

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】
2012(平成24)年10~12月期

業種別国内出荷額

金額単位:百万円

需要業種	2011年 10~12月	2012年 10~12月	対前年 同期比	2011年 構成比	2012年 構成比	
金属製品	1,064	928	-12.8%	3.4%	3.5%	
機 械 器 具	土木建設機械	109	195	+78.1%	0.4%	0.7%
	金属加工機械	321	206	-35.9%	1.0%	0.8%
	その他一般機械	608	481	-20.9%	2.0%	1.8%
	小計	1,038	881	-15.1%	3.4%	3.3%
電 子 ・ 電 気 機 械	コンピュータ	147	44	-70.2%	0.5%	0.2%
	民生用電気機械	261	206	-20.8%	0.8%	0.8%
	産業用電気機械	1,922	659	-65.7%	6.2%	2.5%
	情報通信機械	3,745	2,382	-36.4%	12.1%	9.0%
	ビデオ機器	55	5		0.2%	0.0%
	電子部品・デバイス	3,951	2,703	-31.6%	12.8%	10.2%
	その他電気機械	3,139	2,173	-30.8%	10.2%	8.2%
小計	13,219	8,172	-38.2%	42.8%	31.0%	
精密・光学機械	687	174	-74.7%	2.2%	0.7%	
自 動 車	自動車	2,844	3,244	+14.1%	9.2%	12.3%
	自動車部品	5,672	5,618	-0.9%	18.3%	21.3%
	小計	8,516	8,862	+4.1%	27.5%	33.6%
食料品、飲料、たばこ	877	750	-14.4%	2.8%	2.8%	
プラスチック製品	2,104	2,145	+2.0%	6.8%	8.1%	
化学製品	506	391	-22.8%	1.6%	1.5%	
非製造業	304	366	+20.2%	1.0%	1.4%	
その他の業種	2,595	3,728	+43.7%	8.4%	14.1%	
国内出荷計	30,910	26,398	-14.6%	100.0%	100.0%	
輸出	73,564	59,656	-18.9%	(29.6%)	(30.7%)	
出荷計(国内出荷+輸出)	104,474	86,054	-17.6%	(70.4%)	(69.3%)	
				(100.0%)	(100.0%)	

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】
2012(平成24)年1～12月期

業種別国内出荷額

金額単位:百万円

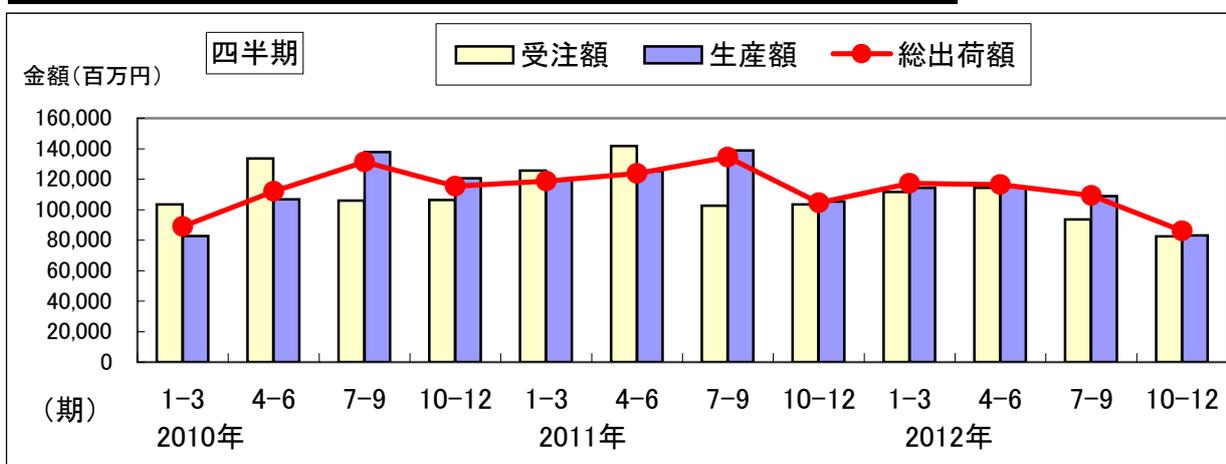
需要業種	2011年 1～12月	2012年 1～12月	対前年 同期比	2011年 構成比	2012年 構成比
金属製品	4,119	4,726	+14.8%	3.3%	3.7%
機械器具					
土木建設機械	930	1,402	+50.7%	0.7%	1.1%
金属加工機械	925	1,325	+43.3%	0.7%	1.0%
その他一般機械	2,423	1,695	-30.0%	1.9%	1.3%
小計	4,278	4,422	+3.4%	3.4%	3.5%
電子・電気機械					
コンピュータ	389	479	+23.3%	0.3%	0.4%
民生用電気機械	1,752	705	-59.8%	1.4%	0.6%
産業用電気機械	3,638	2,771	-23.8%	2.9%	2.2%
情報通信機械	14,688	13,652	-7.1%	11.7%	10.7%
ビデオ機器	175	5	-97.1%	0.1%	0.0%
電子部品・デバイス	20,134	13,860	-31.2%	16.1%	10.9%
その他電気機械	15,745	13,052	-17.1%	12.6%	10.2%
小計	56,519	44,523	-21.2%	45.1%	34.9%
精密・光学機械	2,049	1,263	-38.4%	1.6%	1.0%
自動車					
自動車	12,443	18,994	+52.7%	9.9%	14.9%
自動車部品	20,200	24,462	+21.1%	16.1%	19.2%
小計	32,643	43,457	+33.1%	26.1%	34.0%
食料品、飲料、たばこ	3,843	3,300	-14.2%	3.1%	2.6%
プラスチック製品	7,642	8,321	+8.9%	6.1%	6.5%
化学製品	1,645	1,413	-14.1%	1.3%	1.1%
非製造業	1,509	1,391	-7.8%	1.2%	1.1%
その他の業種	11,054	14,871	+34.5%	8.8%	11.6%
国内出荷計	125,302	127,687	+1.9%	100.0%	100.0%
				(26.0%)	(29.8%)
輸出	356,003	301,341	-15.4%	(74.0%)	(70.2%)
出荷計(国内出荷+輸出)	481,305	429,028	-10.9%	(100.0%)	(100.0%)

