

## 《新聞稿》

# 2013 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

2013 年 2 月 4 日

2013 年 1 月臺灣製造業 PMI 連續兩個月呈現擴張趨勢，指數為 57.7%，且擴張速度加快，較 2012 年 12 月指數上升 6.4 個百分點。新增訂單數量、生產數量、人力雇用、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。六大產業之 PMI 自 2012 年 7 月以來首次全數呈現擴張。其中，電子暨光學產業之 PMI 更是較 2012 年 12 月攀升 9.9 個百分點來到 58.0%，是六大產業中 PMI 值較前月攀升幅度最高的產業。

以下，茲節錄 2013 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 66.6%

全體受訪企業的新增訂單數量已連續 3 個月呈現擴張，且擴張速度加快，指數為 66.6%，與 12 月份指數(52.6%)相比大幅上升了 14 個百分點，是本月 11 項指標中上升幅度最高者。六大產業之新增訂單指數自 2012 年 7 月以來首次出現全數擴張的情形。其中，電子暨光學產業與食品暨紡織產業之新增訂單數量皆由 12 月的緊縮趨勢轉為擴張，指數分別較 12 月攀升 17.5 與 16.7 個百分點來到 63.3%與 63.9%。電子暨光學產業則是結束過去 5 個月以來的緊縮趨勢轉為擴張。

## 2. 生產(Production) 擴散指數為 62.6%

全體受訪企業的生產數量已連續 3 個月呈現擴張，2013 年 1 月指數為 62.6%，與 2012 年 12 月指數(54.8%)相比增加了 7.8 個百分點。六大產業分類中，電子暨光學產業、食品暨紡織產業、基礎原物料產業、交通工具產業與電力暨機械設備之生產數量皆較上月成長，指數分別為 63.3%、63.9%、64.6%、68.4%與 71.6%。僅化學暨生技醫療產業生產數量由前月的擴張趨勢轉為緊縮，指數為 48.1%，較 2012 年 12 月指數下降 8.6 個百分點。

## 3. 人力雇用(Employment) 擴散指數為 54.8%

全體受訪企業之人力雇用指數已連續 2 個月呈現擴張趨勢，且指數進一步上揚，較 2012 年 12 月攀升 1.5 個百分點來到 54.8%，是自 2012 年 7 月以來的最高點。六大產業分類之人力雇用指數自 2012 年 7 月以來首次出現全數擴張的情形。電子暨光學產業之人力雇用指數結束連續 3 個月的緊縮趨勢，指數上升 6.8 個百分點來到 55.0%。電子暨光學產業的人力雇用量增加是全體企業人力雇用數量指數較 2012 年 12 月攀升的主因。

## 4. 供應商交貨時間 (Supplier Deliveries) 擴散指數 51.5%

供應商交貨時間結束過去 6 個月的下降趨勢（低於 50%），自 2012 年 7 月以來首次呈現上升趨勢（高於 50%），指數為 51.5%，亦即供應商交貨速度變慢，採購傾向賣方市場。六大產業分類中，除基礎原物料產業之供應商交貨時間為持平（50%）與電力暨機械設備之供應商交貨時間呈現下降趨勢（48.6%）外，其餘四大產業之供應商交貨時間皆較前月上升。

## 5. 現有原物料存貨 (Inventories) 擴散指數為 53.0%

全體企業之原物料存貨指數結束連續 4 個月的緊縮趨勢，指數攀升 5.2 個百分點來到 53.0%。六大產業分類中，化學暨生技醫療產業、電子暨光學產業與電力暨機械設備產業之原物料存貨指數皆較前月擴張，指數分別為 63.0%、56.1%與 51.4%。

