#### 2024年1~9月台灣工具機產業現況

1~9 月出口較上年同期減少 17.9%, 進口減少 22.0%

文/財團法人工具機發展基金會

2024 年 9 月台灣工具機出口 1.62 億美元,較上年同期減少 29.9%,與上月出口相比減少 0.48 億美元,月減 22.9%。進口部分, 9 月台灣工具機進口 0.46 億美元,較上年同期減少 9.0%,與上月進口相比增加 0.05 億美元,月增 12.2%。

目前工具機對外出口訂單仍未回溫。據本會統計,2024年1月 工具機出口 1.94 億美元,較上年同期減少 18.2%;2 月份受農曆春 節假期影響,工作天數減少,出口金額 1.43 億美元,較上年同期減 少 14.9%; 3 月工具機出口 1.94 億美元,較上年同期增加 4.9%; 4 月工具機出口 1.72 億美元,較上年同期大幅減少 26.1%;5 月工具 機出口 1.80 億美元,較上年同期減少 21.2%;6 月工具機出口 1.93 億美元,較上年同期減少 13.0%;7 月工具機出口 1.79 億美元,較 上年同期大幅減少 26.2%; 8 月工具機出口 2.10 億美元雖較上月增 加,但較上年同期仍減少 10.5%; 9 月工具機出口僅 1.62 億美元, 更較上年同期大幅減少 29.9%。中國與美國為我工具機出口前兩大 出口國,但9月對其出口雙雙下滑,對中國同比下滑 32.6%,對美 國同比下滑 27.6%; 觀察其出口變化, 對中國大陸出口由 2021 年全 年占比 32.2% 下滑至 2023 年出口占比 27.2%, 2024 年 1~9 月對中國 出口 4.60 億美元,同比減少 9.6%,出口占比 28.3%;而對美國出口 由 2021 年全年占比 11.6%成長至 2023 年出口占比 14.5%, 2024 年 1~9 月對美國出口 2.50 億美元,同比下滑 13.0%,出口占比 14.5%。

#### 1.台灣工具機出口分析

依據海關出口統計資料,2024年1~9月台灣工具機總出口值達 16億2,592萬美元,較上年同期減少17.9%,其中切削工具機為13 億6,715萬美元,較上年同期減少19.2%。而成型工具機出口額為2 億5,877萬美元,較上年同期減少10.3%。

#### (1)工具機產品別出口情形

依切削工具機機種別分析,放電加工、雷射加工等非傳統工具機等減少 0.5%,綜合加工機減少 28.4%,車床類減少 21.2%,鉆床、搪床、銑床、攻牙機械類等減少 2.8%,磨床類成長 1.5%。刨、鋸、拉製、齒輪機械類減少 21.6%。在成型工具機部份,鍛壓、沖剪機械類與上年相比減少 11.2%,其他成型工具機減少 6.8%。有關 2024年 1~9 月出口統計表,詳如表 1。

#### (2)工具機出口國家別情形

依出口國家排名,2024年1~9月中國大陸排名第1位,出口值4億5,974萬美元,占總出口28.3%,較上年同期減少9.6%。

美國第2位,金額為2億5,018萬美元,占出口15.4%,較上年同期減少13.0%。土耳其居第3位,金額1億5,699萬美元,占9.7%,較上年同期減少32.8%。印度居第4位,金額1億328萬美元,占6.4%,較上年同期成長15.4%。越南居第5位,金額5,856萬美元,占3.6%,較上年同期成長1.2%。

其他餘依序是:泰國占 3.2%,減少 4.1%。德國占 2.8%,減少 25.1%。荷蘭占 2.7%,減少 37.8%。南韓占 2.3%,成長 23.8%。日本占 2.2%,減少 32.3%。義大利占 1.9%,減少 46.7%。英國占 1.8%,減少 4.6%。印尼占 1.6%,減少 9.6%。馬來西亞占 1.5%,減少 32.1%。墨西哥占 1.3%,減少 37.2%。巴西占 1.3%,減少 4.9%。澳大利亞

占 1.1%,減少 24.7%。法國占 1.0%,減少 14.4%。加拿大占 1.0%,減少 4.9%,波蘭占 0.8%,減少 12.1%等。有關 2024 年 1~9 月出口國家排名,詳如表 2。

