

マニピュレータ、ロボット統計 国内出荷(業種別)実績【会員+非会員】
2018(平成30)年 [暦年]

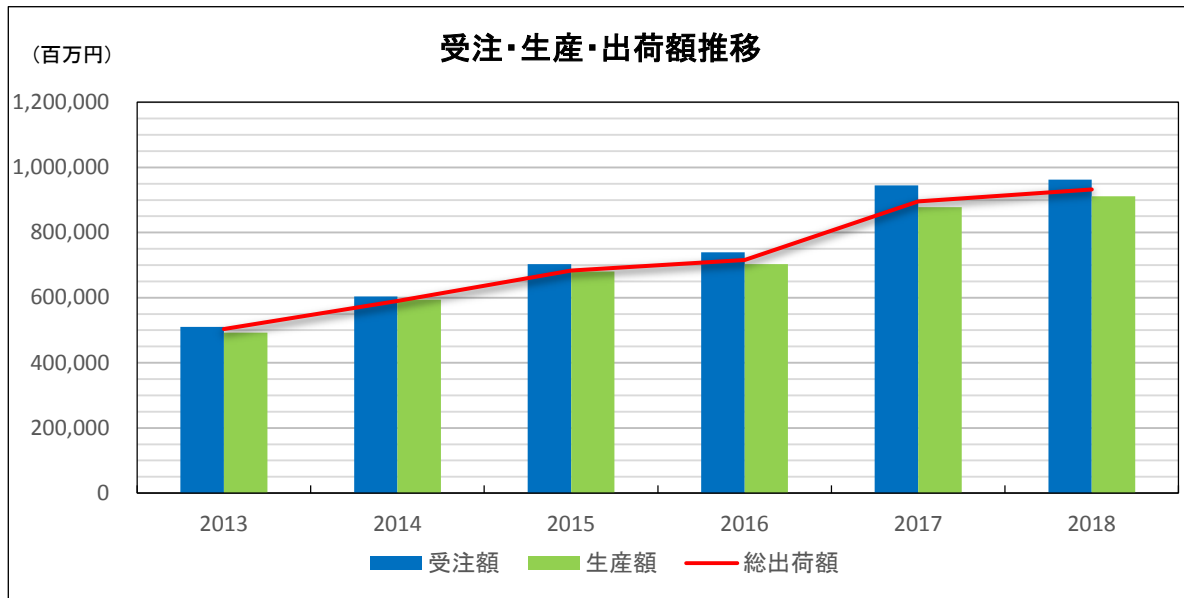
単位:台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

需要業種	2017年	2018年	対前年比 増減	2017年 構成比	2018年 構成比	
金属製品	2,571	3,544	37.8%	5.2%	6.0%	
機 械	建設機械・鉱山機械	79	106	34.2%	0.2%	0.2%
	金属加工機械	613	748	22.0%	1.2%	1.3%
	その他の機械	3,203	4,133	29.0%	6.5%	7.0%
	小計(台数)	3,895	4,987	28.0%	7.9%	8.4%
	〃(金額)	(18,582)	(22,677)	(22.0%)	(7.5%)	(8.3%)
電 気 機 械	電子計算機	29	38	31.0%	0.1%	0.1%
	民生用電気機械	1,759	1,686	-4.1%	3.6%	2.9%
	産業用電気機械	917	1,371	49.5%	1.9%	2.3%
	通信機械	1,964	1,338	-31.9%	4.0%	2.3%
	映像・音響機械	6	28	366.7%	0.0%	0.0%
	電子部品・デバイス・電子回路	10,745	12,151	13.1%	21.9%	20.6%
	その他の電気機械	3,287	4,007	21.9%	6.7%	6.8%
小計(台数)	18,707	20,619	10.2%	38.0%	34.9%	
〃(金額)	(97,710)	(100,951)	(3.3%)	(39.7%)	(36.9%)	
精密機械	523	751	43.6%	1.1%	1.3%	
自 動 車	自動車	5,275	5,119	-3.0%	10.7%	8.7%
	自動車部品	9,375	12,770	36.2%	19.1%	21.6%
	小計(台数)	14,650	17,889	22.1%	29.8%	30.3%
〃(金額)	(65,376)	(76,501)	(17.0%)	(26.6%)	(28.0%)	
その他輸送機械	236	286	21.2%	0.5%	0.5%	
食料品、飲料・たばこ・飼料	865	1,243	43.7%	1.8%	2.1%	
化学工業(医薬品、化粧品など)	319	441	38.2%	0.6%	0.7%	
プラスチック製品	1,264	1,418	12.2%	2.6%	2.4%	
その他製造業	5,854	7,466	27.5%	11.9%	12.6%	
非製造業	287	318	10.8%	0.6%	0.5%	
業種不明		106			0.2%	
国内出荷計(台数)	49,171	59,068	20.1%	100.0%	100.0%	
〃(金額)	(246,222)	(273,304)	(11.0%)	(21.1%)	(24.4%)	
輸出計(台数)	184,215	183,059	-0.6%	(78.9%)	(75.6%)	
〃(金額)	(649,381)	(658,991)	(1.5%)	(27.5%)	(29.3%)	
総出荷計(台数)	233,386	242,127	3.7%	(100.0%)	(100.0%)	
〃(金額)	(895,603)	(932,294)	(4.1%)	(100.0%)	(100.0%)	