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』、『新增出口訂單指數』與『未來六個月的景氣狀況』。全體受訪企業之『未完成訂單指數』自 2012 年 7 月以來首次呈現擴張，指數為 53.7%，與 2012 年 12 月指數 (46.6%) 相比上升 7.1 個百分點；『新增出口訂單指數』結束過去 6 個月的緊縮趨勢，自 2012 年 7 月以來首次呈現擴張趨勢。指數由 2012 年 12 月的 47.9% 大幅攀升 11.2 個百分點來到 59.1%，是本月 11 項指數中上升幅度次高者。六大產業分類之『新增出口訂單指數』亦是自 2012 年 7 月以來首次出現全數擴張的情形；最後，全體受訪企業之『未來六個月的景氣狀況指數』已連續 2 個月呈現擴張趨勢，指數為 61.4%，且擴張腳步加快，與 2012 年 12 月指數(50.4%)相比大幅攀升 11.0 個百分點。此外，自 2012 年 7 月以來首次出現六大產業一致看好未來六個月的景氣狀況。

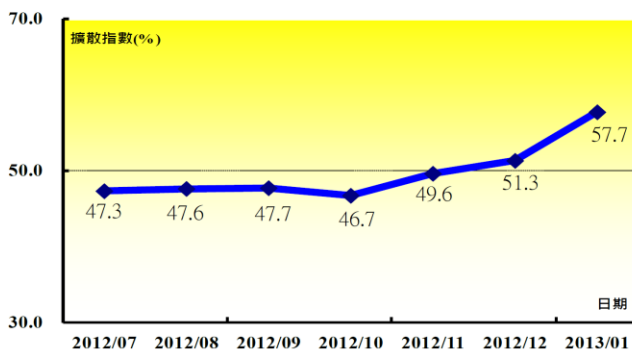
## 2013 年 1 月臺灣製造業採購經理人指數為 57.7% (Taiwan Manufacturing PMI, 57.7%)

臺灣製造業 PMI 連續兩個月呈現擴張趨勢，且擴張速度加快。新增訂單數量、生產數量、人力雇用、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。

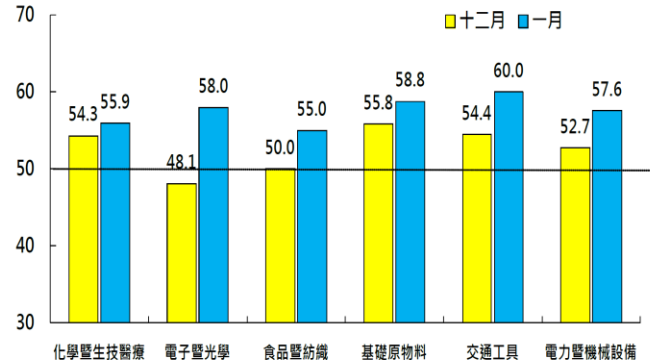
2013 年 1 月臺灣製造業採購經理人指數<sup>1</sup>

	產業別											
	2013 1月	2012 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	57.7	51.3	+6.4	擴張	加快	2	55.9	58.0	55.0	58.8	60.0	57.6
新增訂單數量	66.6	52.6	+14.0	擴張	加快	3	57.4	63.3	63.9	80.5	76.3	63.5
生產數量	62.6	54.8	+7.8	擴張	加快	3	48.1	63.3	63.9	64.6	68.4	71.6
人力雇用數量	54.8	53.3	+1.5	擴張	加快	2	59.3	55.0	52.8	53.7	52.6	52.7
供應商交貨時間	51.5	48.2	+3.3	上升	前月為下降	1	51.9	52.2	52.8	50.0	52.6	48.6
現有原物料存貨水準	53.0	47.8	+5.2	擴張	前月為緊縮	1	63.0	56.1	41.7	45.1	50.0	51.4
客戶存貨	49.2	47.6	+1.6	過低	趨緩	5	53.7	50.0	66.7	45.1	36.8	39.2
原物料價格	60.0	52.8	+7.2	上升	加快	2	64.8	48.9	61.1	84.1	57.9	55.4
未完成訂單	53.7	46.6	+7.1	擴張	前月為緊縮	1	38.9	51.1	50.0	70.7	68.4	45.9
新增出口訂單	59.1	47.9	+11.2	擴張	前月為緊縮	1	53.7	59.4	66.7	57.3	65.8	58.1
進口原物料數量	57.3	50.4	+6.9	擴張	加快	2	55.6	55.6	55.6	63.4	55.3	58.1
未來六個月的景氣狀況	61.4	50.4	+11.0	擴張	加快	2	59.3	58.9	52.8	70.7	65.8	62.2
生產用物資(平均天數)	31	31	-	-	-	-	39	28	32	34	26	33
維修與作業耗材(平均天數)	22	20	-	-	-	-	32	17	12	28	22	22
資本支出(平均天數)	43	45	-	-	-	-	54	33	80	47	58	27

