2020年1~9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_2020/10/12

一、 出口

- (一)9月台湾整体总出口307.1亿美元,较上年同月增加26.3亿美元,成长9.4%;以新台币计价约9,042亿元,较上年同月成长3.1%。累计1~9月总出口值为2,480.9亿美元,较上年同期增加59.3亿美元,成长2.4%;以新台币计价74,016亿元,较上年同期减少1.6%。
- (二) 9 月机械出口 21.00 亿美元,较上年 9 月出口 20.84 亿美元,增加 0.8%。 以新台币计算约 618.3 亿元,较上年同期减少 5.0%。
- (三) 1~9 月机械出口值为 187.4 亿美元,较上年同期减少 8.0%。以新台币计价约 5,592.6 亿元,较上年同期减少 11.6%。
- (四) 1~9 月机械出口值前 3 大: 检量测设备(26.67 亿美元/占比 14.2%/较上年同期成长 9.3%)、电子设备(24.85 亿美元/占比 13.3%/较上年同期成长 3.9%)、工具机(15.84 亿美元/占比 8.5%/较上年同期减少 32.4%)。
- (五) 1~9 月机械出口国前 3 大: 中国大陆(55.30 亿美元/占比 29.5%)、美国(41.56 亿美元/占比 22.2%)、日本(13.03 亿美元/占比 7.0%)。
- (六)观察: 台湾机械今(2020)年单月出口终止连续 6 个月衰退

受美中贸易冲突及疫情影响,台湾整体机械 2020 年单月出口自 3 月起已连续 6 个月出口(与去年同期比) 衰退,终于在 9 月呈现正成长,显示台湾机械产业正呈现复苏的迹象;出口金额排名前 10 中的多项次产业都有 2 位数的成长,包括:检量测设备(+27%)、动力传动件(+14.2%)、动力手工具(+12.8%)及木工机(+24/7%)等。而工具机(-36.9%)仍维持在 3 成左右的衰退幅度。

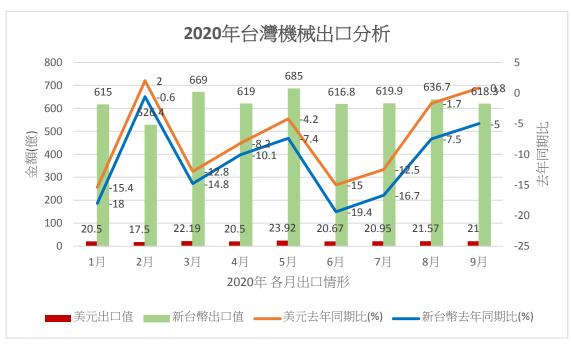
汇率仍是影响机械出口竞争力的关键; 虽然 9 月机械出口以美金计成长 0.8%, 但若以新台币计则减少 5%; 新台币升破 29 元,产业不管多努力还 是很辛苦。

二、进口

- (一)9月台湾整体总进口 235.8 亿美元,较上年9月总进口减少 13.6 亿美元,负成长 5.4%;以新台币计价约 6,941 亿元,较上年减少 10.9%。累计 1~9月总进口值为 2,077.8 亿美元,较上年同期进口减少 15.7 亿美元,减少 0.7%;以新台币计价约 62,024 亿元,较上年同期减少 4.6%。
- (二)9 月机械进口值为 35.04 亿美元, 较上年同月 41.03 亿美元, 负成长 14.6%。 新台币计价约 1,031.8 亿元, 较上年同期负成长 19.5%。
- (三)1~9 月机械进口值为 303.93 亿美元,较上年同期成长 3.5%。以新台币计价

约 9,072.8 亿元,较上年同期负成长 0.5%。

- (四)1~9 月机械进口值前 3 大: 电子设备(123.27 亿美元/占比 40.6%/较上年同期减少 1.6%)、检量测设备(65.94 亿美元/占比 21.7%/较上年同期成长 19.8%)、涡轮机(13.48 亿美元/占比 4.4%/较上年同期负成长 9.8%)。
- (五)1~9 月机械进口国前 3 大: 日本(77.25 亿美元/占比 25.4%)、美国(62.82 亿美元/占比 20.7%)、中国大陆(43.43 亿美元/占比 14.3%)。



