

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】
2021年 1-3月期

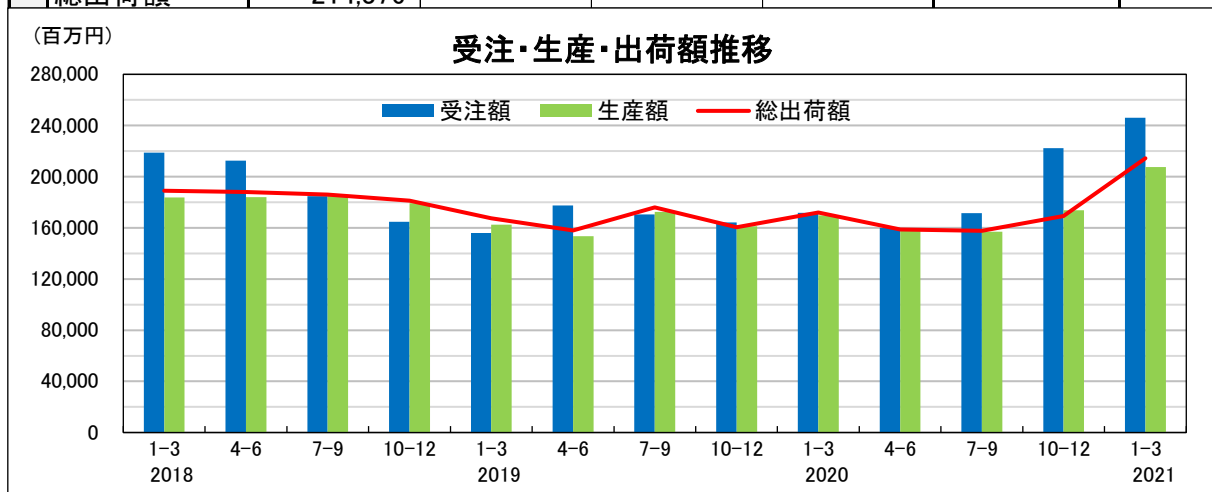
単位: 台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

需要業種	2020年 1-3月	2021年 1-3月	対前年 同期比増減	2020年 構成比	2021年 構成比	
金属製品	694	561	-19.2%	6.5%	5.5%	
機 械	建設機械・鉱山機械	34	44	29.4%	0.3%	0.4%
	金属加工機械	185	133	-28.1%	1.7%	1.3%
	その他の機械	821	659	-19.7%	7.7%	6.5%
	小計(台数)	1,040	836	-19.6%	9.7%	8.2%
	〃 (金額)	(4,761)	(3,727)	(-21.7%)	(9.0%)	(7.4%)
電 気 機 械	電子計算機	1	42	4100.0%	0.0%	0.4%
	民生用電気機械	345	286	-17.1%	3.2%	2.8%
	産業用電気機械	131	207	58.0%	1.2%	2.0%
	通信機械	280	269	-3.9%	2.6%	2.6%
	映像・音響機械	3	10	233.3%	0.0%	0.1%
	電子部品・デバイス・電子回路	1,429	1,397	-2.2%	13.4%	13.7%
	その他の電気機械	688	813	18.2%	6.4%	8.0%
小計(台数)	2,877	3,024	5.1%	26.9%	29.7%	
〃 (金額)	(14,322)	(13,335)	(-6.9%)	(27.1%)	(26.5%)	
精密機械	127	97	-23.6%	1.2%	1.0%	
自 動 車	自動車	1,419	1,271	-10.4%	13.3%	12.5%
	自動車部品	2,227	2,207	-0.9%	20.9%	21.7%
	小計(台数)	3,646	3,478	-4.6%	34.1%	34.2%
〃 (金額)	(18,073)	(17,734)	(-1.9%)	(34.2%)	(35.2%)	
その他輸送機械	40	47	17.5%	0.4%	0.5%	
食料品、飲料・たばこ・飼料	289	186	-35.6%	2.7%	1.8%	
化学工業(医薬品、化粧品など)	98	103	5.1%	0.9%	1.0%	
プラスチック製品	250	319	27.6%	2.3%	3.1%	
その他製造業	866	730	-15.7%	8.1%	7.2%	
非製造業	119	92	-22.7%	1.1%	0.9%	
業種不明	631	702	11.3%	5.9%	6.9%	
国内出荷計(台数)	10,677	10,175	-4.7%	100.0%	100.0%	
(総出荷構成比)				(22.7%)	(16.8%)	
〃 (金額)	(52,776)	(50,340)	(-4.6%)	(100.0%)	(100.0%)	
(総出荷構成比)				(30.7%)	(23.5%)	
輸出計(台数)	36,333	50,490	39.0%	(77.3%)	(83.2%)	
〃 (金額)	(119,153)	(164,036)	(37.7%)	(69.3%)	(76.5%)	
総出荷計(台数)	47,010	60,665	29.0%	(100.0%)	(100.0%)	
〃 (金額)	(171,929)	(214,376)	(24.7%)	(100.0%)	(100.0%)	

