



2023 年 1 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_2023/02/08

一、出口

- (一) 1 月台灣整體總出口 315.1 億美元，較上年同月減少 84.7 億美元，減少 21.2%；以新台幣計價約 9,642 億元，較上年同月減少 1,413 億美元，減少 12.8%。
- (二) 1 月機械出口 22.62 億美元，較上年 1 月出口 30.12 億美元，減少 24.9%。以新台幣計算 692.12 億元，較上年同期減少 16.9%。
- (三) 1 月機械出口值前 3 大：檢量測設備 (3.07 億美元/占比 13.6%/較上年同期減少 15.4%)、電子設備(2.99 億美元/占比 13.2%/較上年同期減少 42.8%)、工具機 (2.37 億美元/占比 10.5%/較上年同期成長 6.7%)。
- (四) 1 月機械出口國前 3 大：美國(6.17 億美元/占比 27.3%)、中國大陸(4.09 億美元/占比 18.1%)、日本(1.86 億美元/占比 8.2%)。

觀察：

- 受全球景氣不佳需求放緩及春節長假影響，2023 年 1 月台灣整體出口同比下滑 21.2%，主要出口貨品也全面下滑。其中，1 月機械出口值 22.62 億美元，較去年同期減少 24.9%，出口值也較上月減少 4.68 億美元，月減 17.1%。
- 在工具機部分，2023 年 1 月工具機出口 2.37 億美元，出口排名第三，較去年同期成長 6.7%，是 1 月份台灣機械出口前 10 大品項中唯一正成長的項目。電子設備與檢量測設備雖仍為我國機械出口前兩大，但受到半導體景氣放緩影響，出口金額出現大幅下滑，其中電子設備出口同比減少達 42.8%，顯示全球電子產品仍在去庫存化，半導體市場需求放緩，相關電子設備之需求也同步放緩。
- 對美國、中國大陸出口部分，1 月份雙雙維持下滑，尤其對中國大陸出口持續衰退，1 月出口同比負成長 43.1%，金額為 4.09 億美元。對美國出口也同比大幅下滑 20.2%，金額為 6.17 億美元。1 月份兩岸受春節長假影響，台灣對中國大陸出口大幅減少，但目前大陸疫情已經趨緩並已逐步解除相關管制措施，預期經濟景氣將逐步增溫，後續大陸之經濟復甦情形與地緣政治下對台灣機械出口影響，仍待後續持續觀察。
- 配合政府擴大對俄羅斯與白俄羅斯之出口管制措施，工具機 1 月出口俄羅斯同比下滑 20.8%，預期後續出口將再逐漸下滑。而工具機 1 月對美國出口占比第一，出口值為 0.41 億美元，同比成長 61.4%；對中國大陸出口占比第二，出口值為 0.39 億美元，同比下滑 27.9%。

- 展望 2023 年，先蹲後跳，預期在通膨降溫、去庫存化、大陸疫後經濟回溫、節能減碳、韌性供應鏈與區域製造需求等因素帶動下，機械設備仍是製造業的剛性需求，加上台灣機械設備在全球極具性價比優勢，將可為台灣機械產業帶來許多商機。

二、進口

- (一)1 月台灣整體總進口 291.7 億美元，較上年 1 月總進口減少 58.0 億美元，減少 16.6%；以新台幣計價約 8,925 億元，較上年同月減少 744 億美元，減少 7.7%。
- (二)1 月機械進口值為 44.38 億美元，較上年同月 45.11 億美元，減少 1.6%。新台幣計價約 1,358.27 億元，較上年同期成長 8.9%。
- (三)1 月機械進口值前 3 大：電子設備(21.49 億美元/占比 48.4%/較上年同期增加 17.8%)、檢量測設備(7.94 億美元/占比 17.9%/較上年同期減少 19.0%)、渦輪機(2.95 億美元/占比 6.6%/較上年同期減少 0.9%)。
- (四)1 月機械進口國前 3 大：日本(9.33 億美元/占比 21.0%)、美國(9.18 億美元/占比 20.7%)、荷蘭(6.00 億美元/占比 13.5%)。