#### 2.台灣工具機進口分析

依據海關進口統計資料,2024年1~9月台灣工具機進口值達到3億7,269萬美元,較上年同期減少22.0%。其中切削工具機進口值為3億830萬美元,較上年同期減少22.3%。成型工具機進口額為6,438萬美元,較上年同期減少20.3%。

#### (1)工具機產品別進口情形

2024年1~9月主要進口工具機為放電加工、雷射加工等非傳統工具機較上年同期減少31.5%,綜合加工機成長4.5%,車床類減少18.5%,鉆、搪床、銑床、攻牙機械類減少47.6%,磨床類減少7.2%等。成型工具機進口額,屬於鍛壓、沖剪機械類較上年減少21.7%,其他成型工具機類則減少14.4%。有關2024年1~9月進口統計表,詳如表3。

#### (2) 工具機進口國家別情形

2024年 1~9月台灣進口工具機主要來源,日本第1位進口額達1億5,037萬美元,占40.3%,較上年同期減少37.6%。中國大陸第2位進口額為7,891萬美元,占21.2%,較上年同期成長34.1%。德國排名第3位進口額為3,748萬美元,占10.1%,較上年同期減少3.9%。南韓排名第4位進口額為2,451萬美元,占6.6%,較上年同期成長67.8%。瑞士排名第5位進口額為1,665萬美元,占4.5%,較上年同期減少33.0%。其他餘依序是:義大利占3.1%,減少37.2%。泰國占3.0%,減少55.2%。中華民國占2.9%,成長34.6%。美國占2.9%,減少25.8%。瑞典占1.4%。有關2024年1~9月進口國家排名統計表,詳如表4。

#### 3.2024年台灣工具機產銷情形展望

目前全球經濟景氣仍然不佳,俄烏戰爭仍持續進行,而以哈衝 突非但未停歇,似乎轉向中東大戰一觸即發,加上近期美國經濟數 據不如預期,全球消費市場觀望氣氛仍重。工具機主要應用市場為 汽車產業,受汽車產業由傳統燃油車逐漸轉向新能源汽車發展,工 具機使用需求減少,市場競爭更為激烈。

過去台灣工具機以高性價比優勢,於全球工具機競爭市場中佔有一席之地,而為因應如中國、印度等後起之競爭者,台灣工具機也不斷往高附加價值與高階工具機設備方向發展。但受限品牌信賴,台灣高階工具機只能以良好之性價比在國際市場上競爭並佔有一席之地,但近幾年日幣匯率不斷下滑,高階工具機出口面臨匯率差異而競爭力下滑。近期雖美金轉弱但日幣並未明顯升值,與新台幣之匯率差仍大,若分析自 2021 年起匯率變化,新台幣匯率僅貶值12.6%,日幣貶值幅度卻仍高達44.3%,以往台灣設備售價較日本低2~3 成的價差完全消失,導致目前台灣高階工具機機種難以與日本設備競爭。

其次,因應美中競爭,中國大陸工具機全力提升自身品質與精度,積極發展進口替代以突破可能之技術封鎖。觀察其目前工具機製造能力已有明顯提升,加上兩岸政治關係不佳,今年6月15日大陸更正式終止 ECFA 中工具機相關之關稅優惠,台灣對大陸工具機出口成本明顯增加。另外,中國大陸因生產過剩,也正利用低價商品策略擴大國際市場佔有率,這使得台灣工具機在中低階價位之設備出口部份,難以與中國大陸低價設備競爭。

展望 2024 年,俄烏戰爭、中東戰事仍持續進行,而美國經濟發展與總統大選等不確定因素,亦將持續影響全球的經濟發展。美國通貨膨脹已緩和,預期即將進入降息周期,未來將有利美國景氣復甦,同時也帶動全球經濟向上發展。但近期中東戰事似有擴大跡象,戰事發展將左右未來能源價格,對於全球經濟發展影響重大,宜持續觀察。台灣工具機出口目前仍面臨高低兩端市場的夾擊,出口仍在低檔徘迴,業者應適時調整經營策略,以差異化、客製化或集團化來因應國際局勢變化與未來市場上的競爭。

