

2018 年 5 月臺灣非製造業經理人指數為 53.7%

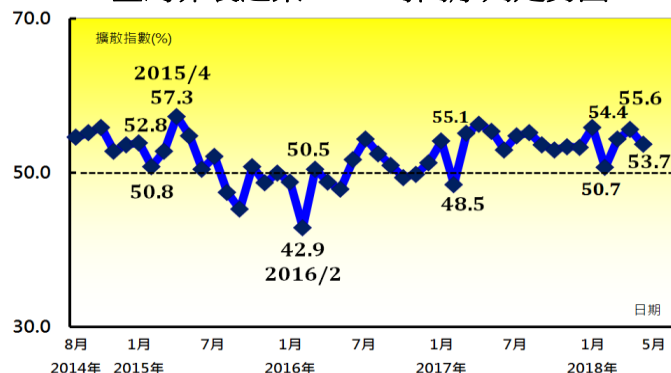
(May 2018 Taiwan NMI, 53.7%)

商業活動 55.2%、新增訂單數量 53.2%、人力僱用數量 54.9%。

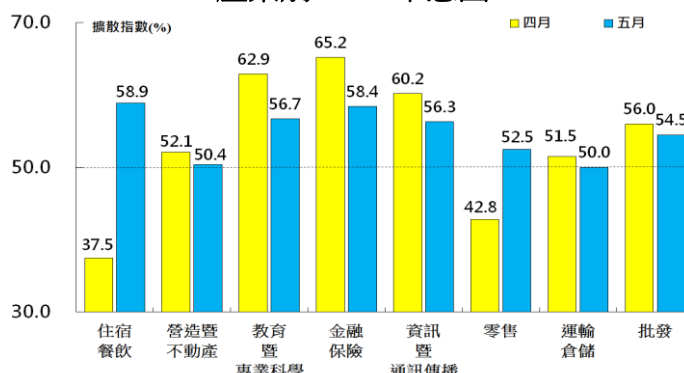
2018 年 5 月臺灣非製造業經理人指數 (NMI) ¹

單位：%	產業別													
	2018 5月	2018 4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	53.7	55.6	-1.9	擴張	趨緩	15	58.9	50.4	56.7	58.4	56.3	52.5	50.0	54.5
商業活動/生產	55.2	58.6	-3.4	擴張	趨緩	3	57.1	51.8	57.1	57.6	52.8	64.8	50.0	55.1
新增訂單	53.2	56.3	-3.1	擴張	趨緩	3	64.3	46.4	60.7	55.4	61.1	41.7	56.3	59.2
人力僱用	54.9	54.1	+0.8	擴張	加快	15	64.3	53.6	55.4	64.1	58.3	53.7	47.9	52.6
供應商交貨時間	51.6	53.3	-1.7	上升	趨緩	46	50.0	50.0	53.6	56.5	52.8	50.0	45.8	51.3
存貨	55.0	50.9	+4.1	擴張	加快	3	64.3	51.8	48.2	56.5	50.0	61.1	45.8	59.0
原物料價格	61.7	63.8	-2.1	上升	趨緩	29	57.1	64.3	64.3	53.3	44.4	59.3	77.1	69.2
未完成訂單	46.4	51.7	-5.3	緊縮	前月為擴張	1	39.3	37.5	55.4	54.3	58.3	44.4	37.5	47.4
服務輸出/出口	49.0	49.9	-0.9	緊縮	加快	3	50.0	37.5	64.3	46.2	50.0	33.3	55.0	55.8
服務輸入/進口	56.2	51.8	+4.4	擴張	加快	3	53.6	53.1	61.1	54.5	55.6	50.0	60.0	53.1
服務收費價格	51.1	54.9	-3.8	上升	趨緩	2	53.6	55.4	50.0	47.8	52.8	46.2	47.9	51.3
存貨觀感	53.1	51.3	+1.8	過高	加快	46	60.7	48.2	46.4	52.2	50.0	57.4	52.1	59.0
未來六個月的景氣狀況	52.1	51.4	+0.7	擴張	加快	9	46.4	48.2	64.3	48.9	50.0	55.6	43.8	53.8

