

日本真空工業会受注・売上統計

1. 真空機器 2010年第4四半期受注・売上統計

1) 受注状況

2010年第4四半期の全真空機器の受注高は、統計参加会社70社の集計で1,882億円、前四半期比111%で188億8千万円増加した。前年同期比では114%で235億円増加した。うち輸出が1,282億1千万円で、前四半期比115%で162億6千万円増加した。前年同期比では137%で343億5千万円増加した。一方、国内は600億円で、前四半期比105%で26億3千万円増加した。前年同期比では85%で108億5千万円減少した。

真空装置の受注高は1,468億3千万円で、前四半期比113%で173億9千万円増加した。うち輸出は1,201億1千万円で前四半期比117%、173億円増加した。国内は267億2千万円で前四半期比100%、8千万円増加した。前年同期比では真空装置全体で114%、内訳は、輸出が139%、国内は64%だった。

全コンポーネントの受注高は322億1千万円で前四半期比106%、18億円増加した。受注額の内訳は、真空ポンプは162億9千万円で前四半期比91%、16億5千万円減少、計測器は32億1千万円で前四半期比126%、6億6千万円増加、部品・材料は127億1千万円で前四半期比128%、27億9千万円増加した。全コンポーネントの輸出は76億6千万円で前四半期比92%、7億円減少、国内は245億5千万円で前四半期比111%、25億円増加した。前年同期比では116%で、内訳は、輸出が114%、国内が117%だった。

役務の受注高は91億7千万円で前四半期比97%、3億円減少した。前年同期比では108%で6億7千万円増加した。

2) 売上状況

2010年第4四半期の全真空機器の売上高は、1,656億1千万円となり、前四半期比111%で165億3千万円増加した。前年同期比では131%で392億円増加した。うち輸出が1,036億円、前四半期比122%で187億1千万円増加した。前年同期比では149%で340億8千万円増加した。

輸出の地域別割合は、米国12.1%、欧州5.1%、台湾が30.4%、韓国26.7%、中国18.8%、その他の地域が6.9%だった。

一方、国内は620億1千万円、前四半期比97%で21億8千万円減少した。前年同期比109%で51億2千万円増加した。

真空装置の売上高は1,247億円、前四半期比117%で177億1千万円増加した。うち輸出は949億9千万円で前四半期比126%、193億4千万円増加、国内売上高は297億円で前四半期比95%、16億円3千万円減少した。

前年同期比では136%、内訳は、輸出が150%、国内が104%だった。

全コンポーネントの売上高は307億4千万円、前四半期比97%で8億2千万円減少した。売上額の内訳は、真空ポンプは168億7千万円で前四半期比96%、7億7千万円減少、計測器は31億円で前四半期比99%、3千万円減少、部品・材料は107億7千万円で前四半期比100%、1千万円減少した。

全コンポーネントの輸出は79億2千万円で前四半期比95%、4億4千万円減少した。

国内は228億2千万円で前四半期比98%、3億8千万円減少した。

前年同期比では126%、内訳は、輸出は163%、国内は117%だった。

役務の売上高は101億7千万円で、前四半期比97%で3億6千万円減少した。

前年同期比では101%で1億4千万円増加した。

2. 真空機器 2010年暦年の受注・売上統計

1) 2010年受注高(暦年)

2010年全真空機器の受注高は6,834億円で前年比174%、2,898億円の大幅な回復となった。うち輸出が4,449億円で前年比208%、国内は2,385億円で前年比133%とどちらも増加した。内訳では前年比で真空装置181%、全コンポーネント167%、役務118%と増加し、真空装置は2008年の受注額を上回り、2007年の額近くまで回復した。全コンポーネントと役務は2008年の受注額までは回復していない。

暦年の受注高は、2006年がピークだった。

2) 2010年売上高(暦年)