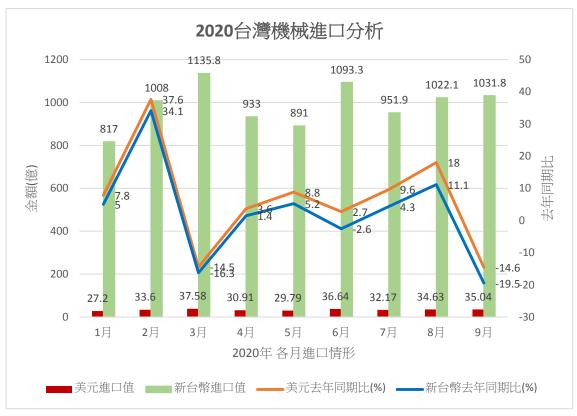


	表 1	2020年1~9月	月台湾主	上要机械设	:备进出口统计		
排名	机械设备种类	2020年	1~9 月出	łП	2020年	1~9 月进	口
		金额(百万美金)	出口占比	增减率(%)	金额(百万美金)	进口占比	增减率(%)
1	检量测设备	2,667.09	14.2%	9.3%	6,593.84	21.7%	19.8%
2	电子设备	2,484.84	13.3%	3.9%	12,327.30	40.6%	-1.6%
3	工具机	1,583.63	8.5%	-32.4%	492.04	1.6%	-20.7%
4	动力传动件	1,359.98	7.3%	-0.8%	567.44	1.9%	-11.3%
5	阀类	937.25	5.0%	-3.3%	746.44	2.5%	17.8%
6	空气压缩/真空设备及风扇	671.70	3.6%	0.5%	710.83	2.3%	5.3%
7	塑橡胶机	660.99	3.5%	-10.0%	188.47	0.6%	-18.3%
8	工具机零组件	624.72	3.3%	-10.4%	208.51	0.7%	7.5%
9	升降及输送设备	598.57	3.2%	-33.3%	783.75	2.6%	16.8%
10	动力手工具	547.31	2.9%	-6.9%	104.91	0.3%	21.7%
11	木工机	508.35	2.7%	18.1%	35.29	0.1%	-0.8%
12	制纸及印刷机	438.01	2.3%	-28.5%	473.93	1.6%	-0.1%
13	事务机	407.15	2.2%	-9.4%	103.03	0.3%	-20.5%
14	刀具/工具	403.23	2.2%	-1.7%	147.18	0.5%	-4.2%
15	食品加工及包装机	401.59	2.1%	-9.8%	237.58	0.8%	3.9%
16	泵	386.13	2.1%	-14.2%	281.49	0.9%	5.1%
17	控制器	367.90	2.0%	7.8%	807.50	2.7%	7.2%
18	纺织机	323.37	1.7%	-15.1%	156.29	0.5%	-30.0%
19	涡轮机	293.03	1.6%	-40.6%	1,348.38	4.4%	-9.8%
20	模具	286.69	1.5%	-12.9%	93.81	0.3%	-11.8%
21	引擎	232.77	1.2%	-3.5%	622.46	2.0%	3.9%
22	缝纫机	157.11	0.8%	-13.4%	31.66	0.1%	-21.5%
23	机器人	98.63	0.5%	0.5%	70.30	0.2%	-2.2%
24	农机	95.14	0.5%	-3.2%	89.70	0.3%	36.9%
25	锅炉	72.59	0.4%	209.8%	76.99	0.3%	45.9%
26	冷冻冷藏设备	69.84	0.4%	-19.6%	196.26	0.6%	19.1%
27	皮革与制鞋机	59.53	0.3%	-33.4%	4.20	0.0%	-30.7%
28	空气调节器	44.52	0.2%	-13.8%	307.15	1.0%	14.1%
29	冶金及铸造设备	35.41	0.2%	-36.4%	109.93	0.4%	-13.2%
30	工业烤炉及燃烧器	26.67	0.1%	0.8%	81.77	0.3%	17.9%
31	自动贩卖机	25.77	0.1%	-16.1%	6.34	0.0%	-17.5%
32	污染防制设备	19.23	0.1%	-0.4%	73.10	0.2%	328.7%
33	焊接设备	16.46	0.1%	-18.2%	4.40	0.0%	-37.0%
34	营建及建筑机械	16.22	0.1%	-30.4%	207.34	0.7%	10.8%
35	其他	1,814.91	9.7%	-3.6%	2,103.72	6.9%	3.1%
	合计	18,736.33	100%	-8.0%	30,393.29	100%	3.5%