臺灣非製造業 NMI 時間序列走勢圖



產業別 NMI 示意圖



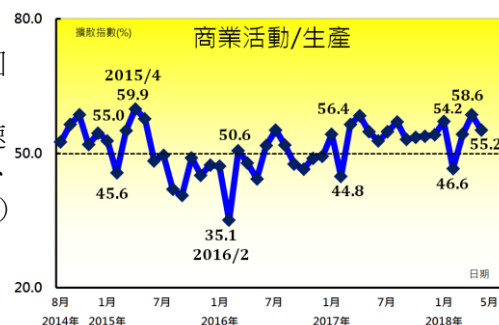
本月重點節錄 (Summary)

- 2018 年 5 月臺灣 NMI 指數已連續 15 個月呈現擴張，惟擴張速度趨緩，指數回跌 1.9 個百分點來到 53.7%。
- 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）指數分別回跌 3.4 與 3.1 個百分點至 55.2%與 53.2%。
- 全體非製造業之人力僱用指數已連續 15 個月呈現擴張，且本月指數續揚 0.8 個百分點至 54.9%。
- 供應商交貨時間指數（受託工作完成時間）已連續 46 個月呈現上升（高於 50.0%），惟指數續跌 1.7 個百分點至 51.6%。
- 全體非製造業之存貨數量指數回升 4.1 個百分點至 55.0%，為 2015 年 7 月以來最高點。
- 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）指數為 61.7%，連續第 29 個月呈現上升（高於 50.0%）。
- 全體非製造業之未完成訂單（工作委託量）僅維持 1 個月的擴張，本月指數由 2014 年 8 月創編以來最高點（51.7%）回跌 5.3 個百分點至 46.4%。
- 全體非製造業之服務輸入/進口指數已連續 3 個月呈現擴張，且指數續揚 4.4 個百分點至 56.2%，為 2014 年 8 月創編以來最快擴張速度。
- 全體非製造業已連續 2 個月回報服務收費價格為上升（高於 50.0%），惟指數由 2014 年 8 月創編以來最高點（54.9%）回跌 3.8 個百分點至 51.1%。
- 全體非製造業之未來六個月景氣狀況指數已連續 9 個月呈現擴張，且本月指數回升 0.7 個百分點至 52.1%。
- 2018 年 5 月八大產業中，七大產業 NMI 呈現擴張，依擴張速度排序為住宿餐飲業（58.9%）、金融保險業（58.4%）、教育暨專業科學業（56.7%）、資訊暨通訊傳播業（56.3%）、批發業（54.5%）、零售業（52.5%）與營造暨不動產業（50.4%）。僅運輸倉儲業回報持平（50.0%）。

商業活動/生產 (Business Activity/Production) 擴散指數為 55.2%

重要發現 (Key Findings)

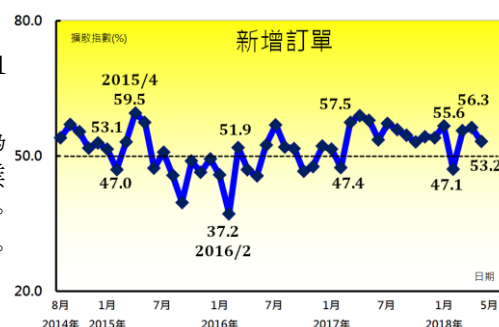
- 全體非製造業之商業活動 (生產) 指數已連續 3 個月呈現擴張, 惟指數回跌 3.4 個百分點至 55.2%。
- 八大產業中, 七大產業回報商業活動 (生產) 呈現擴張, 各產業依擴張速度排序為零售業 (64.8%)、金融保險業 (57.6%)、住宿餐飲業 (57.1%)、教育暨專業科學業 (57.1%)、批發業 (55.1%)、資訊暨通訊傳播業 (52.8%) 與營造暨不動產業 (51.8%)。
- 僅運輸倉儲業回報商業活動 (生產) 為持平 (50.0%)。



新增訂單 (New Orders) 擴散指數為 53.2%

重要發現 (Key Findings)

