

マニピュレータ、ロボット統計 受注・生産・出荷(用途別)実績【会員ベース】
2024年10-12月期

単位：台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

	2023年10-12月	2024年10-12月	対前年同期比増減
受注	36,430 (157,873)	46,499 (210,219)	27.6% (33.2%)
生産	43,274 (175,014)	42,833 (181,407)	-1.0% (3.7%)

単位：台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

用途	2023年10-12月			2024年10-12月			対前年同期比増減			2023年10-12月 構成比			2024年10-12月 構成比			
	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	
樹脂成形	683	658	1,341	687	644	1,331	0.6%	-2.1%	-0.7%	7.0%	1.8%	2.9%	6.7%	2.0%	3.2%	
溶接	アーク溶接	559	4,133	4,692	625	3,759	4,384	11.8%	-9.0%	-6.6%	5.7%	11.3%	10.2%	6.1%	11.8%	10.4%
	スポット溶接	687	3,259	3,946	605	2,071	2,676	-11.9%	-36.5%	-32.2%	7.0%	8.9%	8.5%	5.9%	6.5%	6.3%
	レーザ溶接	7	77	84	15	187	202	114.3%	142.9%	140.5%	0.1%	0.2%	0.2%	0.1%	0.6%	0.5%
	その他溶接	15	2	17	12	9	21	-20.0%	350.0%	23.5%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
	小計(台数)	1,268	7,471	8,739	1,257	6,026	7,283	-0.9%	-19.3%	-16.7%	13.0%	20.5%	18.9%	12.2%	18.8%	17.2%
(金額)	(6,820)	(18,314)	(25,134)	(6,599)	(15,173)	(21,771)	(-3.3%)	(-17.2%)	(-13.4%)	(14.6%)	(13.4%)	(13.7%)	(13.6%)	(11.3%)	(11.9%)	
塗装	121	663	784	80	408	488	-33.9%	-38.5%	-37.8%	1.2%	1.8%	1.7%	0.8%	1.3%	1.2%	
機械加工	ロード・アンロード	358	5,003	5,361	262	3,754	4,016	-26.8%	-25.0%	-25.1%	3.7%	13.7%	11.6%	2.6%	11.7%	9.5%
	機械的切断	6		6	2		2	-66.7%		-66.7%	0.1%		0.0%	0.0%		0.0%
	研磨・バリ取り	36	97	133	44	190	234	22.2%	95.9%	75.9%	0.4%	0.3%	0.3%	0.4%	0.6%	0.6%
	その他機械加工	7	27	34	12	18	30	71.4%	-33.3%	-11.8%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
	小計(台数)	407	5,127	5,534	320	3,962	4,282	-21.4%	-22.7%	-22.6%	4.2%	14.1%	12.0%	3.1%	12.4%	10.1%
(金額)	(1,524)	(8,633)	(10,156)	(1,403)	(7,094)	(8,497)	(-7.9%)	(-17.8%)	(-16.3%)	(3.3%)	(6.3%)	(5.6%)	(2.9%)	(5.3%)	(4.7%)	
電子部品実装	257	2,911	3,168	218	3,732	3,950	-15.2%	28.2%	24.7%	2.6%	8.0%	6.9%	2.1%	11.7%	9.3%	
組立	一般組立	1,466	4,022	5,488	1,692	4,842	6,534	15.4%	20.4%	19.1%	15.0%	11.0%	11.9%	16.5%	15.1%	15.5%
	その他組立	169	166	335	235	378	613	39.1%	127.7%	83.0%	1.7%	0.5%	0.7%	2.3%	1.2%	1.5%
	- ボンディング															
	- はんだ付け															
	- シーリング・グルーイング	43	68	111	60	290	350	39.5%	326.5%	215.3%	0.4%	0.2%	0.2%	0.6%	0.9%	0.8%
	- ねじ締め	24		24	56	20	76	133.3%		216.7%	0.2%		0.1%	0.5%	0.1%	0.2%
- その他組立	102	98	200	119	68	187	16.7%	-30.6%	-6.5%	1.0%	0.3%	0.4%	1.2%	0.2%	0.4%	
小計(台数)	1,635	4,188	5,823	1,927	5,220	7,147	17.9%	24.6%	22.7%	16.8%	11.5%	12.6%	18.8%	16.3%	16.9%	
(金額)	(5,531)	(6,456)	(11,987)	(6,682)	(6,774)	(13,456)	(20.8%)	(4.9%)	(12.3%)	(11.9%)	(4.7%)	(6.6%)	(13.7%)	(5.1%)	(7.4%)	
入出荷	286	413	699	353	506	859	23.4%	22.5%	22.9%	2.9%	1.1%	1.5%	3.4%	1.6%	2.0%	
マテリアル・ハンドリング	2,070	11,030	13,100	2,311	6,613	8,924	11.6%	-40.0%	-31.9%	21.2%	30.3%	28.4%	22.5%	20.7%	21.1%	
ク リ ン グ	FPD	12	39	51	20	60	80	66.7%	53.8%	56.9%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%	0.2%
	半導体	2,323	1,913	4,236	2,375	2,500	4,875	2.2%	30.7%	15.1%	23.8%	5.2%	9.2%	23.1%	7.8%	11.5%
	その他		48	48		77	77		60.4%	60.4%		0.1%	0.1%		0.2%	0.2%
	小計(台数)	2,335	2,000	4,335	2,395	2,637	5,032	2.6%	31.9%	16.1%	24.0%	5.5%	9.4%	23.3%	8.2%	11.9%
(金額)	(7,695)	(6,207)	(13,902)	(7,909)	(8,682)	(16,591)	(2.8%)	(39.9%)	(19.3%)	(16.5%)	(4.6%)	(7.6%)	(16.3%)	(6.5%)	(9.1%)	
その他用途	489	687	1,176	499	666	1,165	2.0%	-3.1%	-0.9%	5.0%	1.9%	2.5%	4.9%	2.1%	2.8%	
用途不明	197	1,305	1,502	223	1,566	1,789	13.2%	20.0%	19.1%	2.0%	3.6%	3.3%	2.2%	4.9%	4.2%	
用途計(台数)	9,748	36,453	46,201	10,270	31,980	42,250	5.4%	-12.3%	-8.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
(金額)	(46,603)	(136,309)	(182,912)	(48,622)	(133,689)	(182,311)	(4.3%)	(-1.9%)	(-0.3%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	

