



2022 年 1~5 月台湾机械设备进出口统计速报

文/台湾机械工业同业公会_2022/06/09

一、出口

- (一) 5 月台湾整体总出口 420.8 亿美元, 较上年同月增加 46.8 亿美元, 成长 12.5%; 以新台币计价约 12,439 亿元, 较上年同月成长 18.7%。累计 1~5 月总出口值为 2,044.8 亿美元, 较上年同期增加 342.4 亿美元, 成长 20.1%; 以新台币计价 58,145 亿元, 较上年同期增加 20.7%。
- (二) 5 月机械出口 28.80 亿美元, 较上年 5 月出口 29.12 亿美元, 减少 1.1%。以新台币计算 851.43 亿元, 较上年同期增加 4.4%。
- (三) 1~5 月机械出口值为 146.82 亿美元, 较上年同期增加 12.0%。以新台币计价约 4,172.83 亿元, 较上年同期增加 12.5%。
- (四) 1~5 月机械出口值前 3 大: 电子设备 (20.78 亿美元/占比 14.2%/较上年同期成长 5.5%)、检量测设备(19.14 亿美元/占比 13.0%/较上年同期成长 6.3%)、工具机(11.83 亿美元/占比 8.1%/较上年同期成长 12.8%)。
- (五) 1~5 月机械出口国前 3 大: 中国大陆(38.84 亿美元/占比 26.5%)、美国(37.98 亿美元/占比 25.9%)、日本(8.83 亿美元/占比 6.0%)。

观察:

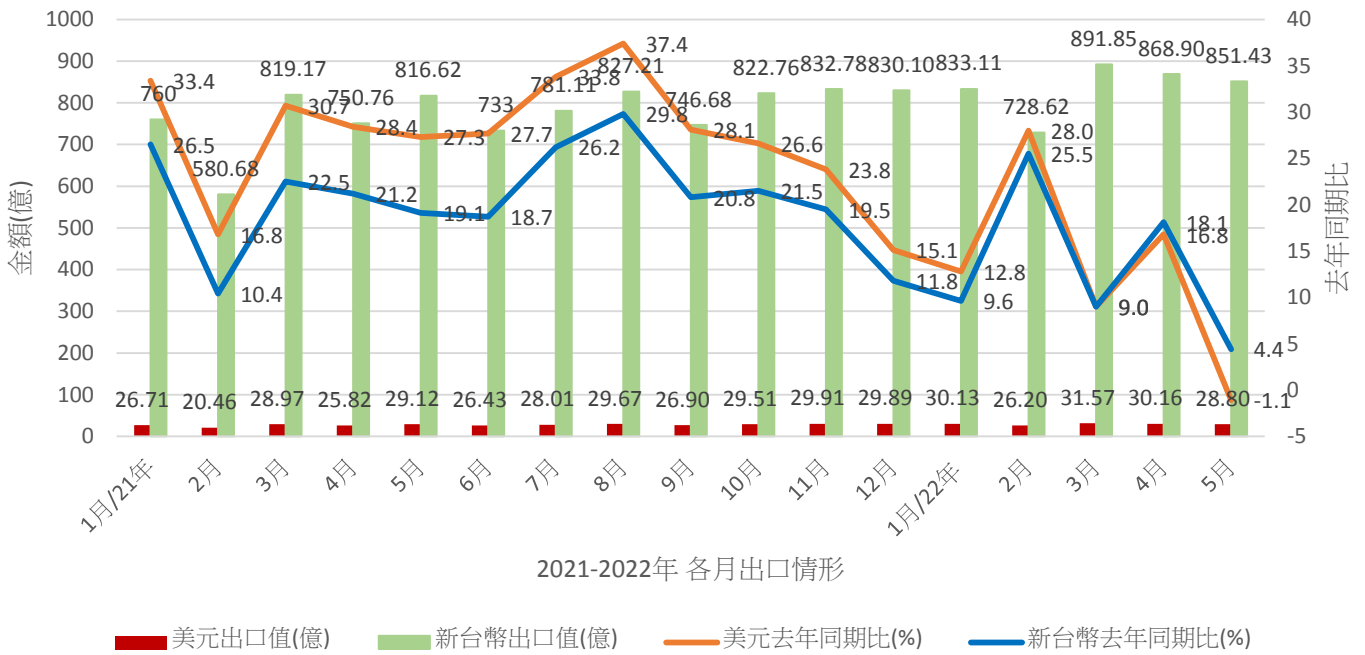
- 2022 年 5 月机械出口以美元计价较去年同期略为下滑 1.1%, 出口值 28.80 亿美元, 是连续 20 个月上涨后首次下滑, 主要受到去年同期基期已高、俄乌战争引起之高通膨问题与全球景气趋向保守等, 让企业对机械设备之投资未如先前积极。
- 在工具机产业部分, 2022 年 5 月工具机出口 2.48 亿美元出口排名第三, 较去年同期成长 1.4%, 较 4 月出口月减 0.07 亿美元, 减少 2.75%。而控制器 5 月出口趋缓, 出口金额 0.76 亿美元排名下滑至第 11, 成长 8.7%, 但 1~5 月控制器累计出口 7.10 亿美元, 排名第 6, 较去年同期成长 129.0%, 影响控制器出口因素宜持续观察。
- 俄乌战争与新冠疫情仍持续影响全球经济, 尤其受中国大陆封控管制影响, 供应链大乱, 目前管制虽已逐步放松, 供应链仍须时间恢复。今年台湾对美国出口大幅成长, 1~4 月成长 46.7%为我机械设备出口第一国家, 中国大陆则负成长 7.9%位居第二。虽然 5 月对中国大陆出口持续负成长达 17.9%, 已连三个月出口负成长皆超过双位数, 1~5 月累计负成长也达 10.2%, 但 5 月对美国出口也未如前几个月近 5 成的高成长只增长 12.0%, 故累计 1~5 月对中国大陆出口重回第一, 对美国出口则位居第二。