※下記は全て会員ベース実績データ

○受注、生産、出荷動向(四半期)

金額単位:百万円

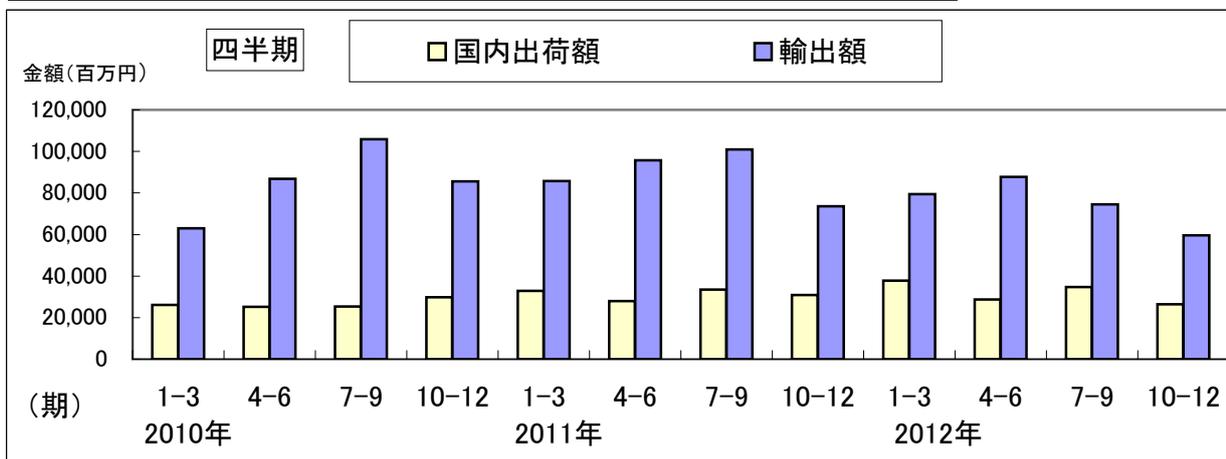
	2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
受注額		103,385	133,679	105,870	106,313	449,247
生産額		82,814	106,847	137,700	120,659	448,021
総出荷額		89,087	112,057	131,321	115,359	447,824
	2011	1-3	4-6	7-9	10-12	'11計
受注額		125,621	141,798	102,637	103,450	473,506
生産額		119,649	125,455	138,787	105,341	489,232
総出荷額		118,725	123,714	134,392	104,474	481,305
	2012	1-3	4-6	7-9	10-12	'12計
受注額		111,650	114,437	93,699	82,483	402,269
生産額		114,241	114,854	108,844	83,222	421,161
総出荷額		117,197	116,511	109,266	86,054	429,028



