

2023年1~9月台湾工作機械産業の現況

1~9月の輸出は前年同期比11.4%のマイナス、輸入は29.2%のマイナス

文/財団法人工作機械発展基金会

2023年9月の台湾工作機械輸出は2.30億米ドルで、前年同期比4.5%の減少で、前月の輸出と比較すると、0.05億米ドルの減少で、前月比2.1%減少した。輸入部分では、9月の台湾工作機械輸入は0.52億米ドルで、前年同期比12.7%の減少で、前月の輸出と比較すると、0.06億米ドルの伸びで、前月比13.0%増加した。

現在、依然として世界景気停滞の影響を受け、設備購入は控えめである。当会の統計では、2023年1月の工作機械輸出は2.37億米ドル、前年同期比6.7%の増加だが、2月は昨年後半の受注減少の影響を受け、輸出は大きく26.9%減少した。3月の輸出額は1億8,400万米ドルで、前年同期比19.6%減少した。4月の輸出額は2億3,500万米ドルで、前年同期比7.8%減少した。5月の輸出額は2億2,800万米ドルで、前年同期比8.0%減少した。6月の輸出額は2億2,200万米ドルで、前年同期比16.7%減少した。7月の輸出額は2億4,200万米ドルで、前年同期比14.9%減少した。9月の輸出は2.30億米ドルで、前年同期比4.5%の減少であった。このうち中国大陸向けとアメリカ向けの輸出部分を分析すると、中国大陸向け輸出比率は、一昨年通年の32.2%から昨年は26.5%に下降し、2023年1月~9月の合計比率は更に22.1%にまで下降、輸出金額は5.07億米ドル、前年同期比13.3%減少した。アメリカ向け輸出比率は一昨年通年の11.6%の伸びから昨年は14.7%に、2023

年1月～9月の合計比率は更に12.5%にまで減少、輸出金額は2.88億米ドルで、前年同期比12.5%の減少である。

1. 台湾の工作機械輸出の分析

税関の輸出統計資料によると、2023年1～9月の台湾工作機械総輸出額は19億7,492万米ドルに達し、前年同期比11.4%の減少となり、このうち切削工作機械は16億9,037万米ドルで、前年同期比10.0%の減少となった。また成形工作機械の輸出額は2億8,905万米ドルで、前年同期比19.0%の減少となった。

(1) 工作機械の製品別輸出状況

切削工作機械の機種別分析では、放電加工、レーザー加工等の非従来型工作機械等は4.1%の伸び、複合工作機械は12.9%の減少、旋盤類は1.3%の増加、ドリル、ボーリング、切削、タッピングマシン類等は25.0%の減少、研磨機類は25.2%の減少であった。平削り、のこぎり、引き伸ばし、歯車機類は3.2%の減少であった。成形工作機械の部分では、プレス、パンチングチャー機類は、前年比21.7%の減少、その他の成形工作機械は26.3%の減少となった。2023年1～9月の輸出統計表に関して、詳細は表1参照。

(2) 工作機械の輸出国別状況

輸出国ランクで見ると、2023年1～9月では中国大陸が第1位にランクされ、輸出額は5億746万米ドルで、総輸出の25.6%を占め、前年同期比13.3%の減少であった。

アメリカが第2位に位置し、金額は2億8,770万米ドルで、輸出の14.5%を占め、前年同期比12.5%の減少であった。トルコ

が第3位に位置し、金額は2億3,361万米ドルで、11.8%を占め、前年同期比22.5%の伸びであった。インドが第4位に位置し、金額は8,950万米ドルで、4.5%を占め、前年同期比35.5%の伸びであった。オランダが第5位に位置し、金額は6,963万米ドルで、3.5%を占め、前年同期比13.2%の減少であった。

