



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】  
2019年7-9月期

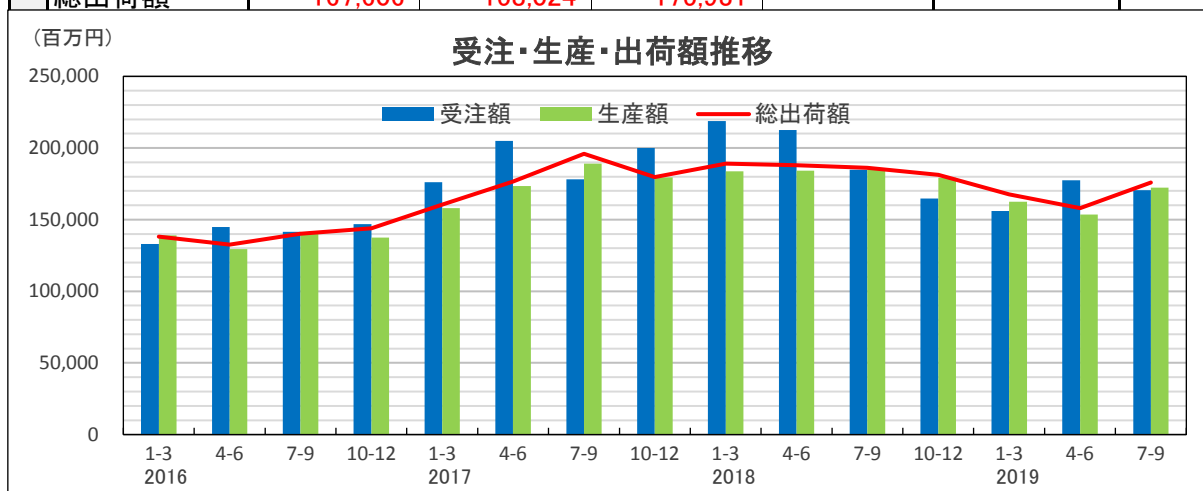
単位: 台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

需要業種	2018年 7-9月	2019年 7-9月	対前年 同期比増減	2018年 構成比	2019年 構成比	
金属製品	962	952	-1.0%	8.4%	8.4%	
機 械	建設機械・鉱山機械	31	62	100.0%	0.3%	0.5%
	金属加工機械	193	214	10.9%	1.7%	1.9%
	その他の機械	706	627	-11.2%	6.1%	5.5%
	小計(台数)	930	903	-2.9%	8.1%	8.0%
	〃(金額)	(4,003)	(4,748)	(18.6%)	(8.3%)	(8.8%)
電 気 機 械	電子計算機		8			0.1%
	民生用電気機械	336	401	19.2%	2.9%	3.5%
	産業用電気機械	217	165	-24.0%	1.9%	1.5%
	通信機械	233	380	63.3%	2.0%	3.4%
	映像・音響機械	11	7	-36.4%	0.1%	0.1%
	電子部品・デバイス・電子回路	1,437	1,072	-25.4%	12.5%	9.5%
	その他の電気機械	888	752	-15.3%	7.7%	6.6%
	小計(台数)	3,122	2,785	-10.8%	27.1%	24.6%
〃(金額)	(14,142)	(14,532)	(2.8%)	(29.5%)	(26.9%)	
精密機械	190	105	-44.7%	1.7%	0.9%	
自 動 車	自動車	1,160	1,116	-3.8%	10.1%	9.9%
	自動車部品	2,820	3,031	7.5%	24.5%	26.8%
	小計(台数)	3,980	4,147	4.2%	34.6%	36.6%
〃(金額)	(16,010)	(18,289)	(14.2%)	(33.3%)	(33.8%)	
その他輸送機械	66	84	27.3%	0.6%	0.7%	
食料品、飲料・たばこ・飼料	233	248	6.4%	2.0%	2.2%	
化学工業(医薬品、化粧品など)	125	132	5.6%	1.1%	1.2%	
プラスチック製品	270	321	18.9%	2.3%	2.8%	
その他製造業	1,569	912	-41.9%	13.6%	8.0%	
非製造業	59	111	88.1%	0.5%	1.0%	
業種不明		628			5.5%	
国内出荷計(台数)	11,506	11,328	-1.5%	100.0%	100.0%	
〃(金額)	(48,010)	(54,116)	(12.7%)	(22.3%)	(24.5%)	
輸出計(台数)	40,113	34,833	-13.2%	(77.7%)	(75.5%)	
〃(金額)	(138,077)	(121,815)	(-11.8%)	(25.8%)	(30.8%)	
総出荷計(台数)	51,619	46,161	-10.6%	(100.0%)	(100.0%)	
〃(金額)	(186,086)	(175,931)	(-5.5%)	(74.2%)	(69.2%)	

