



## 2025 年 1-7 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\_2025/08/11

### 一、出口

- (一) 7 月台灣整體總出口 566.8 億美元，較上年同月成長 167.6 億美元，成長 42.0%；以新台幣計價約 16,546 億元，較上年同月成長 27.5%。累計 1~7 月總出口值為 3,399.4 億美元，較上年同期成長 750.7 億美元，成長 28.3%；以新台幣計價 107,027 億元，較上年同期成長 26.5%。
- (二) 7 月機械出口 27.93 億美元，較上年 7 月出口 24.64 億美元，成長 13.4%。以新台幣計算 815.29 億元，較上年同期成長 1.8%。
- (三) 1~7 月機械出口值為 177.10 億美元，較上年同期成長 6.5%。以新台幣計價約 5,581.69 億元，較上年同期成長 5.1%。
- (四) 1~7 月機械出口值前 3 大：檢量測設備 (30.88 億美元/占比 17.4%/較上年同期成長 12.5%)、電子設備(29.09 億美元/占比 16.4%/較上年同期成長 3.8%)、工具機(11.74 億美元/占比 6.6%/較上年同期減少 6.3%)。
- (五) 1~7 月機械出口國前 3 大：美國(47.16 億美元/占比 26.6%)、中國大陸(40.71 億美元/占比 23.0%)、日本(13.86 億美元/占比 7.8%)。

#### 觀察：

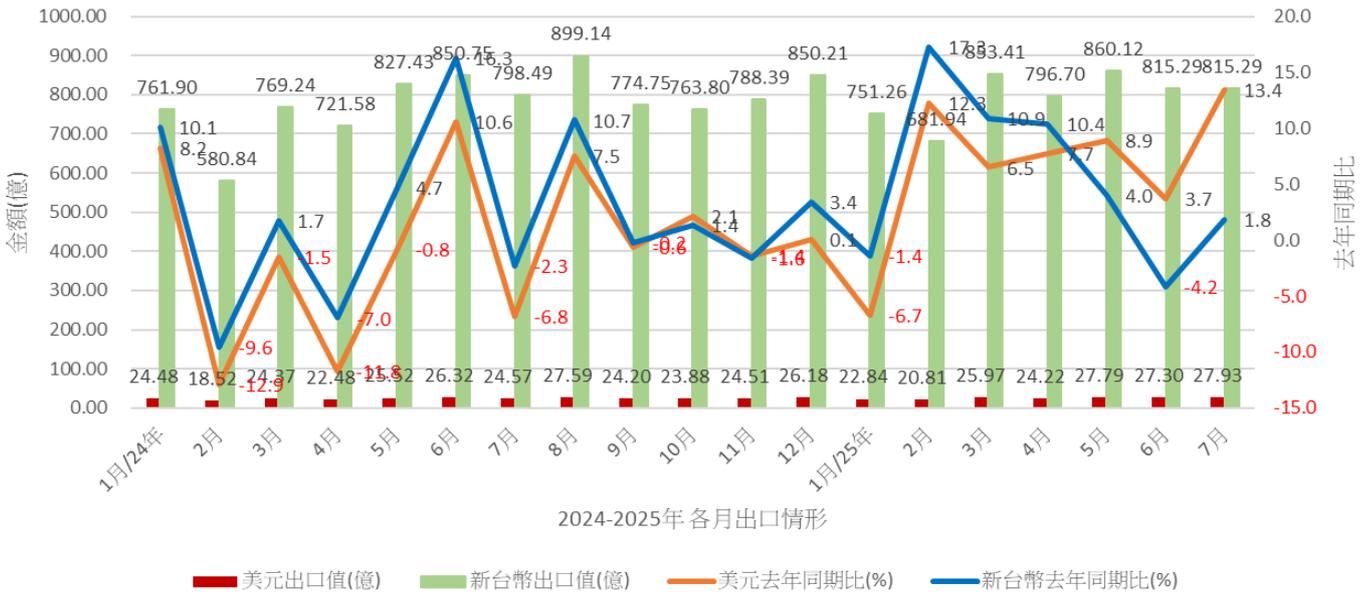
- 7 月機械出口持續成長，且自今年 2 月起已連續 6 個月呈現正成長，以美元計算較去年同期成長 13.4%，但若以新台幣計算，則同比只成長 1.8%，顯示今年新台幣升值已造成出口實質成長大幅減少，企業實質收入也大幅減少。
- 美國與中國大陸為台灣機械出口的前兩大市場，累計 2025 年 1~7 月台灣對中國大陸機械出口小幅增長 3.8%，出口金額為 40.7 億美元；對美國出口則增加 16.1%，出口金額為 47.2 億美元。受美國暫緩對等關稅實施 90 天影響，企業提早出貨因應，5 月對美國出口成長 19.0%，6 月出口成長更高達 23.6%，7 月出口則成長 14.8%。
- 8 月 7 日起美國開始對全球實施對等關稅，目前各國關稅也都已公布，其中對台關稅稅率為 20%，相較日韓等競爭對手國 15% 的稅率，美國對台關稅 20% 將使機械產業受到嚴重衝擊。尤其台灣並未與美國有自由貿易協定，以往機械商品銷往美國平均稅率約為 5%，而日韓等國機械產品多為零稅率，對等關稅實施後，台灣銷往美國機械產品較日韓等國關稅疊加後實質上將增加約 10%，但若再加上今年 4 月後之新台幣陡升影響，與日韓等國實質上競爭將產生約 20% 之價格落差，這將嚴重影響台灣機械出口之國際競爭力。