○受注・生産・出荷額推移【会員＋非会員】

単位:(百万円)

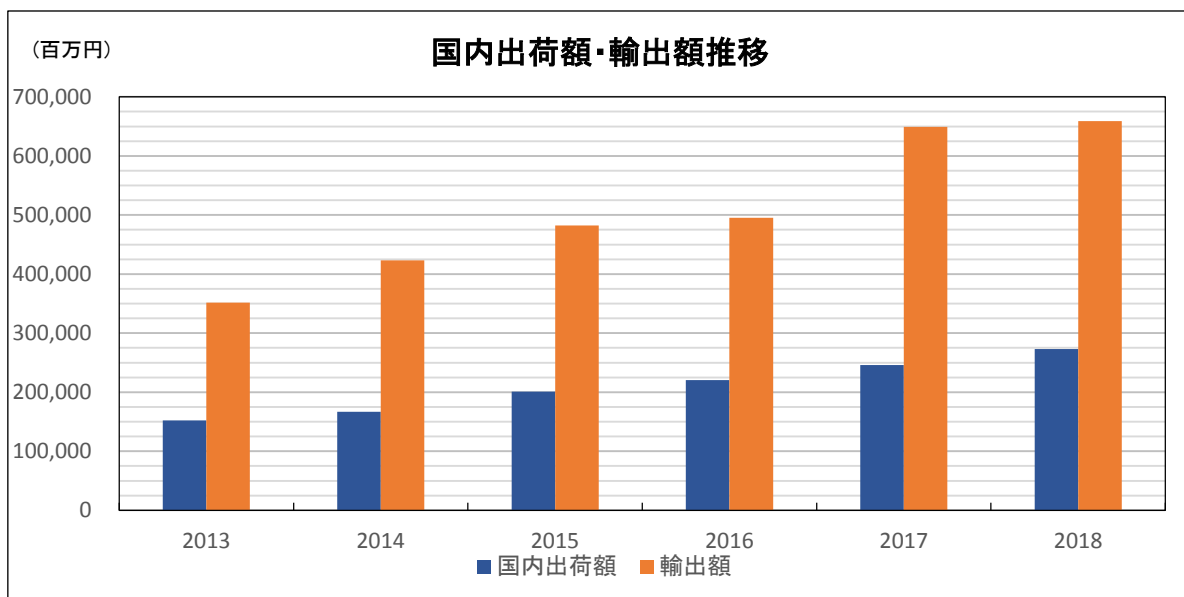
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
受注額	509,829	603,709	702,743	739,298	944,702	962,384
前年比	0.4%	18.4%	16.4%	5.2%	27.8%	1.9%
生産額	492,728	594,048	680,611	703,387	877,657	911,609
前年比	-6.6%	20.6%	14.6%	3.3%	24.8%	3.9%
総出荷額	503,702	590,079	683,413	716,022	895,603	932,294
前年比	-6.9%	17.1%	15.8%	4.8%	25.1%	4.1%



○国内出荷・輸出額推移【会員＋非会員】

単位:(百万円)

