



一、出口

- (一) 3月台湾整体总出口 358.9 亿美元,较上年同月增加 76.5 亿美元,成长 27.1%;以新台币计价约 10,135 亿元,较上年同月成长 19.1%。累计 1~3 月总出口值为 979.4 亿美元,较上年同期增加 193.2 亿美元,成长 24.6%;以新台币计价 27,766 亿元,较上年同期增加 17.5%。
- (二) 3月机械出口 29.00 亿美元,较上年 3 月出口 22.19 亿美元,增加 30.7%。以新台币计算约 819.17 亿元,较上年同期增加 22.5%。
- (三) 1~3 月机械出口值为 76.18 亿美元,较上年同期增加 27.4%。以新台币计价约 2,159.67 亿元,较上年同期增加 20.1%。
- (四) 1~3 月机械出口值前 3 大: 电子设备 (11.62 亿美元/占比 15.3%/较上年同期成长 57.8%)、检量测设备(10.67 亿美元/占比 14.0%/较上年同期成长 39.8%)、动力传动件(5.98 亿美元/占比 7.9%/较上年同期增加 51.5%)。
- (五) 1~3 月机械出口国前 3 大: 中国大陆(24.68 亿美元/占比 32.4%)、美国(16.24 亿美元/占比 21.3%)、日本(4.91 亿美元/占比 6.4%)。

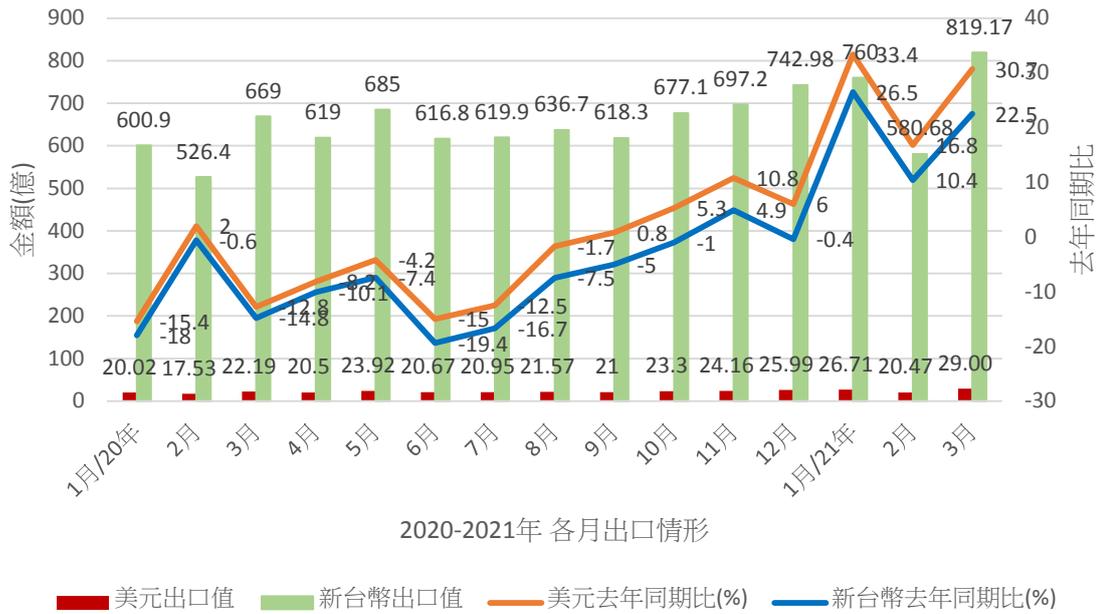
观察:

- 2021 年 3 月机械出口大幅成长达 29.0 亿美元,较去年同期比成长 30.7%,创美中贸易与新冠肺炎疫情以来新高纪录,不畏先前缺舱缺柜影响,及物料上涨、缺工等不利因素影响,仍维持强劲成长力道。
- 2021 年 3 月机械出口前 10 大产品几乎皆大幅成长,其中电子设备出口 5.32 亿美元占比第一,成长高达 135.2%; 检量测设备出口 3.85 亿美元占比第二,成长 35.5%; 动力传动件出口 2.25 亿美元排名第三,成长 42.7%。而工具机出口 2.23 亿美元排名第四,成长 0.2%,罕见跌出出口排名前三大。
- 2021 年 1~3 月累积出口,中国大陆占比第一达 24.68 亿美元,占比 32.4%,较去年同期成长 60.9%,显示中国大陆仍为我国出口之重要市场。美国为第二大出口市场达 16.24 亿美元,占比 21.3%,较去年同期成长 25.3%。此外,韩国、新加坡、荷兰、德国、香港等出口也有两位数成长。
- 依目前观察,由于全球产业复苏力道强劲,加上地缘政治与短链效应,估计 2021 年全年产值继连续四年产值破兆后可再创新高,出口值也有望挑战 300 亿美元大关,再创台湾机械产业新高峰。