残りは順に、ドイツが3.1%を占め、0.6%の減少であった。ベトナムが2.9%を占め、31.2%の減少であった。イタリアが2.9%を占め、27.4%の減少であった。日本が2.7%を占め、6.4%の減少であった。タイが2.7%を占め、22.7%の減少。ロシアが1.9%を占め、44.3%の減少であった。マレーシアが1.8%を占め、39.9%の減少。メキシコが1.7%を占め、26.4%の減少。韓国が1.5%を占め、17.5%の減少。イギリスが1.5%を占め、19.2%の減少。インドネシアが1.4%を占め、4.4%の伸び。ベルギーが1.3%を占め、10.8%の伸び。オーストラリアが1.2%を占め、15.0%の減少。ブラジルが1.1%を占め、10.2%の減少であった。スイスが1.0%を占め、12.7%の伸びなどとなっている。2023年1~9月の輸出国ランキングに関して、詳細は表2参照。

2. 台湾の工作機械輸入の分析

税関の輸入統計資料によると、2023年1月~9月の台湾工作機械輸入額は4億7,655万米ドルに達し、前年同期比29.2%の減少であった。このうち切削工作機械の輸入額は3億9,482万米ドルで、前年同期比33.1%の減少であった。成形工作機械の輸入額は8,172万米ドルで、前年同期比0.6%の減少であった。

(1) 工作機械の製品別輸入状況

2023年1月～9月の主要な輸入工作機械は、放電加工、レーザー加工等の非従来型工作機械が前年同期比 26.2%の減少で、複合工作機械が 41.2%の減少、旋盤類が 44.0%の減少、ドリル、ボーリング、切削、タッピングマシン類等は 31.6%の減少、研磨機類は 34.3%の減少などであった。成形工作機械の輸入額は、プレス、パンチングシャー機械類に属するものが前年比 0.8%の伸び、その他の成形工作機械類が 0.5%の減少であった。2023年1月～9月の輸入統計表に関して、詳細は表 3 参照。

(2) 工作機械の輸入国別状況

2023年1月～9月の台湾輸入工作機械の主要な輸入元は、日本が第1位で輸入額は2億4,061万米ドルに達し、50.5%を占め、前年同期比 30.0%の減少であった。中国大陸が第2位で輸入額は5,900万米ドル、12.4%を占め、前年同期比 45.9%の減少であった。ドイツが第3位にランクされ輸入額は3,900万米ドル、8.2%を占め、前年同期比 10.7%の伸びであった。タイが第4位にランクされ輸入額は2,490万米ドル、5.2%を占め、前年同期比 7.0%の減少であった。スイスが第5位にランクされ輸入額は2,481万米ドル、5.2%を占め、前年同期比 22.2%の減少。その他は順に、イタリアが 3.8%を占め、36.4%の減少。韓国が 3.1%を占め、61.3%の減少であった。アメリカが 3.0%を占め、15.1%の減少。シンガポールが 2.0%を占め、14.9%の減少。中華民国が 1.7%を占め、7.5%の伸び。2023年1月～9月の輸入国ランキング統計表に関して、詳細は表 4 参照。

3. 2023 年台湾工作機械の生産と販売の展望

2022 年は、ロシア・ウクライナ戦争の影響を受け、世界のエネルギーと原材料価格の変動が急激で、アメリカ、欧州はインフレ抑制のため、立て続けに思い切った金利上昇策を採り、これにより世界経済の発展に影響が生じ、年前半は需要が強かったにもかかわらず、年後半は既にして明らかな後退が見られた。

2023 年は、世界的インフレとアメリカの金利上昇の影響を受け、世界経済の発展が停滞、ロシア・ウクライナ戦争が依然進行し、地政学的政治上の紛争や競争も持続し、同時に誰もが期待した中国大陸の経済回復も予期したほどでなく、世界経済の発展と市場の消費は様子見状態で、経済の動的エネルギーは明らかに不足している。10 月初めにまたイスラエルとパレスチナの紛争が爆発し、中東情勢が激動しているが、トルコは我が国の工作機械輸出ランクの第三位であり、地政学的政治衝突の拡大は、今後の影響を注視し続けなければならない。