○受注・生産・出荷額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

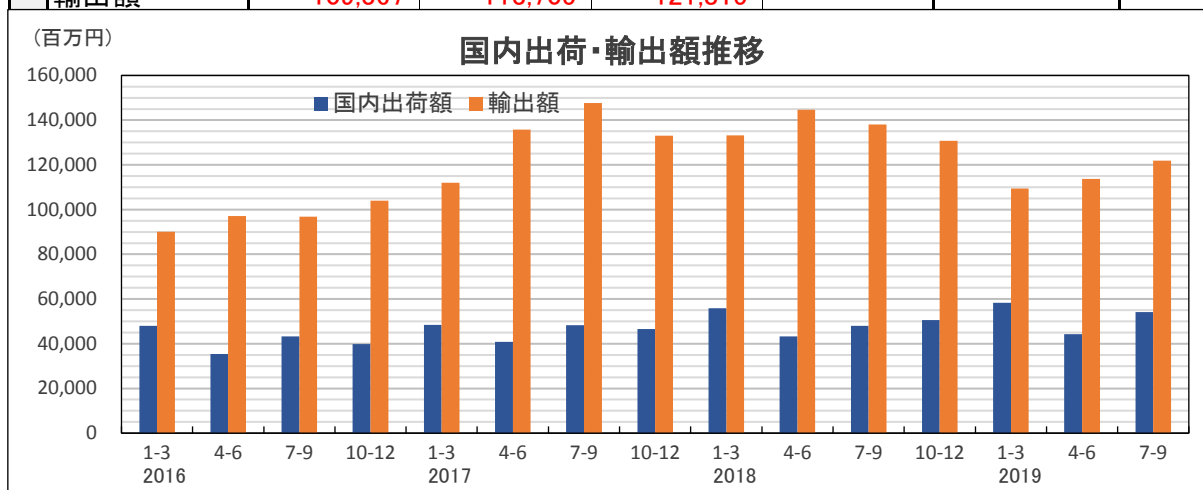
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	2016 計
受注額	132,908	144,791	141,600	146,778	566,077
生産額	138,955	129,469	140,658	137,542	546,624
総出荷額	138,111	132,563	140,045	143,852	554,572
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	2017 計
受注額	176,220	204,899	178,206	200,050	759,376
生産額	157,974	173,338	189,067	179,551	699,930
総出荷額	160,524	176,545	195,954	179,611	712,633
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		
生産額	162,502	153,576	172,427		
総出荷額	167,606	158,024	175,931		