- 受美国持续升息影响，新兴市场之经济增长可能趋缓，加上全球性通货膨胀，虽然今年 1~5 月台湾机械出口仍成长达 12.0%，但对后续机械出口已带来更多不确定因素，后续面对国际情势发展仍应持续观察。

二、进口

- (一)5 月台湾整体总进口 396.8 亿美元，较上年 5 月总进口增加 83.6 亿美元，成长 26.7%；以新台币计价约 11,729 亿元，较上年成长 33.7%。累计 1~5 月总进口值为 1,814.1 亿美元，较上年同期进口增加 374.1 亿美元，成长 26.0%；以新台币计价约 51,627 亿元，较上年同期增加 26.7%。
- (二)5 月机械进口值为 47.57 亿美元，较上年同月 41.18 亿美元，增加 15.5%。新台币计价约 1,406.36 亿元，较上年同期成长 21.9%。
- (三)1~5 月机械进口值为 233.83 亿美元，较上年同月 211.9 亿美元，增加 10.3%。新台币计价约 6,651.17 亿元，较上年同期成长 10.9%。
- (四)1~5 月机械进口值前 3 大：电子设备(104.30 亿美元/占比 44.6%/较上年同期成长 15.5%)、检量测设备(46.50 亿美元/占比 19.9%较上年同期成长 7.9%)、涡轮机(12.23 亿美元/占比 5.2%/较上年同期成长 37.3%)。
- (五)1~5 月机械进口国前 3 大：日本(55.22 亿美元/占比 23.6%)、美国(46.58 亿美元/占比 19.9%)、荷兰(27.66 亿美元/占比 11.8%)。