機械設備は資本財であるため、現在、世界景気が先行き不透明な中で、機械設備の購入・受注競争は激烈で、為替レートが受注能力に影響を与える重要な要素になっている。最近、新台幣ドルレートが下降現象を呈しているとはいえ、競争相手国の下降幅は更に大きい。今年になってからの新台幣ドルレートの動向を見ると、アジアの競争相手国に比べて明らかに勢いが強く、今年 10 月初めまでの新台幣ドルレートは累計で僅か 4.60% の値下がり、韓国は 6.11% の値下がり、人民元は 5.83% の値下がり、日本円は更に 13.71% の値下がりに達し、これによって台湾の機械設備は輸出競争面で極めて大きな圧力と挑戦に直面させられている。特に日本の設備との競争に不利である。

この他、中国、アメリカは台湾の工作機械輸出の二大主要市場で、米中の競争は未だ緩まっていないようで、中国の経済回復

力も予想ほど強くなく、アメリカも、インフレと金利上昇が国内経済発展の妨げになっており、このため最近の台湾の両国向け輸出も下降現象を呈している。

2023 年は、重要かつチャレンジングな一年で、世界には依然として多くの不確定要素と紛争課題がある。台湾の工作機械は、続けて開催された 3 月の台北国際工作機械展(TIMTOS)・4 月の中国国際工作機械展示会(CIMT)および 9 月のハノーバー世界工作機械展示会(EMO)で積極的な受注活動を展開し、既に少なからぬビジネスチャンスを得たものの、設備の価格は軟調で、通年の輸出目標は頑張っって横這いを維持しなければならず、引き続き世界景気の回復という追い風の到来を待たなければならない。

表1 2023年1~9月台湾工作機械輸出統計分析表

Table(1) Exports of Taiwan MachineTools in 2023(Jan~Sep)by Prod

金額単位(USD)

コード Code	製品名 Products	2022年 1~9月	2023年 1~9月
8456	放電加工、レーザー加工等非従来型工作機械 EDM, Laser Cutting M/C, etc.	112,630	117,296
8457	マシニングセンタ Machining Centers	781,080	680,662
8458	旋盤類 Lathes	497,098	503,611
8459	ドリル、ボーリング、切削、タッピングマシン類 Drilling, Boring, Milling M/C	162,769	122,141
8460	研磨機類 Grinding Machines	212,450	159,014
8461	平削り、ソーイング、伸線、ギア機械類 Shaping, Sawing, Gearing M/C	111,225	107,653
	切削工作機械小計 Metal Cutting Machine Tools	1,877,252	1,690,377
8462	プレス、パンチングシャ類 Presses & Shearing Machines	279,021	231,621
8463	その他の成型工作機械類 Other Metal Forming MT	77,926	57,430
	成型工作機械小計 Metal Forming MT	356,947	289,051
	工作機械合計 Machine Tools	2,234,199	1,979,428

lucts

nit) : US\$1,000

2023年1~9月
2022年1~9月
Change(%)
4.1%
-12.9%
1.3%
-25.0%
-25.2%
-3.2%
-10.0%
-17.0%
-26.3%
-19.0%
-11.4%

表2 2023年1~9月台湾工作機械主要輸出先国統計分
Table(2) Exports of Taiwan Machine Tools in 2023(Jan~Sep) by De

金額単位(Unit) :

