



2024 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_2024/08/09

一、出口

- (一) 7 月台灣整體總出口 399.4 億美元，較上年同月成長 12.1 億美元，成長 3.1%；以新台幣計價約 12,980 億元，較上年同月成長 8.2%。累計 1~7 月總出口值為 2,649.5 億美元，較上年同期成長 241.5 億美元，成長 10.0%；以新台幣計價 84,602 億元，較上年同期成長 14.8%。
- (二) 7 月機械出口 24.57 億美元，較上年 7 月出口 26.37 億美元，減少 6.8%。以新台幣計算 798.49 億元，較上年同期減少 2.3%。
- (三) 1~7 月機械出口值為 166.33 億美元，較上年同期減少 2.2%。以新台幣計價約 5,312.65 億元，較上年同期成長 2.1%。
- (四) 1~7 月機械出口值前 3 大：電子設備 (28.06 億美元/占比 16.9%/較上年同期成長 6.9%)、檢量測設備(27.44 億美元/占比 16.5%/較上年同期成長 2.1%)、工具機(12.54 億美元/占比 7.5%/較上年同期減少 17.2%)。
- (五) 1~7 月機械出口國前 3 大：美國(40.62 億美元/占比 24.4%)、中國大陸(39.23 億美元/占比 23.6%)、日本(12.27 億美元/占比 7.4%)。

觀察：

- 台灣機械產業 7 月出口 24.57 億美元，較上月減少 1.75 億美元，月減 6.6%，較上年同期出口負成長 6.8%。整體機械雖小幅下滑，但隨著年底旺季應會逐漸加溫。另台灣 7 月出口部分，除資通訊產品大幅成長外，其餘大都下滑，顯示全球經濟景氣還未明顯復甦。
- 工具機 7 月出口金額為 1.78 億美元，較去年同期持續下滑 26.2%，1~7 月出口較去年同期相較也下滑 17.2%，工具機出口同比大幅下滑，顯示受地緣政治衝突與國際匯率影響仍未消除，雖日幣近期回升，但全球不確定因素仍高，出口尚未見到明顯動能。
- 目前國際景氣尚未恢復，建議政府可以擴大內需，藉由汰舊換新，提升國內製造業生產效率與節省能源，同時也能刺激內需，提振機械設備市場，加速帶動景氣循環。

二、進口

- (一) 7 月台灣整體總進口 351.0 億美元，較上年 7 月總進口成長 48.9 億美元，成長 16.2%；以新台幣計價約 11,409 億元，較上年成長 21.9%。累計 1~7 月總進