2010年全真空機器の売上高は5,999億円で前年比141%、1,738億円の増加となった。

うち輸出は3,281億円で前年比161%、国内は2,718億円で前年比123%だった。

真空装置は前年比で137%、全コンポーネントは前年比167%とともに増加した。

役務も前年比115%と増加した。

いずれも2008年の売上額までは回復していない。

暦年売上高は、2007年がピークだった。

3. 真空機器2010年の産業分野別売上統計

2010年暦年の産業分野別売上統計は、日本真空工業会統計の全真空機器の売上高5,686億円がどの産業分野にどれだけ売上げたかを調べたもの。

2010年産業分野別では半導体が2,684億円で全体の47%、フラットパネル関連では1,227億円で22%、電子部品は592億円で10%、光学産業は290億円で5.1%、エネルギーが261億円で4.6%を占めた。

2009年の産業分野別売上統計の売上比率は、半導体が全体の33%、フラットパネル関連で29%、電子部品が12%、エネルギーが8%、光学産業が4%だったので、その実績と比較すると、2010年は、半導体が2008年の水準まで回復し、フラットパネルとエネルギーの比率が減少した。

以上



受注

10第4四半期 有効回答会社数:70社

単位:百万円=MY

参考値

10第4四半期

	09Q1	09Q2	09Q3	09Q4	09合計	10Q1	10Q2	10Q3	10Q4	10合計	前年同期比%	前四半期比%	前年同期差額	前四半期差額
真空装置	21,164	46,335	90,907	128,515	286,922	110,392	133,699	129,442	146,828	520,361	114	113	18,313	17,386
真空ポンプ	8,156	6,743	9,855	14,424	39,179	16,552	17,767	17,942	16,292	68,554	113	91	1,868	-1,650
計測器	1,970	1,669	1,969	2,720	8,328	2,772	3,721	2,547	3,205	12,246	118	126	485	658
部品・材料	5,206	4,654	7,237	10,539	27,636	11,594	10,789	9,918	12,708	45,009	121	128	2,169	2,790
全コンポーネント	15,332	13,066	19,061	27,684	75,142	30,918	32,278	30,407	32,206	125,809	116	106	4,522	1,799
役務	7,405	6,848	8,723	8,502	31,478	9,356	9,185	9,475	9,173	37,189	108	97	671	-302
全真空機器	43,901	66,249	118,691	164,701	393,542	150,666	175,162	169,323	188,206	683,358	114	111	23,505	18,883

受注(内輸出)

	09Q1	09Q2	09Q3	09Q4	09合計	10Q1	10Q2	10Q3	10Q4	10合計	前年同期比%	前四半期比%	前年同期差額	前四半期差額
真空装置	9,996	27,725	71,186	86,503	195,410	84,643	103,138	102,806	120,109	410,696	139	117	33,606	17,303
真空ポンプ	1,371	1,645	2,700	4,953	10,669	5,032	6,783	6,710	5,905	24,430	119	88	952	-805
計測器	216	124	178	313	831	380	908	506	470	2,264	150	93	157	-36
部品・材料	352	444	1,089	1,439	3,323	1,749	977	1,146	1,286	5,158	89	112	-152	140
全コンポーネント	1,939	2,213	3,967	6,705	14,823	7,160	8,667	8,362	7,661	31,851	114	92	956	-701
役務	746	657	1,767	651	3,821	553	569	785	440	2,348	68	56	-211	-345
全真空機器	12,681	30,594	76,920	93,859	214,054	92,357	112,374	111,953	128,210	444,894	137	115	34,351	16,257
受注輸出比率%	28.9	46.2	64.8	57.0		61.3	64.2	66.1	68.1	65.1				

受注(国内内)