二、进口

- (一)3月台湾整体总进口 322.3 亿美元，较上年 3 总进口增加 68.5 亿美元，成长 27.0%；以新台币计价约 9,101 亿元，较上年成长 19.0%。累计 1~3 总进口值为 835.8 亿美元，较上年同期进口增加 145.5 亿美元，增加 21.1%；以新台币计价约 23,693 亿元，较上年同期增加 14.2%。
- (二)3月机械进口值为 51.52 亿美元，较上年同月 37.47 亿美元，增加 37.5%。新台币计价约 1,455.16 亿元，较上年同期成长 28.9%。
- (三)1~3 月机械进口值为 128.24 亿美元，较上年同期增加 22.7%。以新台币计价约 3,634.52 亿美元，较上年同期成长 15.7%。
- (四)1~3 月机械进口值前 3 大：电子设备(58.31 亿美元/占比 45.5%/较上年同期增加 24.8%)、检量测设备(24.57 亿美元/占比 19.2%/较上年同期成长 19.0%)、涡轮机(5.88 亿美元/占比 4.6%/较上年同期减少 0.6%)。
- (五)1~3 月机械进口国前 3 大：日本(31.17 亿美元/占比 24.3%)、美国(23.90 亿美元/占比 18.6%)、荷兰(17.32 亿美元/占比 13.5%)。

2020-2021台灣機械出口單月分析



2020-2021台灣機械進口單月分析



表 1 2021 年 3 月台湾主要机械设备(出口)统计

		金额 百万美金	出口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	532.23	18.3%	135.2%
2	检量测设备	384.50	13.3%	35.5%
3	动力传动件	225.03	7.8%	42.7%
4	工具机	222.54	7.7%	0.2%
5	阀类	128.64	4.4%	23.9%
6	空压/真空设备及风扇	108.33	3.7%	31.2%
7	工具机零组件	102.94	3.5%	39.0%
8	动力手工具	87.66	3.0%	41.1%
9	升降及输送设备	86.58	3.0%	31.2%
10	塑橡胶机	75.71	2.6%	-15.0%
	其他	946.31	32.6%	11.0%
	合计	2,900.47	100.0%	30.7%

表 2 2021 年 1~3 月台湾主要机械设备(出口)统计

		金额 百万美金	出口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	1,162.45	15.3%	57.8%
2	检量测设备	1,067.32	14.0%	39.8%
3	动力传动件	598.28	7.9%	51.5%
4	工具机	595.60	7.8%	7.5%
5	阀类	363.82	4.8%	26.5%
6	空压/真空设备及风扇	295.26	3.9%	27.6%
7	工具机零组件	272.22	3.6%	49.4%
8	动力手工具	235.97	3.1%	35.6%
9	塑橡胶机	228.06	3.0%	-3.0%
10	升降及输送设备	223.81	2.9%	7.2%
	其他	2,575.52	33.8%	16.3%
	合计	7,618.31	100.0%	27.4%

表 3 2021 年 3 月台湾主要机械设备(进口)统计

		金额 百万美金	进口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	2,182.18	42.4%	50.8%
2	检量测设备	1,114.45	21.6%	39.2%
3	涡轮机	178.38	3.5%	-19.5%
4	控制器	129.16	2.5%	33.8%
5	工具机	128.33	2.5%	106.9%
6	空压/真空设备及风扇	122.90	2.4%	36.8%
7	阀类	121.32	2.4%	39.5%
8	动力传动件	100.58	2.0%	34.1%
9	升降及输送设备	95.62	1.9%	2.8%
10	引擎	88.69	1.7%	25.2%
	其他	890.69	17.3%	26.4%
	合计	5,152.30	100.0%	37.5%

表 4 2021 年 1~3 月台湾主要机械设备(进口)统计

		金额 百万美金	进口 占比	增减率 (%)
1	电子设备	5,830.66	45.5%	24.8%
2	检量测设备	2,456.94	19.2%	19.0%
3	涡轮机	587.78	4.6%	-0.6%
4	控制器	324.37	2.5%	38.1%
5	空压/真空设备及风扇	297.63	2.3%	36.8%
6	阀类	297.55	2.3%	33.2%
7	工具机	274.52	2.1%	91.9%
8	引擎	257.57	2.0%	35.5%
9	动力传动件	248.98	1.9%	36.7%
10	升降及输送设备	224.18	1.7%	-2.9%
	其他	2,023.99	15.8%	18.8%
	合计	12,824.17	100.0%	22.7%

表 5 2021 年 1~3 月台湾主要(出口)国家

排名	国家	金额 百万美金	出口 占比	增减率 (%)
1	中国大陆	2,468.23	32.4%	60.9%
2	美国	1,623.93	21.3%	25.3%
3	日本	491.32	6.4%	8.7%
4	南韩	273.64	3.6%	47.6%
5	新加坡	267.50	3.5%	34.0%
6	越南	208.64	2.7%	-6.3%
7	荷兰	195.66	2.6%	18.2%
8	德国	193.51	2.5%	14.8%
9	香港	144.53	1.9%	23.3%
10	印度	140.32	1.8%	5.7%
	其他	1,611.03	21.1%	6.9%
	合计	7,618.31	100.0%	27.4%

表 6 2021 年 1~3 月台湾主要(进口)国家

排名	国家	金额 百万美金	进口 占比	增减率 (%)
1	日本	3,117.23	24.3%	13.8%
2	美国	2,390.16	18.6%	-0.9%
3	荷兰	1,732.32	13.5%	112.9%
4	中国大陆	1,572.14	12.3%	43.5%
5	新加坡	998.44	7.8%	17.6%
6	德国	774.71	6.0%	28.9%
7	马来西亚	386.05	3.0%	31.4%
8	南韩	359.05	2.8%	27.0%
9	以色列	222.26	1.7%	-17.9%
10	意大利	136.15	1.1%	0.8%
	其他	1,135.66	8.9%	18.2%
	合计	12,824.17	100.0%	22.7%