口值為 2,240.2 億美元，較上年同期進口成長 185.2 億美元，成長 9.0%；以新台幣計價約 71,546 億元，較上年同期成長 13.7%。

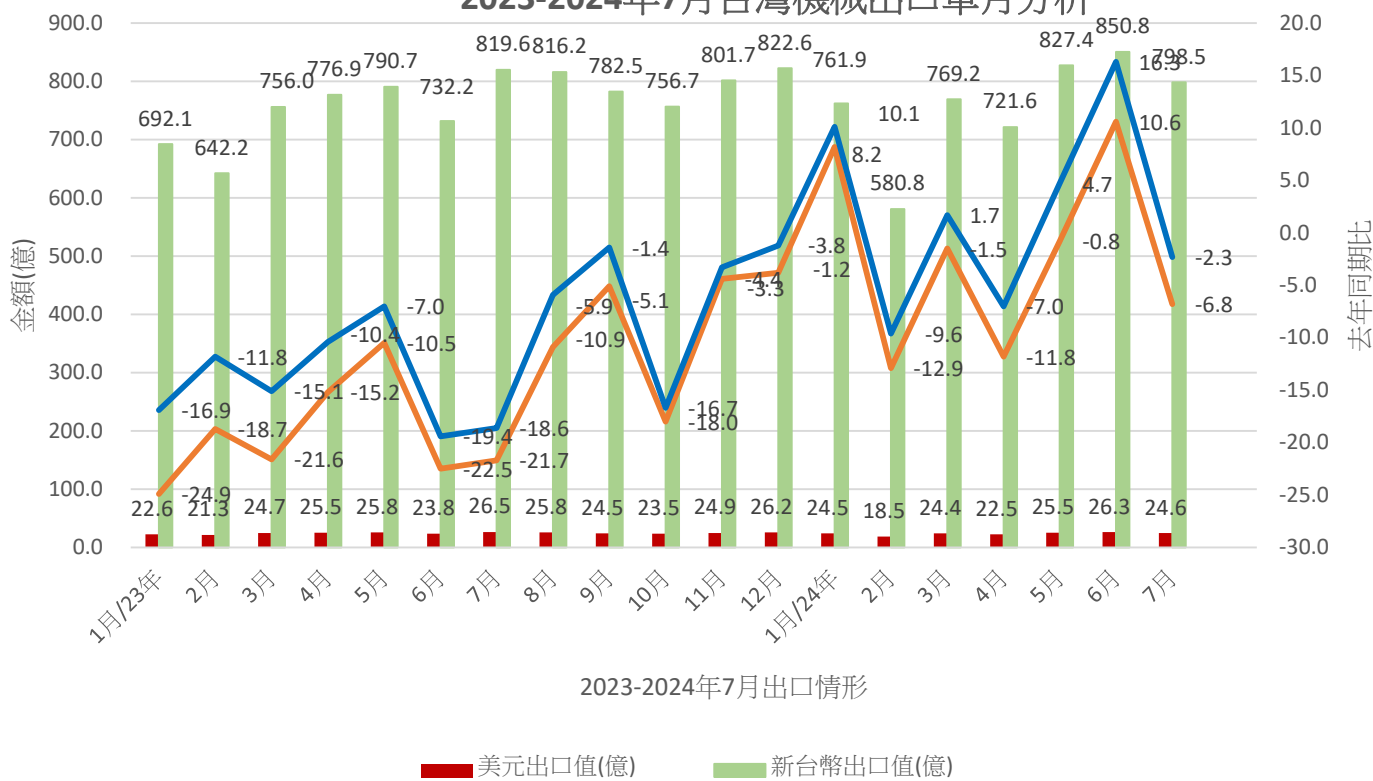
(二)7 月機械進口值為 42.07 億美元，較上年同月 43.14 億美元，減少 2.5%。新台幣計價約 1,367.38 億元，較上年同期成長 2.3%。

(三)1~7 月機械進口值為 253.41 億美元，較上年同月 300.46 億美元，減少 15.7%。新台幣計價約 8,105.74 億元，較上年同期減少 11.8%。

(四)1~7 月機械進口值前 3 大：電子設備(94.26 億美元/占比 37.2%/較上年同期減少 30.8%)、檢量測設備(52.38 億美元/占比 20.7%/較上年同期減少 3.7%)、渦輪機(20.77 億美元/占比 8.2%/較上年同期成長 0.5%)。

(五)1~7 月機械進口國前 3 大：美國(53.60 億美元/占比 21.2%)、日本(51.40 億美元/占比 20.3%)、中國大陸(36.18 億美元/占比 14.3%)。