	09Q1	09Q2	09Q3	09Q4	09合計	10Q1	10Q2	10Q3	10Q4	10合計	前年同期比%	前四半期比%	前年同期差額	前四半期差額
真空装置	11,168	18,611	19,721	42,012	91,512	25,749	30,561	26,636	26,719	109,665	64	100	-15,293	83
真空ポンプ	6,785	5,099	7,155	9,471	28,510	11,520	10,985	11,232	10,387	44,124	110	92	917	-845
計測器	1,754	1,545	1,791	2,407	7,497	2,392	2,813	2,041	2,735	9,982	114	134	328	694
部品・材料	4,854	4,210	6,148	9,101	24,312	9,845	9,813	8,772	11,422	39,852	126	130	2,321	2,650
全コンポーネント	13,393	10,853	15,094	20,979	60,319	23,758	23,611	22,045	24,545	93,958	117	111	3,566	2,500
役務	6,658	6,191	6,956	7,851	27,657	8,803	8,616	8,690	8,732	34,841	111	100	882	43
全真空機器	31,220	35,655	41,771	70,842	179,488	58,310	62,788	57,370	59,996	238,464	85	105	-10,846	2,626
受注国内比率%	71.1	53.8	35.2	43.0		38.7	35.8	33.9	31.9	34.9				

売上

	09Q1	09Q2	09Q3	09Q4	09合計	10Q1	10Q2	10Q3	10Q4	10合計	前年同期比%	前四半期比%	前年同期差額	前四半期差額
真空装置	87,020	80,661	52,032	92,008	311,721	101,966	94,802	106,983	124,696	428,448	136	117	32,688	17,713
真空ポンプ	10,396	7,412	9,257	13,082	40,147	16,041	16,594	17,640	16,869	67,144	129	96	3,787	-771
計測器	2,495	1,690	2,096	2,342	8,622	3,262	3,061	3,133	3,101	12,557	132	99	760	-32
部品・材料	7,523	6,181	6,173	8,943	28,820	11,953	16,005	10,785	10,773	49,516	120	100	1,830	-12
全コンポーネント	20,413	15,284	17,526	24,366	77,590	31,256	35,660	31,558	30,743	129,217	126	97	6,377	-816
役務	9,102	8,254	9,440	10,034	36,830	10,109	11,422	10,535	10,171	42,237	101	97	137	-364
全真空機器	116,536	104,198	78,998	126,408	426,140	143,331	141,884	149,076	165,610	599,902	131	111	39,201	16,533

売上(内輸出)

