

《新聞稿》

2017 年 6 月臺灣採購經理人指數 發布記者會

中華經濟研究院提供

2017 年 7 月 4 日

2017 年 6 月，臺灣製造業採購經理人指數（PMI）已連續 16 個月呈現擴張，惟指數續跌 1.1 個百分點至 57.6%。五項組成指標中，新增訂單、生產數量與人力僱用持續呈現擴張，供應商交貨時間為上升（高於 50.0%），現有原物料存貨水準亦持續擴張。六大產業 PMI 中，四大產業 PMI 呈現擴張，各產業依擴張速度排序為交通工具產業（62.4%）、電子暨光學產業（62.1%）、電力暨機械設備產業（55.8%）與基礎原物料產業（53.9%）。食品暨紡織產業（47.6%）與化學暨生技醫療產業（49.6%）則回報緊縮。

非製造業經理人指數（NMI）回跌 2.4 個百分點至 53.0%，連續第 4 個月呈現擴張。四項組成指標中，商業活動（生產）、新增訂單及人力僱用皆持續擴張，供應商交貨時間為上升（高於 50.0%）。6 月非製造業八大產業中，六大產業 NMI 皆呈現擴張，依擴張速度排序為金融保險業（58.2%）、資訊暨通訊傳播業（57.6%）、營造暨不動產業（53.4%）、批發業（53.4%）、住宿餐飲業（52.3%）與教育暨專業科學業（51.9%）。運輸倉儲業（43.5%）與零售業（49.1%）則回報緊縮。

以下節錄 2017 年 6 月 PMI 與 NMI 之重要內容：

一、製造業採購經理人指數（PMI）部分

1. 新增訂單（New Orders）擴散指數為 58.3%

全體製造業之新增訂單指數回升 1.0 個百分點至 58.3%，連續第 16 個月呈現擴張。電子暨光學產業之新增訂單指數已連續 5 個月維持在 60.0%以上的擴張速度，指數為 64.2%。化學暨生技醫療產業與交通工具產業之新增訂單指數已分別連續 4 與 8 個月呈現擴張，且本月指數各回升 1.1 與 12.2 個百分點至 52.1%與 68.0%。基礎原物料產業之新增訂單指數中斷連續 2 個月的緊縮轉為擴張，指數攀升 9.2 個百分點至 51.2%。電力暨機械設備產業之新增訂單指數已連續 8 個月呈現擴張，惟指數續跌 7.0 個百分點至 52.5%。食品暨紡織產業之新增訂單指數僅維持 1 個月的擴張，本月指數隨即回跌 7.8 個百分點至 48.0%。

2. 生產（Production）擴散指數為 57.3%

生產數量指數在連續 3 個月維持在 60.0%以上的擴張速度後，指數續跌 2.7 個百分點至 57.3%。電子暨光學產業之生產數量指數已連續 4 個月維持在 60.0%以上擴張速度，惟擴張速度持續放緩，指數續跌 1.9 個百分點至 63.8%。電力暨機械設備產業亦已連續 16 個月回報生產數量指數為擴張，惟指數續跌 2.0 個百分點至 57.5%。化學暨生技醫療產業與食品暨紡織產業之生產數量指數皆中斷連續 3 個月的擴張轉為緊縮，指數各為 47.9%與 42.0%。基礎原物料產業之生產數量指數則由持平(50.0%) 轉為緊縮，指數為 47.6%。六大產業中，僅交通工具產業之生產數量指數呈現擴張速度加快走勢，指數躍升 20.2 個百分點至 74.0%。

3. 人力僱用 (Employment) 擴散指數為 58.6%

全體製造業之人力僱用數量指數亦在連續 3 個月維持在 60.0%以上的擴張速度後，滑落 1.8 個百分點至 58.6%。電子暨光學產業之人力僱用指數已連續 4 個月維持在 60.0%以上擴張速度，指數為 62.5%。食品暨紡織產業(52.0%)、基礎原物料產業(54.9%)與電力暨機械設備產業(58.8%)之人力僱用數量指數皆呈擴張速度趨緩走勢，指數各下跌 7.6、3.1 與 0.7 個百分點。化學暨生技醫療產業之人力僱用數量指數則中斷連續 17 個月擴張轉為持平(50.0%)。六大產業中，僅交通工具產業之人力僱用指數回升 4.2 個百分點至 60.0%。