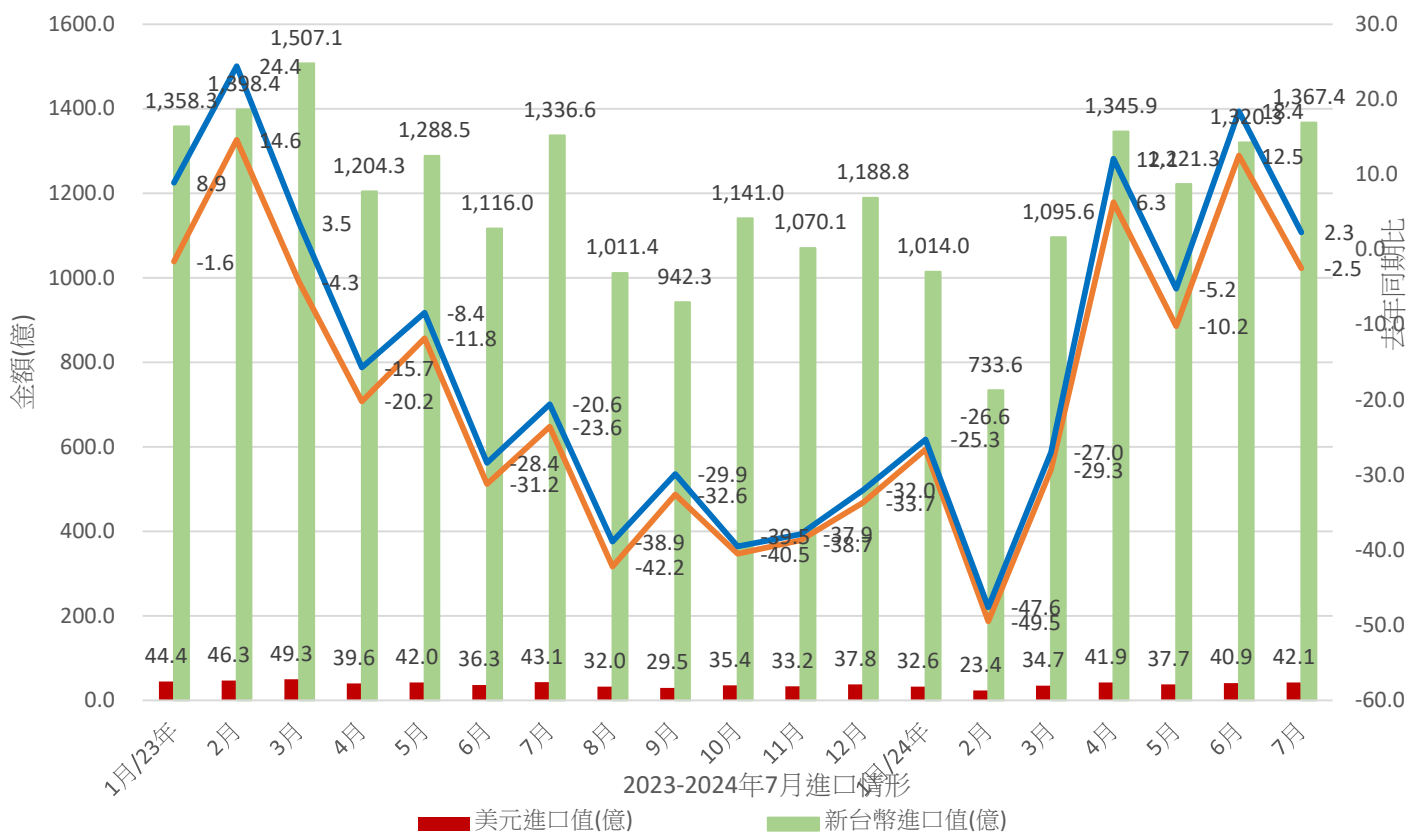
2023-2024年7月台灣機械出口單月分析



2023-2024年7月出口情形

■ 美元出口值(億) ■ 新台幣出口值(億)

2023-2024年7月台灣機械進口單月分析



2023-2024年7月進口情形

■ 美元進口值(億) ■ 新台幣進口值(億)