表 2 2020年 1~9 月台湾机械进出口国家统计

排名	出口国家	衣 Z 百万美元	出口	增减率	排名	地	百万美元	进口	增减率
			占比	(%)				占比	(%)
1	中国大陆	5,530.46	29.5%	-5.4%	1	日本	7,725.05	25.4%	0.6%
2	美国	4,155.93	22.2%	-1.0%	2	美国	6,281.86	20.7%	6.8%
3	日本	1,302.62	7.0%	-11.2%	3	中国大陆	4,343.29	14.3%	16.6%
4	南韩	683.11	3.6%	14.2%	4	荷兰	2,826.89	9.3%	-29.6%
5	越南	621.32	3.3%	-17.5%	5	新加坡	1,921.60	6.3%	13.6%
6	新加坡	600.37	3.2%	-2.1%	6	德国	1,788.49	5.9%	6.3%
7	荷兰	510.56	2.7%	-22.7%	7	马来西亚	931.21	3.1%	7.5%
8	德国	482.89	2.6%	-19.4%	8	南韩	912.26	3.0%	26.7%
9	香港	400.29	2.1%	8.0%	9	以色列	561.31	1.8%	34.1%
10	泰国	384.56	2.1%	-21.4%	10	泰国	389.53	1.3%	10.6%
11	马来西亚	331.60	1.8%	4.3%	11	奥地利	340.42	1.1%	25.6%
12	印度尼西亚	302.60	1.6%	-21.0%	12	瑞士	271.81	0.9%	6.1%
13	印度	281.54	1.5%	-36.5%	13	英国	183.82	0.6%	-22.3%
14	土耳其	254.59	1.4%	63.6%	14	越南	141.80	0.5%	25.5%
15	菲律宾	248.07	1.3%	6.5%	15	法国	137.55	0.5%	7.6%
16	英国	203.09	1.1%	-19.6%	16	墨西哥	107.59	0.4%	15.7%
17	意大利	194.31	1.0%	-22.6%	17	瑞典	98.12	0.3%	-8.8%
18	加拿大	170.08	0.9%	-19.2%	18	丹麦	84.46	0.3%	84.0%
19	俄罗斯	158.74	0.8%	-15.5%	19	印度尼西亚	76.44	0.3%	0.2%
20	澳大利亚	147.53	0.8%	-7.2%	20	加拿大	66.10	0.2%	24.3%
21	墨西哥	138.78	0.7%	-28.6%	21	菲律宾	64.77	0.2%	23.1%
22	法国	101.90	0.5%	-30.1%	22	捷克	44.97	0.1%	-11.8%
23	阿拉伯联合大公国	90.50	0.5%	-2.9%	23	印度	42.19	0.1%	16.6%
24	巴西	86.47	0.5%	-17.9%	24	西班牙	41.11	0.1%	46.4%
25	比利时	78.43	0.4%	-30.9%	25	芬兰	39.22	0.1%	88.0%
26	西班牙	73.84	0.4%	-24.2%	26	比利时	37.59	0.1%	31.2%
27	以色列	60.63	0.3%	-4.1%	27	香港	35.10	0.1%	9.6%
28	瑞士	56.09	0.3%	-20.0%	28	匈牙利	31.69	0.1%	44.8%
29	沙特阿拉伯	54.90	0.3%	37.0%	29	土耳其	24.82	0.1%	79.5%
30	孟加拉国	50.56	0.3%	-31.7%	30	波兰	21.87	0.1%	14.0%
	其他	977.97	5.2%	-17.5%		其他	820.36	2.7%	-9.5%
	总计	18,736.33	100.0%	-8.0%		总计	30,393.29	100.0%	3.5%