順位 Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月	2023年1~9月	
			出口額 Value	%
1	中国大陸China	585,052	507,462	25.6%
2	アメリカUnited States	328,944	287,706	14.5%
3	トルコTurkey	190,656	233,611	11.8%
4	インドIndia	66,032	89,505	4.5%
5	オランダNetherlands	80,213	69,632	3.5%
6	ドイツGermany	62,091	61,745	3.1%
7	ベトナムVietnam	84,115	57,903	2.9%
8	イタリアItaly	78,748	57,138	2.9%
9	日本Japan	57,697	54,015	2.7%
10	タイThailand	69,537	53,763	2.7%
11	ロシアRussia	67,541	37,648	1.9%
12	マレーシアMalaysia	59,386	35,708	1.8%
13	メキシコMexico	46,902	34,502	1.7%
14	韓国Korea	36,473	30,106	1.5%
15	イギリスUnited Kingdom	37,051	29,922	1.5%
16	インドネシア Indonesia	27,418	28,612	1.4%
17	ベルギーBelgium	23,488	26,023	1.3%
18	オーストラリアAustralia	27,470	23,347	1.2%
19	ブラジルBrazil	24,088	21,636	1.1%
20	スイスSwitzerland	17,564	19,793	1.0%
21	フランスFrance	19,368	19,107	1.0%
22	カナダCanada	21,886	16,651	0.8%
23	ポーランドPoland	20,217	13,964	0.7%
24	スペインSpain	19,967	13,575	0.7%
25	フィリピンPhilippines	12,103	11,710	0.6%
26	アラブ首長国連邦UAE	3,789	10,922	0.6%
27	南アフリカSouth Africa	12,913	10,135	0.5%
28	ブルガリアBulgaria	2,391	8,279	0.4%
29	ポルトガルPortugal	5,031	8,266	0.4%
30	シンガポールSingapore	14,592	8,238	0.4%
	その他 Others	131,476	98,804	5.0%
	合計 Total	2,234,199	1,979,428	100.0%

析表

stination

US\$1,000

2023年1~9月
2022年1~9月
Change(%)
-13.3%
-12.5%
22.5%
35.5%
-13.2%
-0.6%
-31.2%
-27.4%
-6.4%
-22.7%
-44.3%
-39.9%
-26.4%
-17.5%
-19.2%
4.4%
10.8%
-15.0%
-10.2%
12.7%
-1.3%
-23.9%
-30.9%
-32.0%
-3.2%
188.3%
-21.5%
246.3%
64.3%
-43.5%
-24.9%
-11.4%

表3 2023年1~9月台湾工作機械輸入統計分析表
Table(3) Taiwan Imports of Machine Tools in 2023(Jan~Sep) by Product

金額單位(千美元)

コード Code	製品名 Products	2022年 1~9月	2023年 1~9月
8456	放電加工、レーザー加工等非従来型工作機械 EDM, Laser Cutting M/C, etc.	289,583	213,769
8457	マシニングセンタ Machining Centers	83,678	49,188
8458	旋盤類 Lathes	101,583	56,919
8459	ドリル、ボーリング、切削、タッピングマシン類 Drilling, Boring, Milling M/C	27,981	19,131
8460	研磨機類 Grinding Machines	50,613	33,235
8461	平削り、ソーイング、伸線、ギア機械類 Shaping, Sawing, Gearing M/C	37,097	22,587
	切削工作機械小計 Metal Cutting Machine Tools	590,535	394,829
8462	プレス、パンチングシャ類 Presses & Shearing Machines	66,881	66,326
8463	その他の成型工作機械類 Other Metal Forming MT	15,326	15,398
	成型工作機械小計 Metal Forming MT	82,207	81,724
	工作機械合計 Machine Tools	672,742	476,553

表

roducts

(Unit) : US\$1,000

2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
-26.2%
-41.2%
-44.0%
-31.6%
-34.3%
-39.1%
-33.1%
-0.8%
0.5%
-0.6%
-29.2%

表4 2023年1~9月台湾工作機械主要輸入先国統計分析表

Table(4) Taiwan Imports of Machine Tools in 2023 (Jan~Sep) by Origin

金額単位(Unit) : US\$1,000

順位 Rank	輸入先国/地区 Country	2022年 1~9月	2023年1~9月		2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
			進口額 Value	%	
1	日本Japan	343,933	240,614	50.5%	-30.0%
2	中国大陸China	108,981	59,009	12.4%	-45.9%
3	ドイツGermany	35,228	39,009	8.2%	10.7%
4	タイThailand	26,772	24,900	5.2%	-7.0%
5	スイスSwitzerland	31,894	24,814	5.2%	-22.2%
6	イタリアItaly	28,555	18,165	3.8%	-36.4%
7	韓国Korea	37,722	14,613	3.1%	-61.3%
8	アメリカUnited States	16,595	14,097	3.0%	-15.1%
9	シンガポールSingapore	11,348	9,655	2.0%	-14.9%
10	中華民国Taiwan,ROC	7,414	7,973	1.7%	7.5%
	その他 Others	24,300	23,704	5.0%	-2.5%
	合計 Total	672,742	476,553	100.0%	-29.2%