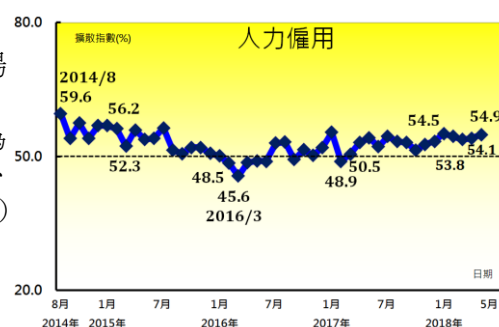
- 全體受訪企業之新增訂單指數亦已連續 3 個月呈現擴張, 惟指數回跌 3.1 個百分點至 53.2%。
- 八大產業中, 六大產業回報新增訂單呈現擴張, 各產業依擴張速度排序為住宿餐飲業 (64.3%)、資訊暨通訊傳播業 (61.1%)、教育暨專業科學業 (60.7%)、批發業 (59.2%)、運輸倉儲業 (56.3%) 與金融保險業 (55.4%)。
- 零售業 (41.7%) 與營造暨不動產業 (46.4%) 則回報新增訂單呈現緊縮。



人力僱用 (Employment) 擴散指數為 54.9%

重要發現 (Key Findings)

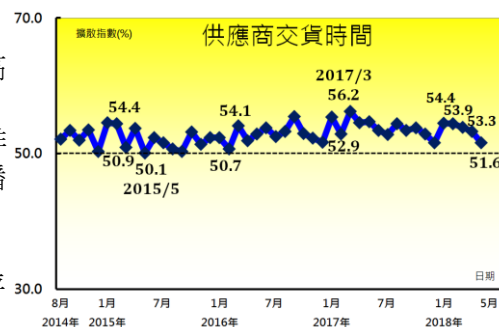
- 全體非製造業之人力僱用指數已連續 15 個月呈現擴張, 且本月指數續揚 0.8 個百分點至 54.9%。
- 八大產業中, 七大產業回報人力僱用呈現擴張, 各產業依擴張速度排序為住宿餐飲業 (64.3%)、金融保險業 (64.1%)、資訊暨通訊傳播業 (58.3%)、教育暨專業科學業 (55.4%)、零售業 (53.7%)、營造暨不動產業 (53.6%) 與批發業 (52.6%)。
- 僅運輸倉儲業 (47.9%) 回報人力僱用呈現緊縮。



供應商交貨時間 (Suppliers' Deliveries) 擴散指數 51.6%

重要發現 (Key Findings)

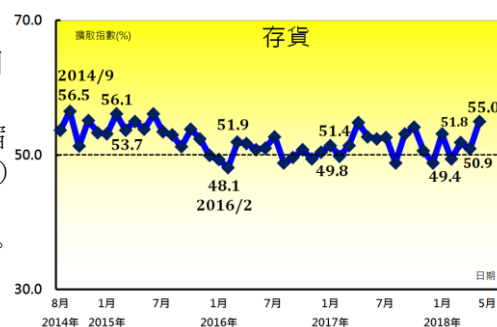
- 供應商交貨時間指數 (受託工作完成時間) 已連續 46 個月呈現上升 (高於 50.0%), 惟指數續跌 1.7 個百分點至 51.6%。
- 八大產業中, 四大產業回報供應商交貨時間為上升, 各產業依上升速度排序為金融保險業 (56.5%)、教育暨專業科學業 (53.6%)、資訊暨通訊傳播業 (52.8%) 與批發業 (51.3%)。
- 僅運輸倉儲業 (45.8%) 回報供應商交貨時間為下降。
- 住宿餐飲業、營造暨不動產業與零售業則回報供應商交貨時間為持平 (50.0%)。



存貨 (Inventories) 擴散指數為 55.0%

重要發現 (Key Finding)

