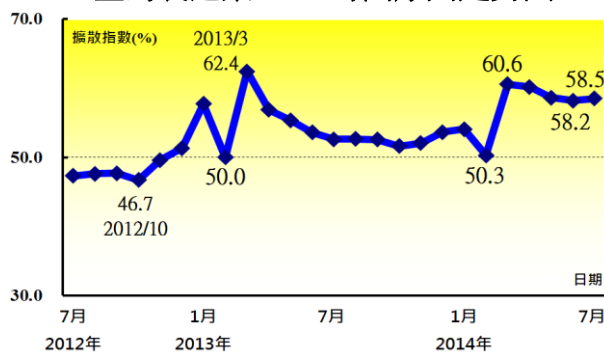
2014年7月臺灣製造業採購經理人指數為58.5% (July 2014 Taiwan Manufacturing PMI, 58.5%)

新增訂單數量、生產數量、人力雇用數量，以及現有原物料存貨水準皆呈現擴張
供應商交貨時間上升

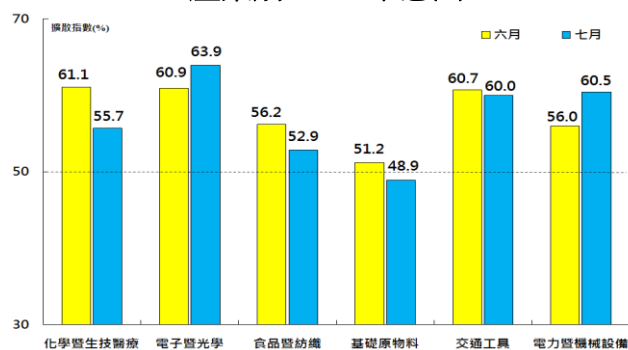
2014年7月臺灣製造業採購經理人指數

單位：%							產業別					
	2014 7月	2014 6月	百分點 變化	方向 (Direction)	速度 (Rate of Change)	趨勢 (Trend) 連續 月份	化學 暨 生技 醫療	電子 暨 光學	食品 暨 紡織	基礎 原物料	交通 工具	電力 暨 機械 設備
臺灣製造業PMI	58.5	58.2	+0.3	擴張	加快	17	55.7	63.9	52.9	48.9	60.0	60.5
新增訂單數量	62.3	59.6	+2.7	擴張	加快	5	60.7	71.4	57.1	45.6	50.0	67.0
生產數量	62.2	61.7	+0.5	擴張	加快	5	56.0	71.9	52.4	45.6	61.8	68.2
人力雇用數量	59.2	56.8	+2.4	擴張	加快	20	56.0	61.0	66.7	54.4	58.8	59.1
供應商交貨時間	54.2	57.4	-3.2	上升	趨緩	11	52.4	61.9	35.7	45.6	58.8	51.1
現有原物料存貨水準	54.5	55.3	-0.8	擴張	趨緩	7	53.6	53.3	52.4	53.3	70.6	56.8
客戶存貨	49.1	48.3	+0.8	過低	趨緩	12	51.2	46.7	52.4	55.6	41.2	45.5
原物料價格	58.0	55.6	+2.4	上升	加快	8	65.5	59.5	54.8	51.1	47.1	63.6
未完成訂單	50.7	53.0	-2.3	擴張	趨緩	5	50.0	53.3	40.5	43.3	52.9	62.5
新增出口訂單	56.1	57.5	-1.4	擴張	趨緩	8	54.8	64.8	47.6	41.1	50.0	59.1
進口原物料數量	58.9	57.6	+1.3	擴張	加快	5	56.0	62.9	57.1	52.2	64.7	56.8
未來六個月的景氣狀況	65.5	68.4	-2.9	擴張	趨緩	8	70.2	68.6	59.5	56.7	67.6	67.0
生產用物資(平均天數)	33	33	-	-	-	-	35	30	39	32	30	36
維修與作業耗材(平均天數)	25	24	-	-	-	-	32	19	34	29	26	24
資本支出(平均天數)	48	51	-	-	-	-	54	45	65	48	73	33

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)

- 2014年7月臺灣製造業PMI為58.5%，續呈擴張，指數較前月微幅上揚0.3個百分點；本月PMI擴張速度加快，主要因新增訂單、生產與人力雇用數量指數上升所致。
- 六大產業中，除基礎原物料產業（48.9%）由擴張轉為緊縮外，其餘五大產業皆呈現擴張。各產業依指數高低排序為電子暨光學產業（63.9%）、電力暨機械設備產業（60.5%）、交通工具產業（60.0%）、化學暨生技醫療產業（55.7%）與食品暨紡織產業（52.9%）。
- 全體企業之新增訂單與生產皆持續暢旺，新增訂單與生產數量指數分別攀升2.7與0.5個百分點至62.3%與62.2%。其中，生產數量指數已連續第5個月維持60%以上擴張速度。
- 全體企業之人力雇用數量指數由6月的56.8%上揚2.4個百分點至59.2%，為指數創編以來次高，顯示製造業人力需求依然強勁。
- 全體企業已連續第11個月回報供應商交貨時間呈現上升（高於50%），惟本月指數下跌3.2個百分點至54.2%。
- 全體企業已連續第7個月回報存貨數量呈現擴張，指數為54.5%。
- 全體企業未來六個月的景氣狀況指數雖由6月68.4%（創編以來最高）下滑2.9個百分點至65.5%，但連續第7個月維持60%以上擴張速度，顯示多數受訪廠商仍相當看好未來景氣。
- 全體企業之未完成訂單指數已連續第5個月呈現擴張，惟擴張速度持續放緩，本月指數續跌2.3個百分點至50.7%。
- 全體企業已連續第8個月回報原物料價格呈現上升（高於50%），且本月指數續揚2.4個百分點至58.0%。

中華經濟研究院

2014年7月臺灣製造業採購經理人指數（PMI）

發布記者會

日期：民國103年8月1日（星期五）

時間：上午10:00-12:00

地點：本院B003會議室（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：

中華採購與供應管理協會

賴樹鑫執行長

中央研究院經濟所

簡錦漢所長

國立東華大學財務金融學系

林金龍教授

中華經濟研究院經濟展望中心

陳馨蕙助研究員