

マニピュレータ、ロボット統計出荷(業種別)実績【会員ベース】
2017(平成29)年1~3月期

業種別国内出荷台数(四半期)

台数:台、カッコ内は金額(単位:百万円)

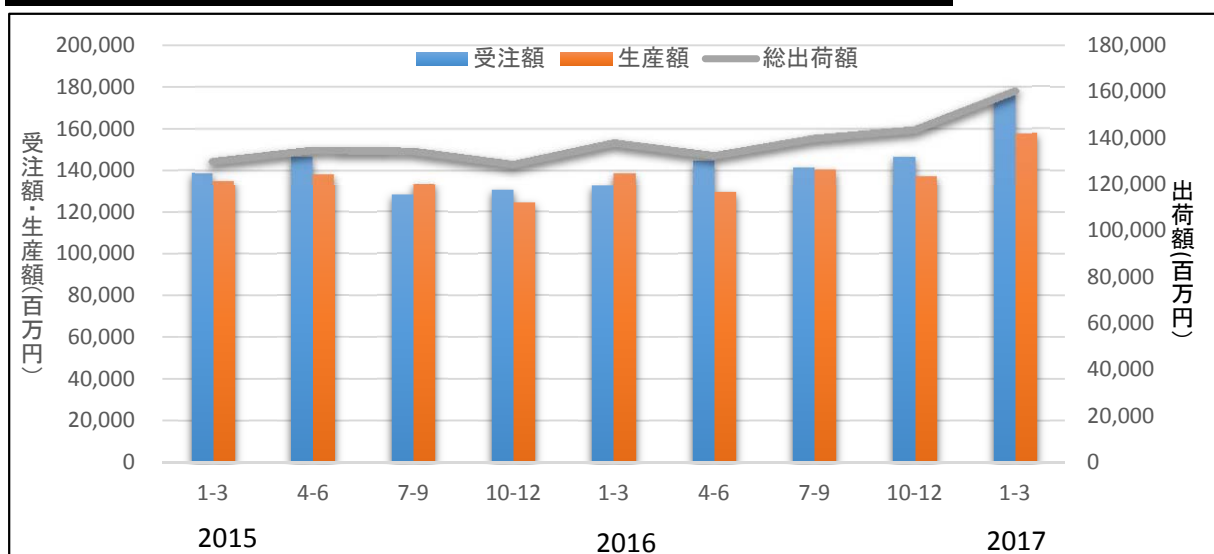
需要業種	2016年 1~3月	2017年 1~3月	対前年 同期比	2016年 構成比	2017年 構成比	
金属製品	472	644	36.4%	4.6%	6.3%	
機械	建設機械・鉱山機械	38	16	-57.9%	0.4%	0.2%
	金属加工機械	156	127	-18.6%	1.5%	1.2%
	その他の機械	557	548	-1.6%	5.4%	5.3%
	小計(台数)	751	691	-8.0%	7.3%	6.7%
	〃(金額)	(3,606)	(3,768)	(4.5%)	(7.5%)	(7.8%)
電気機械	電子計算機	12	19	58.3%	0.1%	0.2%
	民生用電気機械	536	489	-8.8%	5.2%	4.8%
	産業用電気機械	179	298	66.5%	1.7%	2.9%
	通信機械	163	145	-11.0%	1.6%	1.4%
	映像・音響機械	1	4		0.0%	0.0%
	電子部品・デバイス・電子回路	674	1,235	83.2%	6.5%	12.0%
	その他の電気機械	881	707	-19.8%	8.5%	6.9%
小計(台数)	2,446	2,897	18.4%	23.7%	28.2%	
〃(金額)	(12,605)	(14,011)	(11.2%)	(26.2%)	(28.9%)	
精密機械	119	111	-6.7%	1.2%	1.1%	
自動車	自動車	1,904	1,662	-12.7%	18.4%	16.2%
	自動車部品	2,244	2,036	-9.3%	21.7%	19.8%
	小計(台数)	4,148	3,698	-10.8%	40.2%	35.9%
〃(金額)	(17,536)	(15,949)	(-9.1%)	(36.5%)	(32.9%)	
その他輸送機械	64	80	25.0%	0.6%	0.8%	
食料品、飲料・たばこ・飼料	144	207	43.8%	1.4%	2.0%	
化学工業(医薬品、化粧品など)	109	95	-12.8%	1.1%	0.9%	
プラスチック製品	381	304	-20.2%	3.7%	3.0%	
その他製造業	1,624	1,467	-9.7%	15.7%	14.3%	
非製造業	70	95		0.7%	0.9%	
国内出荷 計(台数)	10,328	10,289	-0.4%	100.0%	100.0%	
〃(金額)	(48,052)	(48,466)	(0.9%)	(27.9%)	(21.9%)	
				(100.0%)	(100.0%)	
				(34.8%)	(30.2%)	
輸出(台数)	26,720	36,663	37.2%	(72.1%)	(78.1%)	
〃(金額)	(90,059)	(112,058)	(24.4%)	(65.2%)	(69.8%)	
出荷台数計	37,048	46,952	26.7%	(100.0%)	(100.0%)	
〃金額計	(138,111)	(160,524)	(16.2%)	(100.0%)	(100.0%)	

四半期(会員ベース)

○受注、生産、出荷動向(四半期、会員ベース)