2022-2023台灣機械出口單月分析



2022-2023台灣機械進口單月分析

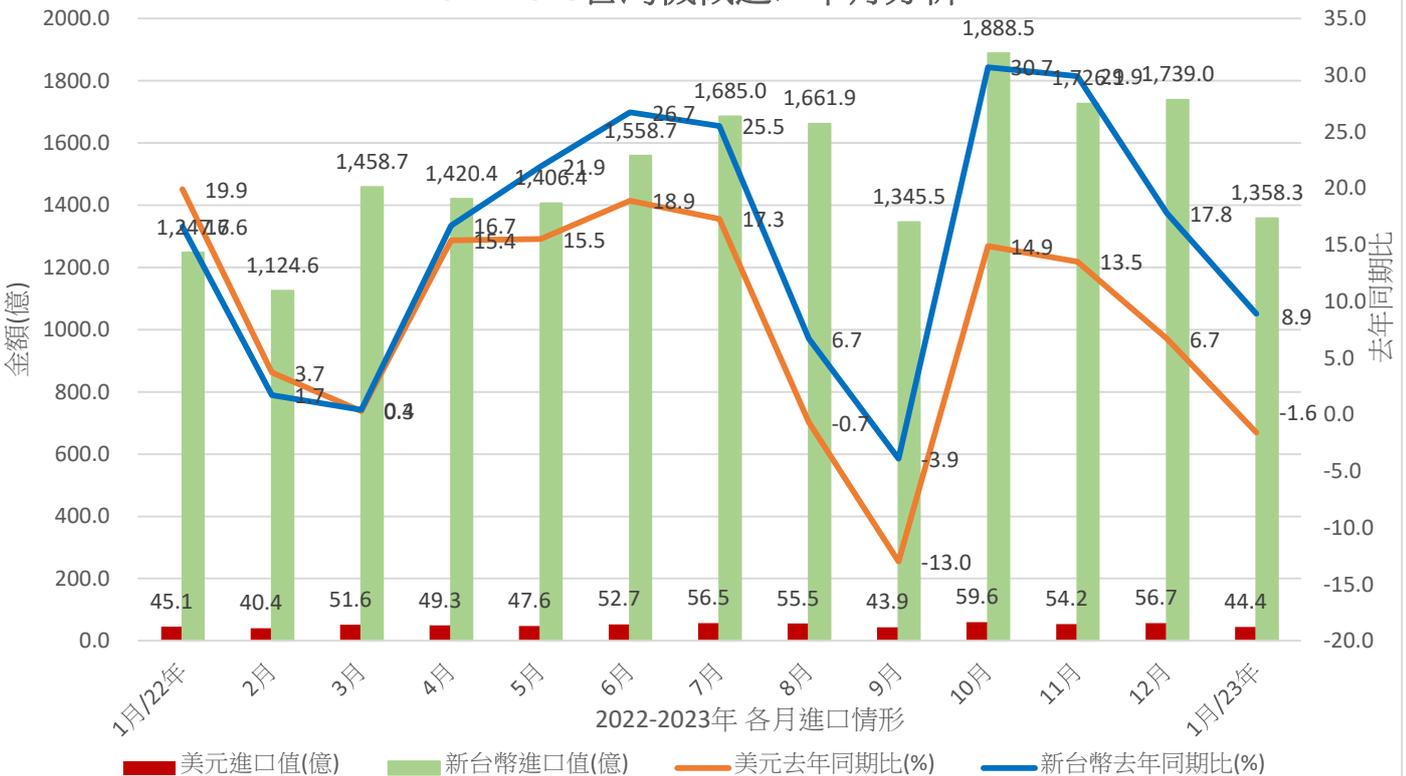


表 1 2023 年 01 月台灣主要機械設備(出口)統計

		金額 百萬美金	出口 占比	增減率 (%)
1	檢量測設備	306.86	13.6%	-15.4%
2	電子設備	299.42	13.2%	-42.8%
3	工具機	237.11	10.5%	6.7%
4	動力傳動件	163.12	7.2%	-24.8%
5	閥類	145.41	6.4%	-3.3%
6	空壓/真空設備及風扇	82.97	3.7%	-22.0%
7	工具機零組件	76.94	3.4%	-21.4%
8	控制器	62.90	2.8%	-53.8%
9	塑橡膠機械	62.41	2.8%	-28.7%
10	昇降及輸送設備	57.43	2.5%	-38.1%
	其他	767.16	33.9%	-24.4%
	合計	2,261.73	100.0%	-24.9%

表 2 2023 年 01 月台灣主要機械設備(進口)統計

		金額 百萬美金	進口 占比	增減率 (%)
1	電子設備	2,148.94	48.4%	17.8%
2	檢量測設備	793.96	17.9%	-19.0%
3	渦輪機	295.15	6.6%	-0.9%
4	昇降及輸送設備	112.69	2.5%	11.1%
5	閥類	102.24	2.3%	-19.6%
6	控制器	99.60	2.2%	6.2%
7	空壓/真空設備及風扇	97.29	2.2%	-18.7%
8	引擎	73.45	1.7%	-7.8%
9	動力傳動件	67.90	1.5%	-26.5%
10	工具機	43.29	1.0%	-48.2%
	其他	603.89	13.6%	-15.1%
	合計	4,438.40	100.0%	-1.6%

表 3 2023 年 01 月台灣主要(出口)國家

排名	國家	金額 百萬美金	出口 占比	增減率 (%)
1	美國	617.30	27.3%	-20.2%
2	中國大陸	409.32	18.1%	-43.1%
3	日本	186.16	8.2%	-5.3%
4	新加坡	98.52	4.4%	-21.8%
5	南韓	82.78	3.7%	-13.6%
6	德國	68.46	3.0%	-13.5%
7	荷蘭	61.11	2.7%	-62.3%
8	印度	53.91	2.4%	-12.9%
9	義大利	49.59	2.2%	-1.5%
10	印尼	46.93	2.1%	6.9%
	其他	587.65	26.0%	-16.4%
	合計	2,261.73	100.0%	-24.9%

表 4 2023 年 01 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	932.73	21.0%	-1.9%
2	美國	917.72	20.7%	-4.6%
3	荷蘭	600.41	13.5%	26.8%
4	中國大陸	497.11	11.2%	-18.9%
5	新加坡	456.43	10.3%	31.8%
6	德國	235.37	5.3%	-29.6%
7	南韓	151.48	3.4%	-20.2%
8	馬來西亞	102.24	2.3%	-36.3%
9	以色列	95.85	2.2%	9.6%
10	英國	80.56	1.8%	11.5%
	其他	368.50	8.3%	14.5%
	合計	4,438.40	100.0%	-1.6%

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。