※小計・合計を除き、台数のみの公表とさせていただきます

マニピュレータ、ロボット統計 国内出荷(業種別)実績【会員ベース】
2024年10-12月期

単位:台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

需要業種	2023年 10-12月	2024年 10-12月	対前年 同期比増減	2023年 構成比	2024年 構成比	
金属製品	695	566	-18.6%	7.1%	5.5%	
機 械	建設機械・鉱山機械	51	33	-35.3%	0.5%	0.3%
	金属加工機械	173	135	-22.0%	1.8%	1.3%
	その他の機械	739	832	12.6%	7.6%	8.1%
	小計(台数)	963	1,000	3.8%	9.9%	9.7%
	(金額)	(4,232)	(4,128)	(-2.5%)	(9.1%)	(8.5%)
電 気 機 械	電子計算機	4	12	200.0%	0.0%	0.1%
	民生用電気機械	221	208	-5.9%	2.3%	2.0%
	産業用電気機械	254	256	0.8%	2.6%	2.5%
	通信機械	185	285	54.1%	1.9%	2.8%
	映像・音響機械	11	11		0.1%	0.1%
	電子部品・デバイス・電子回路	1,914	2,033	6.2%	19.6%	19.8%
	その他の電気機械	661	631	-4.5%	6.8%	6.1%
小計(台数)	3,250	3,436	5.7%	33.3%	33.5%	
	(金額)	(15,227)	(15,880)	(4.3%)	(32.7%)	(32.7%)
精密機械	56	41	-26.8%	0.6%	0.4%	
自 動 車	自動車	985	1,007	2.2%	10.1%	9.8%
	自動車部品	1,859	2,195	18.1%	19.1%	21.4%
	小計(台数)	2,844	3,202	12.6%	29.2%	31.2%
	(金額)	(13,849)	(14,952)	(8.0%)	(29.7%)	(30.8%)
その他輸送機械	101	62	-38.6%	1.0%	0.6%	
食料品、飲料・たばこ・飼料	229	208	-9.2%	2.3%	2.0%	
化学工業(医薬品、化粧品など)	52	118	126.9%	0.5%	1.1%	
プラスチック製品	262	223	-14.9%	2.7%	2.2%	
その他製造業	640	683	6.7%	6.6%	6.7%	
非製造業	51	62	21.6%	0.5%	0.6%	
業種不明	605	669	10.6%	6.2%	6.5%	
国内出荷計(台数)	9,748	10,270	5.4%	100.0%	100.0%	
	(総出荷構成比)			21.1%	24.3%	
	(金額)	(46,603)	(48,622)	(4.3%)	(100.0%)	(100.0%)
	(総出荷構成比)			(25.5%)	(26.7%)	
輸出計(台数)	36,453	31,980	-12.3%	78.9%	75.7%	
	(金額)	(136,309)	(133,689)	(-1.9%)	(74.5%)	(73.3%)
総出荷計(台数)	46,201	42,250	-8.6%	100.0%	100.0%	
	(金額)	(182,912)	(182,311)	(-0.3%)	(100.0%)	(100.0%)

※小計・合計を除き、台数のみの公表とさせていただきます

マニピュレータ、ロボット統計 受注・生産・出荷(用途別)実績【会員ベース】
2024年〔暦年〕

単位：台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

	2023年	2024年	対前年比増減
受注	181,214 (723,750)	166,067 (724,532)	-8.4% (0.1%)
生産	203,328 (781,526)	161,653 (691,989)	-20.5% (-11.5%)