4. 供應商交貨時間 (Supplier Deliveries) 擴散指數 59.0%

全體製造業已連續 15 個月回報供應商交貨時間為上升(高於 50.0%)，指數為 59.0%，採購為賣方市場。電子暨光學產業與電力暨機械設備產業之供應商交貨時間指數已分別連續 6 與 3 個月維持在 60.0%以上的擴張速度，指數各為 65.4%與 60.0%。化學暨生技醫療產業已連續 16 個月回報供應商交貨時間為上升(高於 50.0%)，惟指數回跌 4.1 百分點至 51.0%。交通工具產業之供應商交貨時間指數中斷連續 7 個月的上升轉為下降(低於 50.0%)，指數為 48.0%。基礎原物料產業已連續 2 個月回報供應商交貨時間指數上升，指數為 52.4%。食品暨紡織產業則已連續 2 個月回報供應商交貨時間指數為持平(50.0%)。

5. 現有原物料存貨 (Inventories) 擴散指數為 54.9%

全體製造業之原物料存貨數量指數為 54.9%，連續第 15 個月呈現擴張。電子暨光學產業之現有原物料存貨指數已連續 6 個月呈現擴張，指數為 54.6%。基礎原物料產業與交通工具產業之原物料存貨指數已分別連續 5 與 8 個月呈現擴張，且本月指數各攀升 10.0 與 6.2 個百分點至

63.4%與 62.0%。化學暨生技醫療產業與電力暨機械設備產業之現有原物料存貨指數分別中斷連續 6 與 5 個月的擴張，指數各下跌 6.2 與 8.3 個百分點至 46.9%與 50.0%。食品暨紡織產業之存貨指數僅維持 1 個月的擴張，本月指數驟跌 9.8 個百分點至 46.0%。

二、非製造業經理人指數（NMI）部分

1. 商業活動/生產（Business Activity/Production）擴散指數為 52.7%

全體非製造業之商業活動（生產）已連續 4 個月呈現擴張，惟指數續跌 2.1 個百分點至 52.7%。八大產業中，四大產業回報商業活動（生產）呈現擴張，各產業依擴張速度排序為金融保險業（59.6%）、資訊暨通訊傳播業（55.6%）、零售業（55.4%）與批發業（52.4%）。教育暨專業科學業（46.2%）與運輸倉儲業（47.8%）則回報商業活動（生產）呈現緊縮。住宿餐飲業與營造暨不動產業則回報商業活動（生產）為持平（50.0%）。

2. 新增訂單（New Orders）擴散指數為 53.6%

全體非製造業之新增訂單（新增簽約客戶或業務）指數已連續 4 個月呈現擴張，惟指數續跌 4.3 個百分點至 53.6%。八大產業中，五大產業回報新增訂單呈現擴張，各產業依擴張速度排序為金融保險業（63.8%）、教育暨專業科學業（55.8%）、資訊暨通訊傳播業（55.6%）、營造暨不動產業（53.0%）與批發業（51.3%）。運輸倉儲業（39.1%）與住宿餐飲業（46.9%）則回報新增訂單呈現緊縮。僅零售業回報新增訂單為持平（50.0%）。

3. 人力僱用（Employment）擴散指數為 52.2%

全體非製造業之人力僱用指數回跌 2.0 個百分點至 52.2%，連續第 4 個月呈現擴張。八大產業中，資訊暨通訊傳播業（66.7%）、金融保險業（58.5%）、住宿餐飲業（56.3%）、批發業（54.9%）與營造暨不動產業（53.0%）

皆回報人力僱用呈現擴張。零售業（44.6%）與運輸倉儲業（45.7%）則回報人力僱用呈現緊縮。僅教育暨專業科學業回報人力僱用為持平（50.0%）。

4. 供應商交貨時間（Suppliers' Deliveries）擴散指數 53.4%

全體非製造業已連續 35 個月回報供應商交貨時間（受託工作完成時間）較前月上升（高於 50.0%），指數為 53.4%。八大產業中，六大產業回報供應商交貨時間為上升，各產業依上升速度排序為營造暨不動產業（57.6%）、住宿餐飲業（56.3%）、教育暨專業科學業（55.8%）、批發業（54.9%）、資訊暨通訊傳播業（52.8%）與金融保險業（51.1%）。運輸倉儲業（41.3%）與零售業（46.4%）則回報供應商交貨時間為下降。