#### 表1 2024年1~9月台灣工具機出口統計表

#### Table(1) Exports of Taiwan MachineTools in 2024(Jan~Sep)by Products

代號	<b>本口夕</b> 49	2023年	2024年	2024年1~9月
	產品名稱	·	•	·
Code	Products	1~9月	1~9月	2023年1~9月
				Change(%)
8456	放電加工、雷射加工等非傳統工具機	118,517	117,905	-0.5%
	EDM, Laser Cutting M/C, etc.			
8457	綜合加工機	680,866	487,836	-28.4%
	Machining Centers			
8458	車床類	503,606	396,856	-21.2%
	Lathes			
8459	鉆、搪、銑、攻牙機械類	122,197	118,807	-2.8%
	Drilling, Boring, Milling M/C			
8460	磨床類	158,812	161,269	1.5%
	Grinding Machines			
8461	刨、鋸、拉製、齒輪機械類	107,727	84,481	-21.6%
	Shaping, Sawing, Gearing M/C			
	切削工具機小計	1,691,725	1,367,154	-19.2%
	Metal Cutting Machine Tools			
8462	鍛壓、沖剪機械類	231,067	205,273	-11.2%
	Presses & Shearing Machines			
8463	其他成型工具機類	57,427	53,498	-6.8%
	Other Metal Forming MT			
	成型工具機小計	288,494	258,771	-10.3%
	Metal Forming MT			
	工具機總計	1,980,219	1,625,925	-17.9%
	Machine Tools			

#### 表2 2024年1~9月台灣工具機出口主要國家統計表

Table(2) Exports of Taiwan Machine Tools in 2024(Jan~Sep) by Destination

		2022		单位(Unit	
排名	出口國家/地區	2023年	2024年1~9	ı	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口額	%	2023年1~9月
			Value		Change(%)
1	中國大陸China	508,741	459,740	28.3%	-9.6%
2	美國United States	287,703	250,184	15.4%	-13.0%
3	土耳其Turkiye	233,597	156,993	9.7%	-32.8%
4	印度India	89,505	103,289	6.4%	15.4%
5	越南Vietnam	57,898	58,566	3.6%	1.2%
6	泰國Thailand	53,763	51,532	3.2%	-4.1%
7	德國Germany	61,721	46,226	2.8%	-25.1%
8	荷蘭Netherlands	69,636	43,296	2.7%	-37.8%
9	南韓South Korea	30,106	37,286	2.3%	23.8%
10	日本Japan	54,015	36,579	2.2%	-32.3%
11	義大利Italy	57,252	30,508	1.9%	-46.7%
12	英國United Kingdom	29,922	28,549	1.8%	-4.6%
13	印尼 Indonesia	28,610	25,866	1.6%	-9.6%
14	馬來西亞Malaysia	35,710	24,258	1.5%	-32.1%
15	墨西哥Mexico	34,501	21,673	1.3%	-37.2%
16	巴西Brazil	21,645	20,594	1.3%	-4.9%
17	澳大利亞Australia	23,347	17,589	1.1%	-24.7%
18	法國France	19,107	16,349	1.0%	-14.4%
19	加拿大Canada	16,651	15,839	1.0%	-4.9%
20	波蘭Poland	13,964	12,276	0.8%	-12.1%
21	比利時Belgium	26,023	10,782	0.7%	-58.6%
22	俄羅斯Russia	37,066	10,595	0.7%	-71.4%
23	西班牙Spain	13,575	10,426	0.6%	-23.2%
24	阿拉伯聯合大公國UAE	10,922	9,583	0.6%	-12.3%
25	南非South Africa	10,135	7,431	0.5%	-26.7%
26	瑞士Switzerland	19,793	7,337	0.5%	-62.9%
27	新加坡Singapore	8,238	7,009	0.4%	-14.9%
28	菲律賓Philippines	11,710	6,715	0.4%	-42.7%
29	奧地利Austria	5,982	6,227	0.4%	4.1%
30	沙烏地阿拉伯Saudi Arabia	5,793	5,740	0.4%	-0.9%
	其他 Others	103,588	86,888	5.3%	-16.1%
	合計 Total	1,980,219	1,625,925	100.0%	-17.9%

