

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】
2011(平成23)年10~12月期

業種別国内出荷額

金額単位:百万円

需要業種	2010年 10~12月	2011年 10~12月	対前年 同期比	2010年 構成比	2011年 構成比	
金属製品	906	1,064	+17.5%	3.0%	3.4%	
機械器具	土木建設機械	(140)	(109)	-21.9%	0.5%	0.4%
	金属加工機械	(161)	(321)	+99.1%	0.5%	1.0%
	その他一般機械	(517)	(608)	+17.5%	1.7%	2.0%
	小計	818	1,038	+26.8%	2.7%	3.4%
電子・電気機械	コンピュータ	(69)	(147)	+113.9%	0.2%	0.5%
	民生用電気機械	(617)	(261)	-57.8%	2.1%	0.8%
	産業用電気機械	(714)	(1,922)	+169.1%	2.4%	6.2%
	情報通信機械	(3,190)	(3,745)	+17.4%	10.7%	12.1%
	ビデオ機器	(93)	(55)	-41.2%	0.3%	0.2%
	電子部品・デバイス	(5,173)	(3,951)	-23.6%	17.3%	12.8%
	その他電気機械	(5,059)	(3,139)	-38.0%	16.9%	10.2%
小計	14,915	13,219	-11.4%	50.0%	42.8%	
精密・光学機械	174	687	+296.0%	0.6%	2.2%	
自動車	自動車	(2,491)	(2,844)	+14.2%	8.3%	9.2%
	自動車部品	(4,175)	(5,672)	+35.9%	14.0%	18.3%
	小計	6,665	8,516	+27.8%	22.3%	27.5%
食料品、飲料、たばこ	725	877	+20.9%	2.4%	2.8%	
プラスチック製品	1,585	2,104	+32.8%	5.3%	6.8%	
EMS企業(サブコン)	27	8		0.1%	0.0%	
非製造業	1,620	304	-81.2%	5.4%	1.0%	
その他の業種	2,415	3,093	+28.1%	8.1%	10.0%	
国内出荷計	29,849	30,910	+3.6%	100.0%	100.0%	
				(25.9%)	(29.6%)	
輸出	85,510	73,564	-14.0%	(74.1%)	(70.4%)	
出荷計(国内出荷+輸出)	115,359	104,474	-9.4%	(100.0%)	(100.0%)	