単位：台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

用途	2023年			2024年			対前年比増減			2023年構成比			2024年構成比			
	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	国内出荷	輸出	総出荷	
樹脂成形	2,730	2,780	5,510	2,496	2,844	5,340	-8.6%	2.3%	-3.1%	6.7%	1.7%	2.7%	6.1%	2.3%	3.3%	
溶接	アーク溶接	3,023	15,027	18,050	3,211	14,012	17,223	6.2%	-6.8%	-4.6%	7.4%	9.0%	8.7%	7.9%	11.4%	10.5%
	スポット溶接	2,305	21,060	23,365	2,664	11,040	13,704	15.6%	-47.6%	-41.3%	5.6%	12.7%	11.3%	6.6%	9.0%	8.4%
	レーザ溶接	20	1,252	1,272	51	458	509	155.0%	-63.4%	-60.0%	0.0%	0.8%	0.6%	0.1%	0.4%	0.3%
	その他溶接	46	61	107	44	53	97	-4.3%	-13.1%	-9.3%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.1%
	小計(台数)	5,394	37,400	42,794	5,970	25,563	31,533	10.7%	-31.6%	-26.3%	13.2%	22.5%	20.6%	14.7%	20.7%	19.2%
(金額)	(27,178)	(94,049)	(121,227)	(29,414)	(64,162)	(93,576)	(8.2%)	(-31.8%)	(-22.8%)	(14.3%)	(15.4%)	(15.2%)	(15.2%)	(12.6%)	(13.3%)	
塗装	557	2,577	3,134	508	1,580	2,088	-8.8%	-38.7%	-33.4%	1.4%	1.5%	1.5%	1.3%	1.3%	1.3%	
機械加工	ロード・アンロード	1,816	15,145	16,961	1,209	10,212	11,421	-33.4%	-32.6%	-32.7%	4.4%	9.1%	8.2%	3.0%	8.3%	7.0%
	機械的切断	26	6	32	12	4	16	-53.8%	-33.3%	-50.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	研磨・バリ取り	175	641	816	154	440	594	-12.0%	-31.4%	-27.2%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%
	その他機械加工	44	98	142	74	105	179	68.2%	7.1%	26.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.1%	0.1%
	小計(台数)	2,061	15,890	17,951	1,449	10,761	12,210	-29.7%	-32.3%	-32.0%	5.0%	9.6%	8.7%	3.6%	8.7%	7.5%
(金額)	(7,265)	(28,867)	(36,133)	(5,988)	(20,549)	(26,537)	(-17.6%)	(-28.8%)	(-26.6%)	(3.8%)	(4.7%)	(4.5%)	(3.1%)	(4.0%)	(3.8%)	
電子部品実装	1,067	11,338	12,405	972	12,809	13,781	-8.9%	13.0%	11.1%	2.6%	6.8%	6.0%	2.4%	10.4%	8.4%	
組立	一般組立	6,848	16,945	23,793	6,741	18,260	25,001	-1.6%	7.8%	5.1%	16.7%	10.2%	11.5%	16.6%	14.8%	15.3%
	その他組立	634	1,810	2,444	853	1,231	2,084	34.5%	-32.0%	-14.7%	1.5%	1.1%	1.2%	2.1%	1.0%	1.3%
	- ボンディング				1		1						0.0%			0.0%
	- はんだ付け	3		3	3	1	4			33.3%	0.0%		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	- シーリング・グルーイング	145	1,369	1,514	238	719	957	64.1%	-47.5%	-36.8%	0.4%	0.8%	0.7%	0.6%	0.6%	0.6%
	- なじ締め	44	7	51	131	81	212	197.7%	1057.1%	315.7%	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.1%	0.1%
	- その他組立	442	434	876	480	430	910	8.6%	-0.9%	3.9%	1.1%	0.3%	0.4%	1.2%	0.3%	0.6%
小計(台数)	7,482	18,755	26,237	7,594	19,491	27,085	1.5%	3.9%	3.2%	18.2%	11.3%	12.7%	18.7%	15.8%	16.5%	
(金額)	(25,155)	(26,156)	(51,311)	(25,963)	(26,066)	(52,029)	(3.2%)	(-0.3%)	(1.4%)	(13.2%)	(4.3%)	(6.4%)	(13.4%)	(5.1%)	(7.4%)	
入出荷	1,360	3,126	4,486	1,435	1,850	3,285	5.5%	-40.8%	-26.8%	3.3%	1.9%	2.2%	3.5%	1.5%	2.0%	
マテリアル・ハンドリング	8,030	55,031	63,061	8,689	27,763	36,452	8.2%	-49.6%	-42.2%	19.6%	33.1%	30.4%	21.4%	22.5%	22.2%	
ク	FPD	37	203	240	68	196	264	83.8%	-3.4%	10.0%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%	0.2%
	半導体	9,224	8,384	17,608	8,907	8,929	17,836	-3.4%	6.5%	1.3%	22.5%	5.0%	8.5%	21.9%	7.2%	10.9%
	その他		253	253		373	373		47.4%	47.4%		0.2%	0.1%		0.3%	0.2%
小計(台数)	9,261	8,840	18,101	8,975	9,498	18,473	-3.1%	7.4%	2.1%	22.6%	5.3%	8.7%	22.1%	7.7%	11.3%	
(金額)	(29,958)	(27,527)	(57,484)	(28,445)	(32,618)	(61,063)	(-5.0%)	(18.5%)	(6.2%)	(15.8%)	(4.5%)	(7.2%)	(14.7%)	(6.4%)	(8.7%)	
その他用途	2,301	4,249	6,550	1,783	2,704	4,487	-22.5%	-36.4%	-31.5%	5.6%	2.6%	3.2%	4.4%	2.2%	2.7%	
用途不明	762	6,302	7,064	751	8,360	9,111	-1.4%	32.7%	29.0%	1.9%	3.8%	3.4%	1.8%	6.8%	5.6%	
用途計(台数)	41,005	166,288	207,293	40,622	123,223	163,845	-0.9%	-25.9%	-21.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
(金額)	(189,975)	(609,872)	(799,848)	(193,467)	(509,897)	(703,364)	(1.8%)	(-16.4%)	(-12.1%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	(100.0%)	

※小計・合計を除き、台数のみの公表とさせていただきます

マニピュレータ、ロボット統計 国内出荷(業種別)実績【会員ベース】
2024年 [暦年]