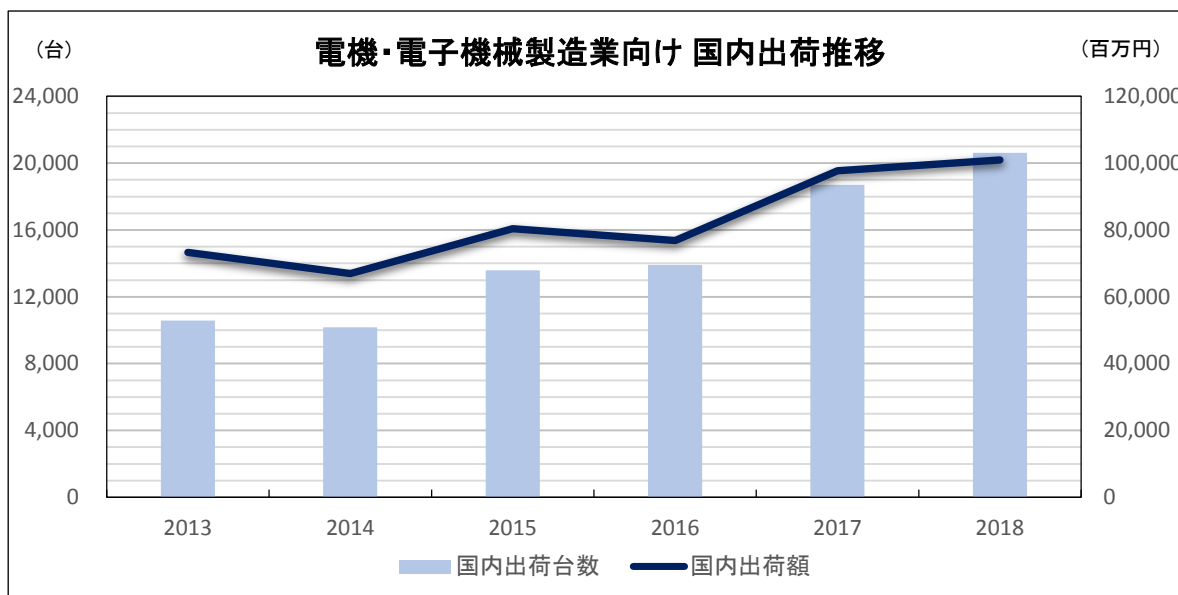
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
国内出荷額	152,169	166,739	201,001	220,618	246,222	273,304
前年比	-14.6%	9.6%	20.5%	9.8%	11.6%	11.0%
輸出額	351,533	423,341	482,413	495,404	649,381	658,991
前年比	-3.1%	20.4%	14.0%	2.7%	31.1%	1.5%



○[業種別] 電気・電子機械製造業向け 国内出荷推移【会員+非会員】

単位:台数(台)、金額(百万円)

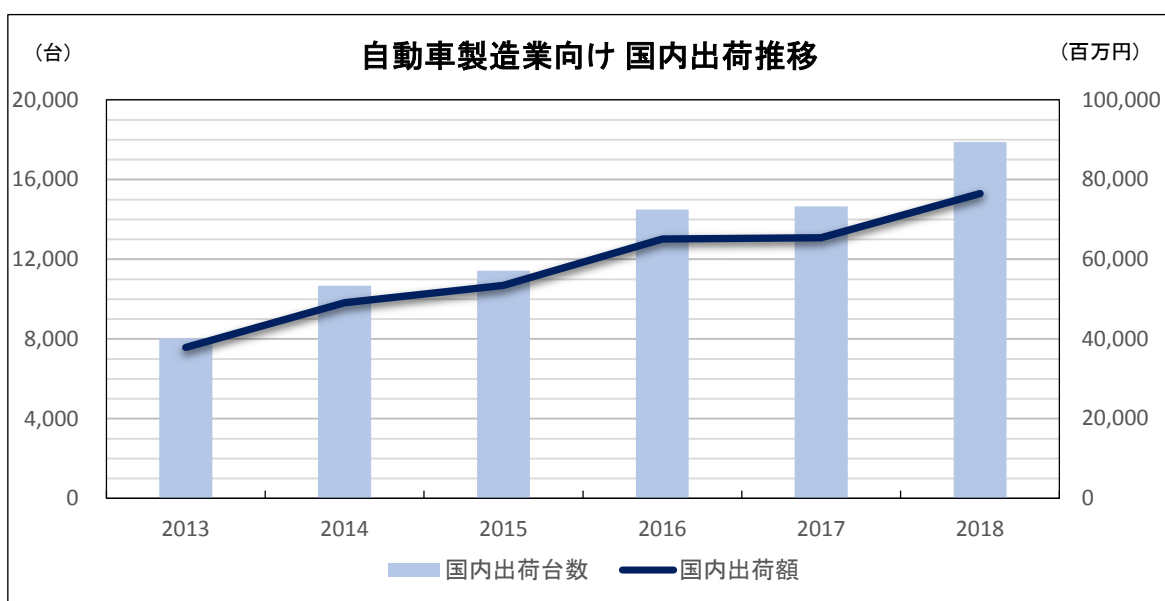
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
国内出荷台数	10,581	10,169	13,584	13,904	18,707	20,619
前年比	-15.7%	-3.9%	33.6%	2.4%	34.5%	10.2%
国内出荷額	73,261	66,954	80,365	76,847	97,710	100,951
前年比	-7.1%	-8.6%	20.0%	-4.4%	27.1%	3.3%