○国内出荷額、輸出額動向(四半期)

金額単位:百万円

	2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
国内出荷額		26,101	25,256	25,391	29,849	106,597
輸出額		62,987	86,801	105,930	85,510	341,227
	2011	1-3	4-6	7-9	10-12	'11計
国内出荷額		32,942	27,937	33,513	30,910	125,302
輸出額		85,783	95,777	100,879	73,564	356,003
	2012	1-3	4-6	7-9	10-12	'12計
国内出荷額		37,763	28,731	34,795	26,398	127,687
輸出額		79,433	87,781	74,471	59,656	301,341

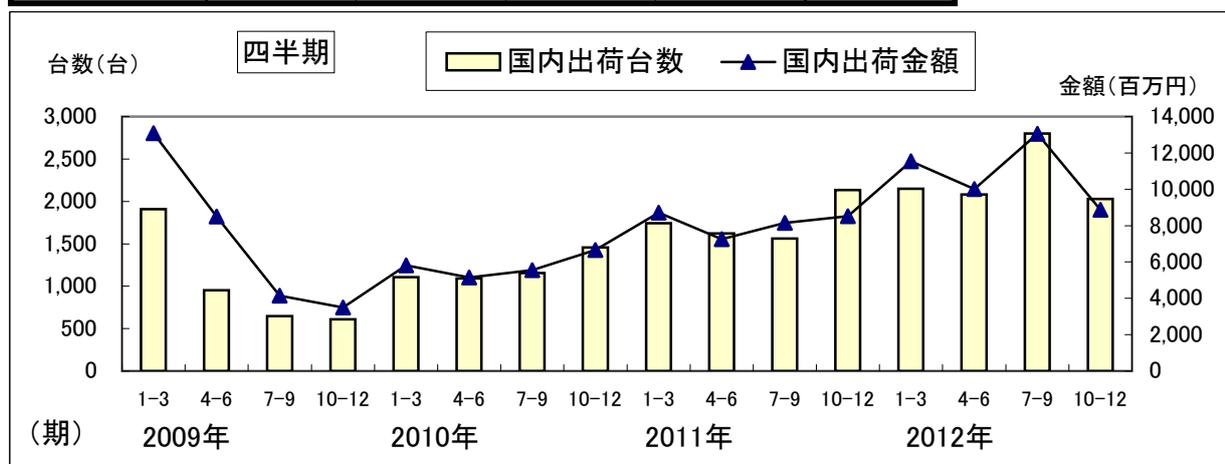


※下記は全て会員ベース実績データ

○自動車産業向け国内出荷動向(四半期)

金額単位:百万円

	2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
国内出荷台数		1,909	952	649	608	4,118
国内出荷金額		13,084	8,499	4,140	3,500	29,223
	2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
国内出荷台数		1,106	1,093	1,154	1,457	4,810
国内出荷金額		5,818	5,154	5,551	6,665	23,188
	2011	1-3	4-6	7-9	10-12	'11計
国内出荷台数		1,744	1,621	1,561	2,133	7,059
国内出荷金額		8,716	7,260	8,152	8,516	32,643
	2012	1-3	4-6	7-9	10-12	'12計
国内出荷台数		2,150	2,081	2,802	2,029	9,062
国内出荷金額		11,533	10,013	13,049	8,862	43,457



○溶接用輸出動向(四半期)

金額単位:百万円

	2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
輸出台数		2,212	1,358	1,654	2,740	7,964
輸出金額		7,615	4,487	4,573	6,930	23,605
	2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
輸出台数		3,730	4,438	4,922	5,575	18,665
輸出金額		9,568	10,322	12,805	14,693	47,389
	2011	1-3	4-6	7-9	10-12	'11計
輸出台数		6,688	7,017	8,357	7,414	29,476
輸出金額		17,193	17,740	21,091	19,373	75,397
	2012	1-3	4-6	7-9	10-12	'12計
輸出台数		7,208	6,544	6,596	6,812	27,160
輸出金額		18,553	16,406	16,451	17,621	69,031