単位:台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

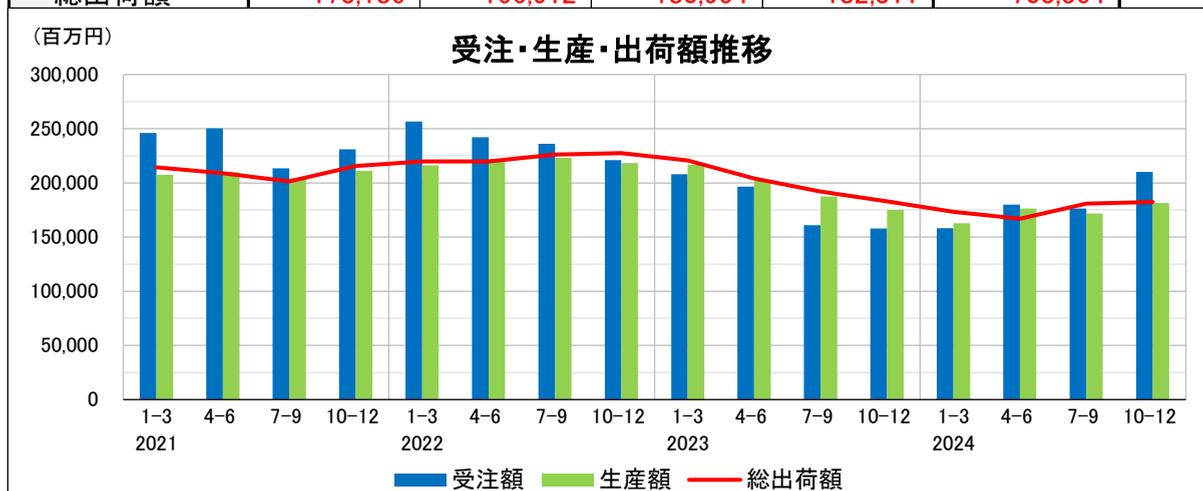
需要業種	2023年	2024年	対前年比 増減	2023年 構成比	2024年 構成比	
金属製品	2,718	2,574	-5.3%	6.6%	6.3%	
機 械	建設機械・鉱山機械	153	176	15.0%	0.4%	0.4%
	金属加工機械	681	645	-5.3%	1.7%	1.6%
	その他の機械	2,931	2,908	-0.8%	7.1%	7.2%
	小計(台数)	3,765	3,729	-1.0%	9.2%	9.2%
	(金額)	(16,143)	(16,045)	(-0.6%)	(8.5%)	(8.3%)
電 気 機 械	電子計算機	32	29	-9.4%	0.1%	0.1%
	民生用電気機械	996	855	-14.2%	2.4%	2.1%
	産業用電気機械	1,511	1,002	-33.7%	3.7%	2.5%
	通信機械	886	1,318	48.8%	2.2%	3.2%
	映像・音響機械	49	55	12.2%	0.1%	0.1%
	電子部品・デバイス・電子回路	7,540	7,526	-0.2%	18.4%	18.5%
	その他の電気機械	2,644	2,370	-10.4%	6.4%	5.8%
小計(台数)	13,658	13,155	-3.7%	33.3%	32.4%	
	(金額)	(64,358)	(60,530)	(-5.9%)	(33.9%)	(31.3%)
精密機械	222	244	9.9%	0.5%	0.6%	
自 動 車	自動車	3,788	3,928	3.7%	9.2%	9.7%
	自動車部品	7,967	8,979	12.7%	19.4%	22.1%
	小計(台数)	11,755	12,907	9.8%	28.7%	31.8%
	(金額)	(54,571)	(60,232)	(10.4%)	(28.7%)	(31.1%)
その他輸送機械	253	189	-25.3%	0.6%	0.5%	
食料品、飲料・たばこ・飼料	848	783	-7.7%	2.1%	1.9%	
化学工業(医薬品、化粧品など)	338	416	23.1%	0.8%	1.0%	
プラスチック製品	1,040	923	-11.3%	2.5%	2.3%	
その他製造業	2,875	2,831	-1.5%	7.0%	7.0%	
非製造業	292	256	-12.3%	0.7%	0.6%	
業種不明	3,241	2,615	-19.3%	7.9%	6.4%	
国内出荷計(台数)	41,005	40,622	-0.9%	100.0%	100.0%	
	(総出荷構成比)			19.8%	24.8%	
	(金額)	(189,975)	(193,467)	(1.8%)	(100.0%)	(100.0%)
	(総出荷構成比)			(23.8%)	(27.5%)	
輸出計(台数)	166,288	123,223	-25.9%	80.2%	75.2%	
	(金額)	(609,872)	(509,897)	(-16.4%)	(76.2%)	(72.5%)
総出荷計(台数)	207,293	163,845	-21.0%	100.0%	100.0%	
	(金額)	(799,848)	(703,364)	(-12.1%)	(100.0%)	(100.0%)

※小計・合計を除き、台数のみの公表とさせていただきます

○受注・生産・出荷額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

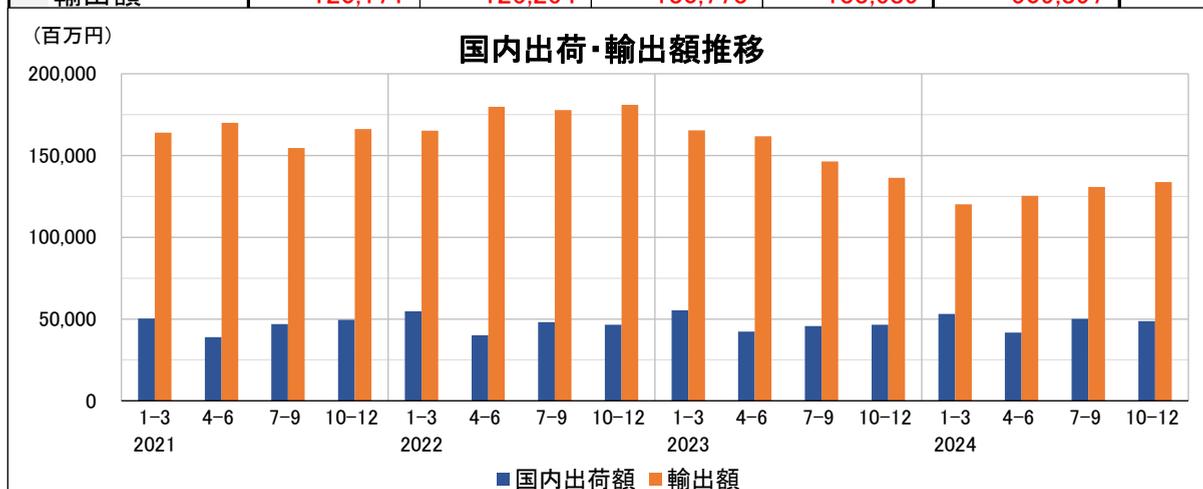
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021計
受注額	245,994	250,223	213,311	231,004	940,533
生産額	207,421	209,816	204,326	211,040	832,604
総出荷額	214,376	208,868	201,459	215,572	840,276
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022計
受注額	256,677	242,047	236,052	221,019	955,796
生産額	216,188	221,686	223,070	218,301	879,244
総出荷額	219,917	219,828	226,021	227,494	893,259
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023計
受注額	208,155	196,684	161,038	157,873	723,750
生産額	216,815	202,287	187,410	175,014	781,526
総出荷額	220,645	204,203	192,087	182,912	799,848
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024計
受注額	158,234	179,847	176,233	210,219	724,532
生産額	162,607	176,281	171,694	181,407	691,989
総出荷額	173,186	166,912	180,954	182,311	703,364