金額単位:百万円

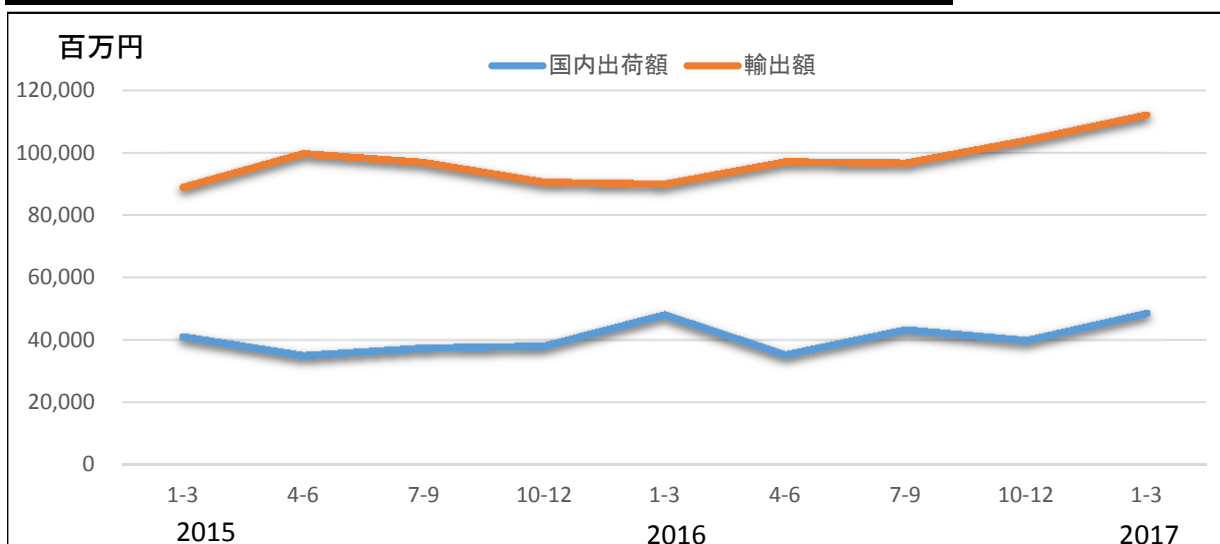
2015	1-3	4-6	7-9	10-12	'15計
受注額	138,802	146,729	128,441	130,667	544,639
生産額	135,222	138,646	133,643	124,621	532,132
総出荷額	130,179	134,903	134,497	128,861	528,439
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	'16計
受注額	132,908	144,791	141,600	146,778	566,077
生産額	138,955	129,469	140,658	137,542	546,624
総出荷額	138,111	132,563	140,045	143,852	554,572
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	'17計
受注額	176,220				
生産額	157,974				
総出荷額	160,524				



○国内出荷額、輸出額動向(四半期、会員ベース)

金額単位:百万円

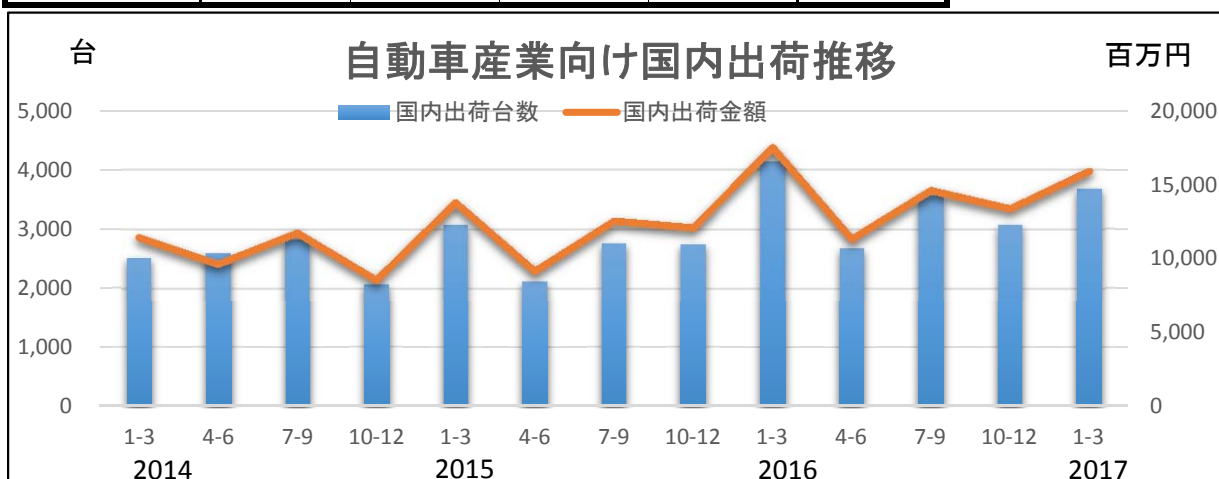
2015	1-3	4-6	7-9	10-12	'15計
国内出荷額	41,087	35,124	37,480	38,112	151,803
輸出額	89,092	99,779	97,017	90,748	376,636
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	'16計
国内出荷額	48,052	35,387	43,283	39,878	166,599
輸出額	90,059	97,176	96,762	103,974	387,972
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	'17計
国内出荷額	48,466				
輸出額	112,058				



○自動車産業向け国内出荷動向(四半期、会員ベース)