表 1 2024 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	414.27	16.9%	-3.8%
2	檢量測設備	409.89	16.7%	-12.4%
3	工具機	178.68	7.3%	-26.2%
4	動力傳動件	145.10	5.9%	-22.7%
5	閥類	131.29	5.3%	-19.4%
6	工具機零組件	75.44	3.1%	-13.7%
7	空壓/真空設備及風扇	75.36	3.1%	-13.8%
8	昇降及輸送設備	74.64	3.0%	13.4%
9	渦輪機	72.57	3.0%	5.4%
10	塑橡膠機	65.13	2.7%	4.7%
	其他	814.47	33.2%	5.2%
	合計	2,456.84	100.0%	-6.8%

表 2 2024 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	電子設備	2,806.15	16.9%	6.9%
2	檢量測設備	2,744.06	16.5%	2.1%
3	工具機	1,253.96	7.5%	-17.2%
4	動力傳動件	1,075.35	6.5%	-9.2%
5	閥類	914.79	5.5%	-8.7%
6	工具機零組件	569.90	3.4%	-2.8%
7	空壓/真空設備及風扇	564.08	3.4%	-5.4%
8	渦輪機	528.99	3.2%	18.1%
9	昇降及輸送設備	460.23	2.8%	3.9%
10	塑橡膠機	436.03	2.6%	-3.2%
	其他	5,279.52	31.7%	-3.4%
	合計	16,633.06	100.0%	-2.2%

表 3 2024 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	1,789.71	42.5%	-3.0%
2	檢量測設備	856.75	20.4%	1.0%
3	渦輪機	264.35	6.3%	-30.6%
4	閥類	117.74	2.8%	4.1%
5	空壓/真空設備及風扇	115.94	2.8%	28.0%
6	昇降及輸送設備	106.74	2.5%	3.3%
7	控制器	100.67	2.4%	-7.1%
8	引擎	83.10	2.0%	-0.3%
9	動力傳動件	67.56	1.6%	-2.4%
10	工具機	51.12	1.2%	0.7%
	其他	653.23	15.5%	5.0%
	合計	4,206.91	100.0%	-2.5%

表 4 2024 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	9,425.70	37.2%	-30.8%
2	檢量測設備	5,237.72	20.7%	-3.7%
3	渦輪機	2,076.55	8.2%	0.5%
4	昇降及輸送設備	864.99	3.4%	12.0%
5	閥類	796.99	3.1%	-0.3%
6	控制器	737.14	2.9%	-5.5%
7	空壓/真空設備及風扇	713.91	2.8%	1.5%
8	引擎	571.40	2.3%	6.7%
9	動力傳動件	453.17	1.8%	-8.3%
10	製紙及印刷機	330.07	1.3%	-8.7%
	其他	4,133.68	16.3%	-7.7%
	合計	25,341.32	100.0%	-15.7%

表 5 2024 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	4,062.35	24.4%	-0.4%
2	中國大陸	3,923.39	23.6%	-0.4%
3	日本	1,226.99	7.4%	-11.3%
4	新加坡	839.26	5.0%	-5.3%
5	南韓	825.38	5.0%	25.5%
6	荷蘭	536.23	3.2%	-16.2%
7	德國	458.01	2.8%	-9.2%
8	越南	418.32	2.5%	17.2%
9	印度	397.25	2.4%	20.5%
10	馬來西亞	375.59	2.3%	16.2%
	其他	3,570.29	21.5%	-8.5%
	合計	16,633.06	100.0%	-2.2%

表 6 2024 年 1~7 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	美國	5,360.60	21.2%	-12.5%
2	日本	5,140.31	20.3%	-19.2%
3	中國大陸	3,618.49	14.3%	9.7%
4	荷蘭	1,828.44	7.2%	-55.7%
5	新加坡	1,681.46	6.6%	-24.4%
6	德國	1,677.11	6.6%	-18.9%
7	馬來西亞	1,443.97	5.7%	42.8%
8	南韓	872.14	3.4%	-6.1%
9	英國	515.99	2.0%	37.4%
10	義大利	392.69	1.5%	9.5%
	其他	2,810.12	11.1%	-11.2%
	合計	25,341.32	100.0%	-15.7%

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。