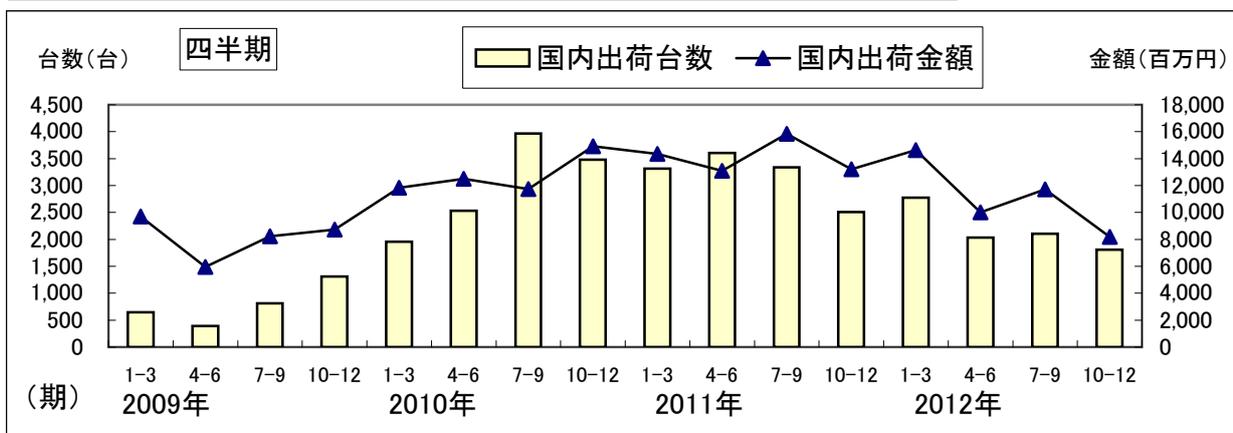


※下記は全て会員ベース実績データ

○電子・電気機械産業向け国内出荷動向(四半期)

金額単位:百万円

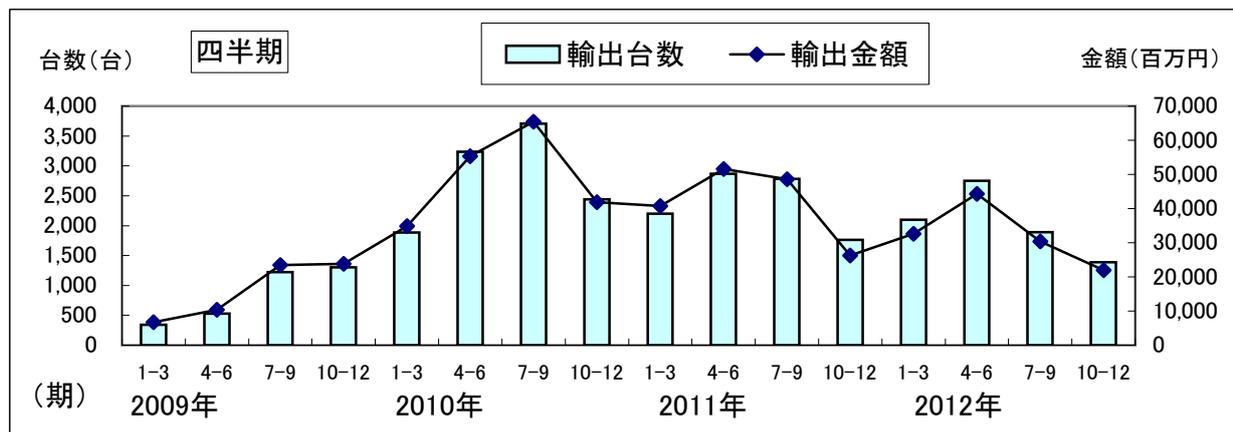
2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
国内出荷台数	645	389	813	1,310	3,157
国内出荷金額	9,711	5,957	8,234	8,722	32,624
2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
国内出荷台数	1,956	2,532	3,969	3,483	11,940
国内出荷金額	11,831	12,494	11,731	14,915	50,971
2011	1-3	4-6	7-9	10-12	'11計
国内出荷台数	3,315	3,605	3,335	2,506	12,761
国内出荷金額	14,357	13,093	15,850	13,219	56,519
2012	1-3	4-6	7-9	10-12	'12計
国内出荷台数	2,774	2,032	2,105	1,808	8,719
国内出荷金額	14,625	10,003	11,723	8,172	44,523