除上述 PMI、NMI 組成指標外，本月值得注意的參考指標如下

一、製造業之『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指數』

全體製造業之『未完成訂單指數』為 54.0 %，連續第 11 個月呈現擴張。電子暨光學產業與交通工具產業之未完成訂單指數已分別連續 13 與 5 個月呈現擴張，指數各為 60.0%與 54.0%。電力暨機械產業之未完成訂單指數在 3 月攀升至創編以來最快擴張速度後（67.5%），擴張速度持續趨緩，本月指數續跌 2.0 個百分點至 56.3%。化學暨生技醫療產業與基礎原物料產業之未完成訂單指數已分別連續 2 和 3 個月呈現緊縮，指數各為 46.9%和 48.8%。食品暨紡織產業之未完成訂單指數僅維持 1 個月的擴張，本月隨即大跌 19.8 個百分點至 36.0%。

全體製造業之『新增出口訂單』已連續 16 個月呈現擴張，且擴張速度加快，指數攀升 2.6 個百分點至 57.9%。電子暨光學產業之新增出口訂單指數已連續 5 個月維持在 60.0%以上的擴張速度，指數為 62.9%。化學暨生技醫療產業與電力暨機械設備產業之新增出口訂單指數已分別連續 13 和 8 個

月呈現擴張，且本月指數各攀升 7.3 與 2.7 個百分點至 60.4%與 57.5%。交通工具產業之新增出口訂單指數則僅維持 1 個月的緊縮，本月隨即回升 11.8 個百分點至 56.0%。基礎原物料產業之新增出口訂單指數則中斷連續 2 個月的緊縮轉為持平（50.0%），攀升幅度達 4.5 個百分點。六大產業中，僅食品暨紡織產業之新增出口訂單指數連續第 4 個月呈現緊縮，指數為 46.0%。

全體製造業之『未來六個月景氣狀況指數』在連續 5 個月維持在 60.0%以上的擴張速度後，指數滑落 2.0 個百分點至 59.1%。電子暨光學產業之未來六個月景氣狀況指數已連續 6 個月維持在 60.0%以上的擴張速度，指數為 65.0%。化學暨生技醫療產業與電力暨機械設備產業之景氣狀況指數已分別連續 12 與 8 個月呈現擴張，惟指數各續跌 2.9 與 6.9 個百分點至 56.3%與 55.0%。交通工具產業之景氣狀況指數呈現擴張速度加快走勢，本月指數攀升 2.2 個百分點至 56.0%。基礎原物料產業之景氣狀況指數則中斷連續 2 個月緊縮轉為擴張，指數攀升 4.8 個百分點至 53.7%。六大產業中，僅食品暨紡織產業之景氣狀況指數中斷連續 11 個月的擴張轉為緊縮，指數為 46.0%，跌幅達 7.8 個百分點。

二、非製造業之『原物料價格指數』、『服務收費價格指數』與『未來六個月景氣狀況指數』

全體非製造業持續承受營業成本攀升的壓力，『原物料價格（營業成本）指數』回升 1.2 個百分點至 56.8%，連續第 18 個月呈現上升（高於 50.0%）。八大產業中，六大產業回報原物料價格呈現上升，各產業依上升速度排序為住宿餐飲業（75.0%）、批發業（62.2%）、零售業（58.9%）、教育暨專業科學業（57.7%）、金融保險業（53.2%）與資訊暨通訊傳播業（52.8%）。八大產業中，僅運輸倉儲業（47.8%）則回報原物料價格呈現緊縮。營造暨不動產業回報原物料價格為持平（50.0%）。

儘管全體非製造業之原物料價格指數已連續 18 個月呈現上升，惟廠商仍持續回報『服務收費價格』為下降（低於 50.0%），指數為 48.5%。八大產業中，三大產業回報服務收費價格呈現上升，各產業依上升速度排序為金融保險業（57.4%）、零售業（53.6%）與教育暨專業科學業（52.0%）。營造暨不動產業（40.9%）、運輸倉儲業（41.3%）與住宿餐飲業（43.8%）則回報服務收費價格呈現下降。資訊暨通訊傳播業與批發業回報服務收費價格為持平（50.0%）。

全體非製造業之『未來六個月景氣狀況』已連續第 5 個月呈現擴張，惟指數續跌 1.6 個百分點至 51.5%。八大產業中，六大產業回報未來六個月景氣狀況呈現擴張，各產業依指數擴張速度排序為批發業（57.3%）、零售業（57.1%）、運輸倉儲業（56.5%）、資訊暨通訊傳播業（55.6%）、金融保險業（55.3%）與教育暨專業科學業（53.8%）。住宿餐飲業（43.8%）與營造暨不動產業（45.5%）則回報未來六個月景氣狀況為緊縮。