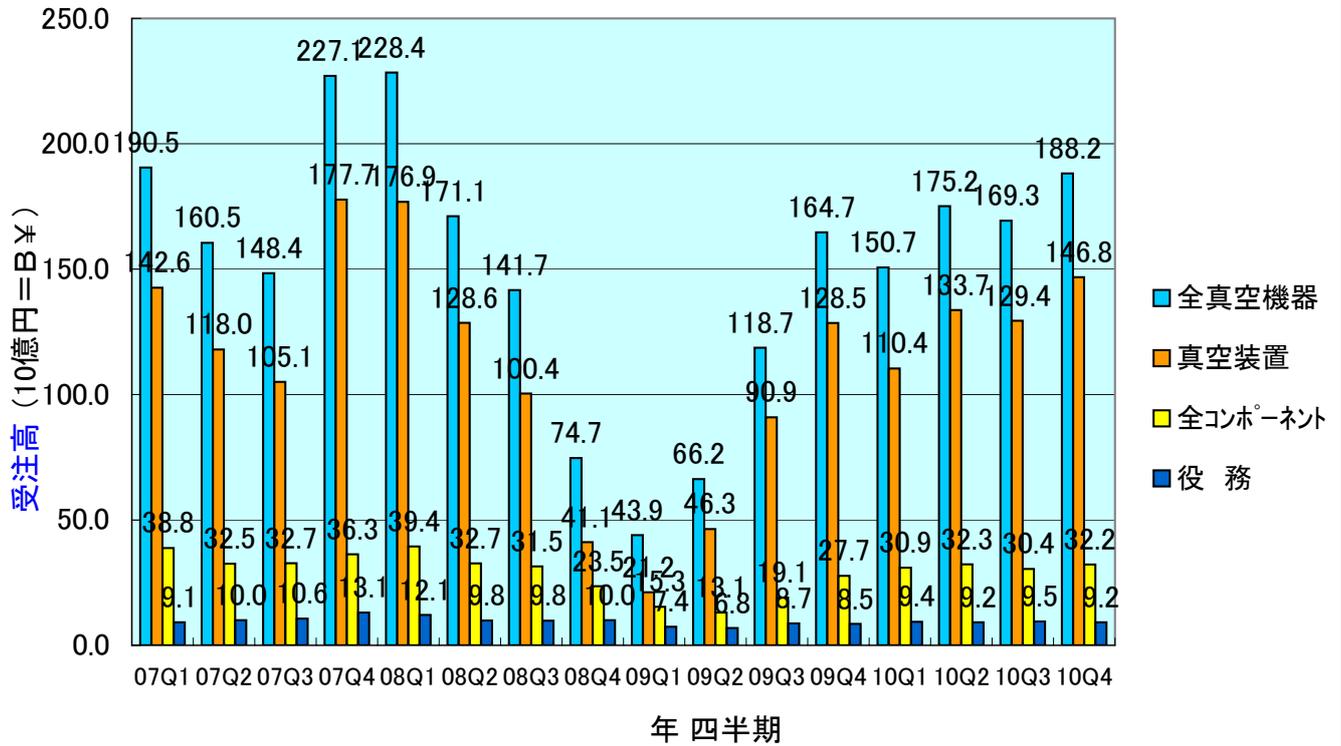
	09Q1	09Q2	09Q3	09Q4	09合計	10Q1	10Q2	10Q3	10Q4	10合計	前年同期比%	前四半期比%	前年同期差額	前四半期差額
真空装置	48,953	45,687	30,449	63,534	188,623	59,910	64,963	75,649	94,993	295,516	150	126	31,459	19,343
真空ポンプ	1,790	1,454	1,921	3,895	9,060	5,049	4,232	6,941	6,551	22,774	168	94	2,656	-390
計測器	192	202	126	190	710	274	436	369	369	1,447	194	100	179	-0
部品・材料	579	1,138	486	774	2,976	1,151	2,144	1,053	1,003	5,351	130	95	229	-50
全コンポーネント	2,561	2,794	2,532	4,859	12,747	6,474	6,812	8,364	7,923	29,572	163	95	3,064	-441
役務	442	789	552	1,123	2,906	495	978	871	681	3,026	61	78	-441	-190
全真空機器	51,957	49,270	33,534	69,515	204,276	66,880	72,753	84,884	103,597	328,114	149	122	34,081	18,713
売上輸出比率%	44.6	47.3	42.4	55.0	47.9	46.7	51.3	56.9	62.6	54.7				

売上(国内内)