台数:台、金額単位:百万円

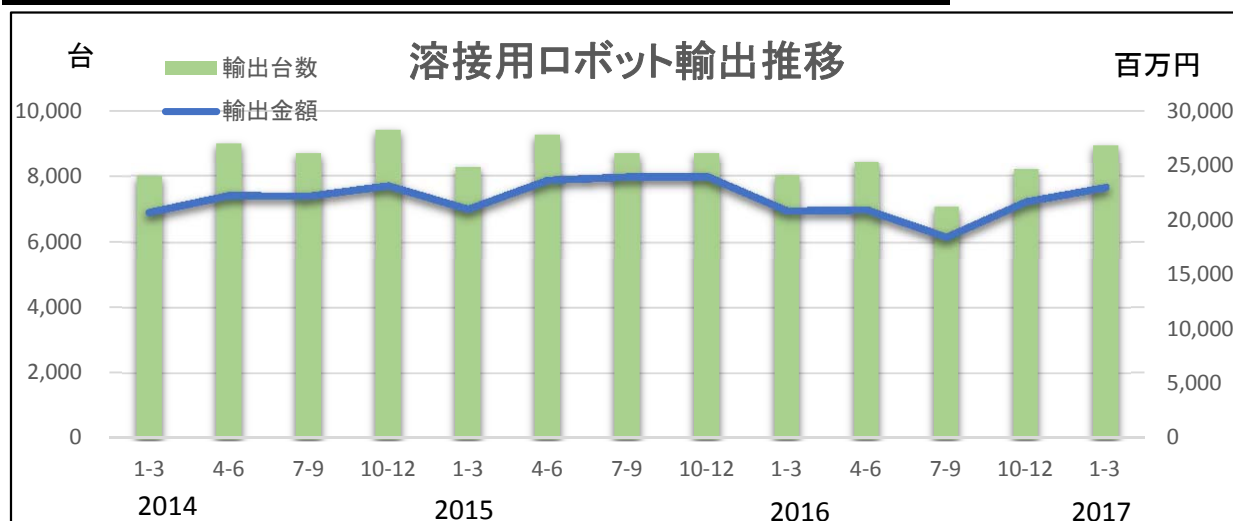
2014	1-3	4-6	7-9	10-12	'14計
国内出荷台数	2,530	2,599	2,834	2,074	10,037
国内出荷金額	11,469	9,670	11,774	8,589	41,502
2015	1-3	4-6	7-9	10-12	'15計
国内出荷台数	3,078	2,128	2,768	2,757	10,731
国内出荷金額	13,813	9,191	12,588	12,132	47,724
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	'16計
国内出荷台数	4,148	2,696	3,570	3,083	13,497
国内出荷金額	17,536	11,352	14,634	13,394	56,916
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	'17計
国内出荷台数	3,698				
国内出荷金額	15,949				



○溶接用輸出動向(四半期、会員ベース)

台数:台、金額単位:百万円

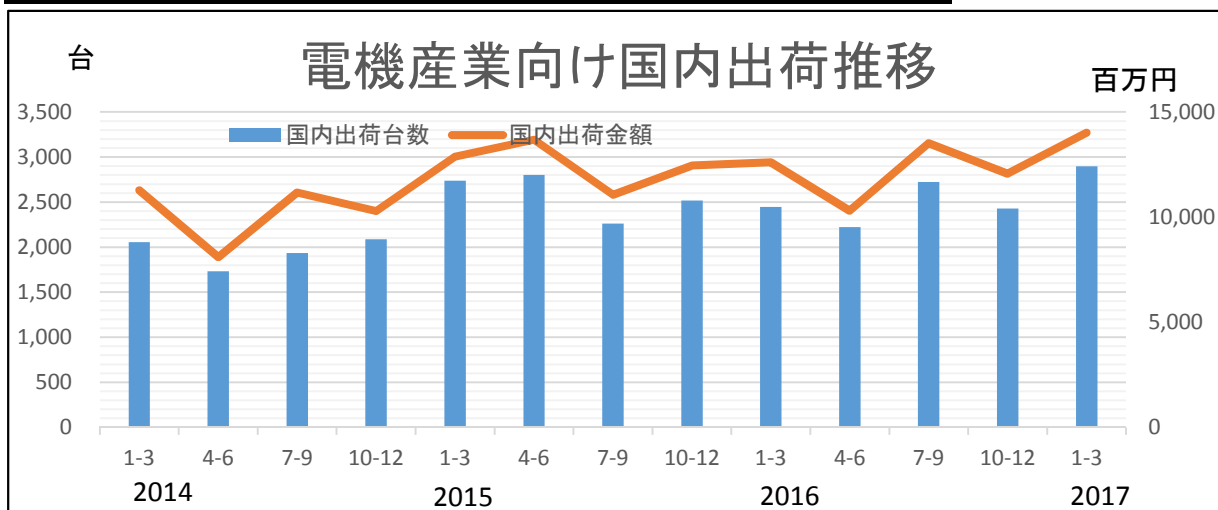
2014	1-3	4-6	7-9	10-12	'14計
輸出台数	8,023	9,025	8,719	9,431	35,198
輸出金額	20,717	22,259	22,182	23,136	88,294
2015	1-3	4-6	7-9	10-12	'15計
輸出台数	8,277	9,285	8,723	8,723	35,008
輸出金額	21,021	23,617	23,926	23,959	92,523
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	'16計
輸出台数	8,054	8,446	7,088	8,222	31,810
輸出金額	20,881	20,955	18,492	21,677	82,005
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	'17計
輸出台数	8,966				
輸出金額	22,998				



○電気機械産業向け国内出荷動向(四半期、会員ベース)