2017 年 6 月臺灣製造業採購經理人指數為 57.6%

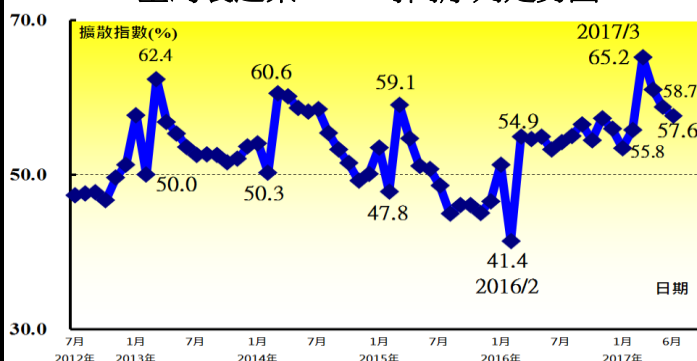
(June 2017 Taiwan Manufacturing PMI, 57.6%)

新增訂單、生產數量與人力僱用持續擴張，
供應商交貨時間為上升，現有原物料存貨水準亦持續擴張。

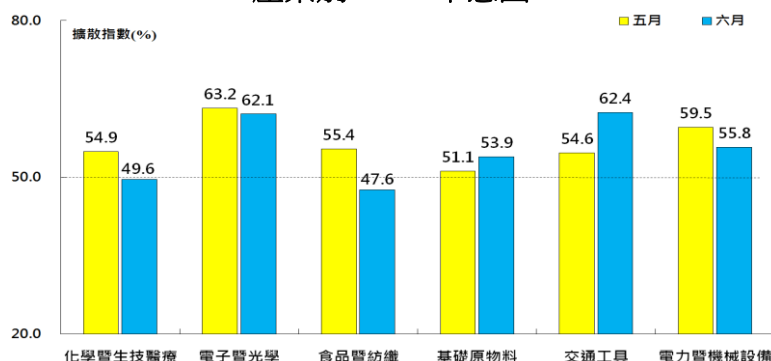
2017 年 6 月臺灣製造業採購經理人指數¹

單位：%	產業別											
	2017 6月	2017 5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	57.6	58.7	-1.1	擴張	趨緩	16	49.6	62.1	47.6	53.9	62.4	55.8
新增訂單數量	58.3	57.3	+1.0	擴張	加快	16	52.1	64.2	48.0	51.2	68.0	52.5
生產數量	57.3	60.0	-2.7	擴張	趨緩	4	47.9	63.8	42.0	47.6	74.0	57.5
人力僱用數量	58.6	60.4	-1.8	擴張	趨緩	14	50.0	62.5	52.0	54.9	60.0	58.8
供應商交貨時間	59.0	60.3	-1.3	上升	趨緩	15	51.0	65.4	50.0	52.4	48.0	60.0
現有原物料存貨水準	54.9	55.4	-0.5	擴張	趨緩	15	46.9	54.6	46.0	63.4	62.0	50.0
客戶存貨	45.9	46.5	-0.6	過低	加快	32	52.1	45.8	44.0	43.9	58.0	40.0
原物料價格	58.2	58.9	-0.7	上升	趨緩	16	47.9	62.9	62.0	48.8	54.0	62.5
未完成訂單	54.0	54.1	-0.1	擴張	趨緩	11	46.9	60.0	36.0	48.8	54.0	56.3
新增出口訂單	57.9	55.3	+2.6	擴張	加快	16	60.4	62.9	46.0	50.0	56.0	57.5
進口原物料數量	55.2	58.2	-3.0	擴張	趨緩	16	52.1	56.7	52.0	50.0	66.0	58.8
未來六個月的景氣狀況	59.1	61.1	-2.0	擴張	趨緩	16	56.3	65.0	46.0	53.7	56.0	55.0
生產用物資(平均天數)	36	34	-	-	-	-	43	33	49	39	31	28
維修與作業耗材(平均天數)	29	28	-	-	-	-	36	25	38	33	28	22
資本支出(平均天數)	65	55	-	-	-	-	66	60	82	76	75	52

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)