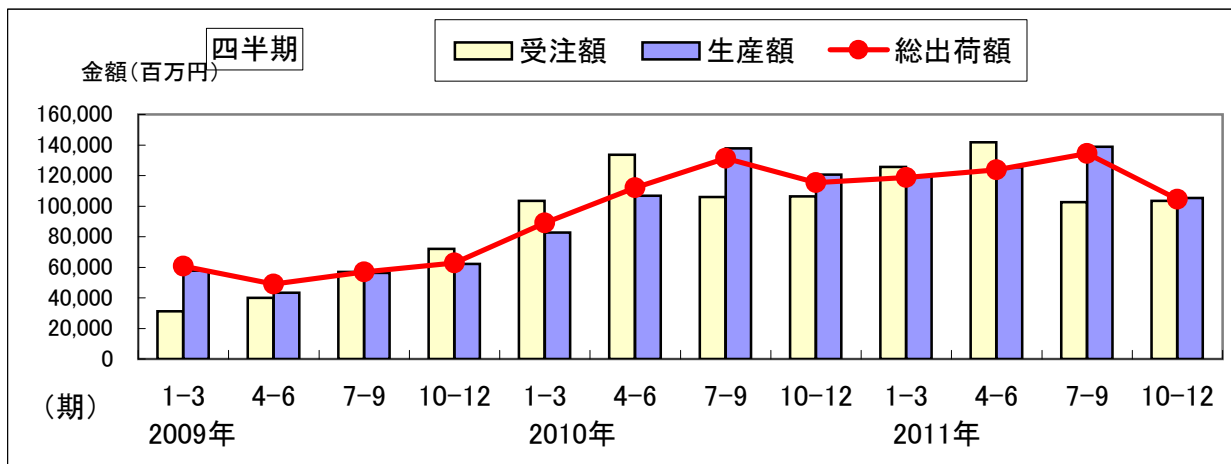
資料3

※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

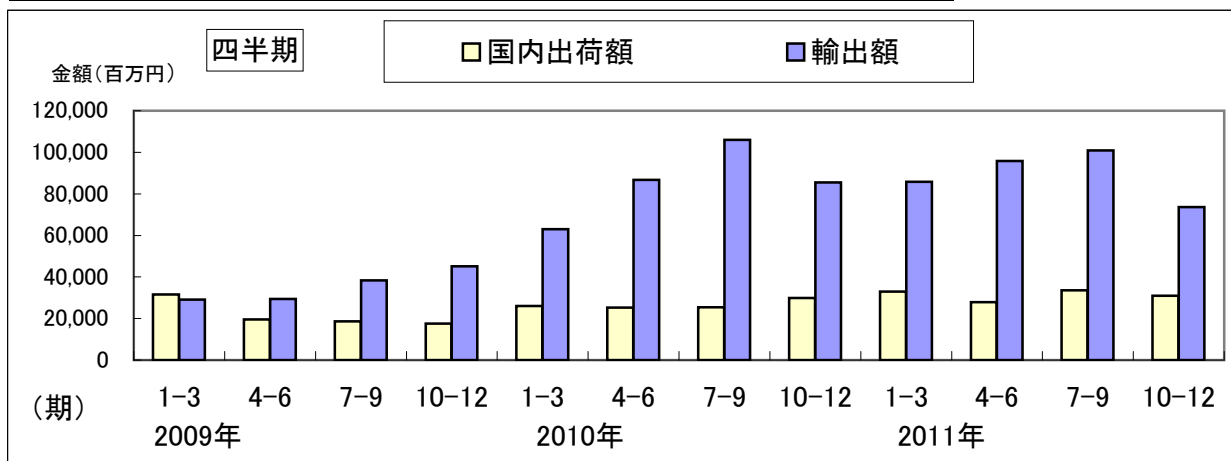
	2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
受注額		31,275	40,064	56,892	72,127	200,358
生産額		57,803	43,414	56,304	62,247	219,768
総出荷額		60,749	49,029	56,999	62,803	229,580
	2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
受注額		103,385	133,679	105,870	106,313	449,247
生産額		82,814	106,847	137,700	120,659	448,021
総出荷額		89,087	112,057	131,321	115,359	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



○国内出荷額、輸出額動向(四半期)

金額単位:百万円

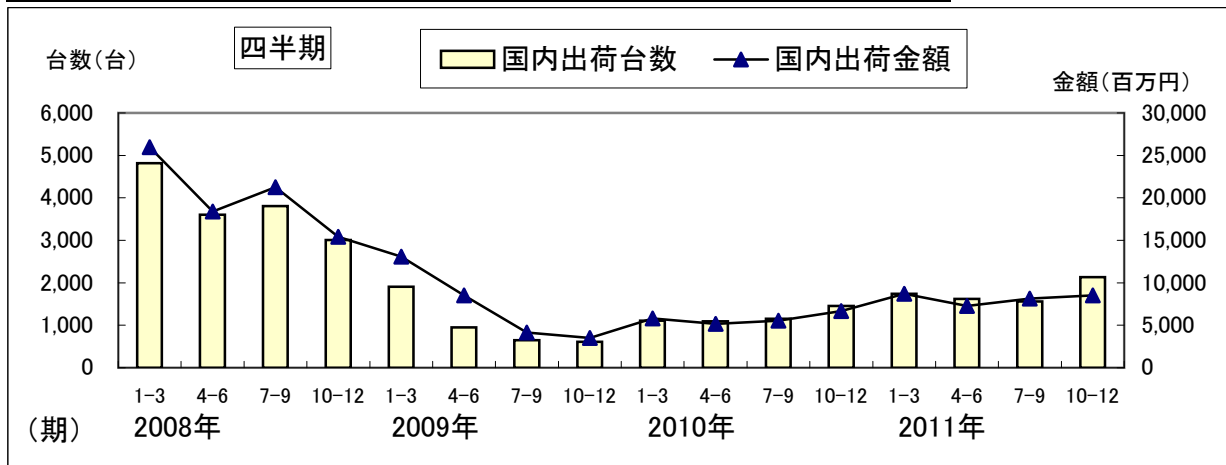
	2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
国内出荷額		31,581	19,618	18,685	17,606	87,490
輸出額		29,169	29,411	38,314	45,197	142,091
	2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
国内出荷額		26,101	25,256	25,391	29,849	106,597
輸出額		62,987	86,801	105,930	85,510	341,227
	2011	1-3	4-6	7-9	10-12	'11計
国内出荷額		32,942	27,937	33,513	30,910	125,302
輸出額		85,783	95,777	100,879	73,564	356,003