○国内出荷・輸出額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

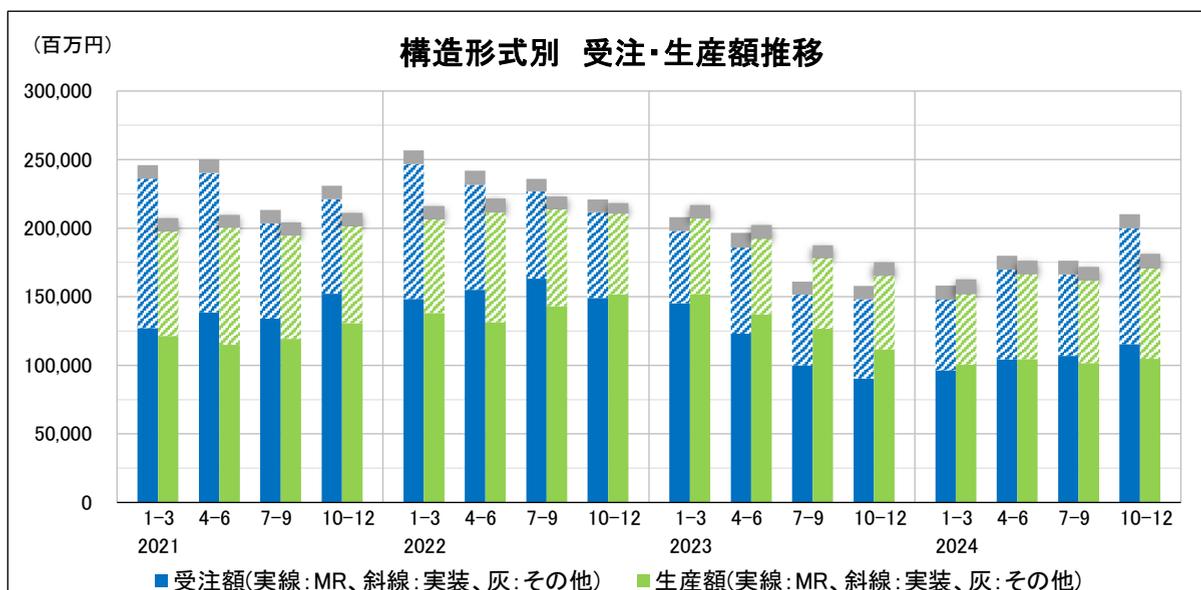
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021計
国内出荷額	50,340	38,877	46,876	49,477	185,570
輸出額	164,036	169,992	154,583	166,095	654,705
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022計
国内出荷額	54,807	40,040	48,146	46,407	189,401
輸出額	165,110	179,787	177,874	181,087	703,858
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023計
国内出荷額	55,284	42,334	45,755	46,603	189,975
輸出額	165,361	161,869	146,333	136,309	609,872
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024計
国内出荷額	53,016	41,648	50,181	48,622	193,467
輸出額	120,171	125,264	130,773	133,689	509,897



○構造形式別 受注・生産額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
受注額	245,994	250,223	213,311	231,004	940,533
－ M R	127,168	138,532	134,071	152,302	552,072
－ 実装	109,096	101,768	69,440	68,810	349,114
－ その他	9,731	9,923	9,800	9,893	39,346
生産額	207,421	209,816	204,326	211,040	832,604
－ M R	121,531	114,990	119,290	130,721	486,532
－ 実装	76,277	85,376	75,466	70,666	307,785
－ その他	9,613	9,451	9,570	9,652	38,286
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022 計
受注額	256,677	242,047	236,052	221,019	955,796
－ M R	148,319	155,005	163,196	149,226	615,746
－ 実装	98,299	76,604	63,667	62,304	300,873
－ その他	10,060	10,438	9,190	9,489	39,177
生産額	216,188	221,686	223,070	218,301	879,244
－ M R	138,027	131,443	142,989	151,778	564,236
－ 実装	68,311	80,263	70,805	58,891	278,270
－ その他	9,850	9,980	9,275	7,633	36,738
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023 計
受注額	208,155	196,684	161,038	157,873	723,750
－ M R	145,261	123,075	99,878	90,316	458,530
－ 実装	52,796	62,721	51,716	57,856	225,089
－ その他	10,097	10,889	9,444	9,701	40,131
生産額	216,815	202,287	187,410	175,014	781,526
－ M R	152,007	137,274	126,763	111,356	527,399
－ 実装	55,063	55,058	51,555	53,950	215,626
－ その他	9,744	9,955	9,093	9,708	38,500
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024 計
受注額	158,234	179,847	176,233	210,219	724,532
－ M R	96,296	104,211	106,894	115,493	422,894
－ 実装	51,675	65,574	59,289	84,360	260,898
－ その他	10,263	10,062	10,051	10,365	40,741
生産額	162,607	176,281	171,694	181,407	691,989
－ M R	100,420	104,428	101,607	104,668	411,123
－ 実装	51,587	62,062	60,221	66,223	240,094
－ その他	10,600	9,790	9,867	10,516	40,773

