



2024 年 1~8 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_2024/09/10

一、出口

- (一) 8 月台灣整體總出口 436.4 億美元，較上年同月成長 62.8 億美元，成長 16.8%；以新台幣計價約 14,222 億元，較上年同月成長 20.3%。累計 1~8 月總出口值為 3,085.7 億美元，較上年同期成長 304.2 億美元，成長 10.9%；以新台幣計價 98,820 億元，較上年同期成長 15.5%。
- (二) 8 月機械出口 27.59 億美元，較上年 8 月出口 25.66 億美元，成長 7.5%。以新台幣計算 899.14 億元，較上年同期成長 10.7%。
- (三) 1~8 月機械出口值為 193.92 億美元，較上年同期減少 0.9%。以新台幣計價約 6,211.75 億元，較上年同期成長 3.2%。
- (四) 1~8 月機械出口值前 3 大：電子設備 (32.65 億美元/占比 16.8%/較上年同期成長 6.6%)、檢量測設備(31.69 億美元/占比 16.3%/較上年同期成長 3.4%)、工具機(14.64 億美元/占比 7.5%/較上年同期減少 16.3%)。
- (五) 1~8 月機械出口國前 3 大：美國(47.65 億美元/占比 24.6%)、中國大陸(45.38 億美元/占比 23.4%)、日本(14.05 億美元/占比 7.2%)。