※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

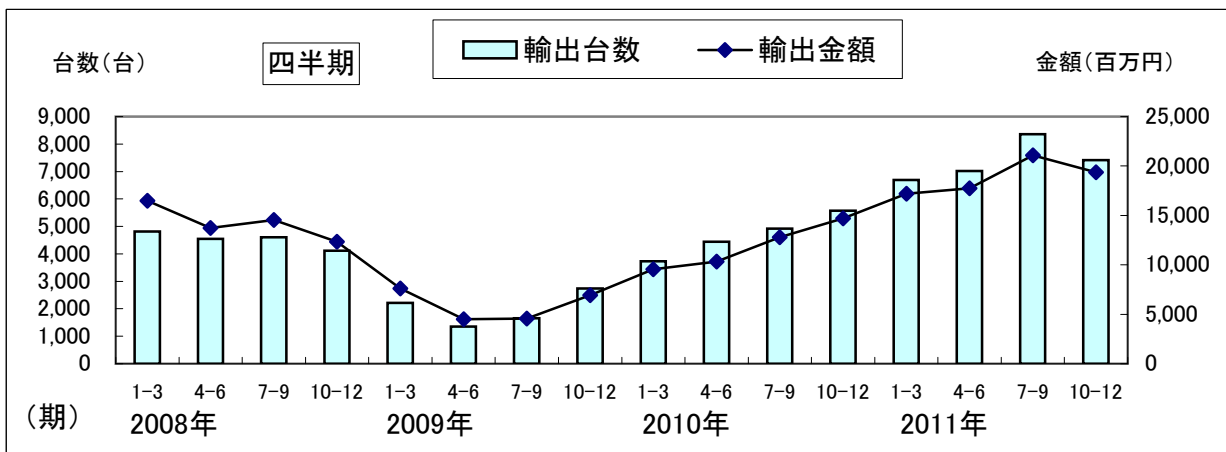
2008	1-3	4-6	7-9	10-12	'08計
国内出荷台数	4,818	3,606	3,805	3,004	15,233
国内出荷金額	25,962	18,398	21,271	15,404	81,034
2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
国内出荷台数	1,909	952	649	608	4,118
国内出荷金額	13,084	8,499	4,140	3,500	29,223
2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
国内出荷台数	1,106	1,093	1,154	1,457	4,810
国内出荷金額	5,818	5,154	5,551	6,665	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



○溶接用輸出動向(四半期)

金額単位:百万円

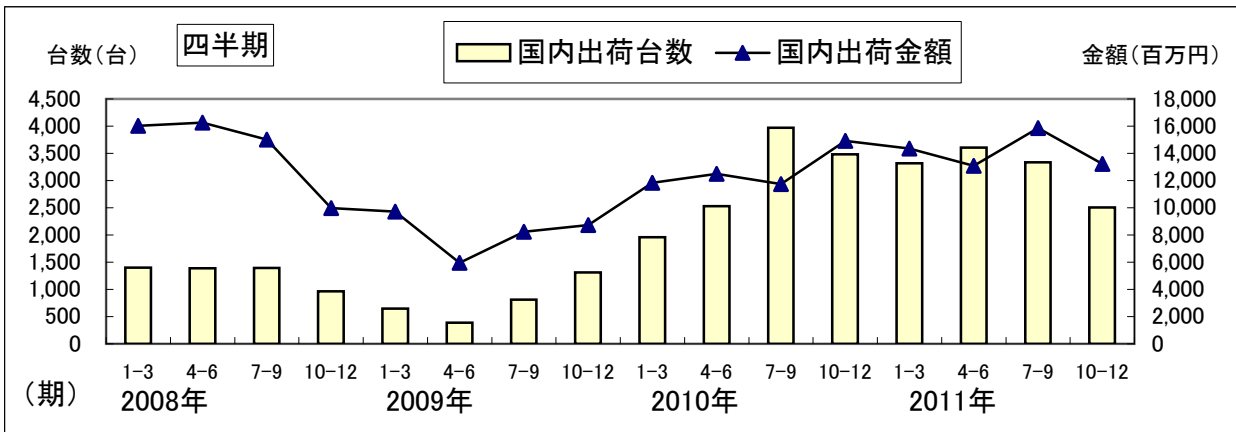
2008	1-3	4-6	7-9	10-12	'08計
輸出台数	4,814	4,551	4,603	4,111	18,079
輸出金額	16,481	13,722	14,547	12,346	57,096
2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
輸出台数	2,212	1,358	1,654	2,740	7,964
輸出金額	7,615	4,487	4,573	6,930	23,605
2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
輸出台数	3,730	4,438	4,922	5,575	18,665
輸出金額	9,568	10,322	12,805	14,693	47,389
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



