

2019年2月台湾机械产品进出口速报

机械产品出口较上年同期负成长3.9%，进口成长8.9%

2019年机械产品出口正面临问题。

TAMI
王正青 秘书长
2019/3/11

1.机械出口

2019年1-2月台湾机械设备出口减少，出口值达到38亿4,200万美元，较上年同期负成长3.9%。如依新台币计价则出口值达到1,184亿元，较之上年同期成长0.5%。1-2月台湾总出口美元计价，较上年负成长4.1%。台湾出口为负成长。

2018年台湾机械出口达到274亿美元，较上年同期成长7.2%。台湾2019年1-2月总出口值新台币1兆4,694亿元，较上年同期成长0.3%，其中电子产品成长1.3%，资通视听产品成长21.3%，化学产品负成长10.3%，钢铁负成长7.7%，光医产品负成长3.5%，电机产品成长4.7%等。机械产品出口，依新台币计价成长达0.5%，出口表现小可。详如下表1。

表1、2019年1-2月台湾出口主要货品统计分析表

金额单位：新台币亿元

品项		2019年2月 金额	增减比率 %	2019年1-2月 金额	增减比率 %
排名	合计	6,281	-3.8%	14,694	0.3%
1	电子产品	1,978	-3.3%	4,678	1.3%
2	资通与视听	806	15.6%	1,821	21.3%
3	机械	485	-7.2%	1,184	0.5%
4	化学品	416	-12.0%	932	-10.3%
5	钢铁及其制品	333	-14.1%	809	-7.7%
6	光学、医疗品	298	-9.7%	704	-3.5%
7	运输设备	218	-18.3%	503	-8.7%
8	电机品	212	1.2%	495	4.7%
9	纺织品	191	3.0%	420	-2.6%

数据来源：财政部。(TAMI，机械公会汇整)

细部分析 2019 年台湾机械出口依新台币计价，1 月出口 699 亿元，成长 6.6%。2 月出口 485 亿美元，负成长 7.2%。

2.台湾机械出口主要市场

(1) 机械出口国家

台湾机械产品 2019 年 1-2 月出口主要市场，大陆排名第 1 位出口值 10 亿 5,945 万美元，占全部出口 27.6%，较上年同期负成长 3.5%。美国排名第 2，出口值 7 亿 1,605 万美元，占出口 18.6%，较上年同期成长 8.0%。日本第三，出口值 3 亿 3,540 万美元，占出口 8.7%，较上年同期成长 5.8%，详如下表 2。

细部分析机械出口大陆 1 月 6.14 亿美元，负成长 9.9%。2 月出口 4.45 亿美元，成长 7.1%。

表 2、2019 年 1-2 月台湾机械产品出口国家统计分析表

金额单位：1,000US

排名	国家 Country	2019年1-2月 出口额	占%	2019年1-2月/ 2018年1-2月
1	中国大陆 China	1,059,453	27.6%	-3.5%
2	美国 USA	716,057	18.6%	8.0%
3	日本 Japan	335,401	8.7%	5.8%
4	越南 Vietnam	140,310	3.7%	1.5%
5	德国 Germany	112,875	2.9%	1.1%
6	荷兰 Netherlands	110,628	2.9%	25.8%
7	印度 India	101,825	2.7%	-4.6%
8	韩国 Korea	100,959	2.6%	-47.6%
9	泰国 Thailand	100,849	2.6%	3.4%
10	新加坡 Singapore	87,591	2.3%	-5.9%
11	澳洲 Australia	70,973	1.8%	34.8%
12	香港 Hong Kong	67,204	1.7%	-14.6%
13	印度尼西亚 Indonesia	66,146	1.7%	-31.3%

14	土耳其 Turkey	51,988	1.4%	-6.9%
15	俄罗斯 Russia	48,085	1.3%	48.6%
16	马来西亚 Malaysia	46,683	1.2%	-29.4%
17	墨西哥 Mexico	45,473	1.2%	13.4%
18	英国 U. K.	40,791	1.1%	-9.1%
19	菲律宾 Philippines	39,401	1.0%	-2.1%
20	巴西 Brazil	19,864	0.5%	-9.9%
21	联合大公国 U.A.E.	13,456	0.4%	-26.4%
	其他 Others	465,985	12.1%	
	合 计 Total	3,842,000	100.0%	-3.9%

数据源：海关， TAMI

(2) 工具机出口国家

2019年1-2月台湾工具机出口值达4亿6,615万美元，较上年同期负成长10.5%，工具机出口正在面临更复杂的国际竞争，且又面临日元大幅贬值超过30%左右，将会影响国际买家对台湾之下单。1月出口2.85亿美元，负成长4.6%。2月出口1.8亿美元，负成长18.6%。