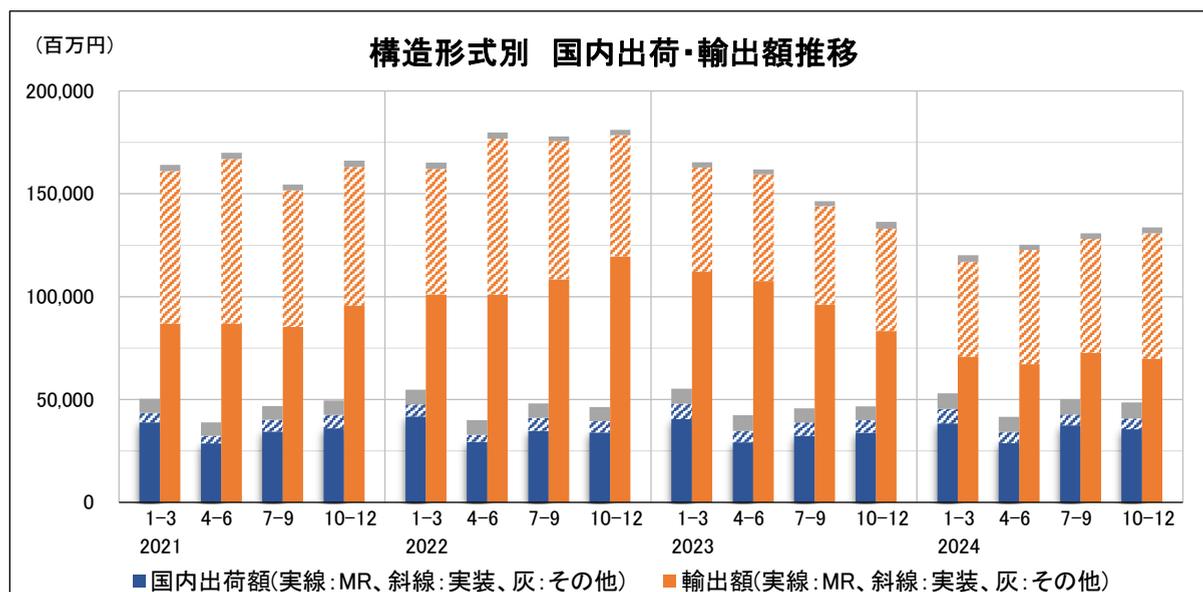


※ MR: マニピュレーティングロボット
(垂直多関節ロボット、水平多関節ロボット、直角座標ロボット等)
実装: 電子部品実装機(インサータ、マウンタ、検査装置等)
その他: 軸ユニット、マニピュレータ、ボンディング装置等

○構造形式別 国内出荷・輸出額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
国内出荷額	50,340	38,877	46,876	49,477	185,570
－ M R	38,910	28,737	34,402	35,935	137,984
－ 実装	4,495	3,610	5,689	6,646	20,440
－ その他	6,935	6,529	6,785	6,897	27,146
輸出額	164,036	169,992	154,583	166,095	654,705
－ M R	86,921	86,940	85,271	95,498	354,630
－ 実装	74,128	79,986	66,403	67,653	288,170
－ その他	2,987	3,065	2,909	2,943	11,905
総出荷額	214,376	208,868	201,459	215,572	840,276
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022 計
国内出荷額	54,807	40,040	48,146	46,407	189,401
－ M R	41,759	29,295	34,662	33,909	139,625
－ 実装	5,905	3,537	6,467	5,581	21,490
－ その他	7,143	7,209	7,018	6,917	28,286
輸出額	165,110	179,787	177,874	181,087	703,858
－ M R	100,988	100,986	108,308	119,507	429,789
－ 実装	61,205	75,795	67,139	58,985	263,125
－ その他	2,917	3,006	2,427	2,594	10,945
総出荷額	219,917	219,828	226,021	227,494	893,259
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023 計
国内出荷額	55,284	42,334	45,755	46,603	189,975
－ M R	40,521	29,089	32,328	33,793	135,731
－ 実装	7,413	5,610	6,489	6,135	25,646
－ その他	7,350	7,635	6,938	6,675	28,598
輸出額	165,361	161,869	146,333	136,309	609,872
－ M R	112,104	107,546	96,130	83,181	398,961
－ 実装	50,670	51,916	47,918	49,836	200,339
－ その他	2,588	2,407	2,285	3,292	10,573
総出荷額	220,645	204,203	192,087	182,912	799,848
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024 計
国内出荷額	53,016	41,648	50,181	48,622	193,467
－ M R	38,461	28,804	37,446	35,496	140,207
－ 実装	6,948	5,417	5,275	5,261	22,902
－ その他	7,607	7,427	7,460	7,864	30,358
輸出額	120,171	125,264	130,773	133,689	509,897
－ M R	70,700	67,169	72,814	69,722	280,405
－ 実装	46,239	55,560	55,355	61,125	218,280
－ その他	3,231	2,535	2,605	2,842	11,213
総出荷額	173,186	166,912	180,954	182,311	703,364