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)

- 臺灣製造業 PMI 已連續兩個月呈現擴張趨勢，指數為 57.7%，且擴張速度加快，較 2012 年 12 月指數上升 6.4 個百分點。
- 全體受訪企業的新增訂單數量與生產數量二指數皆已連續 3 個月呈現擴張，指數各為 66.6%與 62.6%，且擴張速度加快，分別較 2012 年 12 月指數攀升 14.0 與 7.8 個百分點。新增訂單數量指數的攀升幅度是本月 11 項指數中上升幅度最高者。
- 全體受訪企業之人力雇用指數已連續 2 個月呈現擴張趨勢，且指數進一步上揚 1.5 個百分點來到 54.8%，是自 2012 年 7 月以來的最高點。
- 供應商交貨時間擴散指數結束過去 6 個月的下降趨勢（低於 50%），指數攀升 3.3 個百分點來到 51.5%，是自 2012 年 7 月以來首次呈現上升趨勢（高於 50%）。
- 全體企業之原物料存貨指數結束連續 4 個月的緊縮趨勢，指數攀升 5.2 個百分點來到 2012 年 7 月以來的最高點，53.0%。
- 新增出口訂單指數結束過去 6 個月的緊縮趨勢，自 2012 年 7 月以來首次呈現擴張。指數由 2012 年 12 月的 47.9%大幅攀升 11.2 個百分點來到 59.1%，是本月 11 項指數中上升幅度第二高者。
- 六大產業之 PMI 自 2012 年 7 月以來首次全數呈現擴張。其中，電子暨光學產業之 PMI 更是較 2012 年 12 月攀升 9.9 個百分點來到 58.0%，是六大產業中產業 PMI 值較前月攀升幅度最高的產業。

## 「臺灣製造業採購經理人指數 Taiwan Manufacturing PMI」

獲美國供應管理協會(ISM)的認可與背書，並直接連結於美國供應管理協會 ISM 的「商業調查報告暨採購經理人指數 ROB/PMI」之網站首頁

行政院經濟建設委員會、中華經濟研究院與中華採購與供應管理協會共同發布之「臺灣製造業採購經理人指數 Taiwan Manufacturing PMI」獲全世界研究與詮釋「採購經理人指數 PMI – Purchasing Managers' Index」最權威的專家及曾擔任美國供應管理協會 ISM 商業調查委員會 Business Survey Committee 的主任委員職位長達十五年的 Mr. Norbert Ore 之認可與背書，ISM 自 2012 年 12 月起每月將『Taiwan Manufacturing PMI』直接掛在其「Report On Business」的首頁上！這是 ISM 首次將美國以外其他國家的 PMI 月份報告正式納入。

各位先進可從下列網站連結檢視：

<http://www.ism.ws/ISMReport/?navItemNumber=22306>

ISM Report On Business®

- Latest Manufacturing ROB
- Latest Non-Manufacturing ROB
- ISM Reports on Business Overview
- ISM Report On Business® Brochure
- Semiannual Reports
- Seasonal Adjustments
- Manufacturing Data
- Non-Manufacturing Data
- Graphical Data (PDF)
- Regional Business Survey Reports
- Find out how to respond to ISM's Report On Business®
- ISM's Report On Business® Online InfoKit
- JPMorgan Global PMI Reports on Manufacturing and Services
- [Taiwan Manufacturing PMI Reports](#)
- Other Economic Information
- ROB Release Dates
- ISM's Report On Business® Frequently Asked Questions
- ISM/Forrester Research Report on Technology in Supply Management

# 中華經濟研究院

## 2013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102年2月4日（星期一）

時間：上午10:00-11:00

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

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