○国内出荷・輸出額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

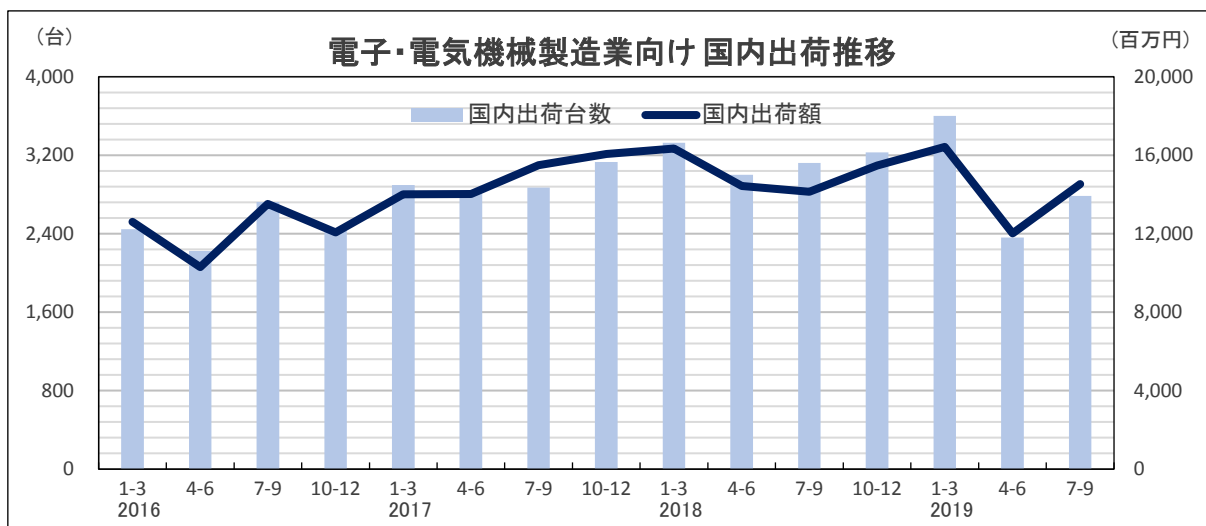
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	2016 計
国内出荷額	48,052	35,387	43,283	39,878	166,599
輸出額	90,059	97,176	96,762	103,974	387,972
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	2017 計
国内出荷額	48,466	40,823	48,325	46,600	184,214
輸出額	112,058	135,722	147,629	133,010	528,419
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
国内出荷額	55,842	43,336	48,010	50,559	197,746
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		
輸出額	109,367	113,705	121,815		



## ○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)

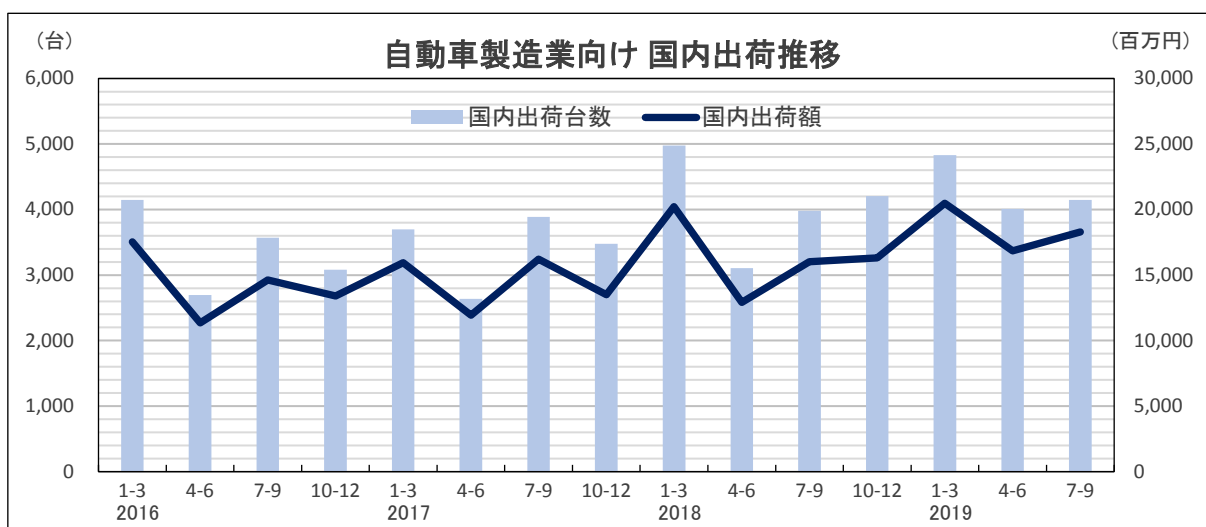
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	2016 計
国内出荷台数	2,446	2,223	2,724	2,430	9,823
国内出荷額	12,605	10,299	13,512	12,067	48,483
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	2017 計
国内出荷台数	2,897	2,810	2,871	3,131	11,709
国内出荷額	14,011	14,029	15,501	16,060	59,601
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
国内出荷台数	3,326	3,000	3,122	3,229	12,677
国内出荷額	16,338	14,438	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		
国内出荷額	16,425	12,024	14,532		