2023年1月~9月(8456_放電加工、レーザー加工等非従来型工作機械)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	中国大陸China	50,981	538	60,342	51.4%	500	18.4%
2	ロシアRussia	2,820	54	8,809	7.5%	137	0.0%
3	アメリカUnited States	6,296	352	6,981	6.0%	708	10.9%
4	トルコTurkey	2,798	103	4,268	3.6%	118	52.5%
5	インドIndia	4,087	172	4,112	3.5%	160	0.6%
6	タイThailand	1,188	62	3,881	3.3%	53	226.7%
7	ベトナムVietnam	4,732	106	3,214	2.7%	84	-32.1%
8	メキシコMexico	3,187	98	2,358	2.0%	74	-26.0%
9	ドイツGermany	3,198	255	2,124	1.8%	71	-33.6%
10	マレーシアMalaysia	1,250	66	2,109	1.8%	18	68.7%
	その他Others	32,093	4,010	19,098	16.3%	1,209	-40.5%
	合計 Total	112,630	5,816	117,296	100.0%	3,132	4.1%

2023年1月~8月(8457_マシニングセンタ)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~8月 輸出額	2022年1~8月 輸出台数	2023年1~8月		2023年1~8月 輸出台数	2023年1~8月 2022年1~8月 Change(%)
				輸出額	%		
1	トルコTurkey	87,553	1,313	130,740	19.2%	1,564	49.3%
2	中国大陸 China	142,943	983	127,411	18.7%	1,065	-10.9%
3	アメリカUnited States	114,566	1,452	85,053	12.5%	1,043	-25.8%
4	オランダNetherlands	49,171	722	45,183	6.6%	679	-8.1%
5	ドイツGermany	33,796	359	34,335	5.0%	292	1.6%
6	インドIndia	23,158	304	29,051	4.3%	420	25.4%
7	イタリアItaly	40,204	416	28,374	4.2%	275	-29.4%
8	日本Japan	26,279	461	26,451	3.9%	521	0.7%
9	タイThailand	20,807	304	14,997	2.2%	180	-27.9%
10	韓国Korea	9,961	60	12,997	1.9%	76	30.5%
	その他Others	232,642	2,971	146,070	21.5%	1,592	-37.2%
	合計 Total	781,080	9,345	680,662	100.0%	7,707	-12.9%

2023年1月~9月(8458_金属切削用旋盤)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	中国大陸China	132,503	2,818	146,991	29.2%	1,910	10.9%
2	アメリカUnited States	73,801	2,289	74,140	14.7%	2,128	0.5%
3	トルコTurkey	53,605	954	65,066	12.9%	964	21.4%
4	インドIndia	7,423	74	18,601	3.7%	268	150.6%
5	タイThailand	14,180	891	14,665	2.9%	724	3.4%
6	イタリアItaly	20,279	296	12,227	2.4%	163	-39.7%
7	オランダNetherlands	16,609	383	11,868	2.4%	557	-28.5%
8	ベルギーBelgium	9,872	147	11,476	2.3%	147	16.2%
9	イギリスUnited Kingdom	14,376	602	10,983	2.2%	439	-23.6%
10	スイスSwitzerland	8,696	124	10,946	2.2%	126	25.9%
	その他Others	145,754	4,301	126,648	25.1%	2,725	-13.1%
	合計 Total	497,098	12,879	503,611	100.0%	10,151	1.3%