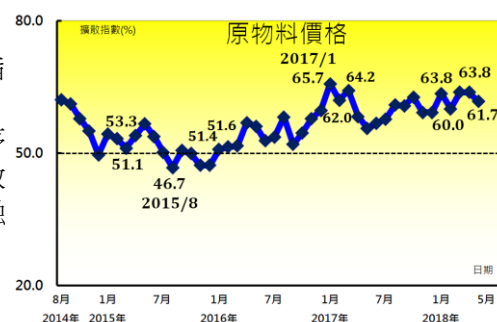
- 全體非製造業之存貨數量指數回升 4.1 個百分點至 55.0%，為 2015 年 7 月以來最高點。
- 八大產業中，五大產業回報存貨呈現擴張，各產業依擴張速度排序為住宿餐飲業 (64.3%)、零售業 (61.1%)、批發業 (59.0%)、金融保險業 (56.5%) 與營造暨不動產業 (51.8%)。
- 運輸倉儲業 (45.8%) 與教育暨專業科學業 (48.2%) 則回報存貨呈現緊縮。
- 僅資訊暨通訊傳播業回報存貨為持平 (50.0%)。



原物料價格 (Prices) 擴散指數為 61.7%

重要發現 (Key Findings)

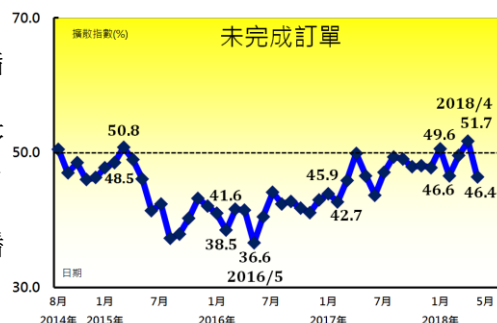
- 全體非製造業持續承受營業成本攀升的壓力，原物料價格 (營業成本) 指數為 61.7%，連續第 29 個月呈現上升 (高於 50.0%)。
- 八大產業中，七大產業回報原物料價格呈現上升，各產業依上升速度排序為運輸倉儲業 (77.1%)、批發業 (69.2%)、營造暨不動產業 (64.3%)、教育暨專業科學業 (64.3%)、零售業 (59.3%)、住宿餐飲業 (57.1%) 與金融保險業 (53.3%)。
- 僅資訊暨通訊傳播業 (44.4%) 回報原物料價格呈現下降。



未完成訂單 (Backlog of Orders) 擴散指數為 46.4%

重要發現 (Key Findings)

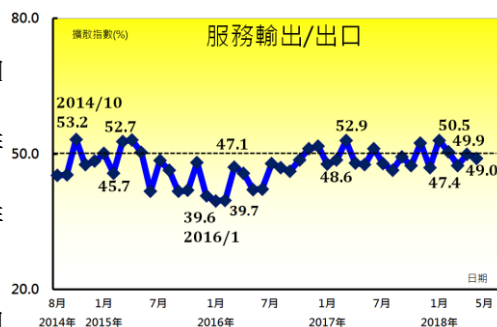
- 全體非製造業之未完成訂單 (工作委託量) 僅維持 1 個月的擴張，本月指數由創編以來最高點 (51.7%) 回跌 5.3 個百分點至 46.4%。
- 八大產業中，五大產業回報未完成訂單呈現緊縮，各產業依緊縮速度排序為營造暨不動產業 (37.5%)、運輸倉儲業 (37.5%)、住宿餐飲業 (39.3%)、零售業 (44.4%) 與批發業 (47.4%)。
- 三大產業則回報未完成訂單呈現擴張，依擴張速度排序為資訊暨通訊傳播業 (58.3%)、教育暨專業科學業 (55.4%) 與金融保險業 (54.3%)。



服務輸出/出口 (Exports) 擴散指數為 49.0%

重要發現 (Key Findings)

