



2025 年 1-6 月台灣機械設備進出口統計速報

文/臺灣機械工業同業公會_2025/07/09

一、出口

- (一) 6 月台灣整體總出口 533.2 億美元，較上年同月成長 134.4 億美元，成長 33.7%；以新台幣計價約 15,923 億元，較上年同月成長 23.5%。累計 1~6 月總出口值為 2,832.6 億美元，較上年同期成長 583.1 億美元，成長 25.9%；以新台幣計價 90,482 億元，較上年同期成長 26.4%。
- (二) 6 月機械出口 27.30 億美元，較上年 6 月出口 26.32 億美元，成長 3.7%。以新台幣計算 815.29 億元，較上年同期減少 4.2%。
- (三) 1~6 月機械出口值為 149.21 億美元，較上年同期成長 5.3%。以新台幣計價約 4,767.79 億元，較上年同期成長 5.7%。
- (四) 1~6 月機械出口值前 3 大：檢量測設備 (26.24 億美元/占比 17.6%/較上年同期成長 12.4%)、電子設備(23.86 億美元/占比 16.0%/較上年同期減少 0.1%)、工具機(10.13 億美元/占比 6.8%/較上年同期減少 5.8%)。
- (五) 1~6 月機械出口國前 3 大：美國(39.70 億美元/占比 26.6%)、中國大陸(34.14 億美元/占比 22.9%)、日本(11.94 億美元/占比 8.0%)。

觀察：

- 6 月機械出口以美元計算較去年同期成長 3.7%，並且連續 5 個月呈現成長，今年上半年累計較去年同期成長 5.3%；但受到新台幣升值影響，若以新台幣計算，6 月出口較上年同期減少 4.2%，反而呈現負成長，顯示新台幣匯率升值已經讓企業實質收入減少。
- 美國與中國大陸為台灣機械出口的前兩大市場，累計 2025 年 1~6 月台灣對中國大陸機械出口小幅增長 1.1%，出口金額為 34.1 億美元；對美國出口則增加 16.3%，出口金額為 39.7 億美元。受美國暫緩對等關稅實施 90 天影響，企業提早出貨因應，5 月對美國出口大幅成長 19.0%，6 月出口成長更高達 23.6%。
- 近期新台幣匯率仍較亞洲其他國家強勢，4 月底新台幣呈現跳水式升值後雖暫緩升值一段時間，但 6 月初突破 30 元關卡後一路升值，7 月 4 日低點更來到 28.792，若分析從 4 月 1 日起到 7 月 8 日收盤止，新台幣升值幅度達 12.4%，而韓元升值 6.7%，日圓升值 2.1%，人民幣更僅升值 1.3%。對於以外銷為主的台灣機械產業，訂單與獲利能力都將雙雙下滑。
- 美國目前已陸續公佈與貿易國之對等關稅稅率，7 月 8 日公告資料顯示日韓兩國稅率皆為 25%，其餘大部分國家之稅率與 4 月公告之稅率差別不大，

雖然美國將原本 7 月 9 日談判截止日期延後至 8 月 1 日止，讓各國能持續與美國協商，但這也代表目前所公告之稅率仍有可能變動，此不確定性勢必將持續影響全球經貿關係。另外，美國對台灣之關稅稅率雖尚未公布，但近期台灣機械產業已飽受匯率升值所苦，若台灣對美國關稅稅率無法優於日韓等國，勢必讓台灣機械產業出口雪上加霜。

