



2023 年 1~8 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_2023/09/11

一、出口

- (一) 8 月台湾整体总出口 373.6 亿美元，较上年同月减少 29.4 亿美元，减少 7.3%；以新台币计价约 11,821 亿元，较上年同月减少 2.1%。累计 1~8 月总出口值为 2,781.7 亿美元，较上年同期减少 519.7 亿美元，减少 15.7%；以新台币计价 85,545 亿元，较上年同期减少 10.5%。
- (二) 8 月机械出口 25.80 亿美元，较上年 8 月出口 28.96 亿美元，减少 10.9%。以新台币计算 816.17 亿元，较上年同期减少 5.9%。
- (三) 1~8 月机械出口值为 195.91 亿美元，较上年同期减少 18.4%。以新台币计价约 6,024.48 亿元，较上年同期减少 13.3%。
- (四) 1~8 月机械出口值前 3 大：检量测设备 (30.67 亿美元/占比 15.7%/较上年同期减少 5.8%)、电子设备 (30.63 亿美元/占比 15.6%/较上年同期减少 11.8%)、工具机(17.49 亿美元/占比 8.9%/较上年同期减少 12.2%)。
- (五) 1~8 月机械出口国前 3 大：美国(47.06 亿美元/占比 24.0%)、中国大陆(45.66 亿美元/占比 23.3%)、日本(15.75 亿美元/占比 8.0%)。

观察：

- 受全球经济景气持续不佳影响,2023 年 8 月台湾机械出口金额 25.8 亿美元,同比负成长 10.9%,这是自去年 8 月份出口负成长以来,已连续 13 个月出口呈现负成长。但 8 月出口负成长幅度缩小,是 8 月台湾整体出口货品中仅次于资通讯产品出口外,表现相对较好的产业。
- 目前全球经济复苏步调仍然缓慢,各国制造业生产活动疲弱,加上升息效应、俄乌战争、美中科技战等不确定因素干扰影响,机械设备采购动能不足,仍有待密切关注后续发展。
- 美国与中国为我机械出口之前两大市场,2021 年对中国之出口占比为 30.9%,2022 年占比下滑至 25.9%,今年 1~8 月对中国大陆出口同比减少 27.8%,占比下滑至 23.3%。对美国出口部分,2021 年出口占比为 22.2%,2022 年占比上升至 25.6%,但今年 1~8 月对美国出口因去年基期较高,同比减少 24.7%,占比下滑至 24.0%。今年对美中两大市场出口下滑,连带使得台湾机械出口减少,但美国市场仍是目前全球表现相对稳健的地区,预期后续对美国出口将可逐步回温。

二、进口

- (一)8月台湾整体总进口287.7亿美元，较上年8月总进口减少85.4亿美元，减少22.9%；以新台币计价约9,103亿元，较上年减少18.5%。累计1~8月总进口值为2,346.5亿美元，较上年同期进口减少605.6亿美元，减少20.5%；以新台币计价约72,119亿元，较上年同期减少15.7%。
- (二)8月机械进口值为31.96亿美元，较上年同月55.30亿美元，减少42.2%。新台币计价约1,011.40亿元，较上年同期减少38.9%。
- (三)1~8月机械进口值为332.66亿美元，较上年同月398.69亿美元，减少16.6%。新台币计价约10,212.64亿元，较上年同期减少11.7%。
- (四)1~8月机械进口值前3大：电子设备(147.86亿美元/占比44.4%/较上年同期减少19.4%)、检量测设备(59.91亿美元/占比18.0%/较上年同期减少23.2%)、涡轮机(24亿美元/占比7.2%/较上年同期成长25.4%)。
- (五)1~8月机械进口国前3大：日本(69.24亿美元/占比20.8%)、美国(68.02亿美元/占比20.4%)、荷兰(45.21亿美元/占比13.6%)。