## 表3 2024年1~9月台灣工具機進口統計表

## Table(3) Taiwan Imports of MachineTools in 2024(Jan~Sep) by Products

代號	產品名稱	2023年	2024年	2024年1~9月
Code	Products	1~9月	1~9月	2023年1~9月
	2 2 3 3 3 3 3 3	//	_ > /1	Change(%)
8456	放電加工、雷射加工等非傳統工具機	215,651	147,670	-31.5%
	EDM, Laser Cutting M/C, etc.			
8457	綜合加工機	49,188	51,414	4.5%
	Machining Centers			
8458	車床類	56,919	46,389	-18.5%
	Lathes			
8459	鉆、搪、銑、攻牙機械類	19,287	10,109	-47.6%
	Drilling, Boring, Milling M/C			
8460	磨床類	33,251	30,847	-7.2%
	Grinding Machines			
8461	刨、鋸、拉製、齒輪機械類	22,587	21,874	-3.2%
	Shaping, Sawing, Gearing M/C			
	切削工具機小計	396,883	308,303	-22.3%
	Metal Cutting Machine Tools			
8462	鍛壓、沖剪機械類	65,279	51,140	-21.7%
	Presses & Shearing Machines			
8463	其他成型工具機類	15,470	13,247	-14.4%
	Other Metal Forming MT			
	成型工具機小計	80,749	64,387	-20.3%
	Metal Forming MT			
	工具機總計	477,632	372,690	-22.0%
	Machine Tools			

## 表4 2024年1~9月台灣工具機進口主要國家統計表

Table(4) Taiwan Imports of MachineTools in 2024 (Jan~Sep) by Origin

排名	進口國家/地區	2023年	2024年	1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	進口額	%	2023年1~9月
			Value		Change(%)
1	日本Japan	241,089	150,373	40.3%	-37.6%
2	中國大陸China	58,856	78,916	21.2%	34.1%
3	德國Germany	39,009	37,485	10.1%	-3.9%
4	南韓South Korea	14,613	24,516	6.6%	67.8%
5	瑞士Switzerland	24,880	16,658	4.5%	-33.0%
6	義大利Italy	18,165	11,409	3.1%	-37.2%
7	泰國Thailand	24,900	11,157	3.0%	-55.2%
8	中華民國Taiwan, ROC	8,096	10,894	2.9%	34.6%
9	美國United States	14,669	10,881	2.9%	-25.8%
10	瑞典Sweden	91	5,132	1.4%	5539.6%
	其他Others	33,264	15,269	4.1%	-54.1%
	合計 Total	477,632	372,690	100.0%	-22.0%

## 2024年1~9月(8456\_放電加工、雷射加工等非傳統工具機) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年2	1~9月	2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	61,559	506	65,179	55.3%	488	5.9%
2	越南Vietnam	3,209	83	6,722	5.7%	351	109.5%
3	土耳其Turkiye	4,268	118	5,132	4.4%	103	20.2%
4	印度India	4,112	160	5,084	4.3%	212	23.6%
5	美國United States	6,981	708	4,578	3.9%	343	-34.4%
6	日本Japan	1,770	684	3,367	2.9%	759	90.2%
7	俄羅斯Russia	8,809	137	2,976	2.5%	48	-66.2%
8	韓國Korea	1,833	26	2,554	2.2%	39	39.3%
9	墨西哥Mexico	2,358	74	2,215	1.9%	53	-6.1%
10	香港Hong Kong	1,667	51	2,148	1.8%	22	28.9%
	其他Others	21,951	590	17,950	15.2%	652	-18.2%
	合計 Total	118,517	3,137	117,905	100.0%	3,070	-0.5%

## 2024年1~9月(8457\_綜合加工機) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年1	~9月	2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	127,423	1,065	104,959	21.5%	815	-17.6%
2	土耳其Turkiye	130,740	1,564	82,440	16.9%	936	-36.9%
3	美國United States	85,053	1,043	65,780	13.5%	733	-22.7%
4	印度India	29,051	420	32,444	6.7%	450	11.7%
5	德國Germany	34,528	293	21,319	4.4%	174	-38.3%
6	韓國Korea	12,997	76	21,147	4.3%	134	62.7%
7	荷蘭Netherlands	48,183	679	19,048	3.9%	337	-60.5%
8	義大利Italy	28,374	275	14,049	2.9%	147	-50.5%
9	越南Vietnam	10,125	116	13,899	2.8%	165	37.3%
10	日本Japan	26,451	521	10,200	2.1%	189	-61.4%
	其他Others	147,941	1,656	102,551	21.0%	1,043	-30.7%
	合計 Total	680,866	7,708	487,836	100.0%	5,123	-28.4%