二、進口

- (一)6 月台灣整體總進口 412.6 億美元，較上年 6 月總進口成長 60.7 億美元，成長 17.3%；以新台幣計價約 12,319 億元，較上年成長 8.3%。累計 1~6 月總進口值為 2,275.6 億美元，較上年同期進口成長 387.1 億美元，成長 20.5%；以新台幣計價約 72,784 億元，較上年同期成長 21.1%。
- (二)6 月機械進口值為 61.92 億美元，較上年同月 40.83 億美元，成長 51.7%。新台幣計價約 1,849.06 億元，較上年同期成長 40.1%。
- (三)1~6 月機械進口值為 323.90 億美元，較上年同月 210.98 億美元，成長 53.5%。新台幣計價約 1,0351.53 億元，較上年同期成長 53.9%。
- (四)1~6 月機械進口值前 3 大：電子設備(141.93 億美元/占比 43.8%/較上年同期成長 85.9%)、檢量測設備(78.98 億美元/占比 24.4%/較上年同期成長 80.6%)、渦輪機(12.85 億美元/占比 4.0%/較上年同期減少 28.6%)。
- (五)1~6 月機械進口國前 3 大：日本(66.44 億美元/占比 20.5%)、美國(56.24 億美元/占比 17.4%)、中國大陸(38.91 億美元/占比 12.0%)。

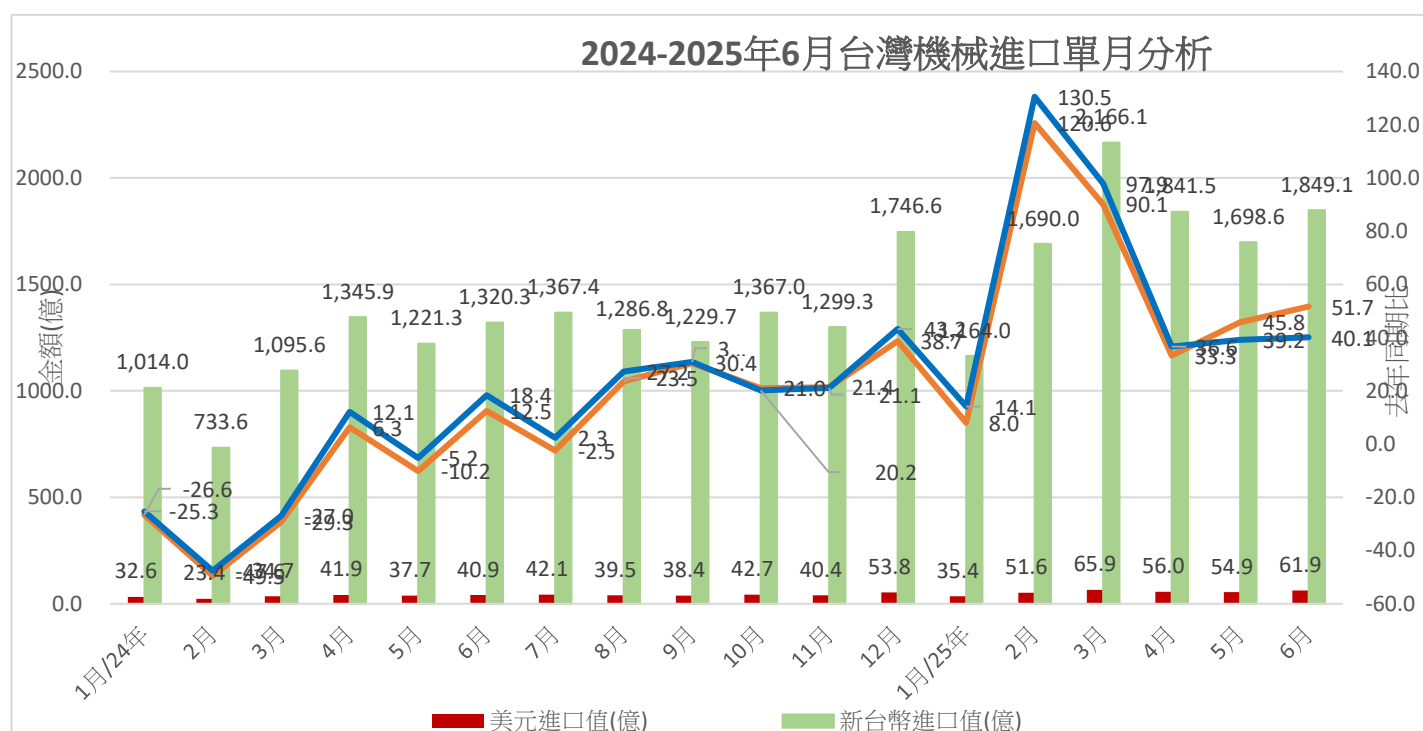
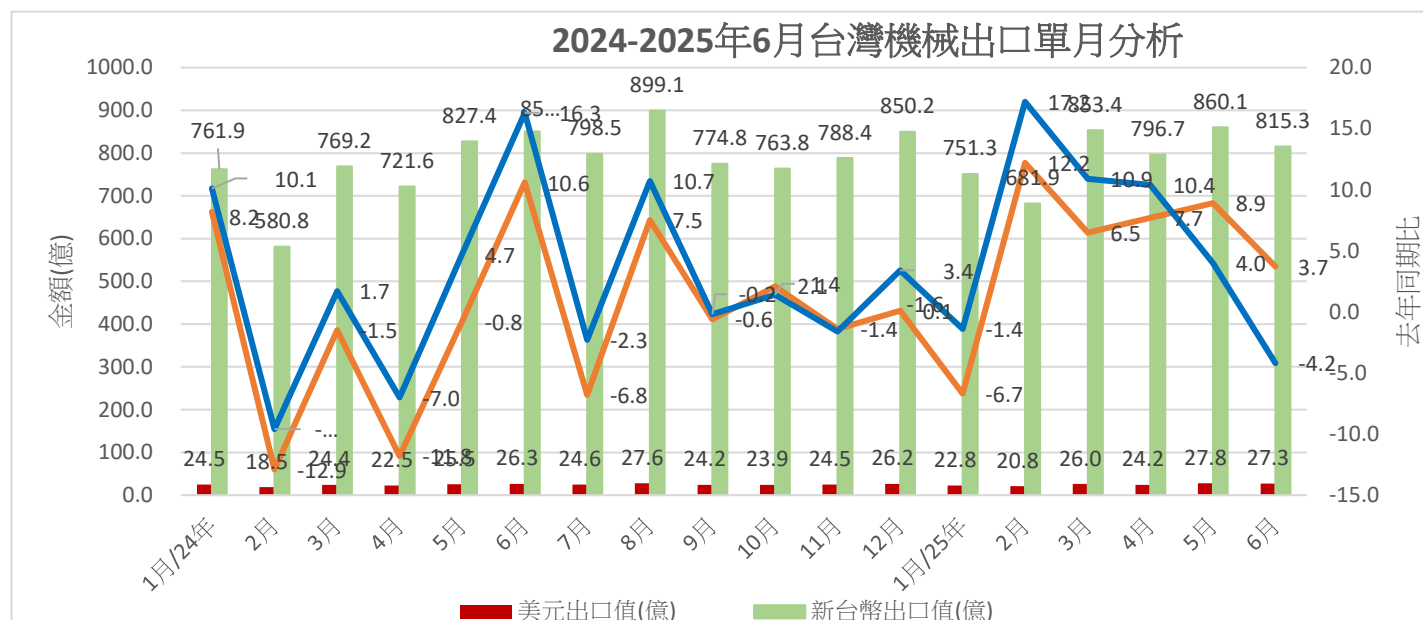