台数:台、金額単位:百万円

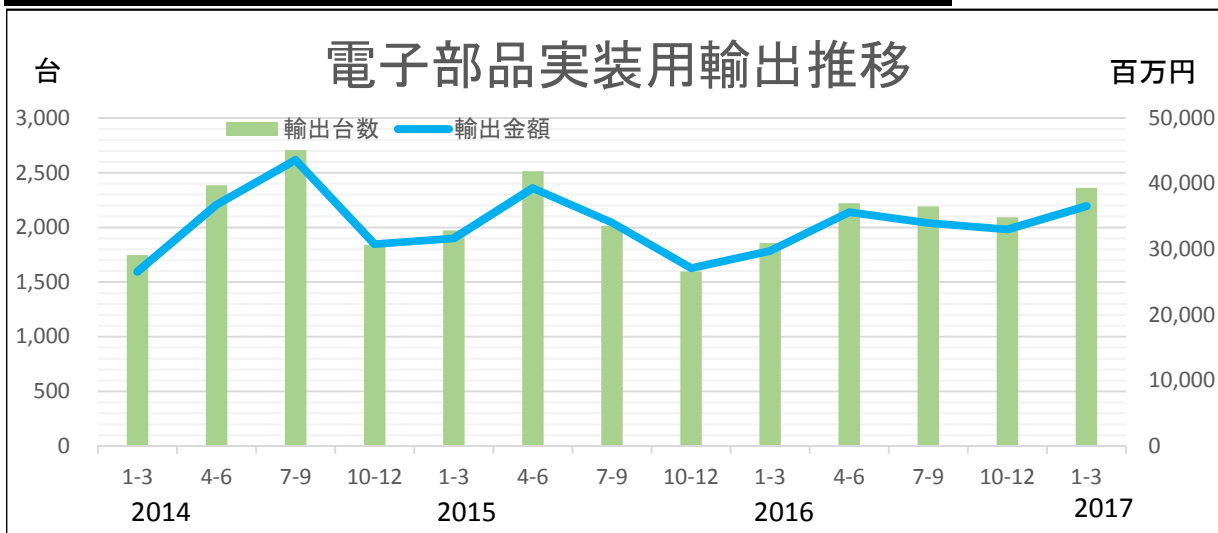
2014	1-3	4-6	7-9	10-12	'14計
国内出荷台数	2,055	1,733	1,933	2,089	7,810
国内出荷金額	11,270	8,098	11,167	10,281	40,817
2015	1-3	4-6	7-9	10-12	'15計
国内出荷台数	2,737	2,802	2,260	2,516	10,315
国内出荷金額	12,868	13,676	11,066	12,441	50,051
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	'16計
国内出荷台数	2,446	2,223	2,724	2,430	9,823
国内出荷金額	12,605	10,299	13,512	12,067	48,483
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	'17計
国内出荷台数	2,897				
国内出荷金額	14,011				



○電子部品実装用輸出動向(四半期、会員ベース)

台数:台、金額単位:百万円

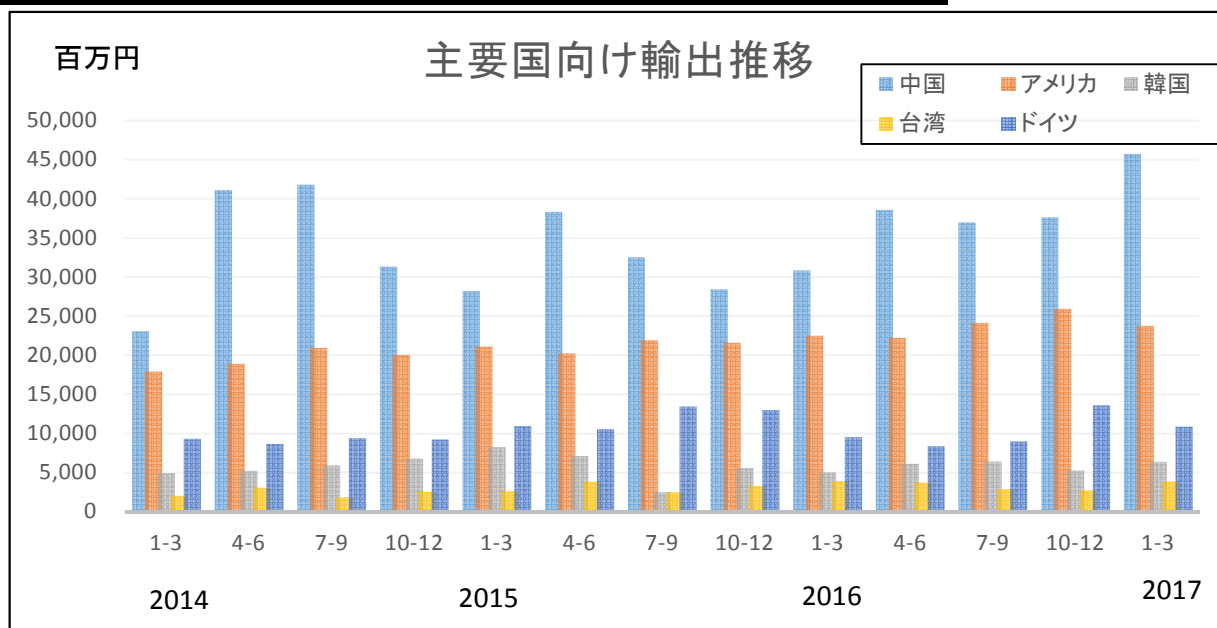
2014	1-3	4-6	7-9	10-12	'14計
輸出台数	1,748	2,386	2,707	1,841	8,682
輸出金額	26,589	36,780	43,609	30,787	137,766
2015	1-3	4-6	7-9	10-12	'15計
輸出台数	1,973	2,513	2,014	1,597	8,097
輸出金額	31,658	39,325	34,028	27,097	132,108
2016	1-3	4-6	7-9	10-12	'16計
輸出台数	1,859	2,222	2,191	2,092	8,364
輸出金額	29,735	35,646	34,014	33,041	132,436
2017	1-3	4-6	7-9	10-12	'17計
輸出台数	2,363				
輸出金額	36,601				