# 2024年1~9月(8458\_切削金屬用車床) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年	1~9月	2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	146,991	1,910	130,676	32.9%	2,070	-11.1%
2	美國United States	74,140	2,128	58,807	14.8%	1,739	-20.7%
3	土耳其Turkiye	65,066	964	49,349	12.4%	694	-24.2%
4	印度India	18,601	268	19,356	4.9%	187	4.1%
5	英國United Kingdom	10,983	439	12,672	3.2%	447	15.4%
6	荷蘭Netherlands	11,868	557	12,047	3.0%	357	1.5%
7	越南Vietnam	9,177	217	7,099	1.8%	187	-22.6%
8	泰國Thailand	14,665	724	7,077	1.8%	535	-51.7%
9	義大利Italy	12,227	163	6,624	1.7%	148	-45.8%
10	德國Germany	9,692	120	6,196	1.6%	79	-36.1%
	其他Others	130,196	2,663	86,953	21.9%	2,283	-33.2%
	合計 Total	503,606	10,153	396,856	100.0%	8,726	-21.2%

## 2024年1~9月(8459\_鉆、搪、銑、攻牙機械類) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年1	1~9月	2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	31,583	328	27,184	22.9%	367	-13.9%
2	美國United States	27,172	7,191	26,991	22.7%	7,249	-0.7%
3	泰國Thailand	2,156	539	10,708	9.0%	459	396.7%
4	印度India	7,020	678	6,407	5.4%	645	-8.7%
5	越南Vietnam	4,686	300	5,321	4.5%	297	13.6%
6	荷蘭Netherlands	3,367	183	5,132	4.3%	131	52.4%
7	土耳其Turkiye	6,341	423	4,442	3.7%	159	-29.9%
8	加拿大Canada	4,028	337	3,626	3.1%	262	-10.0%
9	英國United Kingdom	3,228	271	3,104	2.6%	311	-3.8%
10	義大利Italy	3,258	494	2,517	2.1%	348	-22.7%
	其他Others	29,358	5,857	23,375	19.7%	5,771	-20.4%
	合計 Total	122,197	16,601	118,807	100.0%	15,999	-2.8%

## **2024年1~9**月(**8460**\_磨床類) 出口前**10**名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年1	1~9月	2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	63,802	6,467	75,081	46.6%	4,988	17.7%
2	美國United States	19,009	31,734	18,952	11.8%	32,933	-0.3%
3	土耳其Turkiye	6,015	714	6,923	4.3%	458	15.1%
4	印度India	5,731	198	6,276	3.9%	156	9.5%
5	泰國Thailand	3,212	704	6,082	3.8%	383	89.4%
6	越南Vietnam	2,466	211	5,198	3.2%	618	110.8%
7	德國Germany	5,715	174	4,606	2.9%	152	-19.4%
8	日本Japan	7,923	8,889	4,490	2.8%	9,327	-43.3%
9	韓國Korea	4,305	125	4,215	2.6%	198	-2.1%
10	瑞士Switzerland	5,586	28	3,854	2.4%	22	-31.0%
	其他Others	35,048	7,692	25,592	15.9%	11,341	-27.0%
	合計 Total	158,812	56,936	161,269	100.0%	60,576	1.5%

## 2024年1~9月(8461\_刨、鋸、拉製、齒輪機械類) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年	1~9月	2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	美國United States	32,153	18,300	28,798	34.1%	10,736	-10.4%
2	印度India	3,363	179	5,143	6.1%	187	52.9%
3	中國大陸China	11,770	583	4,842	5.7%	453	-58.9%
4	德國Germany	5,680	4,373	4,729	5.6%	4,676	-16.7%
5	澳大利亞Australia	4,857	2,282	4,149	4.9%	2,449	-14.6%
6	日本Japan	3,056	1,746	3,392	4.0%	1,531	11.0%
7	荷蘭Netherlands	2,916	1,081	2,358	2.8%	832	-19.1%
8	韓國Korea	3,627	867	2,355	2.8%	425	-35.1%
9	巴西Brazil	2,157	332	2,132	2.5%	383	-1.2%
10	加拿大Canada	1,487	582	2,041	2.4%	1,067	37.3%
	其他Others	36,661	14,464	24,542	29.1%	14,571	-33.1%
	合計 Total	107,727	44,789	84,481	100.0%	37,310	-21.6%