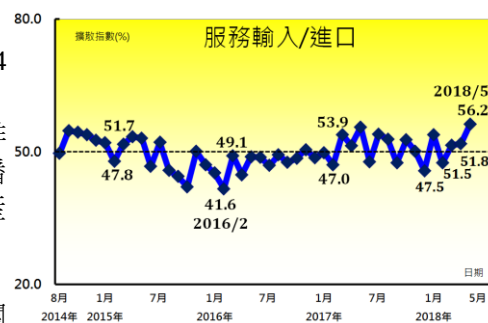
- 全體非製造業之服務輸出/出口指數已連續 3 個月呈現緊縮，且緊縮速度加快，指數回跌 0.9 個百分點至 49.0%。
- 八大產業中，三大產業回報服務輸出/出口呈現緊縮，各產業依緊縮速度排序為零售業 (33.3%)、營造暨不動產業 (37.5%) 與金融保險業 (46.2%)。
- 八大產業中，三大產業回報服務輸出/出口呈現擴張，各產業依擴張速度排序為教育暨專業科學業 (64.3%)、批發業 (55.8%) 與運輸倉儲業 (55.0%)。
- 住宿餐飲業與資訊暨通訊傳播業則回報服務輸出/出口為持平 (50.0%)。
- 在所有非製造業受訪企業中，約有 66.26% 的受訪者表示其所屬企業無相關服務輸出/出口業務，並勾選不適用選項。



服務輸入/進口 (Imports) 擴散指數為 56.2%

重要發現 (Key Findings)

- 全體非製造業之服務輸入/進口指數已連續 3 個月呈現擴張，且指數續揚 4.4 個百分點至 56.2%，為 2014 年 8 月創編以來最快擴張速度。
- 八大產業中，七大產業回報服務輸入/進口呈現擴張，各產業依擴張速度排序為教育暨專業科學業 (61.1%)、運輸倉儲業 (60.0%)、資訊暨通訊傳播業 (55.6%)、金融保險業 (54.5%)、住宿餐飲業 (53.6%)、營造暨不動產業 (53.1%) 與批發業 (53.1%)。
- 僅零售業回報服務輸入/進口為持平 (50.0%)。
- 在所有非製造業受訪企業中，約有 53.25% 的受訪者表示其所屬企業無相關服務輸入/進口業務，並勾選不適用選項。



服務收費價格 (Service Charge) 擴散指數為 51.1%

重要發現 (Key Findings)

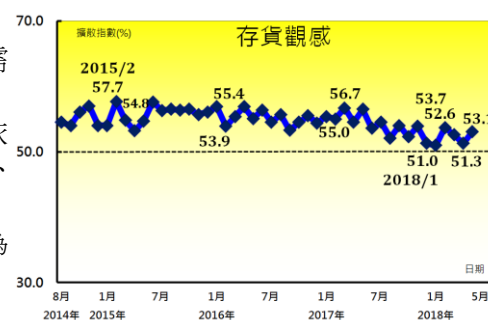
- 全體非製造業已連續 2 個月回報服務收費價格為上升 (高於 50.0%)，惟指數由 2014 年 8 月創編以來最高點 (54.9%) 回跌 3.8 個百分點至 51.1%。
- 八大產業中，四大產業回報服務收費價格呈現上升，各產業依上升速度排序為營造暨不動產業 (55.4%)、住宿餐飲業 (53.6%)、資訊暨通訊傳播業 (52.8%) 與批發業 (51.3%)。
- 零售業 (46.2%)、金融保險業 (47.8%) 與運輸倉儲業 (47.9%) 則回報服務收費價格呈現下降。
- 僅教育暨專業科學業回報服務收費價格為持平 (50.0%)。



存貨觀感 (Inventory Sentiment) 擴散指數為 53.1%

重要發現 (Key Findings)

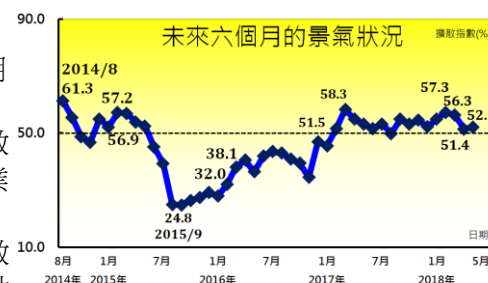
- 全體非製造業經理人已連續 46 個月認為目前存貨數量遠高於當前企業所需 (過高，高於 50.0%)，且本月指數回升 1.8 個百分點至 53.1%。
- 八大產業中，五大產業其經理人認為目前企業存貨數量為過高，各產業依指數高低排序為住宿餐飲業 (60.7%)、批發業 (59.0%)、零售業 (57.4%)、金融保險業 (52.2%) 與運輸倉儲業 (52.1%)。
- 教育暨專業科學業 (46.4%) 與營造暨不動產業 (48.2%) 之經理人則認為目前企業存貨數量為過低。
- 僅資訊暨通訊傳播業回報企業存貨數量為持平 (50.0%)。