○[業種別] 自動車製造業向け 国内出荷推移【会員+非会員】

単位:台数(台)、金額(百万円)

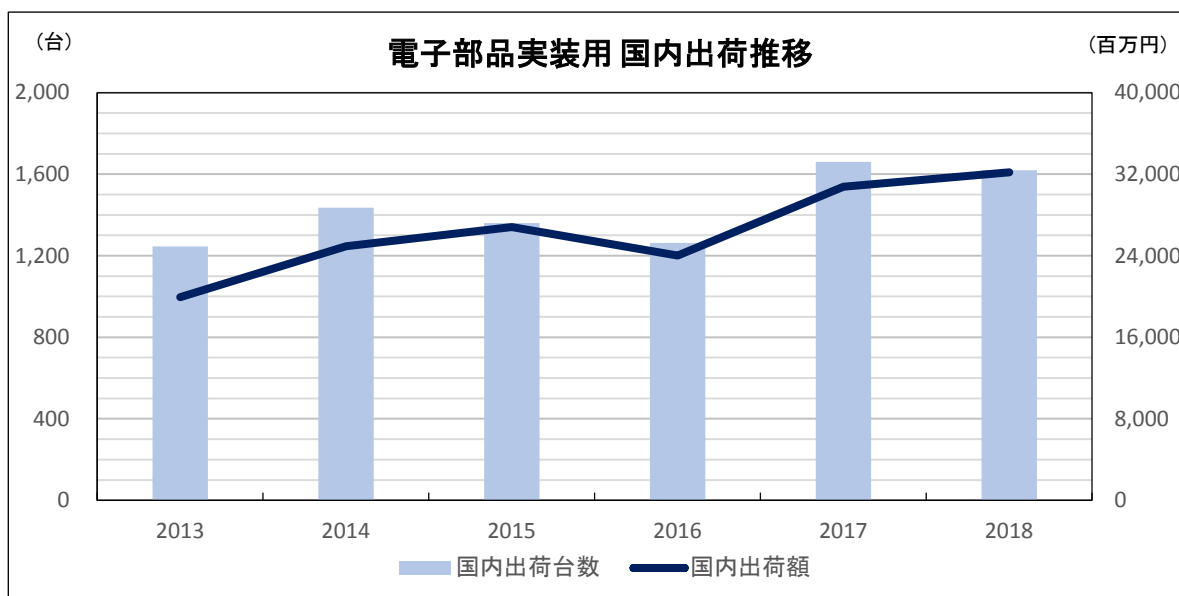
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
国内出荷台数	8,041	10,666	11,432	14,498	14,650	17,889
前年比	-21.0%	32.6%	7.2%	26.8%	1.0%	22.1%
国内出荷額	37,879	49,105	53,464	65,078	65,376	76,501
前年比	-26.8%	29.6%	8.9%	21.7%	0.5%	17.0%



○[用途別] 電子部品実装用 国内出荷推移【会員+非会員】

単位:台数(台)、金額(百万円)

