

《新聞稿》

2014 年 1 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 2 月 6 日

2014 年 1 月臺灣製造業 PMI 為 54.1%，較 2013 年 12 月指數微幅上升 0.5 個百分點。存貨數量指數的攀升是本月臺灣製造業 PMI 呈現擴張速度加快的主因。PMI 組成之五項指標中，新增訂單數量、生產數量、人力雇用數量與現有原物料存貨水準皆呈現擴張，供應商交貨時間維持上升（高於 50%）。六大產業中除基礎原物料產業（47.3%）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食品暨紡織產業（60.0%）、化學暨生技醫療產業（58.2%）、交通工具產業（57.9%）、電力暨機械設備產業（56.9%）與電子暨光學產業（53.7%）。

以下節錄 2014 年 1 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 55.3%

全體受訪企業之新增訂單指數自 2013 年 12 月攀升至 57.0%（過去 10 個月來的最高點）後擴張速度趨緩，指數下跌 1.7 個百分點來到 55.3%。六大產業中，僅基礎原物料產業之新增訂單指數中斷了連續 3 個月的擴張轉為緊縮，指數較 2013 年 12 月下跌 3.5 個百分點來到 47.7%。電子暨光學產業新增訂單數量已連續 2 個月呈現擴張，惟擴張速度趨緩，指數較前月下滑 4.3 個百分點來到 53.7%，是導致全體企業

新增訂單數量指數擴張速度趨緩的主因。食品暨紡織產業之新增訂單數量指數較 2013 年 12 月躍升 4.2 個百分點來到 58.7%，是本月六大產業中新增訂單指數攀升幅度最高者。

2. 生產 (Production) 擴散指數為 56.7%

全體受訪企業之生產數量指數由 2013 年 12 月的 58.0% (過去 9 個月以來的最高點) 下滑 1.3 個百分點來到 56.7%。六大產業中，僅基礎原物料產業之生產數量中斷連續 6 個月的擴張轉為緊縮，指數由 2013 年 12 月的 52.4% 大跌 5.8 個百分點來到 46.6%。化學暨生技醫療產業之生產數量指數仍呈現擴張，惟擴張速度趨緩，指數為 56.4%，較前月大跌 11.1 個百分點；食品暨紡織產業 (71.7%) 與電力暨機械設備產業 (65.6%) 之生產數量則皆呈現擴張速度加快現象，指數各較前月攀升 14.9 與 5.8 個百分點。

3. 人力雇用 (Employment) 擴散指數為 51.7%

全體企業之人力雇用數量指數已連續 14 個月呈現擴張，惟擴張速度趨緩，指數較前月下跌 1.9 個百分點來到 51.7%。六大產業中，基礎原物料產業之人力雇用數量指數結束連續 4 個月的擴張轉為緊縮，指數下跌 7.1 個百分點來到 47.7%。電子暨光學產業與電力暨機械設備產業之人力雇用數量指數皆由前月的擴張轉為持平 (50.0%)，下跌幅度分別為 2.5 與 2.4 個百分點。化學暨生技醫療產業與食品暨紡織產業之人力雇用數量指數已分別連續 17 與 18 個月呈現擴張，指數各為 60.3% 與 56.5%。

4. 供應商交貨時間 (Supplier Deliveries) 擴散指數 52.9%

全體企業已連續 5 個月回報供應商交貨時間較前月上升 (高於 50.0%)，且上升速度持續加快，指數續揚 0.8 個百分點來到 52.9%。六

大產業中，化學暨生技醫療產業與電子暨光學產業之供應商交貨時間皆呈現上升（高於 50.0%），指數分別較前月攀升 3.9 與 1.7 個百分點來到 57.7% 與 54.7%；其中，化學暨生技醫療產業已連續 7 個月回報供應商交貨時間呈現上升。基礎原物料產業、交通工具產業與電力暨機械設備產業皆回報供應商交貨時間呈現持平（50.0%）；僅食品暨紡織產業已連續 3 個月回報供應商交貨時間較前月下降，指數為 47.8%。