※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

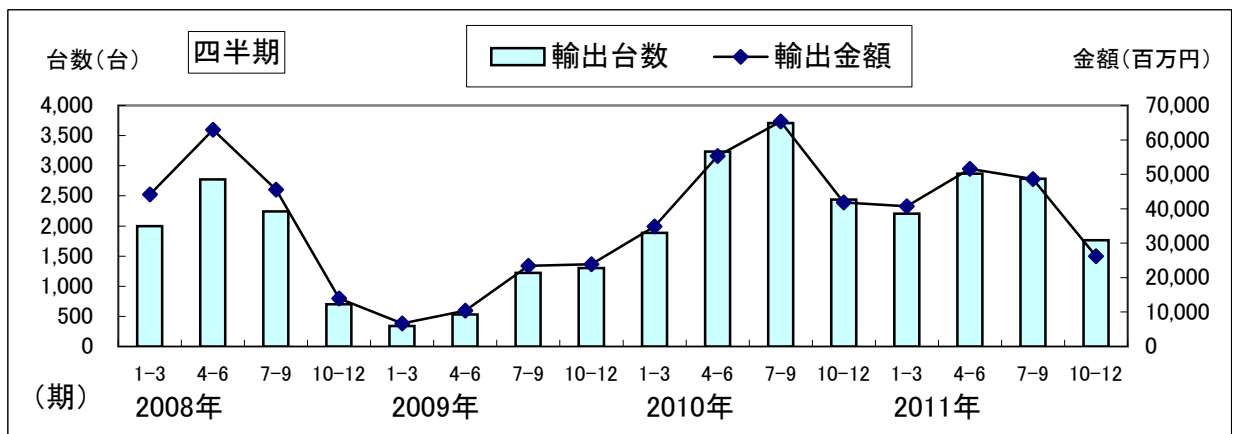
2008	1-3	4-6	7-9	10-12	'08計
国内出荷台数	1,399	1,389	1,396	967	5,151
国内出荷金額	16,021	16,263	15,023	9,977	57,284
2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
国内出荷台数	645	389	813	1,310	3,157
国内出荷金額	9,711	5,957	8,234	8,722	32,624
2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
国内出荷台数	1,956	2,532	3,969	3,483	11,940
国内出荷金額	11,831	12,494	11,731	14,915	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



○電子部品実装用輸出動向(四半期)