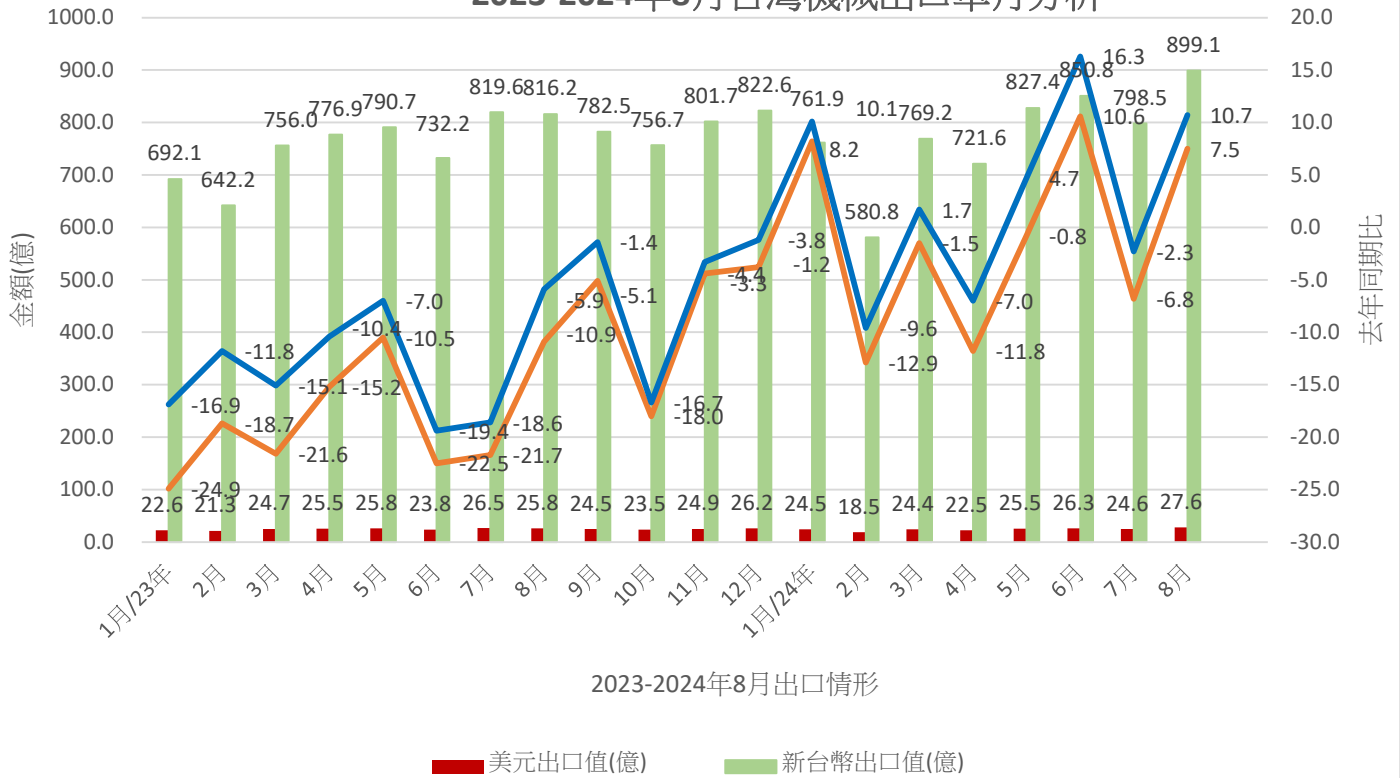
觀察：

- 台灣機械產業 8 月出口 27.59 億美元，較上月增加 3.02 億美元，月增 12.3%，較上年同期出口成長 7.5%，觀察到整體機械出口正成長，全球景氣逐漸復甦，AI 與半導體產業熱度不減，將帶動台灣設備出口持續成長。
- 台灣電子設備出口持續成長，依上週台灣半導體展(SEMICON)中專家預測，明年將會有明顯的增長，有利台灣電子設備成長動能。工具機產業部分，8 月出口金額為 2.09 億美元，較上月增長，但出口仍面臨壓力，匯率與地緣政治衝突還持續影響工具機出口發展。
- 今年以來至 9 月初新台幣匯率貶值幅度為 4.5%，而韓元貶值 6.66%，人民幣貶值 3.18%，日幣貶幅達 9.58%，若對比自 2021 年初，日幣貶值幅度更高達 39.39%，而新台幣匯率僅貶值 12.9%，在近期亞幣仍維持貶值趨勢情況下，匯率波動對台灣機械在外銷訂單競爭上，影響需持續觀察。
- 觀察目前國際重要展覽會，大家都積極在尋求機會，跨界整合與多角化發展已成為顯學，全球景氣也逐漸邁向復甦。建議政府以擴大內需，帶動景氣加速循環，也促進產業轉型，藉由汰舊換新，提升國內製造業生產效率與節省能源，同時也符合全球綠色轉型趨勢。

二、進口

- (一)8月台灣整體總進口 321.4 億美元，較上年 8 月總進口成長 33.9 億美元，成長 11.8%；以新台幣計價約 10,477 億元，較上年成長 15.2%。累計 1~8 月總進口值為 2,561.2 億美元，較上年同期進口成長 218.7 億美元，成長 9.3%；以新台幣計價約 82,011 億元，較上年同期成長 13.9%。
- (二)8 月機械進口值為 39.48 億美元，較上年同月 31.97 億美元，成長 23.5%。新台幣計價約 1,286.83 億元，較上年同期成長 27.2%。
- (三)1~8 月機械進口值為 292.90 億美元，較上年同月 332.43 億美元，減少 11.9%。新台幣計價約 9,392.80 億元，較上年同期減少 8.0%。
- (四)1~8 月機械進口值前 3 大：電子設備(109.34 億美元/占比 37.3%/較上年同期減少 26.0%)、檢量測設備(60.59 億美元/占比 20.7%/較上年同期成長 1.1%)、渦輪機(24.10 億美元/占比 8.2%/較上年同期成長 0.7%)。
- (五)1~8 月機械進口國前 3 大：美國(60.99 億美元/占比 20.8%)、日本(58.32 億美元/占比 19.9%)、中國大陸(41.52 億美元/占比 14.2%)。