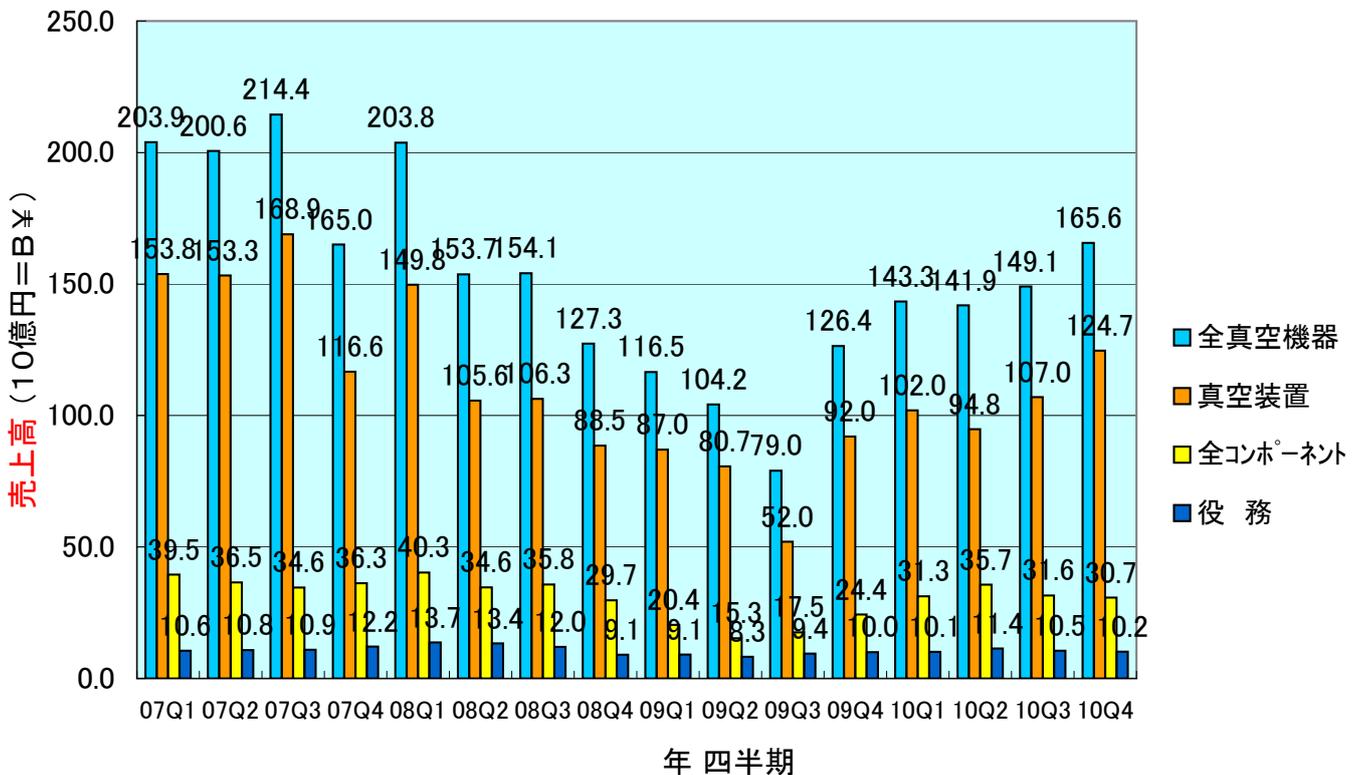
	09Q1	09Q2	09Q3	09Q4	09合計	10Q1	10Q2	10Q3	10Q4	10合計	前年同期比%	前四半期比%	前年同期差額	前四半期差額
真空装置	38,067	34,974	21,582	28,475	123,098	42,056	29,839	31,334	29,703	132,932	104	95	1,229	-1,630
真空ポンプ	8,606	5,958	7,337	9,186	31,087	10,993	12,362	10,699	10,317	44,371	112	96	1,131	-381
計測器	2,303	1,488	1,970	2,152	7,912	2,988	2,625	2,764	2,732	11,109	127	99	581	-32
部品・材料	6,944	5,043	5,687	8,169	25,844	10,802	13,861	9,732	9,770	44,165	120	100	1,601	38
全コンポーネント	17,852	12,490	14,994	19,507	64,843	24,782	28,848	23,195	22,820	99,645	117	98	3,313	-375
役務	8,660	7,465	8,888	8,911	33,924	9,614	10,444	9,663	9,489	39,211	106	98	578	-174
全真空機器	64,579	54,929	45,464	56,893	221,865	76,452	69,131	64,192	62,013	271,788	109	97	5,120	-2,179
売上国内比率%	55.4	52.7	57.6	45.0	52.1	53.3	48.7	43.1	37.4	45.3				



JVIA真空機器受注統計(四半期毎)