○電子部品実装用輸出動向(四半期)

金額単位:百万円

2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
輸出台数	342	530	1,222	1,302	3,396
輸出金額	6,702	10,398	23,441	23,871	64,411
2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
輸出台数	1,886	3,237	3,707	2,439	11,269
輸出金額	34,829	55,355	65,397	41,856	197,438
2011	1-3	4-6	7-9	10-12	'11計
輸出台数	2,202	2,867	2,781	1,761	9,611
輸出金額	40,755	51,614	48,580	26,237	167,186
2012	1-3	4-6	7-9	10-12	'12計
輸出台数	2,101	2,749	1,891	1,389	8,130
輸出金額	32,581	44,254	30,404	22,000	129,239

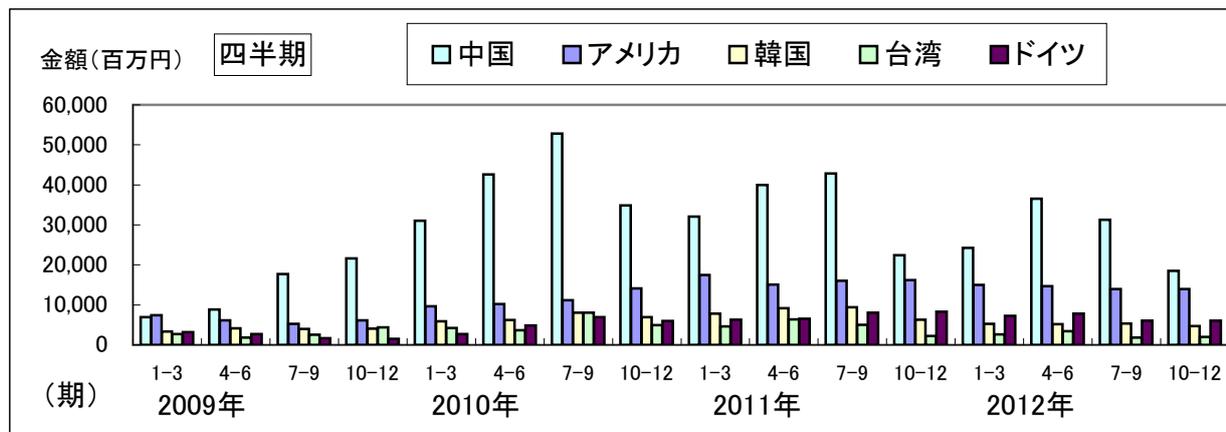


※下記は全て会員ベース実績データ

○主要国向け輸出動向(四半期)