2021-2022台灣機械出口單月分析



2021-2022台灣機械進口單月分析

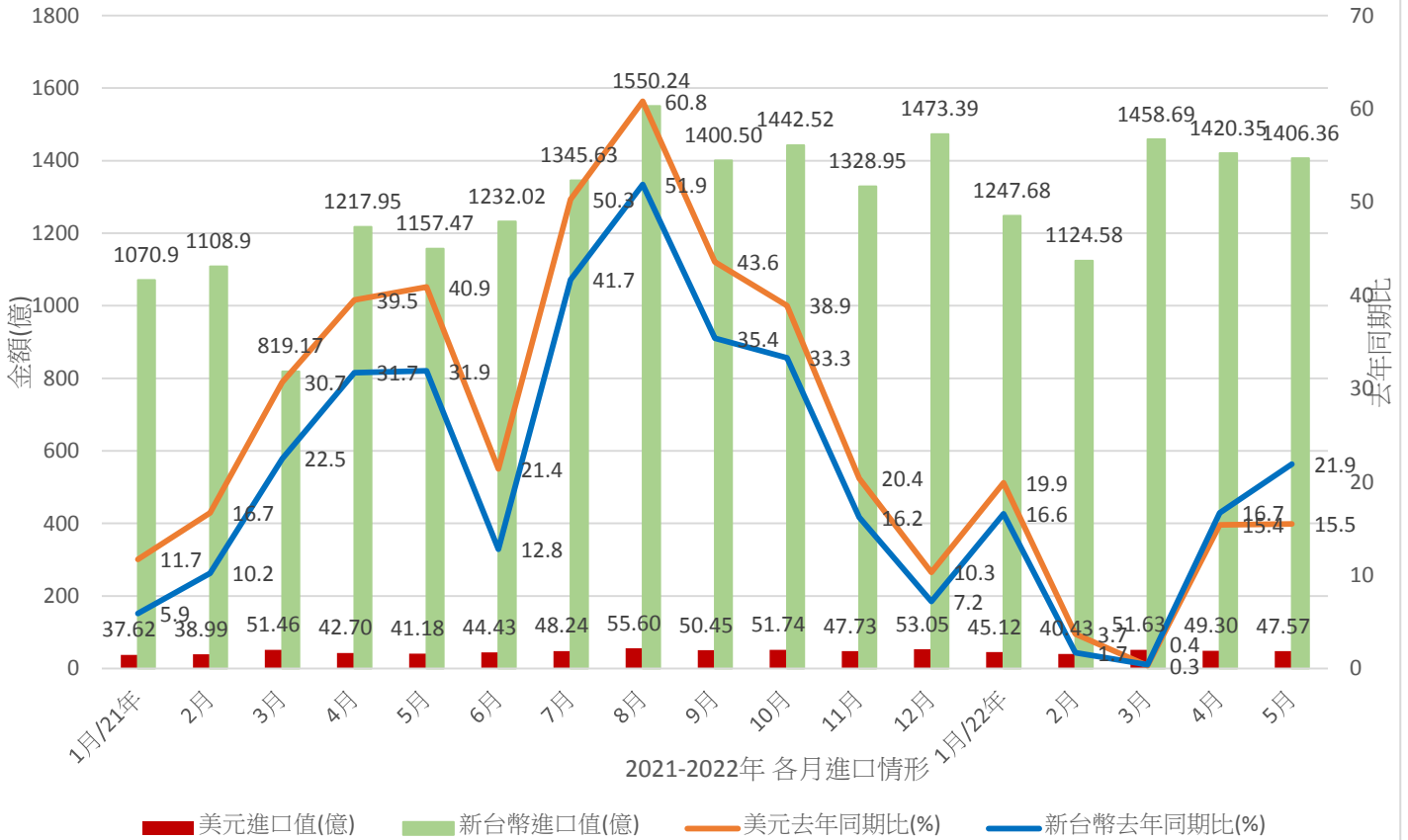


表 1 2022 年 5 月台湾主要机械设备(出口)统计

排名		金额 百万美金	出口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	393.91	13.7%	-8.6%
2	检量测设备	379.54	13.2%	3.0%
3	工具机	247.66	8.6%	1.4%
4	动力传动件	245.16	8.5%	-2.5%
5	阀类	161.98	5.6%	12.9%
6	工具机零组件	116.54	4.0%	-2.6%
7	空压/真空设备及风扇	107.10	3.7%	-3.6%
8	动力手工具	84.80	2.9%	-11.1%
9	升降及输送设备	83.86	2.9%	-1.1%
10	塑橡胶机械	83.30	2.9%	-8.1%
	其他	976.39	33.9%	0.5%
	合计	2,880.24	100.0%	-1.1%