○受注・生産・出荷額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

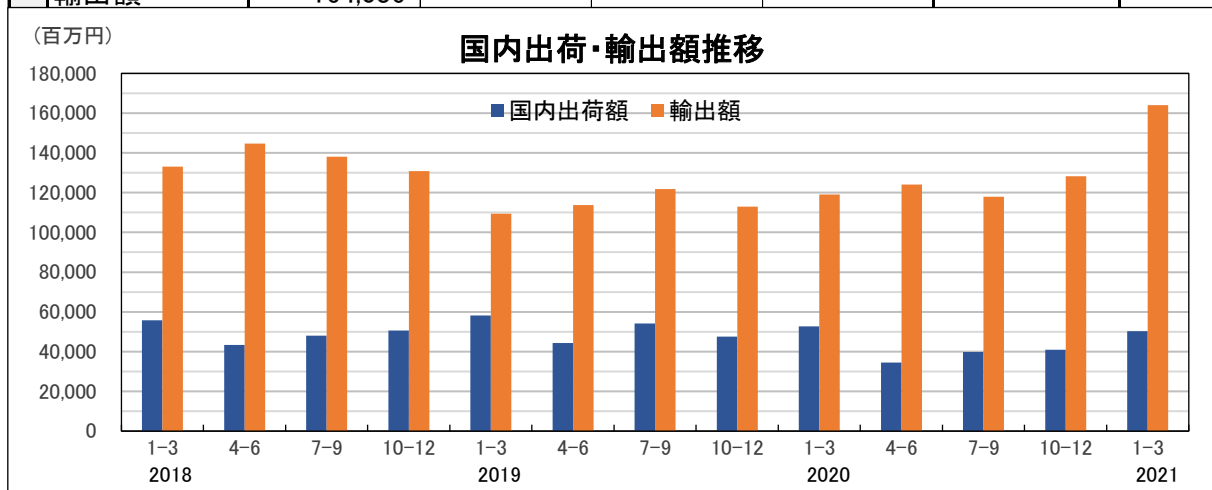
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
受注額	218,845	212,597	184,770	164,623	780,835
生産額	183,784	184,095	185,842	179,334	733,055
総出荷額	188,993	188,016	186,086	181,349	744,444
2019	1-3	4-6	7-9	10-12	2019 計
受注額	156,017	177,503	170,563	164,170	668,254
生産額	162,502	153,576	172,427	161,138	649,644
総出荷額	167,606	158,024	175,931	160,458	662,019
2020	1-3	4-6	7-9	10-12	2020 計
受注額	171,803	159,908	171,551	222,287	725,549
生産額	169,847	158,129	157,052	173,714	658,741
総出荷額	171,929	158,714	157,689	169,326	657,658
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
受注額	245,994				
生産額	207,421				
総出荷額	214,376				