○主要国向け輸出額動向(四半期、会員ベース)

金額単位:百万円

2014	中国	アメリカ	韓国	台湾	ドイツ
1-3	23,068	17,910	4,954	2,039	9,343
4-6	41,112	18,921	5,236	3,082	8,688
7-9	41,814	20,962	5,911	1,820	9,396
10-12	31,325	20,067	6,798	2,534	9,258
2014年間	137,319	77,860	22,898	9,474	36,685
2015					
1-3	28,172	21,097	8,289	2,596	10,945
4-6	38,336	20,254	7,132	3,852	10,557
7-9	32,535	21,938	2,495	2,495	13,451
10-12	28,427	21,591	5,591	3,321	13,014
2015年間	127,469	84,880	23,506	12,263	47,966
2016					
1-3	30,859	22,492	5,017	3,919	9,532
4-6	38,581	22,223	6,128	3,721	8,394
7-9	36,989	24,152	6,438	2,889	8,986
10-12	37,644	25,944	5,265	2,735	13,642
2016年間	144,073	94,811	22,849	13,265	40,553
2017					
1-3	45,754	23,752	6,370	3,901	10,871
4-6					
7-9					
10-12					
2017年間					

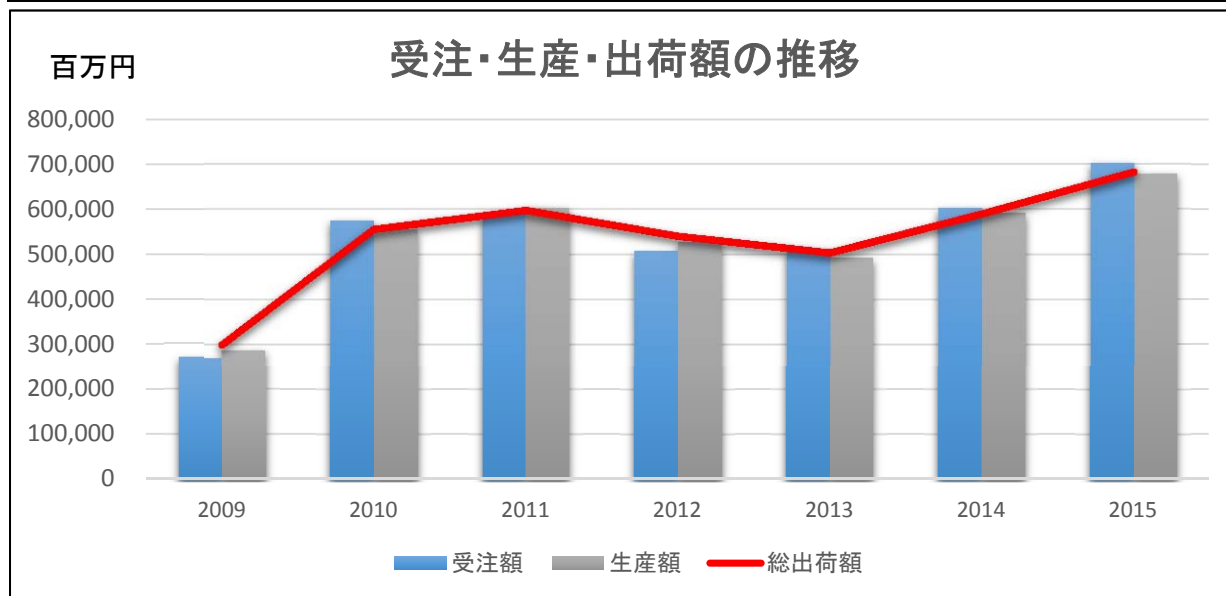


年間(会員＋非会員)

○受注、生産、出荷動向(年間、会員＋非会員)

上段:金額(百万円)
下段:前年比(%)