未來六個月景氣狀況 (Economy) 擴散指數為 52.1%

重要發現 (Key Findings)

- 全體非製造業之未來六個月景氣狀況指數已連續 9 個月呈現擴張，且本月指數回升 0.7 個百分點至 52.1%。
- 八大產業中，三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教育暨專業科學業 (64.3%)、零售業 (55.6%) 與批發業 (53.8%)。
- 八大產業中，四大產業回報未來六個月景氣狀況呈現緊縮，各產業依指數緊縮速度排序為運輸倉儲業 (43.8%)、住宿餐飲業 (46.4%)、營造暨不動產業 (48.2%) 與金融保險業 (48.9%)。
- 僅資訊暨通訊傳播業回報未來六個月景氣狀況為持平 (50.0%)。



其他評論（節錄）

營造暨不動產業

- 零售業客戶與商辦客戶明顯不景氣，房客市場逐漸隨著預算降低往新北市移動--**不動產經營業**
- 房地產市場買氣非短期內可轉強--**不動產開發**

教育暨專業科學業

- 本月訂單與營業收入大幅減少與國內企業規模逐漸萎縮有關。大型公司萎縮至中型公司後發展略見停滯，中型公司再萎縮成小型公司後便無力發展，再加上新創公司規模小，相關員工管理/企業人資內控制度等等，部分客戶無心且無力經營，故接案營運趨緩--**管理顧問業**
- 評估參與公共建設之潛在民間投資人，似較去年熱絡，尤其對有收益之基礎設施。建議政府要鼓勵企業集團以及實力較強的私營企業參與公共建設，創造良好的投資環境。主事者態度應積極，否則將喪失諸多選商機會，尤其是外商--**管理顧問業**

金融保險業

- 本月預期自營部位操作將較前月為佳--**證券商**

零售業

- 市場整體買氣下降--**其他綜合商品零售業**

運輸倉儲業

- 進入傳統淡季，且油價上漲致使成本增加，再加上進入夏季，電費增加，營業成本亦隨之攀升--**汽車貨運業**
- 物流在 6~8 月為傳統淡季--**汽車貨運業**

批發業

- 有大型訂單，但是整體而言訂單確定延遲，安裝進度落後--**其他機械器具批發業**
- 產業即將步入旺季--**水產品批發業**

其他非製造業

- 由於四月連假剛過與學生會考陸續舉行，故五月旅遊市場轉淡，但下半年 MICE 旅遊(會講旅遊，Meetings、Incentives、Conferences 以及 Exhibitions 的縮寫)詢問度多，惟客人價格敏感度亦高--**旅行相關代訂服務業**