附表:

■ 电子设备(2020 年 1~9 月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	991.21	40%
2	美国	361.71	15%
3	新加坡	267.45	11%
4	南韩	256.43	10%
5	日本	246.63	10%
6	荷兰	229.06	9%
7	马来西亚	38.11	2%
8	德国	30.39	1%
9	奥地利	17.64	1%
10	香港	15.75	1%
	其他	30.48	1%
	总计	2,484.84	100%

	进口国家	百万美元	进口占比
1	日本	3,410.75	28%
2	美国	2,909.98	24%
3	荷兰	2,668.56	22%
4	新加坡	1,385.61	11%
5	德国	473.71	4%
6	南韩	395.28	3%
7	中国大陆	336.28	3%
8	奥地利	283.50	2%
9	马来西亚	101.84	1%
10	英国	38.26	0%
	其他	323.53	3%
	总计	12,327.30	100%

■ 检量测设备(2020 年 1~9 月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	1,030.23	39%
2	美国	544.35	20%
3	日本	138.12	5%
4	香港	131.47	5%
5	南韩	128.95	5%
6	马来西亚	102.68	4%
7	新加坡	99.26	4%
8	德国	66.91	3%
9	菲律宾	59.47	2%
10	荷兰	43.00	2%
	其他	322.65	12%
	总计	2,667.09	100%

	进口国家	百万美元	进口占比
1	美国	1,514.26	23%
2	日本	1,319.74	20%
3	中国大陆	1,013.46	15%
4	马来西亚	712.99	11%
5	以色列	525.42	8%
6	德国	360.14	5%
7	新加坡	355.02	5%
8	南韩	162.71	2%
9	意大利	86.45	1%
10	荷兰	66.21	1%
	其他	477.45	7%
	总计	6,593.84	100%

■ 工具机(2020年 1~9月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	526.32	33%
2	美国	202.05	13%
3	土耳其	123.31	8%
4	俄罗斯	62.97	4%
5	越南	56.00	4%
6	泰国	52.88	3%
7	印度	46.52	3%
8	日本	43.34	3%
9	荷兰	41.70	3%
10	德国	36.54	2%
	其他	392.01	25%
	总计	1,583.63	100%

■ 动力传动件(2020 年 1~9 月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	675.98	50%
2	美国	163.51	12%
3	日本	61.52	5%
4	南韩	54.30	4%
5	德国	50.28	4%
6	意大利	34.06	3%
7	荷兰	33.47	2%
8	墨西哥	27.93	2%
9	印度	24.28	2%
10	香港	23.02	2%
	其他	211.63	16%
	总计	1,359.98	100%

■ 阀类(2020年 1~9月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	美国	411.45	44%
2	中国大陆	174.64	19%
3	日本	78.11	8%
4	德国	40.23	4%
5	加拿大	25.31	3%
6	泰国	18.59	2%
7	南韩	13.45	1%
8	香港	12.63	1%
9	新加坡	11.86	1%
10	越南	11.57	1%
	其他	139.42	15%
	总计	937.25	100%

■ 塑橡胶机(2020 年 1~9 月)

	全小人	20 1) / 1	,
	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	134.13	20%
2	越南	99.69	15%
3	美国	49.34	7%
4	印度尼西亚	44.96	7%
5	日本	41.80	6%
6	泰国	36.22	5%
7	印度	29.06	4%
8	马来西亚	17.41	3%
9	土耳其	15.81	2%
10	沙特阿拉伯	10.49	2%
	其他	182.08	28%
	总计	660.99	100%