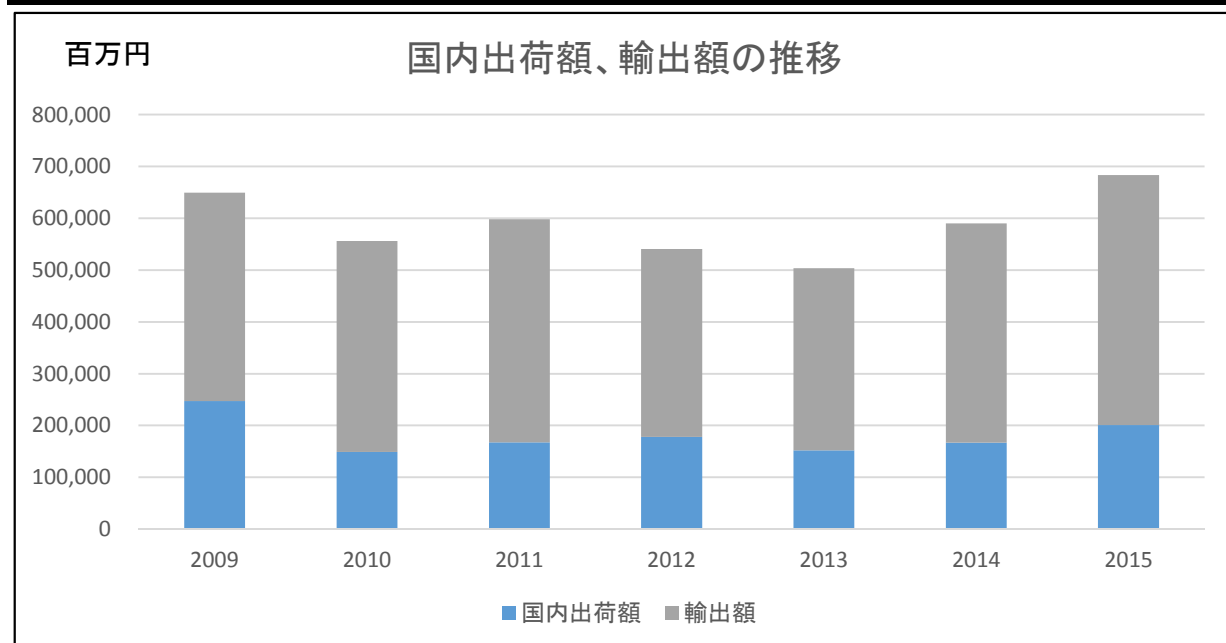
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
受注額	270,345	575,180	588,611	507,994	509,829	603,709	702,743
	-56.5%	112.8%	2.3%	-13.7%	0.4%	18.4%	16.4%
生産額	288,759	556,420	603,923	527,817	492,728	594,048	680,611
	-53.6%	92.7%	8.5%	-12.6%	-6.6%	20.6%	14.6%
総出荷額	300,075	556,383	598,376	540,969	503,702	590,079	683,413
	-53.8%	85.4%	7.5%	-9.6%	-6.9%	17.1%	15.8%



○国内出荷額、輸出額動向(年間、会員＋非会員)

上段:金額(百万円)
下段:前年比(%)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
国内出荷額	247,157	148,743	167,461	178,262	152,169	166,739	201,001
	-49.7%	-39.8%	12.6%	6.4%	-14.6%	9.6%	20.5%
輸出額	402,653	407,640	430,914	362,707	351,533	423,341	482,413
	-56.3%	1.2%	5.7%	-15.8%	-3.1%	20.4%	14.0%

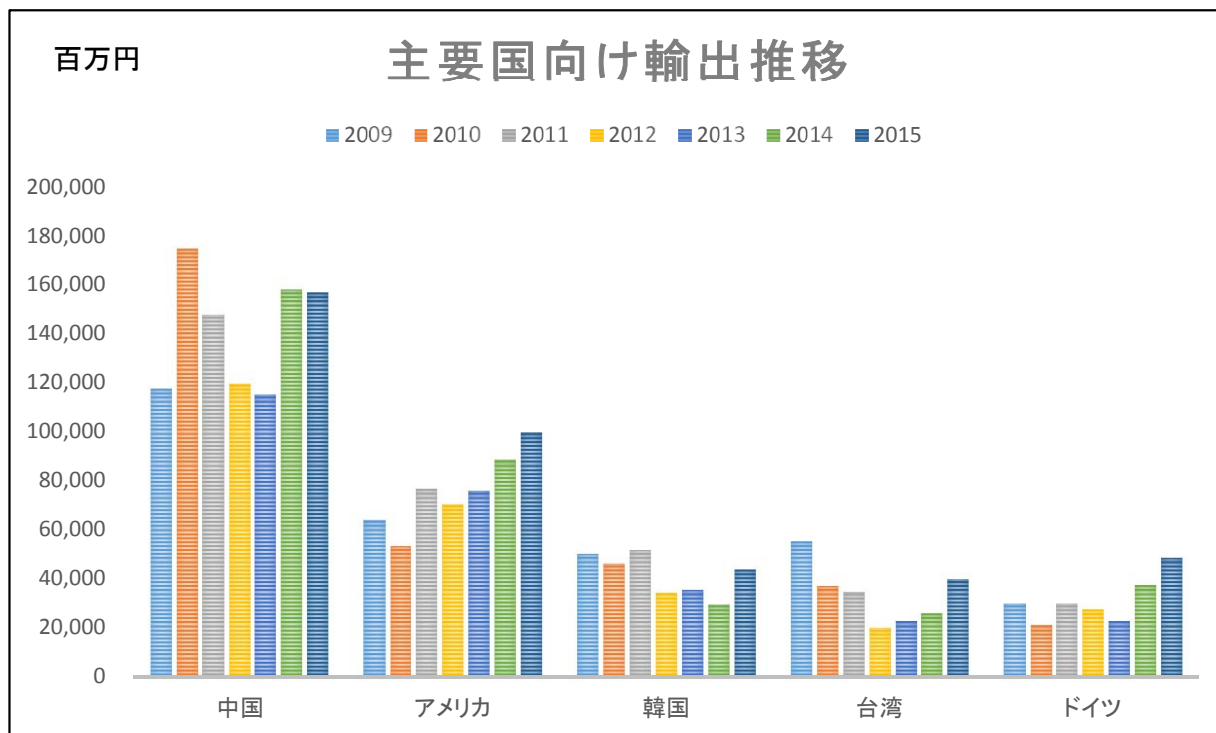


○主要国向け輸出動向(年間、会員＋非会員)