金額単位:百万円

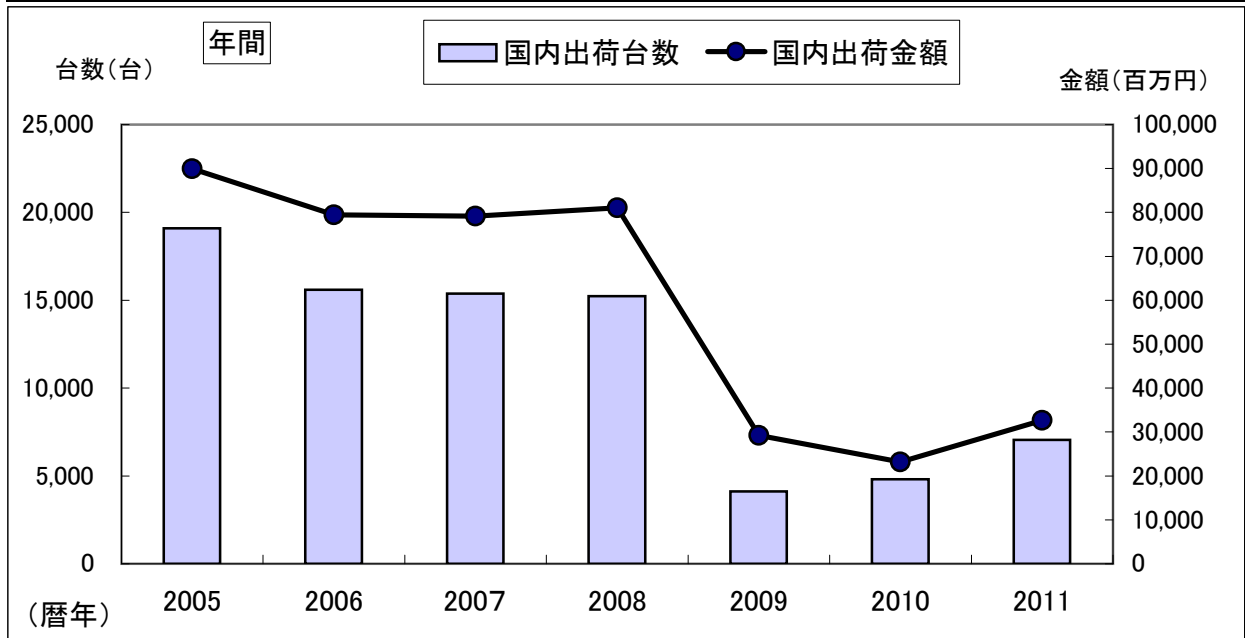
2008	1-3	4-6	7-9	10-12	'08計
輸出台数	1,997	2,773	2,240	702	7,712
輸出金額	44,189	62,950	45,541	13,963	166,642
2009	1-3	4-6	7-9	10-12	'09計
輸出台数	342	530	1,222	1,302	3,396
輸出金額	6,702	10,398	23,441	23,871	64,411
2010	1-3	4-6	7-9	10-12	'10計
輸出台数	1,886	3,237	3,707	2,439	11,269
輸出金額	34,829	55,355	65,397	41,856	197,438
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



※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

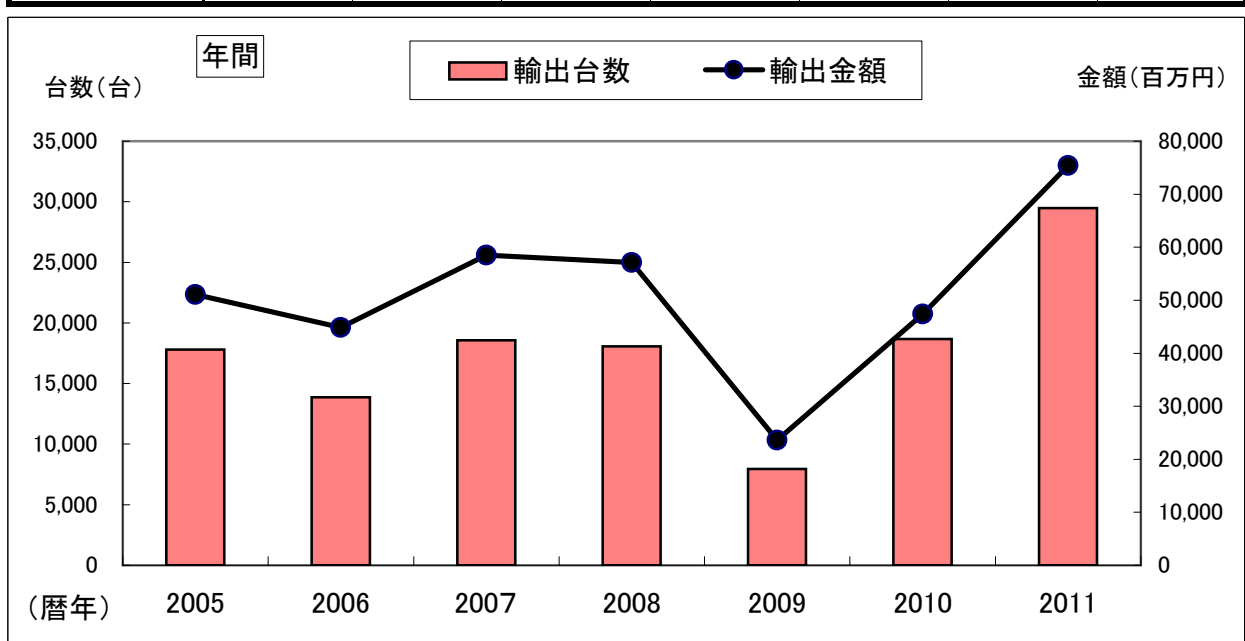
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
国内出荷台数	19,101	15,592	15,377	15,233	4,118	4,810	7,059
国内出荷金額	89,942	79,467	79,133	81,034	29,223	23,188	32,643