金額単位:百万円

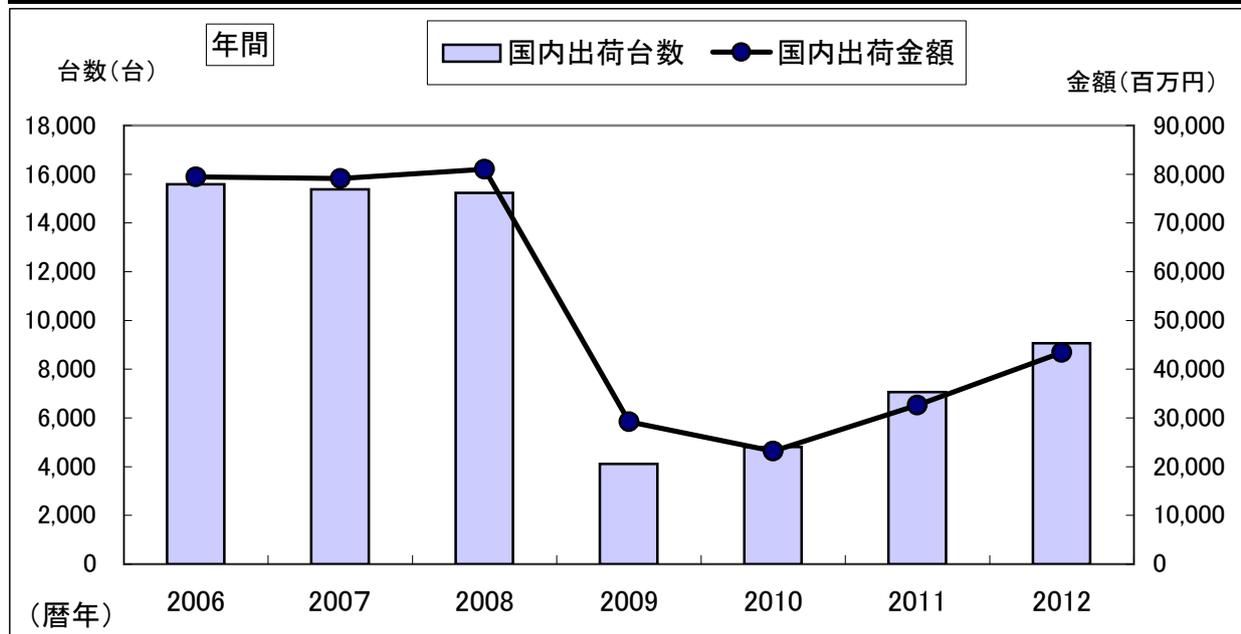
2009	中国	アメリカ	韓国	台湾	ドイツ
1-3	6,933	7,421	3,355	2,689	3,197
4-6	8,839	6,112	4,152	1,812	2,743
7-9	17,692	5,289	4,027	2,524	1,642
10-12	21,649	6,164	4,099	4,405	1,542
2009年間	55,113	24,986	15,633	11,430	9,123
2010					
1-3	30,998	9,671	5,868	4,245	2,720
4-6	42,580	10,247	6,203	3,668	4,831
7-9	52,781	11,187	8,052	8,052	6,941
10-12	34,851	14,094	6,924	4,972	5,988
2010年間	161,211	45,200	27,047	20,937	20,480
2011					
1-3	32,073	17,447	7,788	4,591	6,282
4-6	40,013	15,051	9,211	6,421	6,519
7-9	42,835	16,030	9,397	5,025	8,065
10-12	22,453	16,176	6,318	2,269	8,272
2011年間	137,375	64,704	32,715	18,306	29,138
2012					
1-3	24,248	14,967	5,269	2,640	7,226
4-6	36,570	14,651	5,154	3,407	7,819
7-9	31,261	13,965	5,310	1,812	6,097
10-12	18,540	13,995	4,742	1,978	6,089
2012年間	110,618	57,577	20,475	9,836	27,232



※下記は全て会員ベース実績データ
○自動車産業向け国内出荷動向(年間)

金額単位:百万円

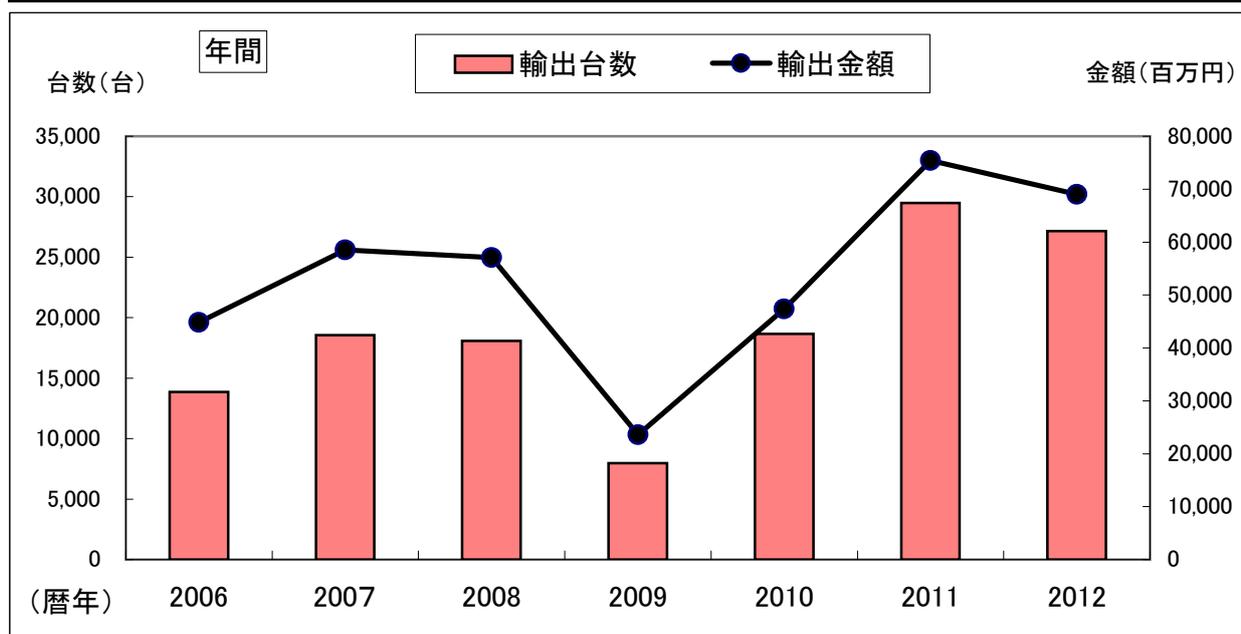
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
国内出荷台数	15,592	15,377	15,233	4,118	4,810	7,059	9,062
国内出荷金額	79,467	79,133	81,034	29,223	23,188	32,643	43,457