■ 升降及输送设备(2020 年 1~9 月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	229.64	38%
2	美国	109.00	18%
3	日本	42.85	7%
4	越南	26.81	4%
5	英国	21.19	4%
6	泰国	18.55	3%
7	荷兰	17.01	3%
8	香港	15.72	3%
9	南韩	14.04	2%
10	新加坡	13.69	2%
	其他	90.07	15%
	总计	598.57	100%

■ 工具机零组件(2020 年 1~9 月)

_	■ 上县机苓组	件(2020 平	1~9月)
	出口国家	百万美元	出口占比
	中国大陆	297.81	48%
2	美国	88.38	14%
3	日本	52.97	8%
4	德国	19.65	3%
5	南韩	16.76	3%
6	泰国	12.21	2%
7	印度	11.79	2%
8	越南	10.23	2%
9	土耳其	8.63	1%
10	马来西亚	8.04	1%
	其他	98.24	16%
	总计	624.72	100%

木工机(2020年1~9月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	美国	314.29	62%
2	中国大陆	50.78	10%
3	加拿大	24.31	5%
4	越南	22.38	4%
	德国	10.32	2%
6	日本	7.89	2%
7	印度尼西亚	7.74	2%
8	英国	7.56	1%
9	澳大利亚	6.68	1%
10	俄罗斯	6.50	1%
	其他	49.91	10%
	总计	508.35	100%

 11 11 11		- H.1.1.				→ .
生 4 ・	・ハケト	11 屈[[末]	1.(202	ሰÆ	1 ₋ .O	$\exists I$
111111 = 13	/Y L	14 /11111 /1/	14 /41/	() 	1~7	, ı ,

	門纸及印刷	かい(2020 辛)	1~9 万)
	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	86.65	20%
2	美国	61.28	14%
3	越南	26.98	6%
4	德国	25.53	6%
5	印度尼西亚	25.27	6%
6	日本	23.61	5%
7	荷兰	21.13	5%
8	泰国	16.54	4%
9	俄罗斯	10.85	2%
10	马来西亚	10.45	2%
	其他	129.72	30%
	总计	438.01	100%

■ 食品加工及包装机(2020 年 1~9 月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	88.34	22%
2	美国	65.99	16%
3	越南	28.52	7%
4	日本	24.88	6%
5	泰国	19.68	5%
6	印度尼西亚	19.39	5%
7	印度	18.51	5%
8	马来西亚	12.16	3%
9	菲律宾	10.07	3%
10	德国	7.69	2%
	其他	106.37	26%
	总计	401.59	100%

■ 刀具/工具(2020 年 1~9 月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	138.52	34%
2	美国	69.32	17%
3	日本	23.82	6%
4	越南	20.05	5%
5	德国	17.20	4%
6	泰国	12.10	3%
7	印度尼西亚	11.33	3%
8	印度	8.86	2%
9	南韩	8.24	2%
10	英国	8.16	2%
	其他	85.64	21%
	总计	403.23	100%

	泵(2020年	1~9月)	
	出口国家	百万美元	出口占比
1	美国	94.36	24%
2	中国大陆	66.35	17%
3	日本	46.15	12%
4	越南	15.29	4%
5	南韩	13.93	4%
6	澳大利亚	13.11	3%
7	新加坡	12.05	3%
8	泰国	11.75	3%
9	加拿大	8.40	2%
10	印度尼西亚	8.06	2%
	其他	96.70	25%
	总计	386.13	100%

■ 纺织机(202	0年1~9月)	
出口国家	百万美元	出口占比
1 中国大陆	87.30	27%
2 越南	40.98	13%
3 美国	32.65	10%
4 日本	31.22	10%
5 印度尼西亚	16.04	5%
6 孟加拉国	13.18	4%
7 印度	12.92	4%
8 土耳其	8.21	3%
9 墨西哥	8.05	2%
10 新加坡	7.20	2%
其他	65.62	20%
总计	323.37	100%