○溶接用輸出動向(年間)

金額単位:百万円

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
輸出台数	17,816	13,862	18,567	18,079	7,964	18,665	29,476
輸出金額	51,080	44,833	58,535	57,096	23,605	47,389	75,397

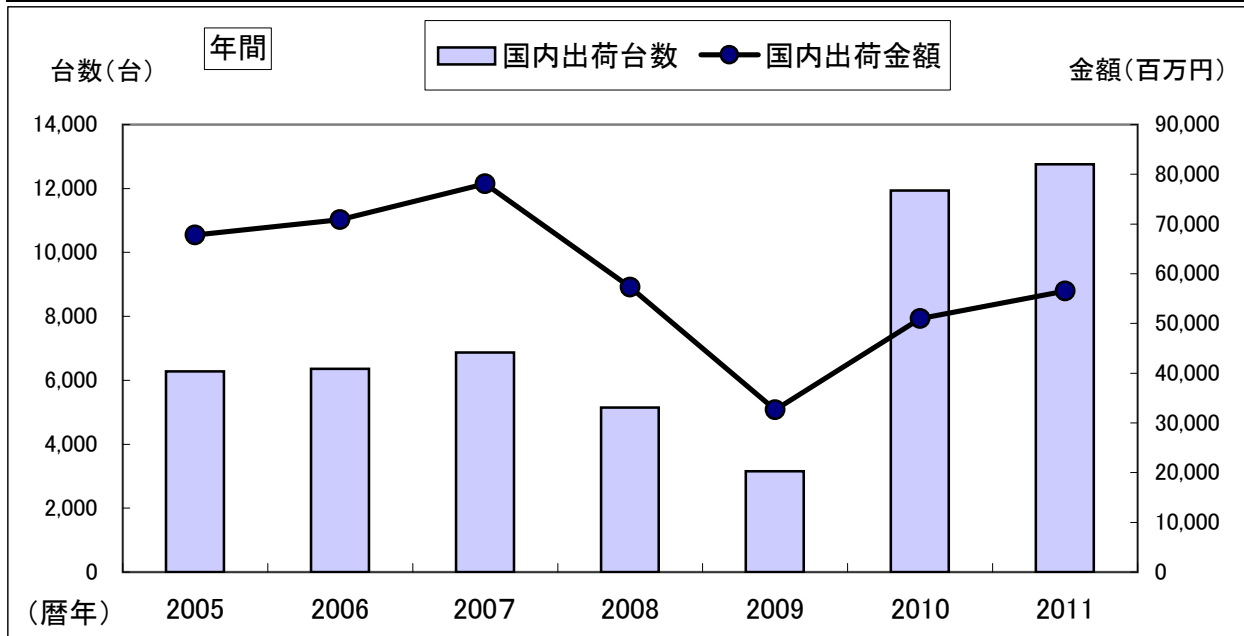


※下記は全て会員ベース実績データ

○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

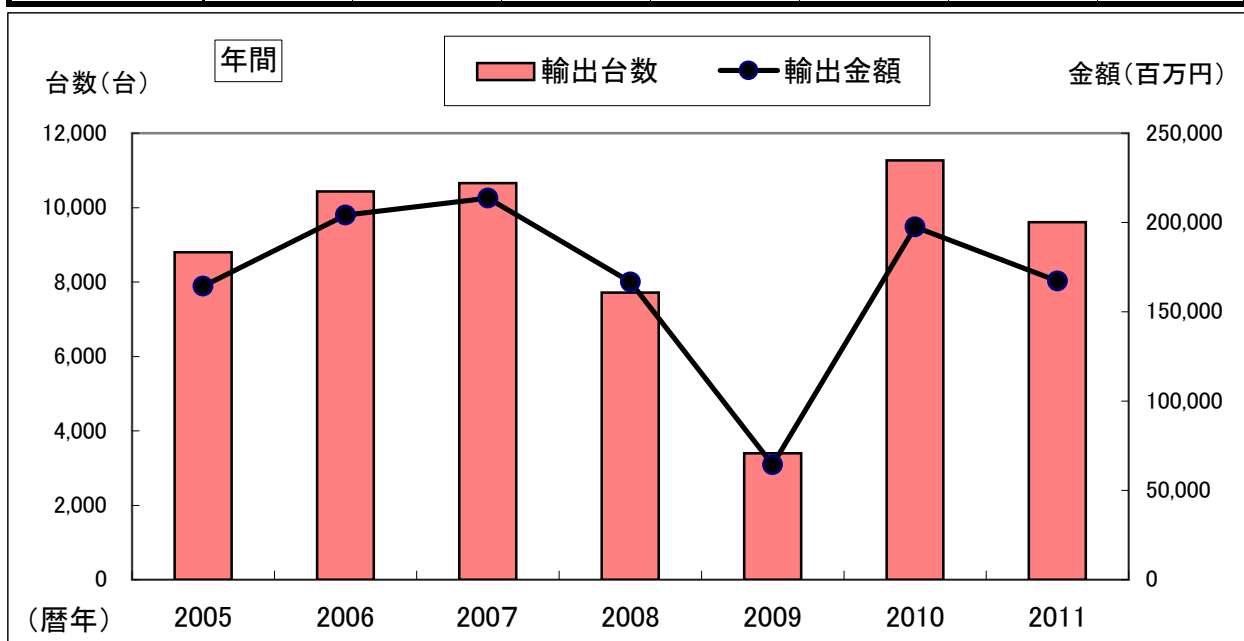
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
国内出荷台数	6,282	6,359	6,865	5,151	3,157	11,940	12,761
国内出荷金額	67,799	70,897	78,081	57,284	32,624	50,971	56,519



○電子部品実装用輸出動向(年間)

金額単位:百万円

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
輸出台数	8,796	10,435	10,657	7,712	3,396	11,269	9,611
輸出金額	164,292	204,085	213,564	166,642	64,411	197,438	167,186



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】
2011(平成23)年1～12月

業種別国内出荷額

金額単位:百万円

需要業種	2010年 1～12月	2011年 1～12月	対前年 同期比	2010年 構成比	2011年 構成比	
金属製品	3,840	4,119	+7.3%	3.6%	3.3%	
機械器具	土木建設機械	(470)	(930)	+97.9%	0.4%	0.7%