- 2017 年 6 月臺灣製造業 PMI 已連續 16 個月呈現擴張，惟指數續跌 1.1 個百分點至 57.6%。
- 全體製造業之新增訂單指數回升 1.0 個百分點至 58.3%，連續第 16 個月呈現擴張。
- 生產數量指數在連續 3 個月維持在 60.0% 以上的擴張速度後，指數續跌 2.7 個百分點至 57.3%。
- 全體製造業之人力僱用數量指數亦在連續 3 個月維持在 60.0% 以上的擴張速度後，指數滑落 1.8 個百分點至 58.6%。
- 全體製造業已連續 15 個月回報供應商交貨時間為上升（高於 50.0%），指數為 59.0%，採購為賣方市場。
- 全體製造業已連續 32 個月回報客戶存貨數量遠低於當前客戶所需（過低，低於 50.0%），指數為 45.9%。
- 全體製造業已連續 16 個月回報原物料價格較前月上升（高於 50.0%），指數為 58.2%。
- 全體製造業之未完成訂單指數為 54.0%，連續第 11 個月呈現擴張。
- 全體製造業之新增出口訂單已連續 16 個月呈現擴張，且擴張速度加快，指數攀升 2.6 個百分點至 57.9%。
- 進口原物料數量指數在 3 月攀升至創編以來最快擴張速度（62.8%）後，擴張腳步持續趨緩，指數續跌 3.0 個百分點至 55.2%。
- 未來六個月景氣狀況指數在連續 5 個月維持在 60.0% 以上的擴張速度後，指數滑落 2.0 個百分點至 59.1%。
- 六大產業 PMI 中，四大產業 PMI 呈現擴張，各產業依擴張速度排序為交通工具產業（62.4%）、電子暨光學產業（62.1%）、電力暨機械設備產業（55.8%）與基礎原物料產業（53.9%）。食品暨紡織產業（47.6%）與化學暨生技醫療產業（49.6%）則回報緊縮。

2017 年 6 月臺灣非製造業經理人指數為 53.0%

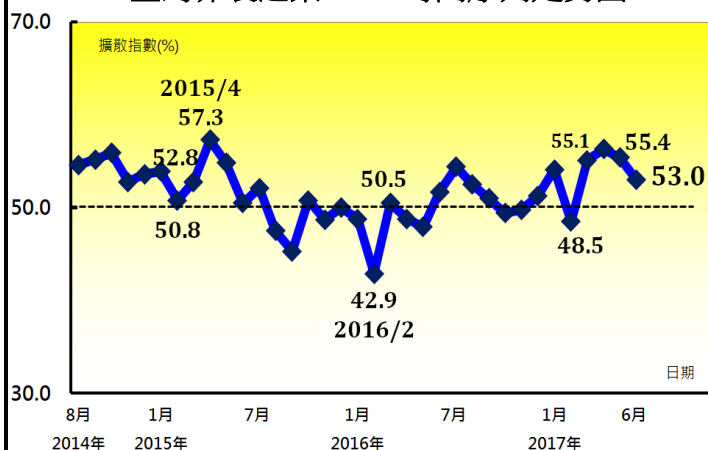
(June 2017 Taiwan NMI, 53.0%)