2023年1月~9月(8459_ドリル、ボーリング、切削、タッピングマシン類)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit) : US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	中国大陸China	52,577	572	31,531	25.8%	328	-40.0%
2	アメリカUnited States	30,338	11,505	27,172	22.2%	7,191	-10.4%
3	インドIndia	7,053	582	7,020	5.7%	678	-0.5%
4	トルコTurkey	8,731	429	6,341	5.2%	423	-27.4%
5	ベトナムVietnam	9,682	426	4,686	3.8%	300	-51.6%
6	カナダCanada	3,454	396	4,028	3.3%	337	16.6%
7	オランダNetherlands	3,648	218	3,362	2.8%	183	-7.8%
8	イタリアItaly	4,454	628	3,258	2.7%	494	-26.9%
9	イギリスUnited Kingdom	3,694	382	3,228	2.6%	271	-12.6%
10	オーストラリアAustralia	2,679	152	3,075	2.5%	398	14.8%
	その他Others	36,459	6,686	28,440	23.3%	5,998	-22.0%
	合計 Total	162,769	21,976	122,141	100.0%	16,601	-25.0%

2023年1月~9月(8460_研磨機類)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	中国大陸China	102,878	11,017	63,802	40.1%	6,467	-38.0%
2	アメリカUnited States	23,304	58,238	19,009	12.0%	31,734	-18.4%
3	日本Japan	8,027	17,312	7,923	5.0%	8,889	-1.3%
4	ロシアRussia	4,026	110	6,467	4.1%	662	60.6%
5	トルコTurkey	11,293	606	6,015	3.8%	714	-46.7%
6	ドイツGermany	5,522	593	5,924	3.7%	175	7.3%
7	インドIndia	4,996	417	5,731	3.6%	198	14.7%
8	スイスSwitzerland	4,693	193	5,586	3.5%	28	19.0%
9	韓国Korea	9,315	342	4,305	2.7%	125	-53.8%
10	タイThailand	3,964	347	3,212	2.0%	704	-19.0%
	その他Others	34,432	17,689	31,040	19.5%	7,240	-9.9%
	合計 Total	212,450	106,864	159,014	100.0%	56,936	-25.2%

2023年1月~9月(8461_平削り、ソーイング、伸線、ギア機械類)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	アメリカUnited States	32,331	23,482	32,153	29.9%	18,300	-0.6%
2	中国大陸China	8,275	834	11,770	10.9%	583	42.2%
3	ドイツGermany	4,754	6,308	5,680	5.3%	4,373	19.5%
4	オーストラリアAustralia	6,075	3,479	4,857	4.5%	2,282	-20.0%
5	ロシアRussia	2,063	557	3,875	3.6%	1,326	87.8%
6	韓国Korea	3,784	889	3,627	3.4%	867	-4.1%
7	インドIndia	2,535	255	3,363	3.1%	179	32.7%
8	日本Japan	4,812	1,506	3,056	2.8%	1,746	-36.5%
9	タイThailand	5,287	675	2,967	2.8%	354	-43.9%
10	オランダNetherlands	5,313	10,809	2,916	2.7%	1,081	-45.1%
	その他Others	35,996	15,194	33,389	31.0%	13,698	-7.2%
	合計 Total	111,225	63,988	107,653	100.0%	44,789	-3.2%

2023年1月~9月(8462_プレス、パンチングシャ類)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	中国大陸China	79,496	1,398	53,545	23.1%	892	-32.6%
2	アメリカUnited States	45,228	2,706	37,855	16.3%	1,637	-16.3%
3	ベトナムVietnam	19,313	824	20,450	8.8%	776	5.9%
4	インドIndia	9,884	1,779	16,144	7.0%	521	63.3%
5	トルコTurkey	14,614	178	10,361	4.5%	934	-29.1%
6	メキシコMexico	16,973	173	10,263	4.4%	158	-39.5%
7	インドネシアIndonesia	6,958	2,486	9,873	4.3%	370	41.9%
8	タイThailand	16,624	415	8,064	3.5%	865	-51.5%
9	ロシアRussia	5,617	139	7,614	3.3%	97	35.6%
10	マレーシアMalaysia	6,543	880	7,055	3.0%	582	7.8%
	その他Others	57,771	3,452	50,397	21.8%	2,176	-12.8%
	合計 Total	279,021	14,430	231,621	100.0%	9,008	-17.0%