表 1 2025 年 6 月台灣主要機械設備(出口)統計

排名		金額 百萬美金	出口 占比	增減率 (%)
1	檢量測設備	484.75	17.8%	3.3%
2	電子設備	412.05	15.1%	-6.0%
3	工具機	192.93	7.1%	-0.2%
4	動力傳動件	172.14	6.3%	-1.7%
5	閥類	132.50	4.9%	-10.0%
6	渦輪機	106.41	3.9%	48.4%
7	工具機零組件	85.29	3.1%	-8.5%
8	空壓/真空設備及風扇	83.21	3.0%	-1.4%
9	控制器	79.33	2.9%	40.0%
10	塑橡膠機	76.28	2.8%	5.7%
	其他	905.40	33.2%	9.0%
	合計	2,730.29	100.0%	3.7%

表 2 2025 年 1~6 月台灣主要機械設備(出口)統計

排名		金額 百萬美金	出口 占比	增減率 (%)
1	檢量測設備	2,623.95	17.6%	12.4%
2	電子設備	2,386.14	16.0%	-0.1%
3	工具機	1,012.29	6.8%	-5.8%
4	動力傳動件	951.11	6.4%	2.2%
5	閥類	756.29	5.1%	-3.4%
6	渦輪機	648.75	4.3%	42.1%
7	工具機零組件	496.42	3.3%	0.4%
8	空壓/真空設備及風扇	482.27	3.2%	-1.3%
9	塑橡膠機	400.56	2.7%	8.0%
10	控制器	373.09	2.5%	9.1%
	其他	4,790.39	32.1%	6.3%
	合計	14,921.26	100.0%	5.3%

表 3 2025 年 6 月台灣主要機械設備(進口)統計

排名		金額 百萬美金	進口 占比	增減率 (%)
1	電子設備	2,771.06	44.8%	85.4%
2	檢量測設備	1,512.89	24.4%	64.5%
3	渦輪機	226.33	3.7%	-29.8%
4	昇降及輸送設備	154.30	2.5%	38.2%
5	閥類	149.90	2.4%	19.4%
6	空壓/真空設備及風扇	146.27	2.4%	11.7%
7	控制器	114.68	1.9%	8.0%
8	泵	90.25	1.5%	95.6%
9	動力傳動件	84.16	1.4%	21.8%
10	引擎	74.25	1.2%	-30.2%
	其他	867.98	14.0%	33.5%
	合計	6,192.07	100.0%	51.7%

表 4 2025 年 1~6 月台灣主要機械設備(進口)統計

排名		金額 百萬美金	進口 占比	增減率 (%)
1	電子設備	14,192.58	43.8%	85.9%
2	檢量測設備	7,898.24	24.4%	80.6%
3	渦輪機	1,285.01	4.0%	-28.6%
4	控制器	854.79	2.6%	34.2%
5	昇降及輸送設備	845.76	2.6%	12.1%
6	閥類	802.83	2.5%	18.9%
7	空壓/真空設備及風扇	791.51	2.4%	32.4%
8	動力傳動件	420.93	1.3%	9.2%
9	引擎	415.09	1.3%	-14.4%
10	泵	369.21	1.1%	56.2%
	其他	4,513.75	13.9%	28.2%
	合計	32,389.70	100.0%	53.5%

表 5 2025 年 1~6 月台灣主要(出口)國家

排名	出口國家	金額 百萬美金	出口 占比	增減率 (%)
1	美國	3,969.82	26.6%	16.3%
2	中國大陸	3,414.33	22.9%	1.1%
3	日本	1,193.61	8.0%	14.1%
4	新加坡	682.31	4.6%	-5.6%
5	南韓	553.42	3.7%	-20.3%
6	荷蘭	492.64	3.3%	5.1%
7	越南	403.96	2.7%	10.5%
8	德國	401.74	2.7%	0.6%
9	泰國	345.54	2.3%	42.9%
10	印度	341.43	2.3%	0.1%
	其他	3,122.46	20.9%	0.8%
	合計	14,921.26	100.0%	5.3%

表 6 2025 年 1~6 月台灣主要(進口)國家

排名	進口國家 (生產國別) ^註	金額 百萬美金	進口 占比	增減率 (%)
1	日本	6,644.35	20.5%	55.7%
2	美國	5,623.58	17.4%	24.6%
3	中國大陸	3,891.25	12.0%	27.7%
4	荷蘭	3,462.49	10.7%	115.7%
5	馬來西亞	3,184.71	9.8%	189.6%
6	新加坡	2,743.63	8.5%	106.7%
7	德國	1,521.41	4.7%	6.4%
8	南韓	1,254.94	3.9%	80.9%
9	以色列	540.79	1.7%	63.8%
10	義大利	521.28	1.6%	76.8%
	其他	3,001.27	9.3%	20.6%
	合計	32,389.70	100.0%	53.5%

註：財政部關務署自 110 年 7 月起把「進口國家」改採進口貨品申報之「生產國別」(原產地);即台灣之某進口貨品若先前經台灣加工，則所申報之原產地可能為中華民國。