5. 現有原物料存貨（Inventories）擴散指數為 53.6%

全體企業之原物料存貨指數中斷連續 5 個月的緊縮轉為擴張，指數攀升 6.1 個百分點來到 53.6%，是本月 11 項指標中除未來六個月景氣狀況指數外攀升幅度最高者。六大產業中，電子暨光學產業（55.1%）、食品暨紡織產業（65.2%）與電力暨機械設備產業（58.9%）的原物料存貨指數皆由前月的緊縮轉為擴張，指數各較 2013 年 12 月翻揚 9.6、28.8 與 13.8 個百分點。其中，電力暨機械設備產業之存貨數量指數已來到 2012 年 7 月指數創編以來的最高點；而交通工具產業之原物料存貨指數在 2013 年 11 月攀升至指數創編以來的最高點 65.0% 後，已連續兩個月呈現緊縮，且本月指數續跌 2.7 個百分點來到 44.7%。

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『未完成訂單指數』、『進口原物料數量指數』與『未來六個月的景氣狀況』。全體企業之『未完成訂單指數』自 2013 年 5 月以來首次呈現擴張，指數較 2013 年 12 月翻揚 5.1 個百分點來到 52.0%。六大產業中，電子暨光學產業（51.9%）、食品暨紡織產業（58.7%）與電力暨機械設備產業（54.4%）之未完成訂單皆由 2013 年 12 月的緊縮轉為擴張，指數分別較前月上升 4.9、13.2 與 5.6 個百分點。此三產業未完成訂單的增加是本月全體企業未完成訂單指數轉為擴張的主因。

在『進口原物料數量指數』方面，全體企業之進口原物料數量指數已連續 2 個月呈現擴張，且擴張速度加快，指數續揚 1.7 個百分點來到 53.0%，是過去 9 個月來的最高點。電子暨光學產業與電力暨機械設備產業之進口原物料數分別中斷連續 3 個月與 6 個月的緊縮轉為擴張，指數各攀升 1.9 與 10.7 個百分點來到 50.9% 與 52.2%。食品暨紡織產業之進口原物料數量指數已連續 3 個月呈現擴張，且本月指數翻揚 12.9 個百分點來到 65.2%，是自 2013 年 4 月以來的最高點。

全體企業已連續 2 個月看好『未來六個月的景氣狀況』，且本月看好未來六個月景氣狀況之企業家數比例大幅攀升，指數躍升 10.3 個百分點來到 65.1%，係自 2013 年 2 月以來攀升幅度最大的一次；此外，六大產業自 2013 年 4 月以來，首次全數看好未來六個月的景氣狀況。化學暨生技醫療產業與交通工具產業已分別連續 6 個月與 7 個月看好未來六個月景氣狀況，且本月指數翻揚 11.6 與 2.7 個百分點來到 64.1% 與 71.1%；電力暨機械設備產業從前月的持平轉為看好未來六個月的景氣狀況，本月指數攀升 14.4 個百分點來到 64.4%，是六大產業中攀升幅度最高者。

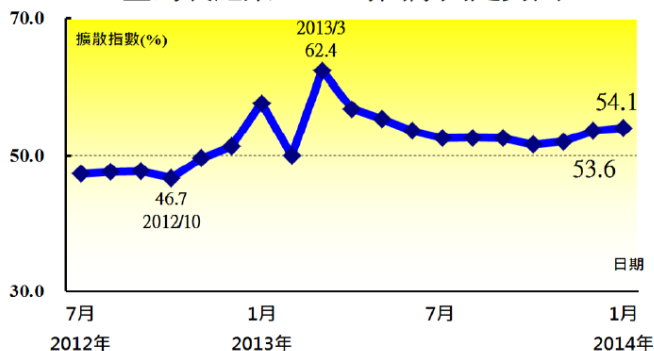
2014年1月臺灣製造業採購經理人指數為54.1% (January 2014 Taiwan Manufacturing PMI, 54.1%)