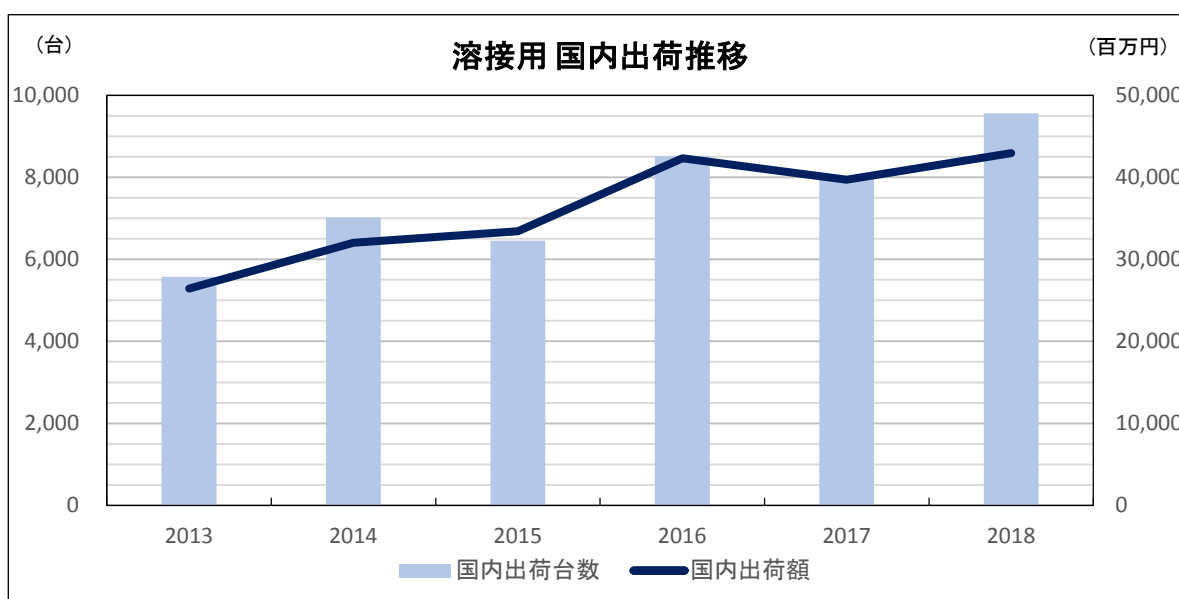
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
国内出荷台数	1,245	1,436	1,361	1,263	1,660	1,620
前年比	-22.4%	15.3%	-5.2%	-7.2%	31.4%	-2.4%
国内出荷額	19,938	24,933	26,810	24,007	30,754	32,195
前年比	-21.9%	25.1%	7.5%	-10.5%	28.1%	4.7%



○[用途別] 溶接用 国内出荷推移【会員+非会員】

単位:台数(台)、金額(百万円)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
国内出荷台数	5,572	7,023	6,456	8,511	7,998	9,556
前年比	-15.3%	26.0%	-8.1%	31.8%	-6.0%	19.5%
国内出荷額	26,445	31,999	33,402	42,304	39,702	42,930
前年比	-11.9%	21.0%	4.4%	26.7%	-6.2%	8.1%

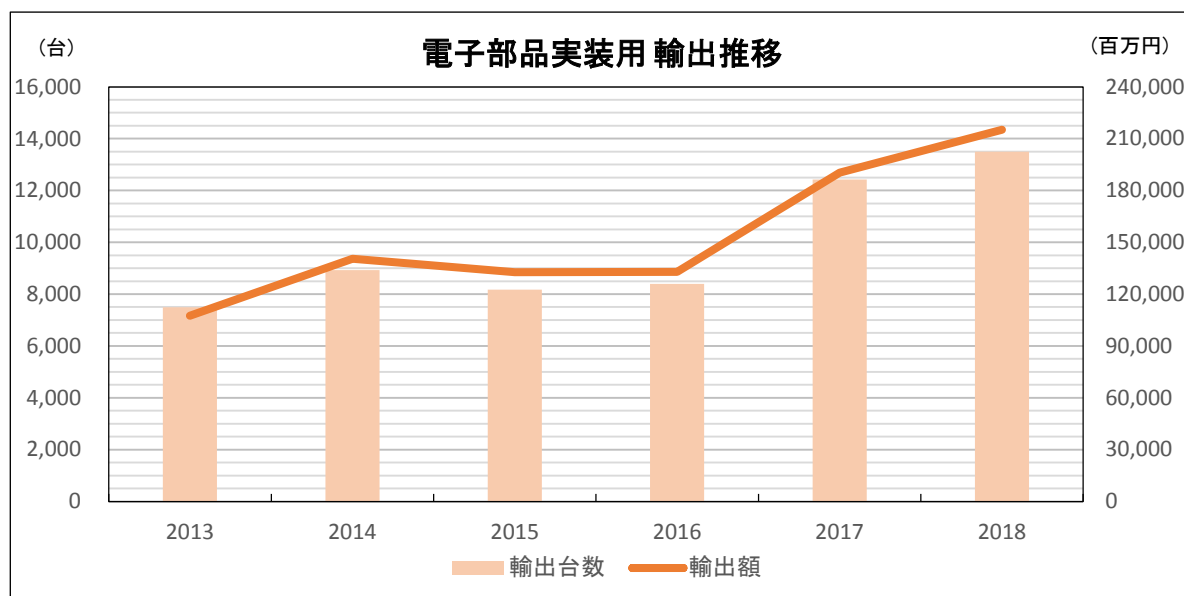


※自動車産業向け以外も含む

○[用途別] 電子部品実装用 輸出推移【会員+非会員】

単位：台数(台)、金額(百万円)