2023年1月~9月(8463_その他の成型工作機械類)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	中国大陸China	15,395	852	12,065	21.0%	868	-21.6%
2	トルコTurkey	7,624	215	8,353	14.5%	131	9.6%
3	インドIndia	6,893	272	5,479	9.5%	473	-20.5%
4	アメリカUnited States	3,077	91	5,339	9.3%	107	73.5%
5	ベトナムVietnam	6,450	242	4,960	8.6%	390	-23.1%
6	タイThailand	3,864	118	3,819	6.6%	195	-1.2%
7	イタリアItaly	1,848	16	2,425	4.2%	24	31.2%
8	日本Japan	464	13	2,012	3.5%	25	333.6%
9	インドネシアIndonesia	6,151	218	1,681	2.9%	79	-72.7%
10	マレーシアMalaysia	1,649	69	1,205	2.1%	159	-26.9%
	その他Others	24,511	986	10,092	17.6%	345	-58.8%
	合計 Total	77,926	3,092	57,430	100.0%	2,796	-26.3%

2023年1月~9月(8456-8463_選択商品Total)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	中国大陸China	585,052	19,012	507,462	25.6%	12,613	-13.3%
2	アメリカUnited States	328,944	100,115	287,706	14.5%	62,848	-12.5%
3	トルコTurkey	190,656	3,867	233,611	11.8%	5,210	22.5%
4	インドIndia	66,032	3,855	89,505	4.5%	2,897	35.5%
5	オランダNetherlands	80,213	13,271	69,632	3.5%	2,651	-13.2%
6	ドイツGermany	62,091	8,498	61,745	3.1%	5,296	-0.6%
7	ベトナムVietnam	84,115	2,883	57,903	2.9%	2,198	-31.2%
8	イタリアItaly	78,748	2,802	57,138	2.9%	2,803	-27.4%
9	日本Japan	57,697	20,887	54,015	2.7%	12,494	-6.4%
10	タイThailand	69,537	3,673	50,269	2.5%	3,614	-27.7%
	その他Others	631,117	59,527	510,445	25.8%	38,496	-19.1%
	合計 Total	2,234,202	238,390	1,979,431	100.0%	151,120	-11.4%

2023年1月~9月(84563000_放電加工の工作機械)
輸出上位10か国および台数統計分析表

金額単位(Unit)：US\$1,000

コード Rank	輸出先国/地区 Country	2022年 1~9月 輸出額	2022年1~9月 輸出台数	2023年1~9月		2023年1~9月 輸出台数	2023年1~9月 2022年1~9月 Change(%)
				輸出額	%		
1	ロシアRussia	2,323	96	2,644	14.6%	95	13.8%
2	トルコTurkey	743	14	2,632	14.5%	51	254.2%
3	インドIndia	1,926	87	1,903	10.5%	89	-1.2%
4	アメリカUnited States	2,018	89	1,780	9.8%	67	-11.8%
5	ドイツGermany	2,440	90	1,340	7.4%	51	-45.1%
6	中国大陸China	1,141	26	1,320	7.3%	32	15.7%
7	ベトナムVietnam	1,249	45	943	5.2%	30	-24.5%
8	メキシコMexico	1,633	46	700	3.9%	30	-57.1%
9	タイThailand	631	19	550	3.0%	23	-12.8%
10	インドネシアIndonesia	279	13	506	2.8%	22	81.4%
	その他Others	5,900	184	3,849	21.2%	144	-34.8%
	合計 Total	20,283	709	18,167	100.0%	634	-10.4%