臺灣製造業 PMI 已連續 11 個月呈現擴張。新增訂單數量、生產數量、人力雇用數量與現有原物料存貨水準皆呈現擴張，供應商交貨時間維持上升。

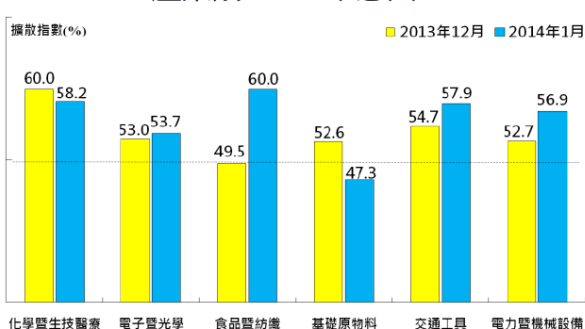
2014年1月臺灣製造業採購經理人指數¹

單位：%	產業別											
	2014 1月	2013 12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	54.1	53.6	+0.5	擴張	加快	11	58.2	53.7	60.0	47.3	57.9	56.9
新增訂單數量	55.3	57.0	-1.7	擴張	趨緩	15	61.5	53.7	58.7	47.7	68.4	60.0
生產數量	56.7	58.0	-1.3	擴張	趨緩	11	56.4	55.1	71.7	46.6	71.1	65.6
人力雇用數量	51.7	53.6	-1.9	擴張	趨緩	14	60.3	50.0	56.5	47.7	55.3	50.0
供應商交貨時間	52.9	52.1	+0.8	上升	加快	5	57.7	54.7	47.8	50.0	50.0	50.0
現有原物料存貨水準	53.6	47.5	+6.1	擴張	前月為緊縮	1	55.1	55.1	65.2	44.3	44.7	58.9
客戶存貨	46.5	45.4	+1.1	過低	趨緩	6	46.2	45.3	60.9	40.9	47.4	52.2
原物料價格	57.8	52.6	+5.2	上升	加快	2	75.6	50.0	65.2	63.6	50.0	55.6
未完成訂單	52.0	46.9	+5.1	擴張	前月為緊縮	1	50.0	51.9	58.7	48.9	55.3	54.4
新增出口訂單	52.6	53.2	-0.6	擴張	趨緩	2	57.7	51.4	54.3	48.9	55.3	56.7
進口原物料數量	53.0	51.3	+1.7	擴張	加快	2	57.7	50.9	65.2	48.9	57.9	52.2
未來六個月的景氣狀況	65.1	54.8	+10.3	擴張	加快	2	64.1	66.4	54.3	65.9	71.1	64.4
生產用物資(平均天數)	33	32	-	-	-	-	33	32	35	35	26	35
維修與作業耗材(平均天數)	23	24	-	-	-	-	31	19	29	28	22	20
資本支出(平均天數)	47	44	-	-	-	-	52	46	57	55	39	34

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1月臺灣製造業 PMI 為 54.1%，較 2013年12月指數微幅上升 0.5 個百分點。存貨數量指數的攀升是本月臺灣製造業 PMI 呈現擴張速度加快的主因。
- 全體受訪企業之新增訂單與生產數量指數皆呈現擴張，指數各為 55.3%與 56.7%。惟二指數擴張速度皆趨緩，分別較 2013年12月下月 1.7 與 1.3 個百分點。
- 全體企業之人力雇用數量指數已連續 14 個月呈現擴張，惟擴張速度趨緩，指數下跌 1.9 個百分點來到 51.7%。
- 全體企業之原物料存貨指數中斷連續 5 個月的緊縮轉為擴張，指數攀升 6.1 個百分點來到 53.6%，是本月 11 項指標中除未來六個月景氣狀況指數外攀升幅度最高者。
- 全體企業已連續 2 個月回報原物料價格較前月上升（高於 50.0%），且本月回報原物料價格上升的企業家數續增，指數較 2013年12月上揚 5.2 個百分點來到 57.8%，顯示企業承受來自成本端的壓力持續增加。
- 全體企業之未完成訂單指數自 2013年5月以來首次呈現擴張，指數較前月翻揚 5.1 個百分點來到 52.0%。
- 全體企業之進口原物料數量指數已連續 2 個月呈現擴張，且擴張速度加快，指數續揚 1.7 個百分點來到 53.0%，是過去 9 個月來的最高點。
- 全體企業已連續 2 個月看好未來六個月的景氣狀況，且本月看好未來六個月景氣狀況之企業家數比例大幅攀升，指數躍升 10.3 個百分點來到 65.1%。這是該指數自 2013年2月以來攀升幅度最大的一次。
- 2014年1月六大產業中除基礎原物料產業（47.3%）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食品暨紡織產業（60.0%）、化學暨生技醫療產業（58.2%）、交通工具產業（57.9%）、電力暨機械設備產業（56.9%）與電子暨光學產業（53.7%）。

中華經濟研究院

2014年1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2月6日（星期四）

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

中央研究院經濟研究所

簡錦漢所長

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