	金属加工機械	(573)	(925)	+61.4%	0.5%	0.7%
	その他一般機械	(1,686)	(2,423)	+43.7%	1.6%	1.9%
	小計	2,729	4,278	+56.8%	2.6%	3.4%
電子・電気機械	コンピュータ	(440)	(389)	-11.7%	0.4%	0.3%
	民生用電気機械	(2,042)	(1,752)	-14.2%	1.9%	1.4%
	産業用電気機械	(1,191)	(3,638)	+205.3%	1.1%	2.9%
	情報通信機械	(14,785)	(14,688)	-0.7%	13.9%	11.7%
	ビデオ機器	(435)	(175)	-59.9%	0.4%	0.1%
	電子部品・デバイス	(16,017)	(20,134)	+25.7%	15.0%	16.1%
	その他電気機械	(16,060)	(15,745)	-2.0%	15.1%	12.6%
小計	50,971	56,519	+10.9%	47.8%	45.1%	
精密・光学機械	1,763	2,049	+16.3%	1.7%	1.6%	
自動車	自動車	(7,448)	(12,443)	+67.1%	7.0%	9.9%
	自動車部品	(15,740)	(20,200)	+28.3%	14.8%	16.1%
	小計	23,188	32,643	+40.8%	21.8%	26.1%
食料品、飲料、たばこ	2,742	3,843	+40.2%	2.6%	3.1%	
プラスチック製品	6,297	7,642	+21.4%	5.9%	6.1%	
EMS企業(サブコン)	67	141	+110.4%	0.1%	0.1%	
非製造業	4,586	1,509	-67.1%	4.3%	1.2%	
その他の業種	10,414	12,558	+20.6%	9.8%	10.0%	
国内出荷計	106,597	125,302	+17.5%	100.0%	100.0%	
				(23.8%)	(26.0%)	
輸出	341,227	356,003	+4.3%	(76.2%)	(74.0%)	
出荷計(国内出荷+輸出)	447,824	481,305	+7.5%	(100.0%)	(100.0%)	