- 匯率影響程度相較美國對等關稅實施其影響範圍更為廣大，是機械產業對外出口競爭力的關鍵。自 2021 年起至今年 7 月 31 日之匯率變化，新台幣匯率僅貶值 4.6%，日幣貶值幅度卻高達 46.2%，韓元也貶值達 28.0%，以往台灣設備售價較日本低 2~3 成的價差完全消失，對工具機出口影響更為明顯，是造成出口訂單大幅減少的重要因素。因此，在美國對等關稅較日韓等競爭對手國為高的情形下，新台幣匯率是台灣機械出口競爭力的關鍵，政府宜採取相關措施以維產業之出口競爭力。

## 二、進口

- (一)7 月台灣整體總進口 423.4 億美元，較上年 7 月總進口成長 72.8 億美元，成長 20.8%；以新台幣計價約 12,360 億元，較上年成長 8.5%。累計 1~7 月總進口值為 2,698.9 億美元，較上年同期進口成長 459.8 億美元，成長 20.5%；以新台幣計價約 85,142 億元，較上年同期成長 19.1%。
- (二)7 月機械進口值為 56.77 億美元，較上年同月 42.03 億美元，成長 35.1%。新台幣計價約 1,657.22 億元，較上年同期成長 21.3%。
- (三)1~7 月機械進口值為 380.65 億美元，較上年同月 253.01 億美元，成長 50.4%。新台幣計價約 12,008.28 億元，較上年同期成長 48.4%。
- (四)1~7 月機械進口值前 3 大：電子設備 (165.52 億美元/占比 43.5%/較上年同期成長 75.7%)、檢量測設備(93.29 億美元/占比 24.5%/較上年同期成長 78.4%)、渦輪機(15.18 億美元/占比 4.0%/較上年同期減少 26.4%)。
- (五)1~7 月機械進口國前 3 大：日本(76.29 億美元/占比 20.0%)、美國(66.06 億美元/占比 17.4%)、中國大陸(46.13 億美元/占比 12.1%)。