## ○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)

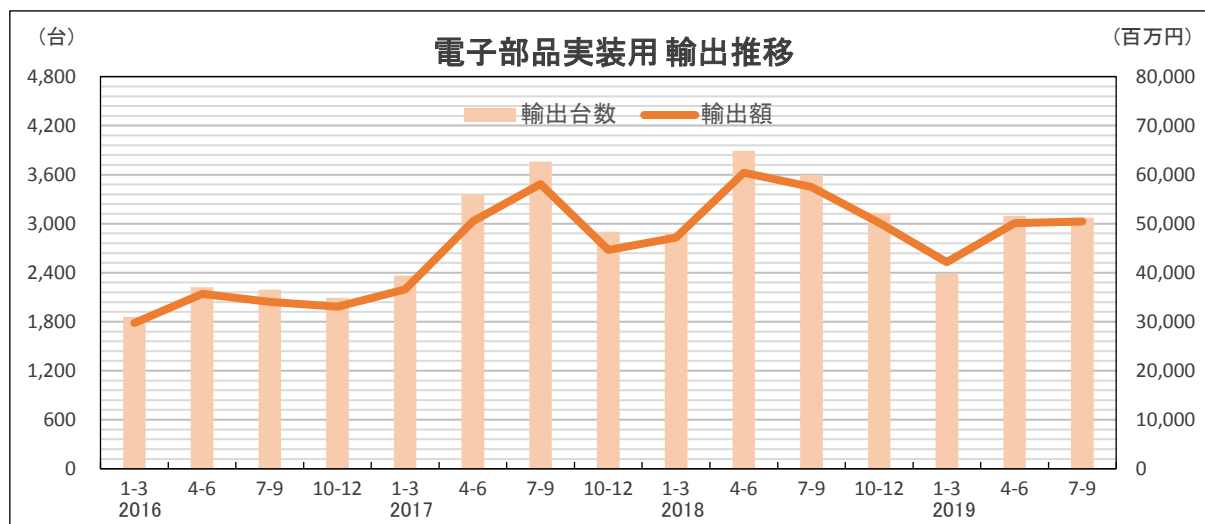
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	2016 計
国内出荷台数	4,148	2,696	3,570	3,083	13,497
国内出荷額	17,536	11,352	14,634	13,394	56,916
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	2017 計
国内出荷台数	3,698	2,636	3,889	3,478	13,701
国内出荷額	15,949	11,931	16,208	13,495	57,582
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
国内出荷台数	4,977	3,105	3,980	4,207	16,269
国内出荷額	20,222	12,923	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		
国内出荷額	20,478	16,842	18,289		



## ○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)

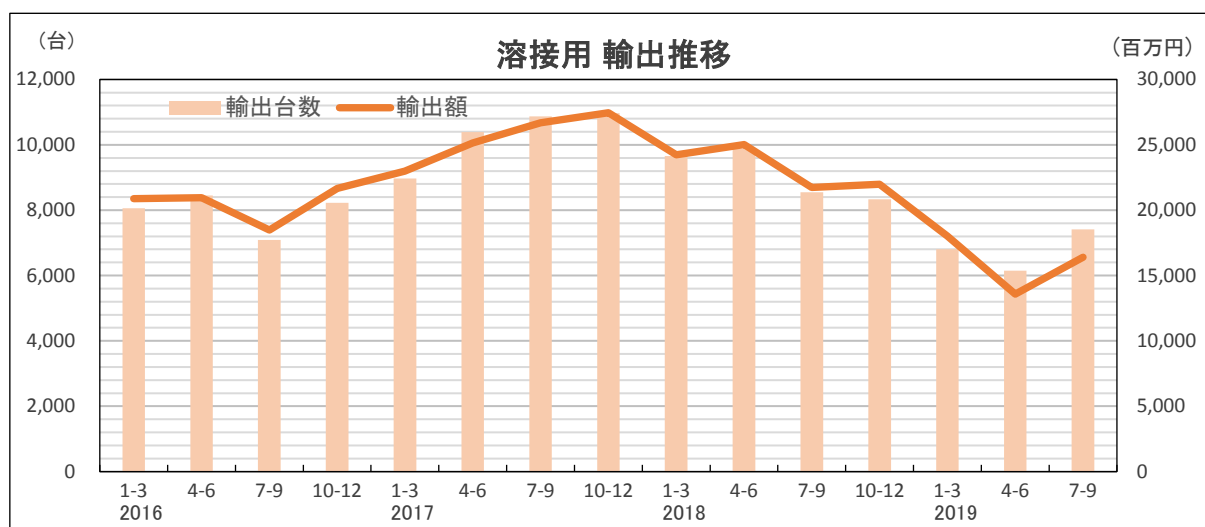
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	2016 計
輸出台数	1,859	2,222	2,191	2,092	8,364
輸出額	29,735	35,646	34,014	33,041	132,436
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	2017 計
輸出台数	2,363	3,354	3,759	2,902	12,378
輸出額	36,601	50,513	58,061	44,599	189,774
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
輸出台数	2,881	3,891	3,599	3,130	13,501
輸出額	47,147	60,390	57,468	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		
輸出額	42,108	50,120	50,412		