## 2024年1~9月(8462\_鍛壓、沖剪機械類) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年	1~9月	2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	53,545	892	40,680	19.8%	1,108	-24.0%
2	美國United States	37,855	1,637	40,353	19.7%	1,677	6.6%
3	印度India	16,144	521	21,873	10.7%	692	35.5%
4	越南Vietnam	20,450	776	15,824	7.7%	296	-22.6%
5	泰國Thailand	8,064	865	12,740	6.2%	187	58.0%
6	印尼Indonesia	9,871	160	8,835	4.3%	131	-10.5%
7	日本Japan	7,011	239	7,557	3.7%	197	7.8%
8	馬來西亞Malaysia	7,057	582	7,178	3.5%	191	1.7%
9	德國Germany	2,204	182	4,924	2.4%	96	123.4%
10	土耳其Turkiye	10,347	134	4,625	2.3%	88	-55.3%
	其他Others	58,519	1,990	40,684	19.8%	1,547	-30.5%
	合計 Total	231,067	7,978	205,273	100.0%	6,210	-11.2%

# 2024年1~9月(8463\_其他成型工具機類) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年1	~9∃	2024年1~9月	2024年1~9月
		·	, , , ,			,	
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	12,065	868	11,135	20.8%	1,014	-7.7%
2	印度India	5,479	473	6,702	12.5%	325	22.3%
3	美國United States	5,336	107	5,922	11.1%	81	11.0%
4	越南Vietnam	4,960	390	3,323	6.2%	364	-33.0%
5	土耳其Turkiye	8,353	131	3,078	5.8%	82	-63.2%
6	泰國Thailand	3,819	195	2,869	5.4%	211	-24.9%
7	墨西哥Mexico	993	9	2,740	5.1%	27	175.9%
8	德國Germany	910	18	1,895	3.5%	20	108.2%
9	俄羅斯Russia	1,124	62	1,724	3.2%	20	53.4%
10	日本Japan	2,012	25	1,691	3.2%	19	-16.0%
	其他Others	12,376	518	12,419	23.2%	1,394	0.3%
	合計 Total	57,427	2,796	53,498	100.0%	3,557	-6.8%

## 2024年1~9月(8456-8463\_所選貨品Total) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年1~9月		2024年1~9月	2024年1~9月
Rank		1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
	·	出口額					Change(%)
1	中國大陸China	508,741	12,619	459,740	28.3%	11,303	-9.6%
2	美國United States	287,703	62,848	250,184	15.4%	55,491	-13.0%
3	土耳其Turkiye	233,597	4,410	156,993	9.7%	2,714	-32.8%
4	印度India	89,505	2,897	103,289	6.4%	2,854	15.4%
5	越南Vietnam	57,898	2,197	58,566	3.6%	2,419	1.2%
6	泰國Thailand	53,763	3,614	51,532	3.2%	2,479	-4.1%
7	德國Germany	61,721	5,296	46,226	2.8%	5,313	-25.1%
8	荷蘭Netherlands	69,636	2,651	43,296	2.7%	1,796	-37.8%
9	韓國Korea	30,106	1,497	37,286	2.3%	1,014	23.8%
10	日本Japan	54,015	12,494	36,579	2.2%	12,379	-32.3%
	其他Others	533,537	39,575	382,238	23.5%	42,809	-28.4%
	合計 Total	1,980,222	150,098	1,625,929	100.0%	140,571	-17.9%

# 2024年1~9月(84563000\_以放電加工之工具機) 出口前10名國家及台數統計表

排名	出口國家/地區	2023年	2023年1~9月	2024年1~9月		2024年1~9月	2024年1~9月
Rank	Country	1~9月	出口台數	出口額	%	出口台數	2023年1~9月
		出口額					Change(%)
1	中國大陸China	1,320	32	5,709	28.5%	50	332.5%
2	土耳其Turkiye	2,644	95	2,338	11.7%	63	-11.6%
3	印度India	1,903	89	2,133	10.6%	94	12.1%
4	美國United States	1,780	67	1,981	9.9%	64	11.3%
5	俄羅斯Russia	2,632	51	1,005	5.0%	19	-61.8%
6	德國Germany	1,340	51	983	4.9%	37	-26.6%
7	越南Vietnam	943	30	917	4.6%	39	-2.8%
8	墨西哥Mexico	700	30	818	4.1%	23	16.9%
9	印尼Indonesia	506	22	417	2.1%	13	-17.6%
10	泰國Thailand	550	23	382	1.9%	18	-30.5%
	其他Others	3,858	144	3,356	16.7%	121	-13.0%
	合計 Total	18,176	634	20,039	100.0%	541	10.2%