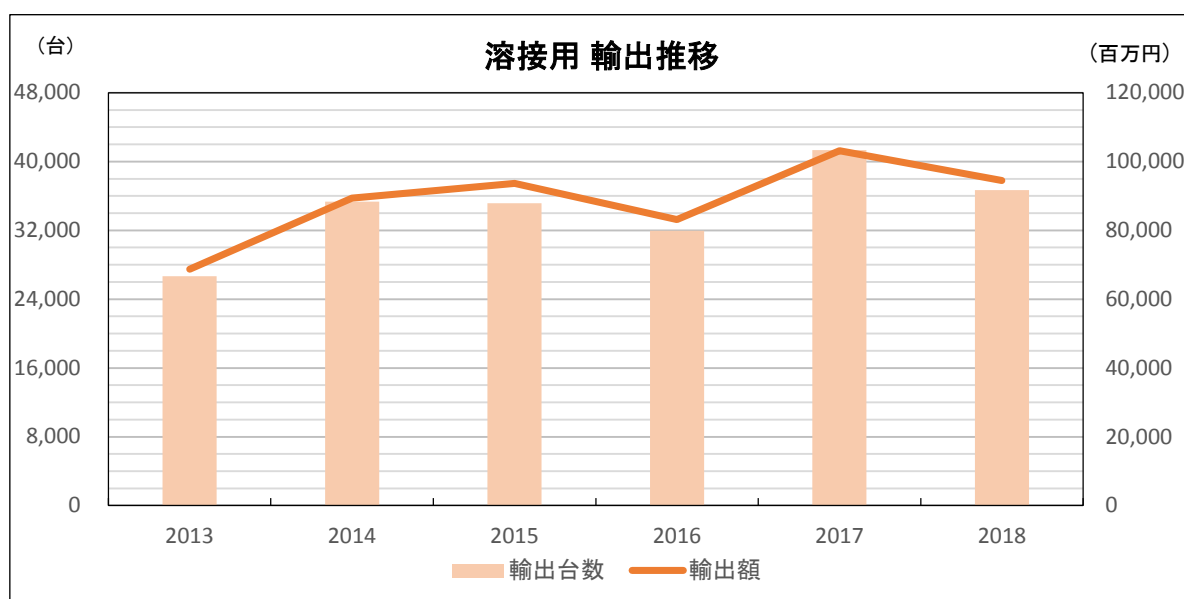
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
輸出台数	7,495	8,929	8,168	8,397	12,418	13,501
前年比	-12.1%	19.1%	-8.5%	2.8%	47.9%	8.7%
輸出額	107,510	140,445	132,750	132,878	190,357	215,208
前年比	-19.7%	30.6%	-5.5%	0.1%	43.3%	13.1%



○[用途別] 溶接用 輸出推移【会員+非会員】

単位：台数(台)、金額(百万円)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
輸出台数	26,679	35,349	35,148	31,965	41,321	36,682
前年比	-2.2%	32.5%	-0.6%	-9.1%	29.3%	-11.2%
輸出額	68,751	89,396	93,643	83,105	103,125	94,517
前年比	-1.5%	30.0%	4.8%	-11.3%	24.1%	-8.3%



○主要国向け 輸出額推移【会員＋非会員】

単位:(百万円)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
中国	115,203	157,957	156,699	174,406	259,931	267,964
前年比	-3.7%	37.1%	-0.8%	11.3%	49.0%	3.1%
アメリカ	75,997	88,765	99,675	106,759	118,312	110,874
前年比	8.0%	16.8%	12.3%	7.1%	10.8%	-6.3%
韓国	35,540	29,657	43,723	46,401	45,916	48,164
前年比	4.0%	-16.6%	47.4%	6.1%	-1.0%	4.9%
台湾	22,758	25,964	39,995	36,285	40,016	34,835
前年比	14.0%	14.1%	54.0%	-9.3%	10.3%	-12.9%
ドイツ	22,948	37,388	48,584	41,237	54,564	62,337
前年比	-17.1%	62.9%	29.9%	-15.1%	32.3%	14.2%

