

# 1 月份製造業 PMI 指數為 49.5%

2019 年 01 月 31 日 09:00 科技資訊部

中國物流與採購聯合會、國家統計局服務業調查中心發佈的 2019 年 1 月份中國製造業採購經理指數 (PMI) 為 49.5%，比上月上升 0.1 個百分點。從 13 個分項指數來看，同上月相比，生產量指數、新出口訂單指數、進口指數、購進價格指數、出廠價格指數、原材料庫存指數均上升，指數升幅在 0.1 至 1.5 個百分點之間；新訂單指數、積壓訂單指數、產成品庫存指數、採購量指數、從業人員指數、供應商配送時間指數和生產經營活動預期指數下降，指數降幅在 0.1 至 1.1 個百分點之間。

特約分析師張立群認為：1 月份 PMI 指數微升，結束了自去年 8 月份以來的持續回落，表明經濟運行有企穩跡象。新訂單、積壓訂單指數繼續下降，反映需求仍有下行壓力；出口訂單指數微升，可能預示自去年 11 月份以來的出口增速大幅下降開始趨緩。採購量、進口、原材料庫存等指數均低於 50%，生產經營活動預期指數繼續下降，表明企業對未來市場信心仍不足，生產經營活動偏冷。從業人員指數持續下降，反映企業用工趨於減少。綜合研判，當前經濟有企穩跡象，但基礎仍需著力鞏固。

生產指數為 50.9%，比上月上升 0.1 個百分點。從企業規模來看，大型企業的生產指數高於 50%，為 53.7%；中型和小型企業的生產指數低於 50%，分別為 47.6%和 47%。

新訂單指數為 49.6%，比上月下降 0.1 個百分點。從企業規模來看，大型企業的新訂單指數高於 50%，為 52.5%；中型和小型企業低於 50%，分別為 46.2%和 45.5%。

新出口訂單指數為 46.9%，比上月上升 0.3 個百分點。從企業規模來看，大型和中型企業的新訂單指數低於 50%，分別為 47%和 45.6%。小型企業高於 50%，為 50.6%。

積壓訂單指數為 43.7%，比上月下降 0.4 個百分點。從企業規模來看，大型、中型和小型企業的積壓訂單指數均低於 50%，分別為 46.5%、40.2%和 40.1%。

產成品庫存指數為 47.1%，比上月下降 1.1 個百分點。從企業規模來看，大型、中型和小型企業的產成品庫存指數均低於 50%，分別為 47.9%、46.5%和 45.3%。

採購量指數為 49.1%，比上月下降 0.7 個百分點。從企業規模來看，大型企業的採購量指數高於 50%，為 52.2%；中型和小型企業低於 50%，分別為 45.4%和 45%。

進口指數為 47.1%，比上月上升 1.2 個百分點。從企業規模來看，大型、中型和小型企業的進口指數均低於 50%，分別為 47%、47.6%和 46%。

購進價格指數為 46.3%，比上月上升 1.5 個百分點。從企業規模來看，大型、中型和小型企業的購進價格指數均低於 50%，分別為 46.4%、45.8%和 47%。

出廠價格指數為 44.5%，比上月上升 1.2 個百分點。從企業規模來看，大型、中型和小型企業的出廠價格指數均低於 50%，分別為 43.7%、45.2%和 46.1%。

原材料庫存指數為 48.1%，比上月上升 1 個百分點。從企業規模來看，大型、中型和小型企業的原材料庫存指數均低於 50%，分別為 49.4%、46.5%和 46.5%。

從業人員指數為 47.8%，比上月下降 0.2 個百分點。從企業規模來看，大型、中型和小型企業的從業人員指數均低於 50%，為 48.5%、46.5%和 47.9%。

供應商配送時間指數為 50.1%，比上月下降 0.3 個百分點。從企業規模來看，大型和中型企業的供應商配送時間指數高於 50%，分別為 50.4%和 50.2%。小型企業低於 50%，為 48.9%。

生產經營活動預期指數為 52.5%，比上月下降 0.2 個百分點。從企業規模來看，大型企業的生產經營活動預期指數高於 50%，為 55.4%。中型企業低於 50%，為 48.3%。小型企業為 50%。

#### 製造業採購經理調查說明

##### 1. 主要指標解釋

採購經理指數 (PMI)，是通過對企業採購經理的月度調查結果統計匯總、編制而成的指數，它涵蓋了企業採購、生產、流通等各個環節，是國際上通用的監測宏觀經濟走勢的先行性指數之一，具有較強的預測、預警作用。PMI 通常以 50%作為經濟強弱的分界點，PMI 高於 50%時，反映製造業經濟擴張；低於 50%，則反映製造業經濟收縮。

##### 2. 調查範圍

涉及《國民經濟行業分類》(GB/T4754-2011)中製造業的 31 個行業大類, 3000 家調查樣本。

##### 3. 調查方法

製造業採購經理調查採用 PPS (Probability Proportional to Size) 抽樣方法，以製造業行業大類為層，行業樣本量按其增加值占全部製造業增加值的比重分配，層內樣本使用與企業主營業務收入成比例的概率抽取。

本調查由國家統計局直屬調查隊具體組織實施，利用國家統計聯網直報系統對企業採購經理進行月度問卷調查。

##### 4. 計算方法

(1) 分類指數的計算方法。製造業採購經理調查指標體系包括生產、新訂單、新出口訂單、在手訂單、產成品庫存、採購量、進口、主要原材料購進價格、出廠價格、原材料庫存、從業人員、供應商配送時間、生產經營活動預期等 13 個分類指數。分類指數採用擴散指數計算方法，即正向回答的企業個數百分比加上回答不變的百分比的一半。由於非製造業沒有合成指數，國際上通常用商務活動指數反映非製造業經濟發展的總體變化情況。

(2) 製造業 PMI 指數的計算方法。製造業 PMI 是由 5 個擴散指數 (分類指數) 加權計算而成。5 個分類指數及其權數是依據其對經濟的先行影響程度確定的。具體包括：新訂單指數，權數為 30%；生產指數，權數為 25%；從業人員指數，權數為 20%；供應商配送時間指數，權數為 15%；原材料庫存指數，權數為 10%。其中，供應商配送時間指數為逆指數，在合成製造業 PMI 指數時進行反向運算。

##### 5. 季節調整

採購經理調查是一項月度調查，受季節因素影響，資料波動較大。現發佈的指數均為季節調整後的資料。