上段:金額(百万円)

下段:前年比(%)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
中国	117,478 -48.8%	174,548 48.6%	147,655 -15.4%	119,626 -19.0%	115,203 -3.7%	157,957 37.1%	156,699 -0.8%
アメリカ	64,117 -54.4%	53,335 -16.8%	76,868 44.1%	70,380 -8.4%	75,997 8.0%	88,765 16.8%	99,675 12.3%
韓国	50,022 -53.0%	46,328 -7.4%	51,791 11.8%	34,179 -34.0%	35,540 4.0%	29,657 -16.6%	43,723 47.4%
台湾	55,241 -61.8%	37,044 -32.9%	34,837 -6.0%	19,960 -42.7%	22,758 14.0%	25,964 14.1%	39,995 54.0%
ドイツ	30,078 -68.6%	21,152 -29.7%	29,966 41.7%	27,680 -7.6%	22,948 -17.1%	37,388 62.9%	48,584 29.9%

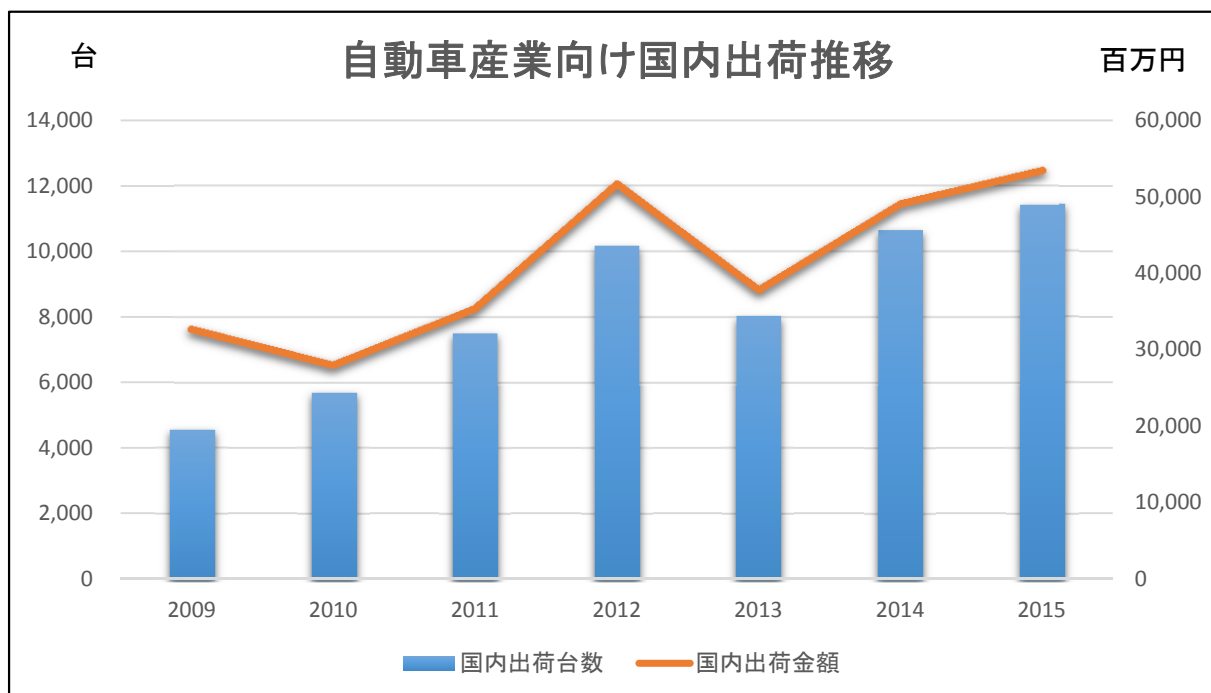


○自動車産業向け国内出荷動向(年間、会員+非会員)

上段:金額(百万円)

下段:前年比(%)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
国内出荷台数	4,569	5,677	7,526	10,175	8,041	10,666	11,432
国内出荷金額	32,775	28,073	35,435	51,722	37,879	49,105	53,464