### 2024-2025台灣機械出口單月分析



### 2024-2025台灣機械進口單月分析

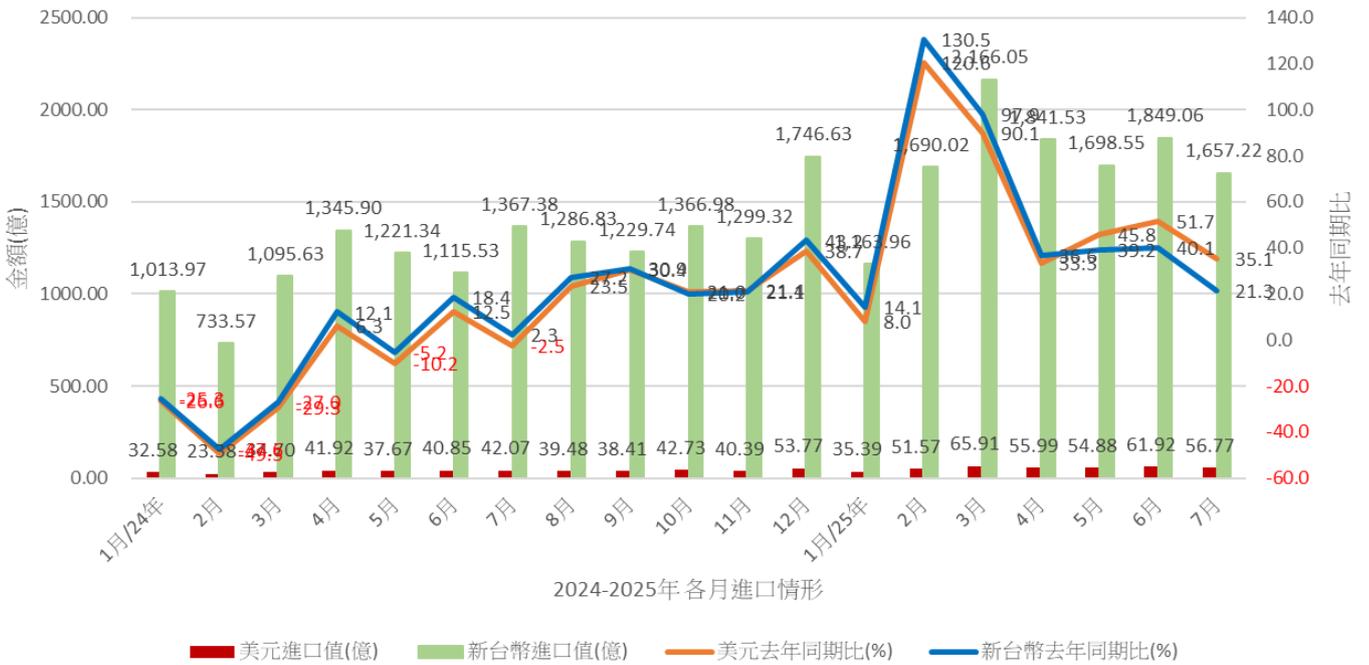


表 1 2025 年 7 月台灣主要機械設備(出口)統計

排名		金額 百萬美金	出口 占比	增減率 (%)
1	電子設備	522.75	18.7%	26.2%
2	檢量測設備	463.81	16.6%	13.0%
3	動力傳動件	166.52	6.0%	14.8%
4	工具機	163.91	5.9%	-8.4%
5	閥類	134.38	4.8%	2.3%
6	渦輪機	104.61	3.7%	26.8%
7	工具機零組件	88.38	3.2%	17.1%
8	空壓/真空設備及風扇	74.60	2.7%	-1.1%
9	控制器	72.21	2.6%	27.3%
10	塑橡膠機	71.92	2.6%	15.0%
	其他	929.85	33.3%	11.9%
	合計	2,792.94	100%	13.4%

表 2 2025 年 1~7 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	3,087.74	17.4%	12.5%
2	電子設備	2,908.92	16.4%	3.8%
3	工具機	1,174.45	6.6%	-6.3%
4	動力傳動件	1,118.54	6.3%	4.0%
5	閥類	890.68	5.0%	-2.6%
6	渦輪機	750.75	4.2%	39.3%
7	工具機零組件	584.81	3.3%	2.6%
8	空壓/真空設備及風扇	556.81	3.1%	-1.3%
9	塑橡膠機	472.58	2.7%	9.0%
10	控制器	445.39	2.5%	11.7%
	其他	5,719.05	32.3%	7.2%
	合計	17,709.72	100.0%	6.5%

表 3 2025 年 7 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	2,358.92	41.6%	31.8%
2	檢量測設備	1,431.92	25.2%	67.2%
3	渦輪機	232.79	4.1%	-11.8%
4	控制器	176.99	3.1%	76.1%
5	閥類	147.07	2.6%	25.3%
6	空壓/真空設備及風扇	143.76	2.5%	24.1%
7	昇降及輸送設備	123.35	2.2%	16.0%
8	泵	88.92	1.6%	142.6%
9	動力傳動件	75.54	1.3%	13.3%
10	引擎	71.46	1.3%	-13.6%
	其他	826.28	14.6%	23.9%
	合計	5,677.00	100%	35.1%

表 4 2025 年 1~7 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	16,551.52	43.5%	75.7%
2	檢量測設備	9,329.43	24.5%	78.4%
3	渦輪機	1,517.88	4.0%	-26.4%
4	控制器	1,031.58	2.7%	39.9%
5	昇降及輸送設備	969.04	2.5%	12.6%
6	閥類	950.25	2.5%	19.9%
7	空壓/真空設備及風扇	935.25	2.5%	31.0%
8	動力傳動件	496.48	1.3%	9.8%
9	引擎	486.07	1.3%	-14.4%
10	泵	458.16	1.2%	10.9%
	其他	5,339.51	14.0%	27.5%
	合計	38,065.17	100.0%	50.4%

表 5 2025 年 1~7 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	4,716.07	26.6%	16.1%
2	中國大陸	4,071.37	23.0%	3.8%
3	日本	1,385.77	7.8%	13.2%
4	新加坡	840.99	4.7%	0.2%
5	南韓	663.62	3.7%	-19.6%
6	荷蘭	593.67	3.4%	11.4%
7	德國	480.43	2.7%	4.9%
8	越南	473.78	2.7%	13.4%
9	泰國	404.80	2.3%	37.0%
10	印度	399.52	2.3%	0.6%
	其他	2531.34	14.3%	-30.8%
	合計	17,709.72	93.5%	6.5%

表 6 2025 年 1~7 月台灣主要(進口)國家

排名	進口國家 (生產國別) <sup>註</sup>	金額 百萬美金	進口 占比	增減率 (%)
1	日本	7,628.78	20.0%	48.4%
2	美國	6,606.39	17.4%	23.9%
3	中國大陸	4,613.01	12.1%	27.7%
4	荷蘭	3,920.09	10.3%	114.4%
5	馬來西亞	3,899.38	10.2%	170.0%
6	新加坡	3,365.01	8.8%	100.1%
7	德國	1,801.50	4.7%	7.8%
8	南韓	1,498.28	3.9%	71.9%
9	以色列	611.05	1.6%	57.1%
10	義大利	568.90	1.5%	44.9%
	其他	3,552.78	9.3%	21.0%
	合計	38,065.17	100.0%	50.4%

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。