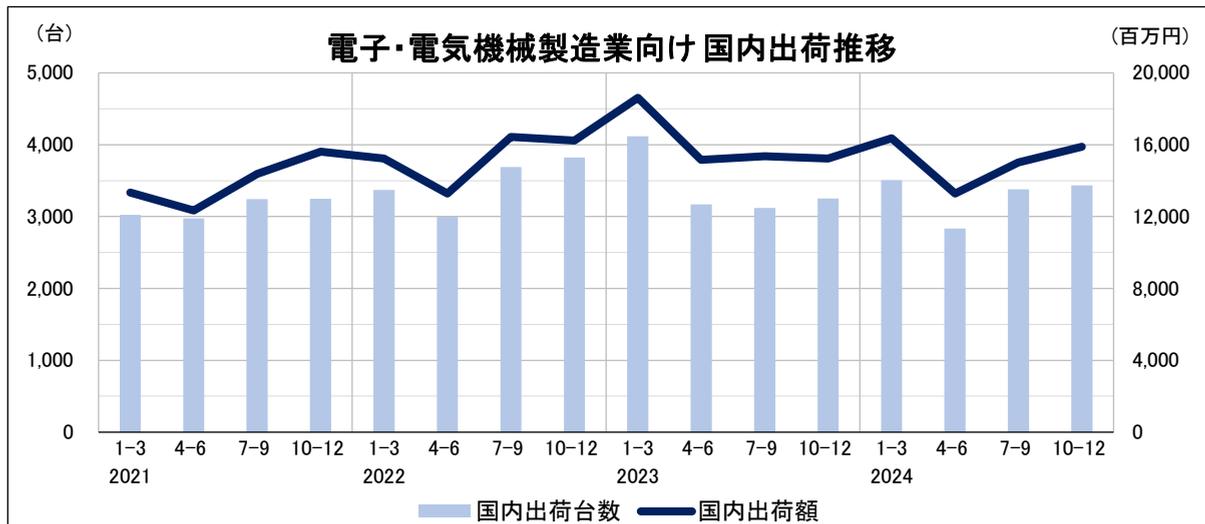


※ MR: マニピュレーティングロボット(垂直多関節ロボット、水平多関節ロボット、直角座標ロボット等)
 実装: 電子部品実装機(インサータ、マウンタ、検査装置等)
 その他: 軸ユニット、マニピュレータ、ボンディング装置等

○電子・電気機製造業向け 国内出荷推移【会員ベース】

単位:台数(台)、金額(百万円)

2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021計
国内出荷台数	3,024	2,975	3,241	3,249	12,489
国内出荷額	13,335	12,339	14,371	15,611	55,656
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022計
国内出荷台数	3,371	2,998	3,687	3,821	13,877
国内出荷額	15,223	13,277	16,433	16,237	61,170
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023計
国内出荷台数	4,117	3,171	3,120	3,250	13,658
国内出荷額	18,609	15,161	15,361	15,227	64,358
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024計
国内出荷台数	3,508	2,831	3,380	3,436	13,155
国内出荷額	16,357	13,289	15,004	15,880	60,530



○自動車製造業向け 国内出荷推移【会員ベース】

単位:台数(台)、金額(百万円)

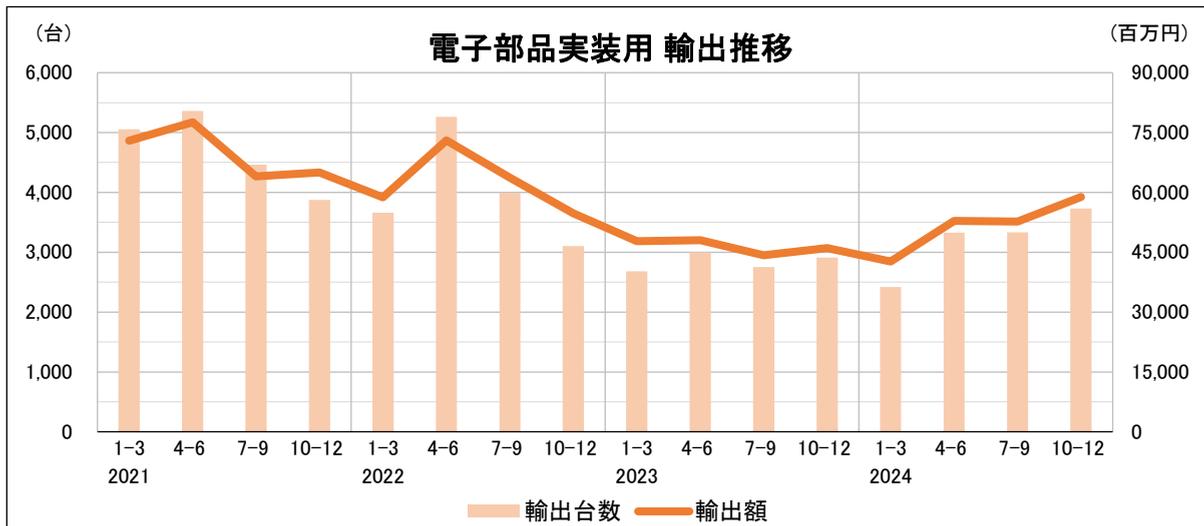
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021計
国内出荷台数	3,478	2,477	3,475	3,025	12,455
国内出荷額	17,734	11,053	15,034	14,124	57,944
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022計
国内出荷台数	3,550	2,469	3,359	3,185	12,563
国内出荷額	16,296	11,014	14,032	12,422	53,763
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023計
国内出荷台数	3,756	2,206	2,949	2,844	11,755
国内出荷額	16,324	11,258	13,140	13,849	54,571
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024計
国内出荷台数	3,373	2,759	3,573	3,202	12,907
国内出荷額	16,100	12,911	16,269	14,952	60,232



○電子部品実装用 輸出推移【会員ベース】

単位:台数(台)、金額(百万円)

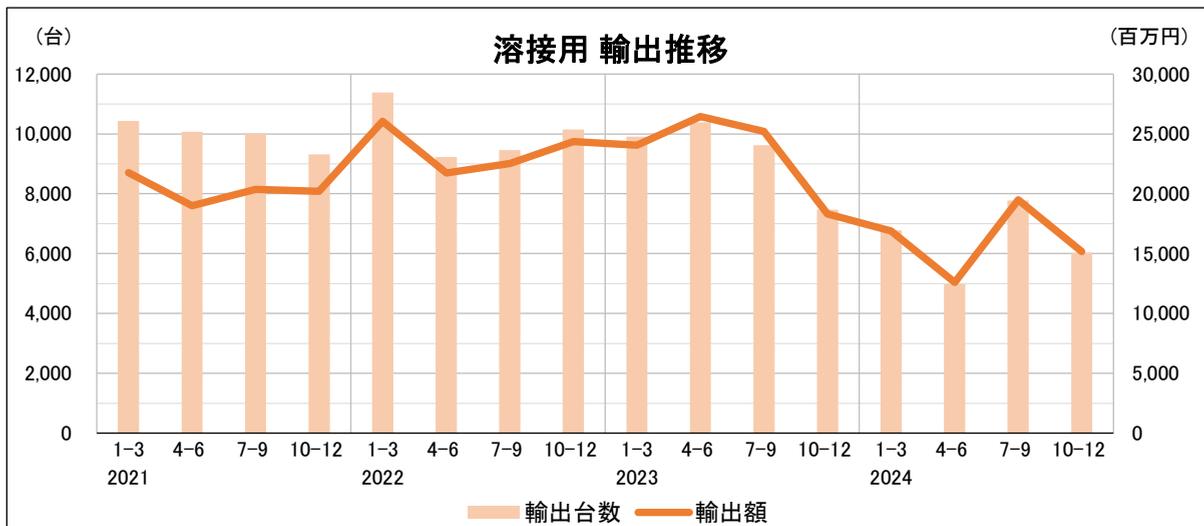
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
輸出台数	5,057	5,363	4,465	3,875	18,760
輸出額	72,950	77,571	63,994	64,989	279,504
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022 計
輸出台数	3,662	5,262	3,992	3,104	16,020
輸出額	58,795	73,011	63,714	54,771	250,291
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023 計
輸出台数	2,680	2,996	2,751	2,911	11,338
輸出額	47,754	47,974	44,228	46,080	186,036
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024 計
輸出台数	2,419	3,327	3,331	3,732	12,809
輸出額	42,670	52,854	52,703	58,810	207,038