■ 模具(2020年 1~9月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	65.32	23%
2	美国	44.11	15%
3	泰国	21.75	8%
4	日本	19.02	7%
5	越南	18.99	7%
6	印度	17.63	6%
7	印度尼西亚	16.10	6%
8	南非	12.51	4%
9	香港	8.42	3%
10	马来西亚	8.04	3%
	其他	54.81	19%
	总计	286.69	100%

■ 缝纫机(2020 年 1~9 月)

出口国家	百万美元	出口占比
1 越南	37.24	24%
中国大陆	24.18	15%
泰国	17.00	11%
美国	15.73	10%
5 日本	13.04	8%
4 土耳其	4.33	3%
7 印度尼西亚	2.97	2%
8 印度	2.64	2%
9 德国	2.35	1%
10 俄罗斯	2.25	1%
其他	35.38	23%
总计	157.11	100%

■ 机器人(2020年 1~9月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	中国大陆	22.11	22%
2	日本	16.60	17%
3	南韩	10.69	11%
4 7	荷兰	8.19	8%
5	新加坡	7.93	8%
6	以色列	7.17	7%
7 1	香港	5.26	5%
8	美国	3.84	4%
9	泰国	2.75	3%
10	越南	2.71	3%
7	其他	11.38	12%
,	总计	98.63	100%

■ 农机(2020 年 1~9 月)

	<η/1.(2020 +	. 1~9 /1)						
	出口国家	百万美元	出口占比			进口国家	百万美元	进口
1 日	本	22.66	24%	_	1	日本	48.01	5
2 美	国	15.72	17%		2	中国大陆	11.56	1
3 年	度尼西亚	7.98	8%		3	美国	6.04	7
4 年	度	6.00	6%		4	荷兰	4.55	5
5 越	南	5.37	6%		5	德国	3.77	4
6	国大陆	5.32	6%		6	马来西亚	2.73	3
7 泰	国	3.63	4%		7	丹麦	2.52	3
8 菲	律宾	3.08	3%		8	意大利	2.36	3
9 比	幻时	2.14	2%		9	斯洛伐克	1.36	2
10 孟	加拉国	1.90	2%		10	法国	1.17	1
其	他	21.36	22%			其他	5.63	6
总	भे	95.14	100%			总计	89.70	10

■ 皮革与制鞋机(2020年 1~9月)

	_		
	出口国家	百万美元	出口占比
1	越南	29.96	50%
2	印度尼西亚	17.91	30%
3	印度	3.52	6%
4	中国大陆	1.62	3%
5	缅甸	1.37	2%
6	柬埔寨	1.33	2%
7	土耳其	0.78	1%
8	孟加拉国	0.62	1%
9	泰国	0.54	1%
10	日本	0.20	0%
	其他	1.67	3%
	总计	59.53	100%

	进口国家	百万美元	进口占比
1	中国大陆	2.41	57%
2	意大利	1.24	29%
3	德国	0.13	3%
4	印度	0.08	2%
5	南韩	0.03	1%
6	法国	0.02	1%
7	香港	0.01	0%
8	印度尼西亚	0.01	0%
9	瑞士	0.01	0%
10	日本	0.01	0%
	其他	0.25	6%
	总计	4.20	100%

■ 营建及建筑机械(2020 年 1~9 月)

	出口国家	百万美元	出口占比
1	孟加拉国	5.90	36%
2	中国大陆	2.68	17%
3	越南	1.30	8%
4	日本	1.05	6%
5	马来西亚	1.04	6%
6	泰国	1.03	6%
7	新加坡	0.96	6%
8	香港	0.64	4%
9	菲律宾	0.42	3%
10	柬埔寨	0.39	2%
	其他	0.81	5%
	总计	16.22	100%

	进口国家	百万美元	进口占比
1	日本	133.17	64%
2	中国大陆	27.97	13%
3	美国	16.27	8%
4	德国	9.40	5%
5	南韩	8.74	4%
6	捷克	3.55	2%
7	法国	2.01	1%
8	英国	1.84	1%
9	意大利	0.86	0%
10	瑞典	0.77	0%
	其他	2.76	1%
	总计	207.34	100%