○国内出荷・輸出額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

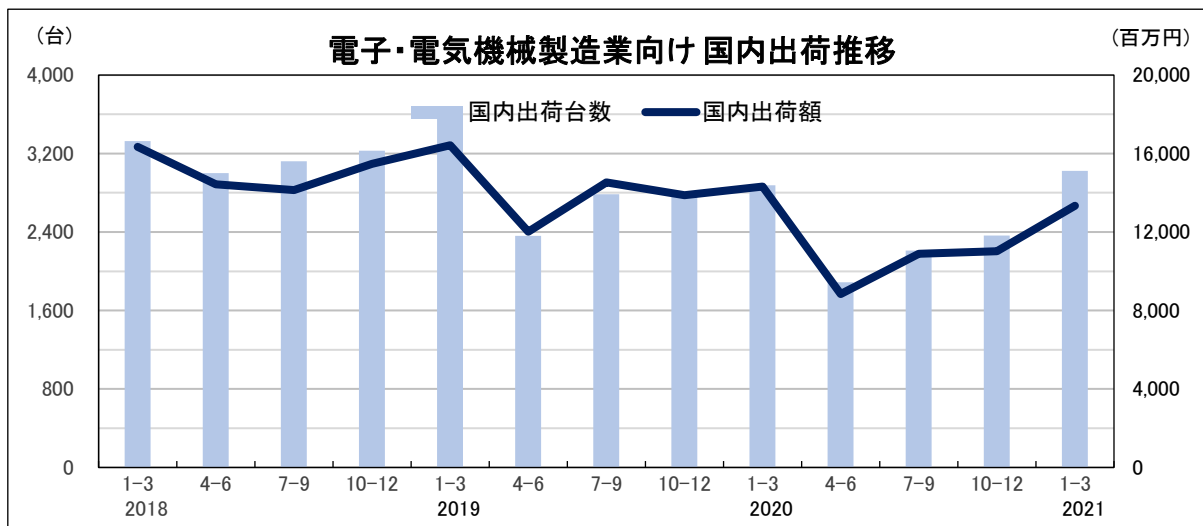
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
国内出荷額	55,842	43,336	48,010	50,559	197,746
輸出額	133,151	144,680	138,077	130,790	546,698
2019	1-3	4-6	7-9	10-12	2019 計
国内出荷額	58,239	44,319	54,116	47,504	204,178
輸出額	109,367	113,705	121,815	112,954	457,841
2020	1-3	4-6	7-9	10-12	2020 計
国内出荷額	52,776	34,584	39,769	41,024	168,153
輸出額	119,153	124,130	117,920	128,302	489,505
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
国内出荷額	50,340				
輸出額	164,036				



○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)

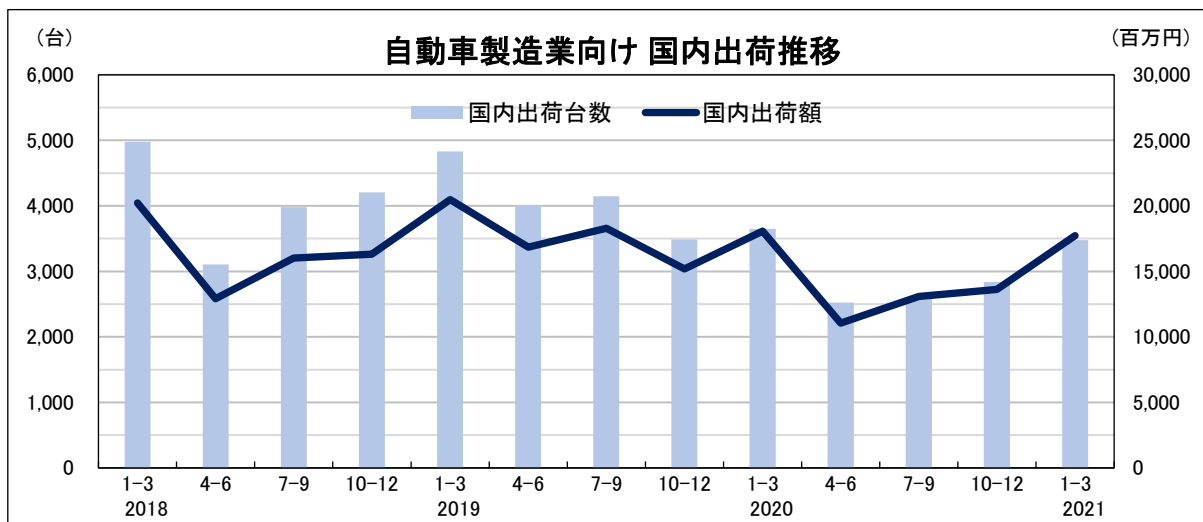
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
国内出荷台数	3,326	3,000	3,122	3,229	12,677
国内出荷額	16,338	14,438	14,142	15,475	60,394
2019	1-3	4-6	7-9	10-12	2019 計
国内出荷台数	3,600	2,362	2,785	2,796	11,544
国内出荷額	16,425	12,024	14,532	13,873	56,854
2020	1-3	4-6	7-9	10-12	2020 計
国内出荷台数	2,877	1,889	2,212	2,363	9,341
国内出荷額	14,322	8,840	10,888	11,024	45,074
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
国内出荷台数	3,024				
国内出荷額	13,335				



○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)