附註：

1. 中華經濟研究院受國家發展委員會（前經建會）委託，並與中華採購與供應管理協會合作進行臺灣製造業與非製造業經理人指數調查。中華經濟研究院已於 2012 年 11 月起每月正式發佈臺灣製造業採購經理人指數，本表為中華經濟研究院所試編之臺灣非製造業經理人指數（NMI）報告。非製造業依行業特性區分為住宿餐飲業、營造暨不動產業、教育暨專業科學技術服務業、金融保險業、資訊暨通訊傳播業、零售業、運輸倉儲業、批發業及其他非製造業等九大類，產業別分類則以中華民國行業分類標準為主要依據。中經院除提供非製造業 NMI 指數外，另提供上述除其他非製造業外之八大產業 NMI。本報告主要根據超過 250 份（有效樣本）非製造業受訪企業之問卷回答內容作計算，並節錄問卷填答者的意見，不代表政府與本院的立場。本表數值是以各企業所屬產業別對 GDP 貢獻度加權平均而得，相同產業中各企業之權重相同。各產業別分類以主計處分類為依據，不同產業別之受訪企業家數主要依照各產業別對 GDP 的貢獻度進行分層抽樣，並跟隨行政院主計總處「國民所得統計五年修正」進行比重調整，未來不排除視個別產業受訪企業數量做進一步產業別細分。各項擴散指數之計算方式為企業勾選上升的比例加上勾選持平比例的半數。臺灣 NMI 之計算僅以商業活動、新增訂單、人力僱用與供應商交貨時間等四項擴散指數等權平均而得。指數大於 50 其方向標示為擴張、上升或過高，指數小於 50 則方向標示為緊縮、下降或過低。
2. 臺灣非製造業問卷題目設計參照美國供應管理協會（ISM）的商業調查報告（Report on Business），分別針對商業活動、新增訂單、人力僱用、供應商交貨時間、存貨、原物料價格、未完成訂單、新增出口訂單、進口原物料數量、服務收費價格、存貨觀感與未來六個月的景氣狀況等十二項指標進行調查。惟考量商業活動（生產）、訂單、供應商交貨時間、存貨、未完成訂單與原物料價格等項目在非製造業各業別中較難直覺評估，中經院廣納非製造業經理人與專家之建議，針對不同行業特性微調各產業之問卷用語，以簡便臺灣非製造業各類受訪企業之問卷填答過程。各業別相關問卷用語列舉如下：商業活動（營業收入、本月總預算或總支出）、新增訂單（新增簽約客戶、新增業務委託、新增簽約工程施工、預約訂餐訂房、新增服務照顧對象等）、供應商交貨時間（收到顧客訂單到交屋時間、客戶等待時間、受託工作完成時間、收單到服務遞交完成時間等）、存貨（待售房屋數量、營業用商品設備之存貨數量、待募集之基金額或可銷售之保險商品件數、營運據點數量等）、原物料價格（單位營業成本、材料購入價格、存款利率或保險利率）與未完成訂單（未完成之工作委託、本月新增客戶或業務委託量是否超過預期目標）。
3. 感謝諸位業界經理人與專家在臺灣非製造業經理人指數籌備期間，不吝指導問卷設計並提供相關修改建議。依公司名稱筆畫多寡排序如下：元大寶來證券投資信託顏誌緯產品經理、王品集團沈榮祿副總與周佳穎經理、世聯倉運黃仁安董事長與游純宜經理、財金資訊股份有限公司范姜群暉經理、富蘭克林投顧吳振邦協理、國防部陳宗提少將指揮官、國泰投信張雍川總經理與趙志中經理、將捷集團林嵩烈副董事長與張真銘財務長、華南金控行政管理處處長徐千婷處長、臺灣電通胡品賢資深副總經理、鳳凰旅行社周郁慧協理與寶雅國際張美雲會計部經理等。
4. 感謝中華民國銀行公會、中華民國證券投資信託暨顧問商業同業公會、中華民國汽車貨運商業同業公會全國聯合會、中華民國全國工業總會、中華民國不動產仲介經紀商業同業公會、臺灣區電信工程工業同業公會、中華民國資訊軟體協會、中華民國觀光旅館商業同業公會、臺灣金融服務業聯合總會、中華民國資訊軟體品質協會、中華民國全國商業總會、臺灣連鎖暨加盟協會、臺灣商會聯合資訊網、中華民國物流協會、中華民國西藥代理商業同業公會、中華民國人壽保險商業同業公會、台北市海運承攬運送商業同業公會、中華財經策略協會及中華民國工商協進會等協會在 NMI 指數試編期間的大力支持與宣導。
5. 關於本報告之任何意見或諮詢歡迎來信或致電中華經濟研究院經濟展望中心陳馨蕙博士（02）27356006 轉 424 或 E-mail: csb@cier.edu.tw。
6. 對於有意參與後續採購經理人指數編製之公司，歡迎來信將公司聯繫窗口之聯絡人姓名、公司名稱、聯絡人職稱、聯絡人 E-mail 與電話寄至 E-mail: csb@cier.edu.tw，或直接至下列網址 <http://pmi.cier.edu.tw> 按報名後登入相關資料。本院將寄送專屬帳號密碼給貴公司聯繫窗口以方便各窗口聯絡人線上填寫問卷，同時後續分析報告也會直接寄送到貴公司之指定信箱。
7. 國家發展委員會（前經建會）與中華經濟研究院保留一切解釋與修改權力。