台湾工具机产品2019年1-2月出口前十大市场，大陆排名第一位，出口值1亿1,622万美元，占全部出口24.9%，较上年同期负成长25.2%。美国排名第二，出口值6,254万美元，占出口13.4%，较上年同期负成长7.9%。印度第三，出口值3,210万美元，占出口6.9%，较上年同期成长20.5%，详如下表3。

表3、2019年1-2月台湾工具机产品出口国家统计分析

金额单位：1,000US

排名	国家 Country	2019年1-2月 出口额	占%	2019年1-2月/ 2018年1-2月
1	大陆 China	116,227	24.9%	-25.2%
2	美国 USA	62,544	13.4%	-7.9%
3	印度 India	32,102	6.9%	20.5%
4	泰国 Thailand	22,591	4.8%	18.7%

5	荷兰 Netherlands	22,357	4.8%	21.3%
6	日本 Japan	20,182	4.3%	19.5%
7	越南 Vietnam	19,041	4.1%	31.2%
8	德国 Germany	15,463	3.3%	-12.9%
9	意大利 Italy	13,852	3.0%	-20.7%
10	俄罗斯 Russia	13,827	3.0%	-2.2%
11	马来西亚 Malaysia	10,407	2.2%	-13.3%
12	墨西哥 Mexico	9,900	2.1%	75.2%
13	土耳其 Turkey	9,512	2.0%	-62.0%
14	英国 U. K.	6,629	1.4%	-36.7%
15	韩国 Korea	6,129	1.3%	-40.9%
16	印度尼西亚 Indonesia	5,288	1.1%	-29.3%
	其他 Other	80,105	17.2%	
	合计 Total	466,156	100.00%	-10.5%

数据源：TAMI

余依序是泰国成长 18.7%，荷兰成长 21.3%，日本成长 19.5%，越南成长 31.2%，德国负成长 12.9%，意大利负成长 20.7%，俄罗斯负成长 2.2%，马来西亚负成长 13.3%，墨西哥成长 75.2%，土耳其负成长 62.0%，英国负成长 36.7%，韩国负成长 40.9%，印度尼西亚负成长 29.3%。前 16 大出口市场合计占工具机总出口 85%左右。

(3) 其他机械出口情形

2019 年 1-2 月，半导体电子机械等出口值 5.93 亿美元，成长 2.6%。特殊功能机械出口 2.04 亿美元，成长 10.2%。塑料机械出口 1.48 亿美元，负成长 20.3%。纺织机械出口值 1.35 亿美元，负成长 11.8%。造纸印刷机械出口值 1.18 亿美元，负成长 6.3%等。

3.机械进口

2019 年 1-2 台湾机械设备进口成长，进口值达到 48 亿 6,800 万美元，较上年同期成长 8.9%。

如依新台币计价则进口值为 1,500 亿元，成长 13.8%。细部分析，2019 年 1 月机械进口 821 亿元，成长 8.6%。2 月进口 679 亿元，成长 20.8%。

(1)台湾机械进口主要来源

台湾机械 2019 年 1-2 月进口主要来源，日本排名第一位，进口值 13 亿 7,779 万美元，占全部进口 28.3%，较上年同期成长 10.8%。第二是美国，进口值 12 亿 4,547 万美元，占全部进口 25.6%，较上年同期成长 13.4%。第三是荷兰，进口值 6 亿 1,627 万美元，占全部进口 12.7%，较上年同期成长 97.0%，新加坡排进口第 6 位，由于台新 FTA 免关税，其中是否大量转口到台湾值得关注，详如下表 4。

表 4、2019 年 1-2 月台湾机械产品进口来源统计分析

金额单位：1,000US

排名	国家 Country	2019年1-2月 进口额	占%	2019年1-2月/ 2018年1-2月
1	日本 Japan	1,377,791	28.3%	10.8%
2	美国 USA	1,245,475	25.6%	13.4%
3	荷兰 Netherlands	616,271	12.7%	97.0%
4	大陆 China	556,256	11.4%	-7.9%
5	德国 Germany	245,480	5.0%	-12.5%
6	新加坡 Singapore	223,500	4.6%	-13.4%
7	韩国 Korea	117,224	2.4%	-8.6%
8	泰国 Thailand	59,654	1.2%	-13.8%
9	英国 U. K.	36,160	0.7%	-57.9%
10	马来西亚 Malaysia	28,323	0.6%	-36.3%
11	法国 France	18,199	0.4%	-26.8%
	其他 Other	343,667	7.1%	
	合计 Total	4,868,000	100.0%	8.9%

数据源：海关，TAMI

(2)工具机进口来源

2019 年 1-2 月台湾工具机进口值达 1.40 亿美元，较上年同期减少 1.8%。日本排名第一位，进口值达 0.69 亿美元，占全部进口 49.4%，较上年同期

成长 19.0%。大陆排名第二，进口值 0.17 亿美元，占进口 12.2%，较上年同期成长 24.1%。德国排名第三，进口值 0.15 亿美元，占进口 10.7%，较上年同期负成长 36.0%。