○溶接用輸出動向(年間)

金額単位:百万円

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
輸出台数	13,862	18,567	18,079	7,964	18,665	29,476	27,160
輸出金額	44,833	58,535	57,096	23,605	47,389	75,397	69,031

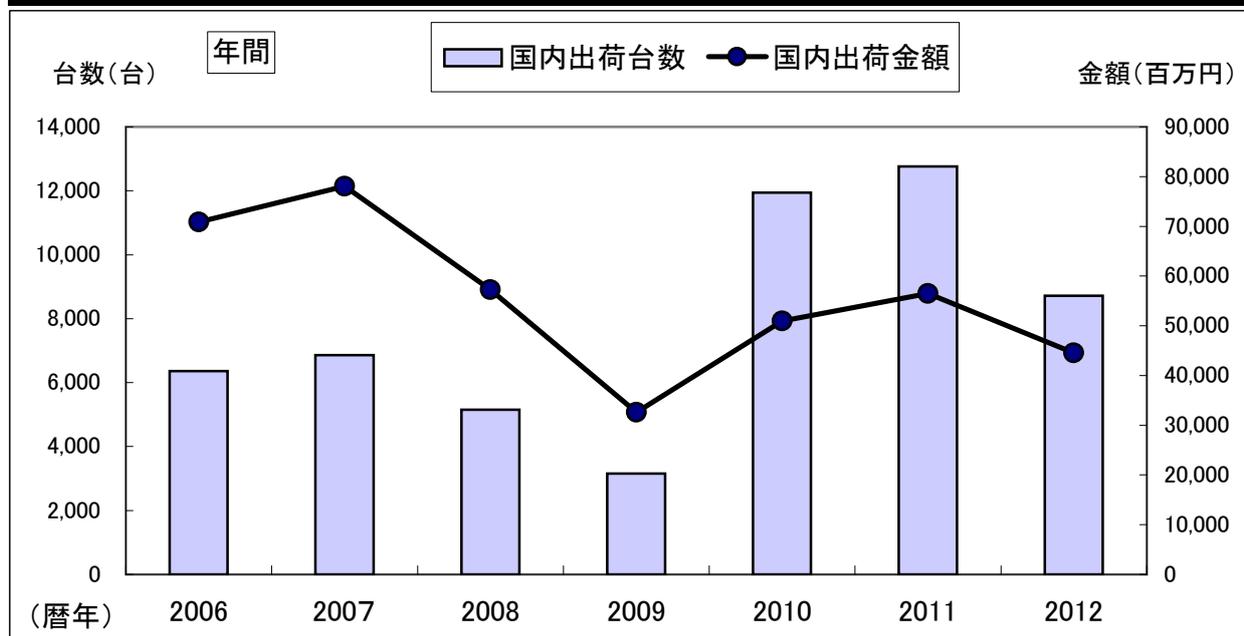


※下記は全て会員ベース実績データ

○電子・電気機械産業向け国内出荷動向(年間)

金額単位:百万円

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
国内出荷台数	6,359	6,865	5,151	3,157	11,940	12,761	8,719
国内出荷金額	70,897	78,081	57,284	32,624	50,971	56,519	44,523



○電子部品実装用輸出動向(年間)

金額単位:百万円

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
輸出台数	10,435	10,657	7,712	3,396	11,269	9,611	8,130
輸出金額	204,085	213,564	166,642	64,411	197,438	167,186	129,239