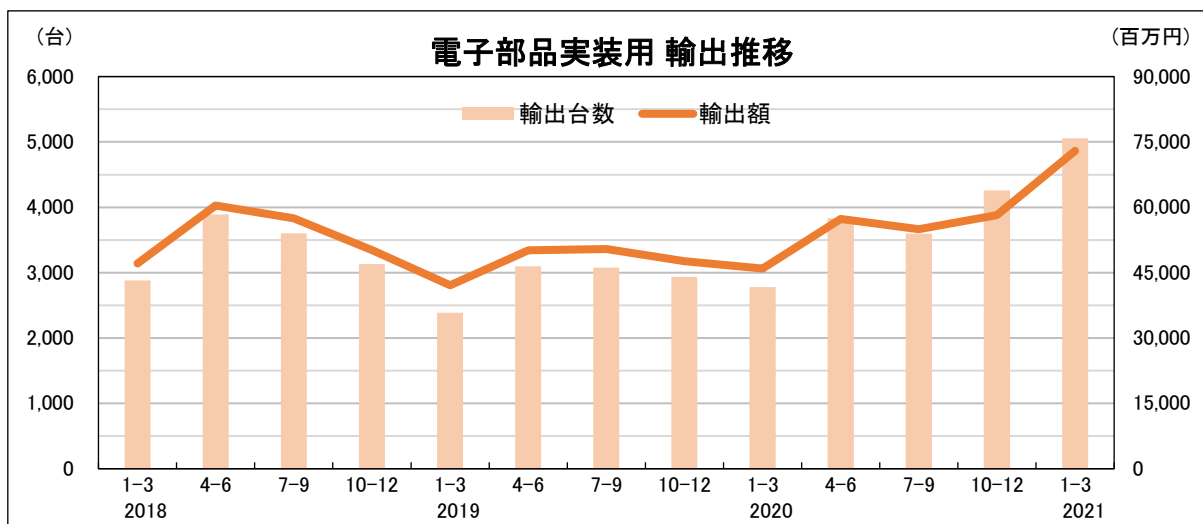
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
国内出荷台数	4,977	3,105	3,980	4,207	16,269
国内出荷額	20,222	12,923	16,010	16,300	65,454
2019	1-3	4-6	7-9	10-12	2019 計
国内出荷台数	4,829	4,008	4,147	3,487	16,471
国内出荷額	20,478	16,842	18,289	15,182	70,791
2020	1-3	4-6	7-9	10-12	2020 計
国内出荷台数	3,646	2,522	2,591	2,836	11,595
国内出荷額	18,073	11,053	13,076	13,620	55,822
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
国内出荷台数	3,478				
国内出荷額	17,734				



○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)

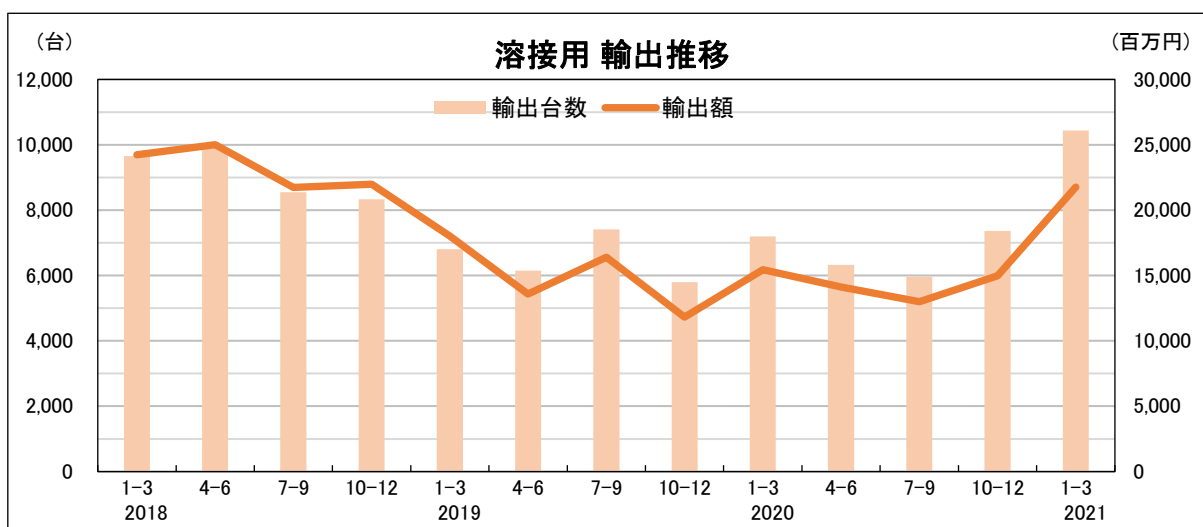
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
輸出台数	2,881	3,891	3,599	3,130	13,501
輸出額	47,147	60,390	57,468	50,203	215,208
2019	1-3	4-6	7-9	10-12	2019 計
輸出台数	2,388	3,096	3,075	2,934	11,493
輸出額	42,108	50,120	50,412	47,660	190,300
2020	1-3	4-6	7-9	10-12	2020 計
輸出台数	2,780	3,831	3,598	4,257	14,466
輸出額	45,916	57,320	54,978	58,205	216,419
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
輸出台数	5,057				
輸出額	72,950				