(3) 半导体设备进口来源

2019 年 1-2 月台湾半导体设备进口值达 29.7 亿美元，较上年成长 18.1%。日本第一，进口值 8.50 亿美元，占进口 28.6%，较上年成长 7.9%。美国第二位，进口值达 6.73 亿美元，占全部进口 22.7%，较上年成长 4.1%。荷兰第三，进口值 6.15 亿美元，占 20.7%，较上年成长 98.9%。新加坡第四，进口值 2.47 亿美元，占进口 8.3%。德国第五，进口值 1.08 亿美元，占 3.6%。大陆进口值 0.84 亿美元，占 2.8%，韩国 0.63 亿美元，占 2.1%。详如下表 5。

表 5、2019 年 1-2 月台湾机械产品进口来源统计分析

金额单位：1,000US

排名	国家 Country	2019年1-2月 Value 进口额	占%	2019年1-2月/ 2018年1-2月
1	日本 Japan	850,130	28.6%	7.9%
2	美国 USA	673,937	22.7%	4.1%
3	荷兰 Netherlands	615,584	20.7%	98.9%
4	新加坡 Singapore	247,119	8.3%	0.2%
5	德国 Germany	108,025	3.6%	11.8%
6	中国大陆 China	84,603	2.8%	-18.8%
7	韩国 Korea	63,666	2.1%	-33.2%
	其他 Other	327,347	11.0%	
	合计 Total	2,970,411	100.0%	18.1%

数据源：海关，TAMI

4. 2018 年与 2019 年台湾机械出口主要国家经济成长率

(1) 2018 年经济成长率

IMF2018 年全球经济成长率 3.1%。其中台湾经济成长率 2.7%。中国大陆经济成长率 6.6%，美国经济成长 2.9%，日本 0.8%，德国 1.5%，韩国 2.5%，新加坡 3.2%。

(2) 2019 年经济预估成长率

2019 年全球成长 3.5%，其中台湾成长 1.78%，台湾机械出口主要市场大陆成长 6.4%，美国 1.9%，日本 0.7%，欧元区成长率 1.6%。详如下表 6。

表 6、2018 与 2019 年全球经济成长率

国家 \ 成长率	2018 年 %	2019 年预测 %
全球	3.1%	3.5%
台湾	2.7%	1.78%
大陆	6.6%	6.4%
美国	2.9%	1.9%
日本	0.8%	0.7%
德国	1.5%	
韩国	2.5%	
新加坡	3.2%	

5.影响台湾机械出口重要因素

新台币对美元之汇率 2019 年 1-2 月平均美元汇兑新台币是 30.82NT\$/US\$，较上年同期贬值 4.39%，目前新台币对美元正在下降达 30.9 NT\$/US\$左右。韩圀目前仍处于超贬值状态，自全球金融海啸发生以来，目前韩圀对新台币与 2007 年相比贬值 33%，而 2019 年新台币对美元相对仍持平，双方相对差距在三成以上，导致台湾产品在国际市场上竞争力逐渐下滑。

当前台湾机械货品在全球经贸市场下所面临之最大问题，首在日本中高端机械受惠于日元对美元大幅贬值，已经在国际市场调降美元售价。次则是同构型最高的韩国机械货品，由于有 FTA 之加持，在主要市场营销压制台湾机械产品。另大陆机械货品在国际市场售价较台湾产品有一段差距，台湾机械在国际市场正在受到三面夹击。

日元对新台币已回到 2002 年当期汇兑当年新台币可换 3.63 日元，大幅贬值达 35%左右，欧元亦回到 2003 年对美元汇兑，目前亦贬值 20%，韩圀为因应对日币之竞争，亦对美元贬值。2019 年 1-2 月台湾总出口值

较上年同期负成长 4.1%，依新台币计价亦仅成长 0.3%，显示台湾在全球出口竞争力下滑。

台日欧韩机械产品竞争激烈，2011 年~2012 年日元最强时新台币换日元为 2.70¥，2015 年日元最弱时，新台币换日元 3.79¥，目前换日元 3.60¥，贬值 30%，2014 年欧元最强时可换 42NT\$，2015 年可换 34NT\$，目前欧元对新台币 34.7NT\$，贬值 20%。2007 年韩圀较强新台币可换 28.3₩，2015 年换 35.3₩，目前换韩圀 36.7₩，贬 30%。新台币对美元仍应适度调整到 32~33 元/美元。

在当前美中贸易大战及全球经贸多变和不稳定情况下，机械新产品研发方向如自动化、客制化、智慧化已成为必备条件，另外厂商必须具有接急单和短单的快速应变与交货的能力。政府经贸主管要加速执行经贸自由化政策，及货币对美元之快速应变能力，以期能协助台湾机械货品，在公平条件下，与日韩机械货品相竞争。