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 8 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	437.49	17.0%	-2.8%
2	检量测设备	376.51	14.6%	-17.1%
3	工具机	234.87	9.1%	-9.1%
4	动力传动件	167.72	6.5%	-20.8%
5	阀类	141.77	5.5%	-4.6%
6	涡轮机	87.52	3.4%	82.0%
7	工具机零组件	85.73	3.3%	-14.8%
8	空压/真空设备及风扇	83.88	3.3%	-15.7%
9	升降及输送设备	75.64	2.9%	24.2%
10	塑橡胶机	66.93	2.6%	-27.9%
	其他	821.48	31.8%	-15.4%
	合计	2,579.54	100.0%	-10.9%

表 2 2023 年 1~8 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	检量测设备	3,066.82	15.7%	-5.8%
2	电子设备	3,062.85	15.6%	-11.8%
3	工具机	1,748.98	8.9%	-12.2%
4	动力传动件	1,351.63	6.9%	-27.9%
5	阀类	1,143.72	5.8%	-8.2%
6	空压/真空设备及风扇	680.46	3.5%	-19.0%
7	工具机零组件	672.39	3.4%	-18.6%
8	控制器	554.83	2.8%	-56.3%
9	涡轮机	535.53	2.7%	34.6%
10	升降及输送设备	518.66	2.6%	-18.8%
	其他	6,255.40	31.9%	-36.1%
	合计	19,591.27	100.0%	-18.4%

表 3 2023 年 8 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	1,170.49	36.6%	-57.5%
2	检量测设备	549.79	17.2%	-42.5%
3	涡轮机	328.15	10.3%	45.8%
4	阀类	103.90	3.3%	-19.2%
5	控制器	93.41	2.9%	-17.6%
6	空压/真空设备及风扇	93.39	2.9%	-23.8%
7	引擎	86.38	2.7%	-0.4%
8	升降及输送设备	77.46	2.4%	-37.6%
9	动力传动件	67.96	2.1%	-12.5%
10	制纸及印刷机	56.74	1.8%	-10.0%
	其他	568.59	17.8%	-35.2%
	合计	3,196.26	100.0%	-42.2%

表 4 2023 年 1~8 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	14,785.76	44.4%	-19.4%
2	检量测设备	5,991.33	18.0%	-23.2%
3	涡轮机	2,399.73	7.2%	25.4%
4	阀类	909.40	2.7%	-13.1%
5	控制器	866.12	2.6%	-1.1%
6	升降及输送设备	851.32	2.6%	-4.7%
7	空压/真空设备及风扇	797.06	2.4%	-16.8%
8	引擎	630.14	1.9%	-4.0%
9	动力传动件	566.61	1.7%	-17.3%
10	工具机	424.96	1.3%	-30.7%
	其他	5,043.74	15.2%	-17.0%
	合计	33,266.17	100.0%	-16.6%

表 5 2023 年 1~8 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	美国	4,705.68	24.0%	-24.7%
2	中国大陆	4,565.90	23.3%	-27.8%
3	日本	1,575.38	8.0%	9.6%
4	新加坡	1,037.38	5.3%	-15.9%
5	南韩	757.28	3.9%	-10.5%
6	荷兰	730.35	3.7%	-7.2%
7	德国	575.20	2.9%	-8.7%
8	越南	413.03	2.1%	-32.2%
9	泰国	388.00	2.0%	-10.4%
10	印度	380.47	1.9%	-13.7%
	其他	4,462.60	22.8%	-11.2%
	合计	19,591.27	100.0%	-18.4%

表 6 2023 年 1~8 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	6,923.96	20.8%	-24.1%
2	美国	6,801.97	20.4%	-14.4%
3	荷兰	4,521.34	13.6%	-11.0%
4	中国大陆	3,746.24	11.3%	-20.4%
5	新加坡	2,391.19	7.2%	-16.1%
6	德国	2,352.10	7.1%	10.2%
7	马来西亚	1,089.51	3.3%	-35.1%
8	南韩	1,010.55	3.0%	-35.5%
9	以色列	506.19	1.5%	-29.7%
10	英国	462.20	1.4%	-12.1%
	其他	3,460.92	10.4%	-2.1%
	合计	33,266.17	100.0%	-16.6%

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。