2023-2024年8月台灣機械出口單月分析



2023-2024年8月台灣機械進口單月分析



表 1 2024 年 8 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	458.96	16.6%	4.9%
2	檢量測設備	423.96	15.4%	12.6%
3	工具機	209.75	7.6%	-10.5%
4	動力傳動件	177.90	6.4%	6.1%
5	閥類	147.89	5.4%	4.5%
6	渦輪機	94.69	3.4%	8.2%
7	工具機零組件	90.71	3.3%	5.8%
8	空壓/真空設備及風扇	86.47	3.1%	3.2%
9	塑橡膠機	84.41	3.1%	26.0%
10	昇降及輸送設備	69.52	2.5%	-8.0%
	其他	914.60	33.2%	13.1%
	合計	2,758.86	100.0%	7.5%

表 2 2024 年 1~8 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	3,265.39	16.8%	6.6%
2	檢量測設備	3,168.71	16.3%	3.4%
3	工具機	1,463.51	7.5%	-16.3%
4	動力傳動件	1,253.25	6.5%	-7.3%
5	閥類	1,062.47	5.5%	-7.1%
6	工具機零組件	660.68	3.4%	-1.7%
7	空壓/真空設備及風扇	650.55	3.4%	-4.3%
8	渦輪機	623.68	3.2%	16.5%
9	昇降及輸送設備	534.83	2.8%	3.1%
10	塑橡膠機	520.44	2.7%	0.6%
	其他	6,188.29	31.9%	-1.4%
	合計	19,391.80	100.0%	-0.9%

表 3 2024 年 8 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	1,508.31	38.2%	28.9%
2	檢量測設備	819.94	20.8%	49.1%
3	渦輪機	333.87	8.5%	1.8%
4	閥類	124.76	3.2%	20.0%
5	昇降及輸送設備	115.51	2.9%	48.6%
6	空壓/真空設備及風扇	112.67	2.9%	20.7%
7	控制器	102.29	2.6%	8.7%
8	引擎	79.26	2.0%	-8.2%
9	動力傳動件	67.61	1.7%	-0.6%
10	製紙及印刷機	43.63	1.1%	-23.6%
	其他	640.24	16.2%	12.7%
	合計	3,948.09	100.0%	23.5%

表 4 2024 年 1~8 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	10,934.18	37.3%	-26.0%
2	檢量測設備	6,058.51	20.7%	1.1%
3	渦輪機	2,410.43	8.2%	0.7%
4	昇降及輸送設備	980.49	3.3%	15.3%
5	閥類	921.74	3.1%	2.0%
6	控制器	839.46	2.9%	-4.0%
7	空壓/真空設備及風扇	826.59	2.8%	3.7%
8	引擎	650.66	2.2%	4.7%
9	動力傳動件	521.02	1.8%	-7.3%
10	製紙及印刷機	373.62	1.3%	-10.7%
	其他	4,773.41	16.3%	-5.4%
	合計	29,290.11	100.0%	-11.9%

表 5 2024 年 1~8 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	4,764.88	24.6%	1.6%
2	中國大陸	4,538.23	23.4%	-0.6%
3	日本	1,405.34	7.2%	-10.7%
4	新加坡	999.17	5.2%	-3.7%
5	南韓	981.47	5.1%	29.6%
6	荷蘭	629.18	3.2%	-13.9%
7	德國	536.30	2.8%	-6.8%
8	越南	483.44	2.5%	17.2%
9	印度	458.58	2.4%	20.5%
10	馬來西亞	423.15	2.2%	14.1%
	其他	4,172.06	21.5%	-6.8%
	合計	19,391.80	100.0%	-0.9%

表 6 2024 年 1~8 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	6,098.51	20.8%	-10.0%
2	日本	5,832.26	19.9%	-15.8%
3	中國大陸	4,151.51	14.2%	10.9%
4	荷蘭	2,158.37	7.4%	-52.3%
5	新加坡	1,937.28	6.6%	-18.9%
6	德國	1,923.59	6.6%	-18.0%
7	馬來西亞	1,804.65	6.2%	65.7%
8	南韓	1,028.25	3.5%	1.4%
9	英國	642.28	2.2%	39.5%
10	義大利	449.84	1.5%	1.2%
	其他	3,263.57	11.1%	-7.5%
	合計	29,290.11	100%	-11.9%

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。