## ○溶接用 輸出推移【会員ベース】

単位:台数(台)、金額(百万円)

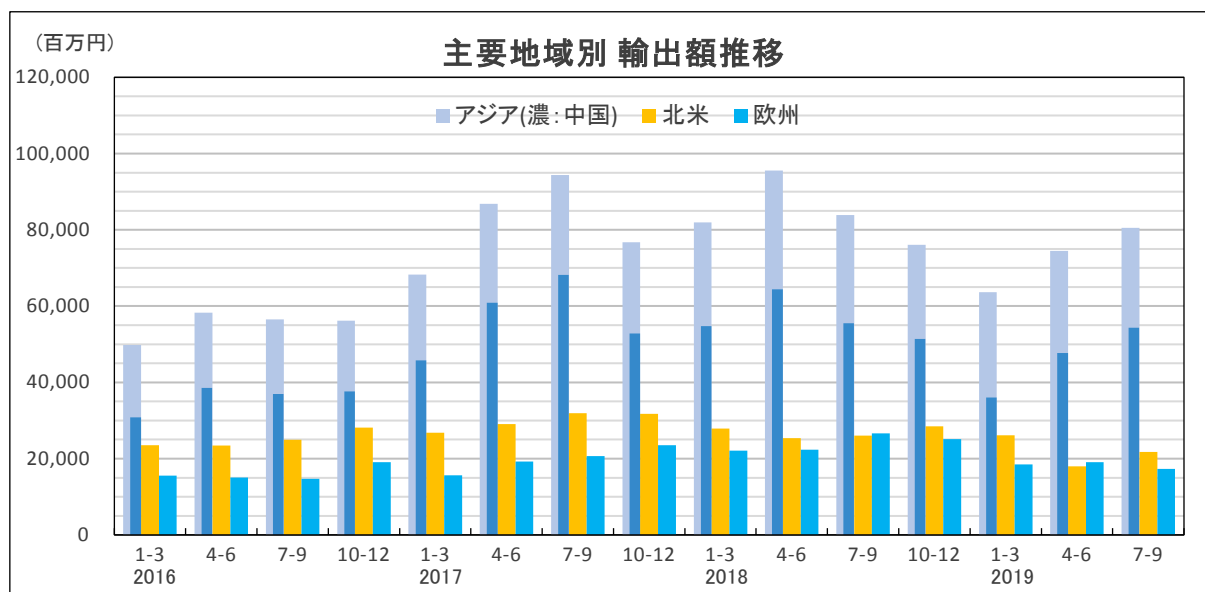
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	2016 計
輸出台数	8,054	8,446	7,088	8,222	31,810
輸出額	20,881	20,955	18,492	21,677	82,005
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	2017 計
輸出台数	8,966	10,388	10,867	10,973	41,194
輸出額	22,998	25,138	26,679	27,455	102,270
2018	1-3	4-6	7-9	10-12	2018 計
輸出台数	9,655	9,883	8,552	8,332	36,422
輸出額	24,228	25,009	21,727	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		
輸出額	18,027	13,579	16,409		



## ○主要地域別 輸出額推移【会員ベース】

単位:(百万円)

2016	アジア	内 中国		北米	欧州
1-3	49,804	30,859		23,515	15,578
4-6	58,236	38,581		23,432	15,073
7-9	56,503	36,989		24,916	14,733
10-12	56,191	37,644		28,113	19,100
年間	220,734	144,073		99,976	64,484
2017	アジア	内 中国		北米	欧州
1-3	68,260	45,754		26,776	15,600
4-6	86,802	60,866		29,044	19,252
7-9	94,411	68,149		31,901	20,699
10-12	76,735	52,784		31,715	23,508
年間	326,208	227,553		119,437	79,058
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					
年間					



※赤字:前年(同期)比マイナス