商業活動 52.7%、新增訂單數量 53.6%、人力僱用數量 52.2%。

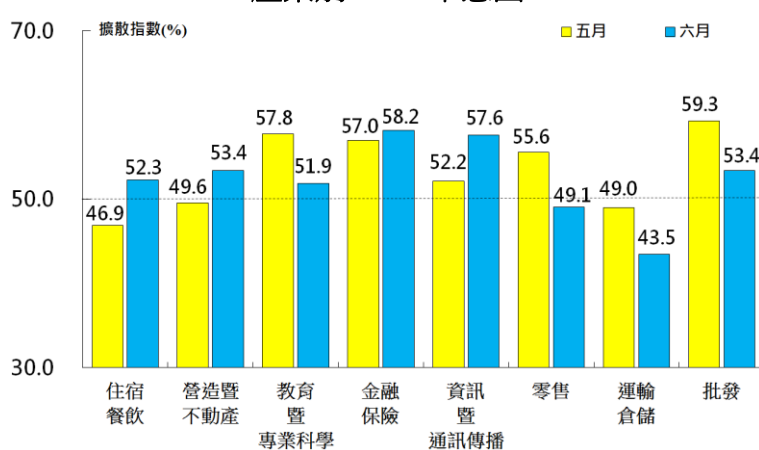
2017 年 6 月臺灣非製造業經理人指數 (NMI) ¹

單位：%	產業別													
	2017 6月	2017 5月	百分點 變化	方向 (Direction)	速度 (Rate of Change)	趨勢 (Trend) 連續 月份	住宿 餐飲	營造 暨 不動產	教育 暨 專業 科學	金融 保險	資訊 暨 通訊 傳播	零售	運輸 倉儲	批發
臺灣NMI	53.0	55.4	-2.4	擴張	趨緩	4	52.3	53.4	51.9	58.2	57.6	49.1	43.5	53.4
商業活動/生產	52.7	54.8	-2.1	擴張	趨緩	4	50.0	50.0	46.2	59.6	55.6	55.4	47.8	52.4
新增訂單	53.6	57.9	-4.3	擴張	趨緩	4	46.9	53.0	55.8	63.8	55.6	50.0	39.1	51.3
人力僱用	52.2	54.2	-2.0	擴張	趨緩	4	56.3	53.0	50.0	58.5	66.7	44.6	45.7	54.9
供應商交貨時間	53.4	54.7	-1.3	上升	趨緩	35	56.3	57.6	55.8	51.1	52.8	46.4	41.3	54.9
存貨	52.4	52.7	-0.3	擴張	趨緩	4	50.0	50.0	50.0	54.3	47.2	64.3	50.0	52.4
原物料價格	56.8	55.6	+1.2	上升	加快	18	75.0	50.0	57.7	53.2	52.8	58.9	47.8	62.2
未完成訂單	43.7	46.6	-2.9	緊縮	加快	27	34.4	40.9	50.0	53.2	47.2	41.1	30.4	43.9
服務輸出/出口	51.1	47.6	+3.5	擴張	前月為緊縮	1	83.3	31.3	50.0	57.7	45.0	50.0	45.0	55.8
服務輸入/進口	47.7	55.6	-7.9	緊縮	前月為擴張	1	40.6	45.0	41.7	45.8	50.0	40.9	45.8	51.7
服務收費價格	48.5	46.5	+2.0	下降	趨緩	3	43.8	40.9	52.0	57.4	50.0	53.6	41.3	50.0
存貨觀感	53.6	56.5	-2.9	過高	趨緩	35	53.1	53.0	50.0	51.1	52.8	60.7	54.3	54.9
未來六個月的景氣狀況	51.5	53.1	-1.6	擴張	趨緩	5	43.8	45.5	53.8	55.3	55.6	57.1	56.5	57.3

臺灣非製造業 NMI 時間序列走勢圖



產業別 NMI 示意圖



本月重點節錄 (Summary)

- 2017 年 6 月臺灣 NMI 指數回跌 2.4 個百分點至 53.0%，連續第 4 個月呈現擴張。
- 全體非製造業之商業活動（生產）與新增訂單（新增簽約客戶或業務）指數皆已連續第 4 個月呈現擴張，惟指數分別續跌 2.1 與 4.3 個百分點至 52.7%與 53.6%。
- 全體非製造業之人力僱用指數回跌 2.0 個百分點至 52.2%，連續第 4 個月呈現擴張。
- 全體非製造業已連續 35 個月回報供應商交貨時間（受託工作完成時間）較前月上升（高於 50.0%），指數為 53.4%。
- 全體非製造業持續承受營業成本攀升的壓力，原物料價格（營業成本）指數回升 1.2 個百分點至 56.8%，連續第 18 個月呈現上升（高於 50.0%）。
- 全體非製造業已連續 27 個月回報未完成訂單（工作委託量）為緊縮，且指數續跌 2.9 個百分點至 43.7%。
- 儘管全體非製造業之原物料價格指數已連續 18 個月呈現上升，惟廠商仍持續回報服務收費價格為下降（低於 50.0%），指數為 48.5%。
- 全體非製造業之未來六個月景氣狀況已連續第 5 個月呈現擴張，惟指數續跌 1.6 個百分點至 51.5%。
- 2017 年 6 月六大產業 NMI 皆呈現擴張，依擴張速度排序為金融保險業（58.2%）、資訊暨通訊傳播業（57.6%）、營造暨不動產業（53.4%）、批發業（53.4%）、住宿餐飲業（52.3%）與教育暨專業科學業（51.9%）。運輸倉儲業（43.5%）與零售業（49.1%）則回報緊縮。

中 華 經 濟 研 究 院

2017 年 6 月臺灣採購經理人指數

發布記者會

日 期：民國106年7月4日（星期二）

時 間：上午10:00-12:00

地 點：中華經濟研究院蔣碩傑國際會議廳
（台北市大安區長興街75號）

報 告 人：

中華經濟研究院

吳中書院長

列 席 者：

國家發展委員會

吳明蕙處長

中華採購與供應管理協會採購與供應研究中心

賴樹鑫執行長

中央研究院經濟所

簡錦漢所長

中華經濟研究院經濟展望中心

陳馨蕙助研究員