○溶接用 輸出推移【会員ベース】

単位:台数(台)、金額(百万円)

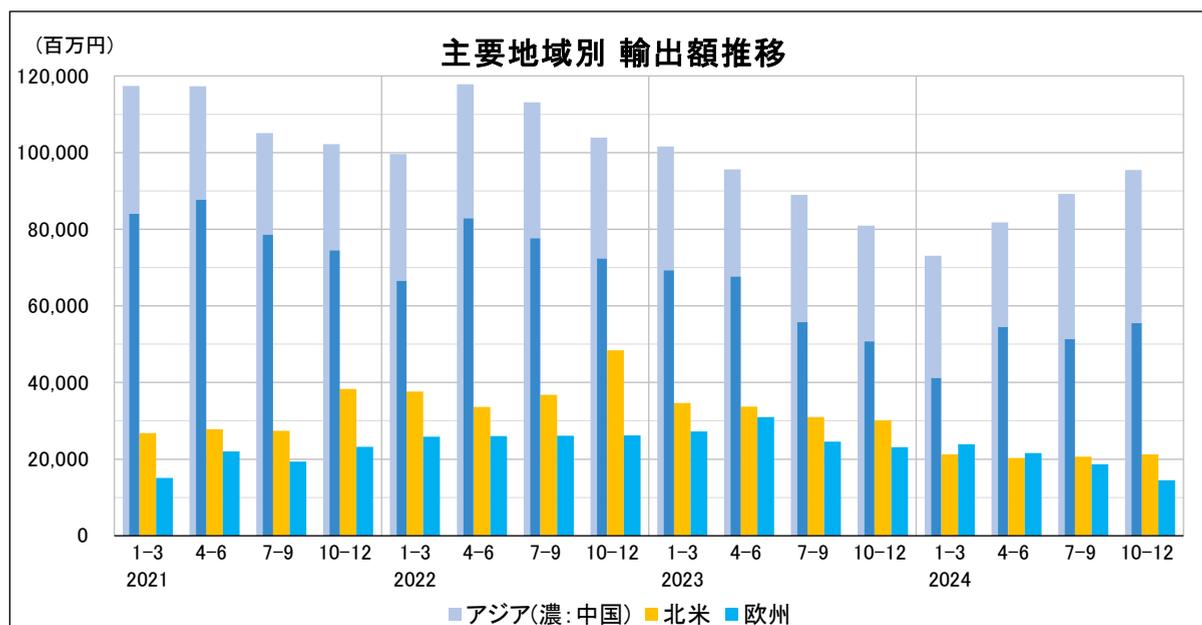
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
輸出台数	10,436	10,076	10,002	9,320	39,834
輸出額	21,774	18,992	20,366	20,207	81,338
2022	1-3	4-6	7-9	10-12	2022 計
輸出台数	11,388	9,232	9,460	10,148	40,228
輸出額	26,045	21,742	22,517	24,365	94,669
2023	1-3	4-6	7-9	10-12	2023 計
輸出台数	9,910	10,393	9,626	7,471	37,400
輸出額	24,069	26,453	25,213	18,314	94,049
2024	1-3	4-6	7-9	10-12	2024 計
輸出台数	6,782	4,976	7,779	6,026	25,563
輸出額	16,897	12,595	19,497	15,173	64,162



○主要地域別 輸出額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

2021	アジア			北米	欧州
		中国	中国除く		
1-3	117,360	83,987	33,373	26,780	15,059
4-6	117,275	87,631	29,644	27,840	22,047
7-9	105,098	78,540	26,558	27,430	19,383
10-12	102,207	74,398	27,810	38,313	23,212
年間	441,940	324,555	117,384	120,363	79,701
2022	アジア			北米	欧州
		中国	中国除く		
1-3	99,585	66,510	33,075	37,671	25,887
4-6	117,826	82,842	34,984	33,600	25,985
7-9	113,146	77,629	35,517	36,751	26,104
10-12	103,929	72,274	31,656	48,373	26,228
年間	434,486	299,254	135,232	156,395	104,205
2023	アジア			北米	欧州
		中国	中国除く		
1-3	101,582	69,215	32,367	34,683	27,239
4-6	95,572	67,598	27,974	33,701	30,956
7-9	88,957	55,771	33,186	30,992	24,609
10-12	80,924	50,665	30,259	30,140	23,157
年間	367,034	243,249	123,785	129,516	105,962
2024	アジア			北米	欧州
		内中国	中国除く		
1-3	73,096	41,162	31,935	21,199	23,925
4-6	81,801	54,477	27,324	20,262	21,564
7-9	89,250	51,312	37,938	20,674	18,712
10-12	95,454	55,474	39,980	21,238	14,497
年間	339,602	202,425	137,177	83,373	78,697



※赤字:前年(同期)比マイナス