○溶接用 輸出推移【会員ベース】

単位: 台数(台)、金額(百万円)

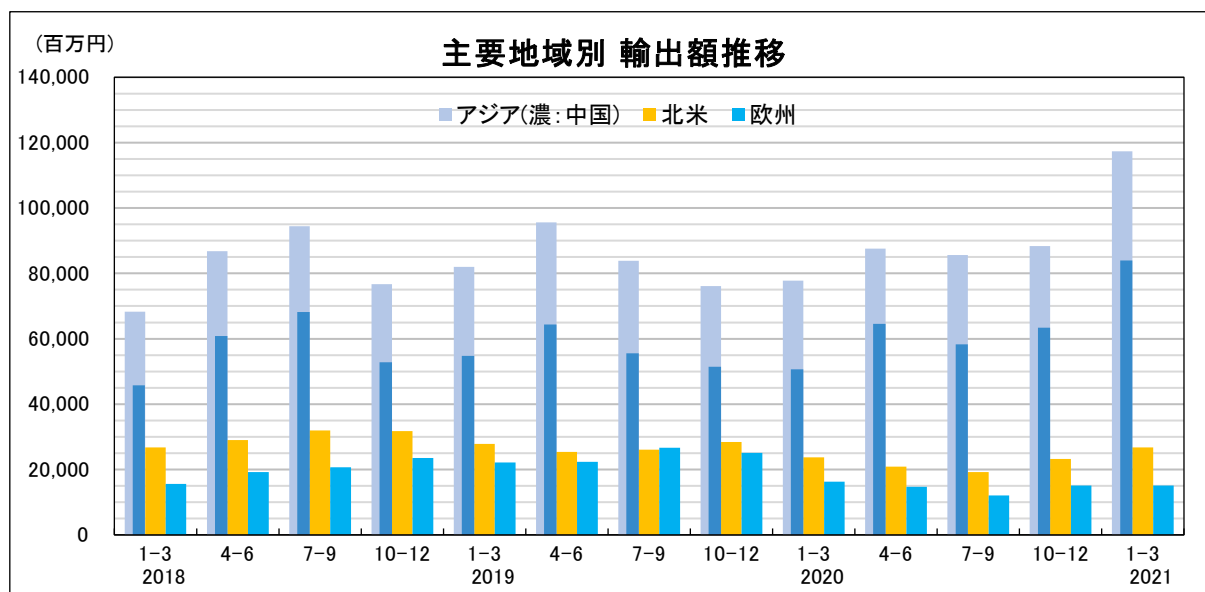
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
輸出台数	9,655	9,883	8,552	8,332	36,422
輸出額	24,228	25,009	21,727	21,992	92,957
2019	1-3	4-6	7-9	10-12	2019 計
輸出台数	6,802	6,150	7,412	5,799	26,163
輸出額	18,027	13,579	16,409	11,817	59,832
2020	1-3	4-6	7-9	10-12	2020 計
輸出台数	7,198	6,324	5,964	7,361	26,847
輸出額	15,448	14,122	12,998	14,982	57,549
2021	1-3	4-6	7-9	10-12	2021 計
輸出台数	10,436				
輸出額	21,774				



○主要地域別 輸出額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

2018	アジア	内 中国		北米	欧州
1-3	81,957	54,787		27,852	22,117
4-6	95,579	64,402		25,363	22,364
7-9	83,888	55,509		26,065	26,612
10-12	76,104	51,401		28,454	25,139
年間	337,528	226,099		107,733	96,232
2019	アジア	内 中国		北米	欧州
1-3	63,613	36,022		26,137	18,455
4-6	74,505	47,660		17,992	19,043
7-9	80,500	54,299		21,783	17,301
10-12	74,638	46,422		21,114	15,780
年間	293,257	184,402		87,026	70,579
2020	アジア	内 中国		北米	欧州
1-3	77,791	50,660		23,740	16,325
4-6	87,571	64,555		20,928	14,723
7-9	85,626	58,272		19,177	12,041
10-12	88,312	63,349		23,260	15,056
年間	339,300	236,836		87,105	58,145
2021	アジア	内 中国		北米	欧州
1-3	117,360	83,987		26,780	15,059
4-6					
7-9					
10-12					
年間					



※赤字: 前年(同期)比マイナス