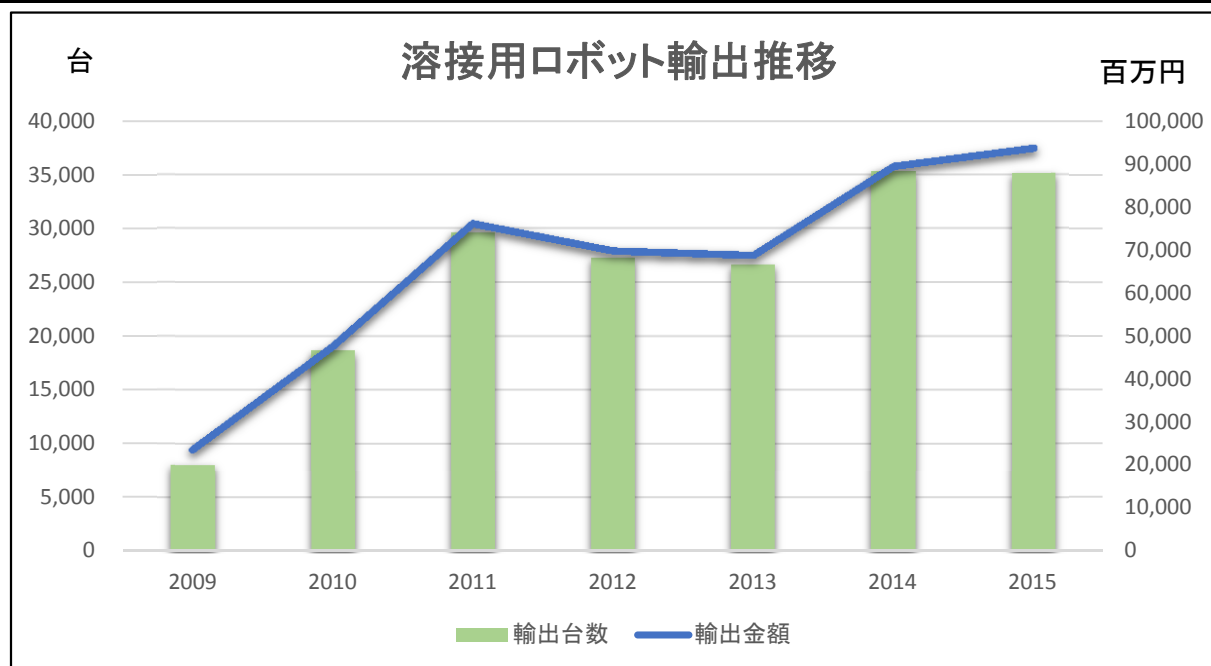


○溶接用輸出動向(年間、会員+非会員)

上段:金額(百万円)

下段:前年比(%)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
輸出台数	8,057	18,690	29,619	27,268	26,679	35,349	35,148
輸出金額	23,623	47,564	76,153	69,781	68,751	89,396	93,643

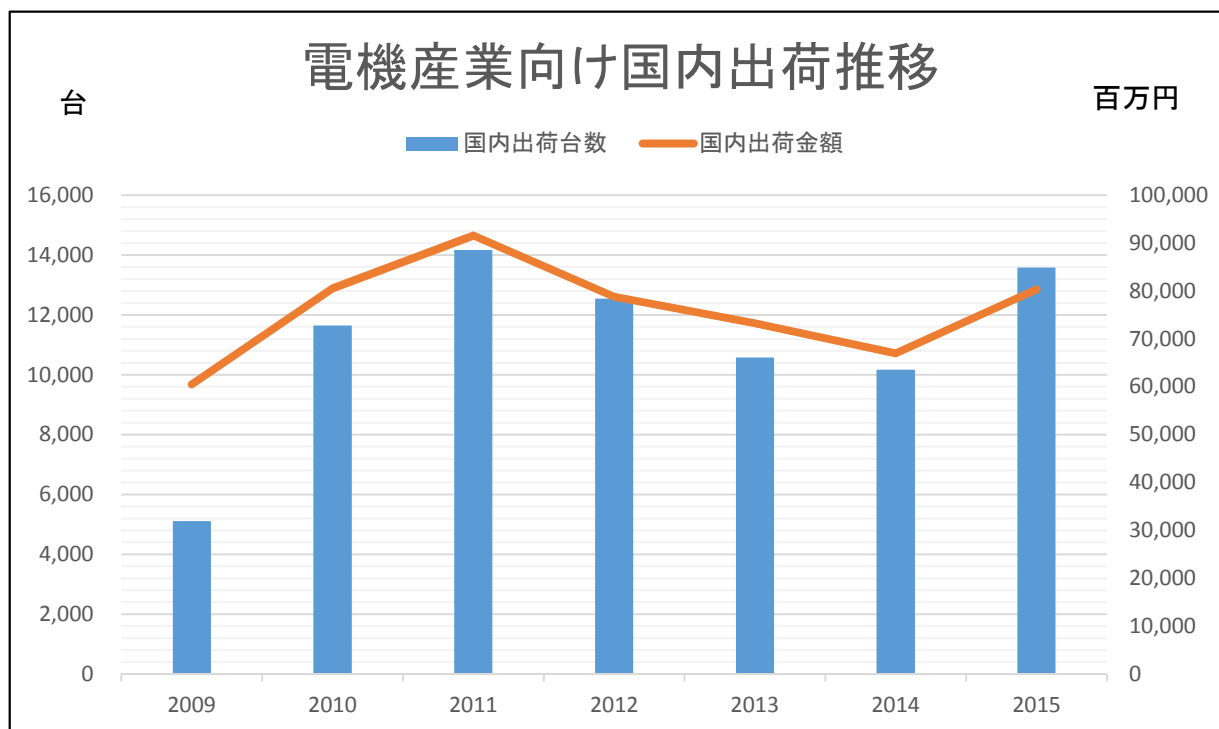


○電子・電気機械産業向け国内出荷動向(年間、会員+非会員)

上段:金額(百万円)

下段:前年比(%)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
国内出荷台数	5,115	11,647	14,175	12,545	10,581	10,169	13,584
国内出荷金額	60,467	80,522	91,552	78,838	73,261	66,954	80,365



○電子部品実装用輸出動向(年間、会員+非会員)

上段:金額(百万円)

下段:前年比(%)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
輸出台数	3,565	11,620	9,833	8,522	7,495	8,929	8,168
輸出金額	66,598	201,825	170,417	133,872	107,510	140,445	132,750