表 2 2022 年 1~5 月台湾主要机械设备(出口)统计

排名		金额 百万美金	出口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	2,077.97	14.2%	5.5%
2	检量测设备	1,913.68	13.0%	6.3%
3	工具机	1,183.20	8.1%	12.8%
4	动力传动件	1,167.45	8.0%	10.7%
5	阀类	761.65	5.2%	20.1%
6	控制器	709.74	4.8%	129.0%
7	空压/真空设备及风扇	524.49	3.6%	4.7%
8	工具机零组件	512.63	3.5%	4.5%
9	动力手工具	441.28	3.0%	9.5%
10	塑橡胶机械	433.41	3.0%	7.3%
	其他	4,956.29	33.8%	10.4%
	合计	14,681.79	100.0%	12.0%

表 3 2022 年 5 月台湾主要机械设备(进口)统计

排名		金额 百万美金	进口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	2,214.22	46.5%	41.9%
2	检量测设备	889.72	18.7%	3.7%
3	涡轮机	224.68	4.7%	91.2%
4	阀类	141.47	3.0%	21.4%
5	空压/真空设备及风扇	117.94	2.5%	2.7%
6	控制器	107.58	2.3%	-7.1%
7	升降及输送设备	104.10	2.2%	-9.8%
8	动力传动件	82.54	1.7%	-7.8%
9	引擎	77.67	1.6%	-9.3%
10	工具机	69.83	1.5%	-15.8%
	其他	727.57	15.3%	-15.5%
	合计	4,757.32	100.0%	15.5%

表 4 2022 年 1~5 月台湾主要机械设备(进口)统计

排名		金额 百万美金	进口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	10,429.86	44.6%	15.5%
2	检量测设备	4,650.25	19.9%	7.9%
3	涡轮机	1,222.67	5.2%	37.3%
4	阀类	638.80	2.7%	25.9%
5	空压/真空设备及风扇	590.63	2.5%	11.6%
6	控制器	519.70	2.2%	-5.3%
7	升降及输送设备	519.19	2.2%	18.7%
8	动力传动件	432.93	1.9%	3.0%
9	工具机	414.69	1.8%	-3.7%
10	引擎	384.61	1.6%	-10.0%
	其他	3,579.18	15.3%	-2.3%
	合计	23,382.51	100.0%	10.3%

表 5 2022 年 1~5 月台湾主要(出口)国家

排名	出口国家	金额 百万美金	出口 占比	增减率 (%)
1	中国大陆	3,884.23	26.5%	-10.2%
2	美国	3,798.05	25.9%	39.3%
3	日本	882.93	6.0%	6.2%
4	新加坡	710.51	4.8%	55.8%
5	荷兰	524.12	3.6%	55.4%
6	南韩	487.37	3.3%	6.1%
7	德国	389.53	2.7%	14.3%
8	越南	365.40	2.5%	-0.4%
9	印度	270.25	1.8%	13.1%
10	泰国	264.41	1.8%	25.5%
	其他	3,104.99	21.1%	10.4%
	合计	14,681.79	100.0%	12.0%

表 6 2022 年 1~5 月台湾主要(进口)国家

排名	进口国家 (生产国别) ^注	金额 百万美金	进口 占比	增减率 (%)
1	日本	5,522.39	23.6%	8.7%
2	美国	4,658.02	19.9%	14.9%
3	荷兰	2,766.14	11.8%	5.9%
4	中国大陆	2,744.66	11.7%	-3.2%
5	新加坡	1,651.07	7.1%	8.5%
6	德国	1,348.26	5.8%	4.7%
7	马来西亚	950.23	4.1%	41.3%
8	南韩	931.82	4.0%	55.3%
9	以色列	401.35	1.7%	7.2%
10	英国	336.37	1.4%	113.4%
	其他	2,072.20	8.9%	4.0%
	合计	23,382.51	100.0%	10.3%

注：财政部关务署自 110 年 7 月起把「进口国家」改采进口货品申报之「生产国别」(原产地);即台湾之某进口货品若先前经台湾加工，则所申报之原产地可能为中华民国。