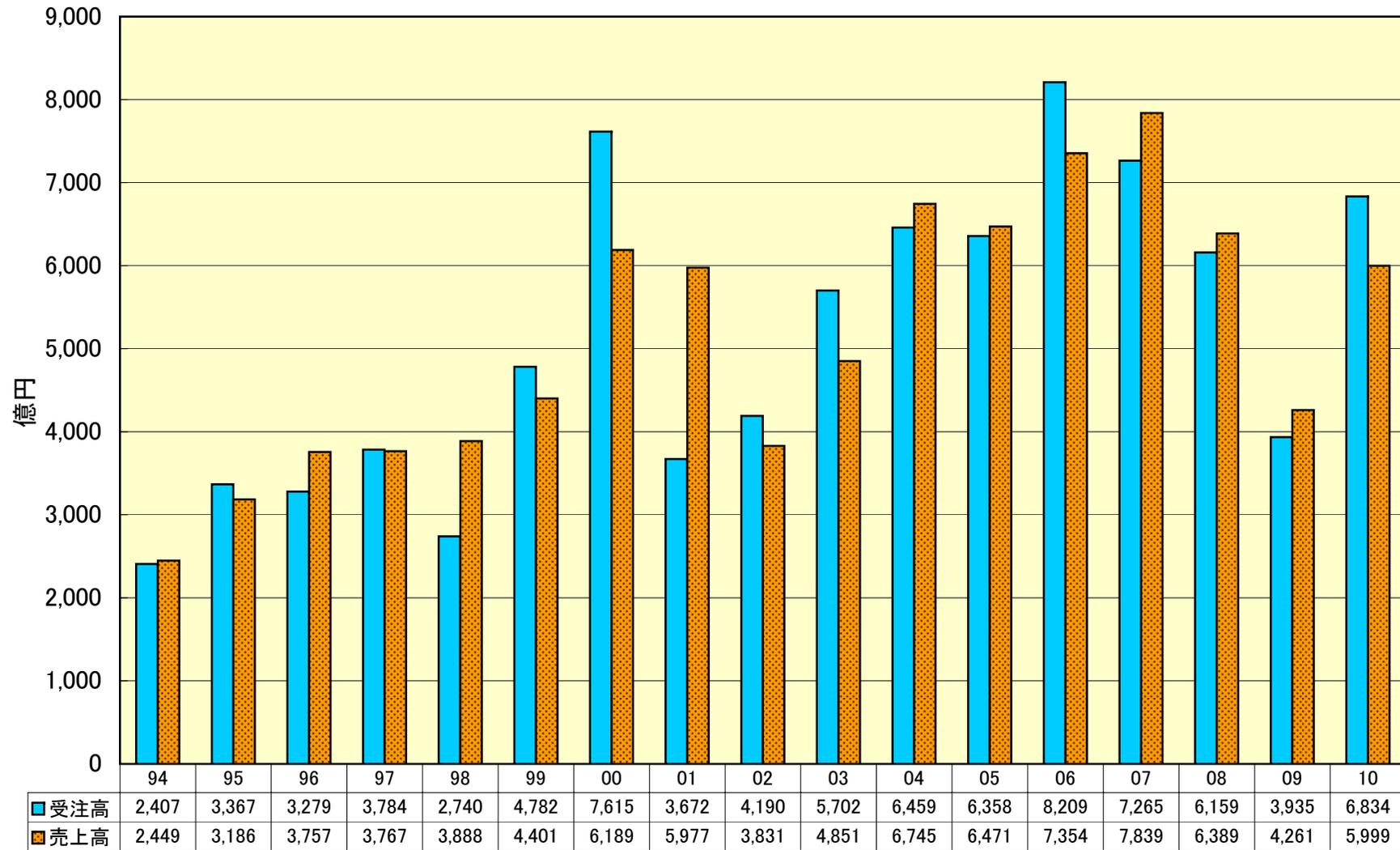


JVIA真空機器売上統計(四半期毎)



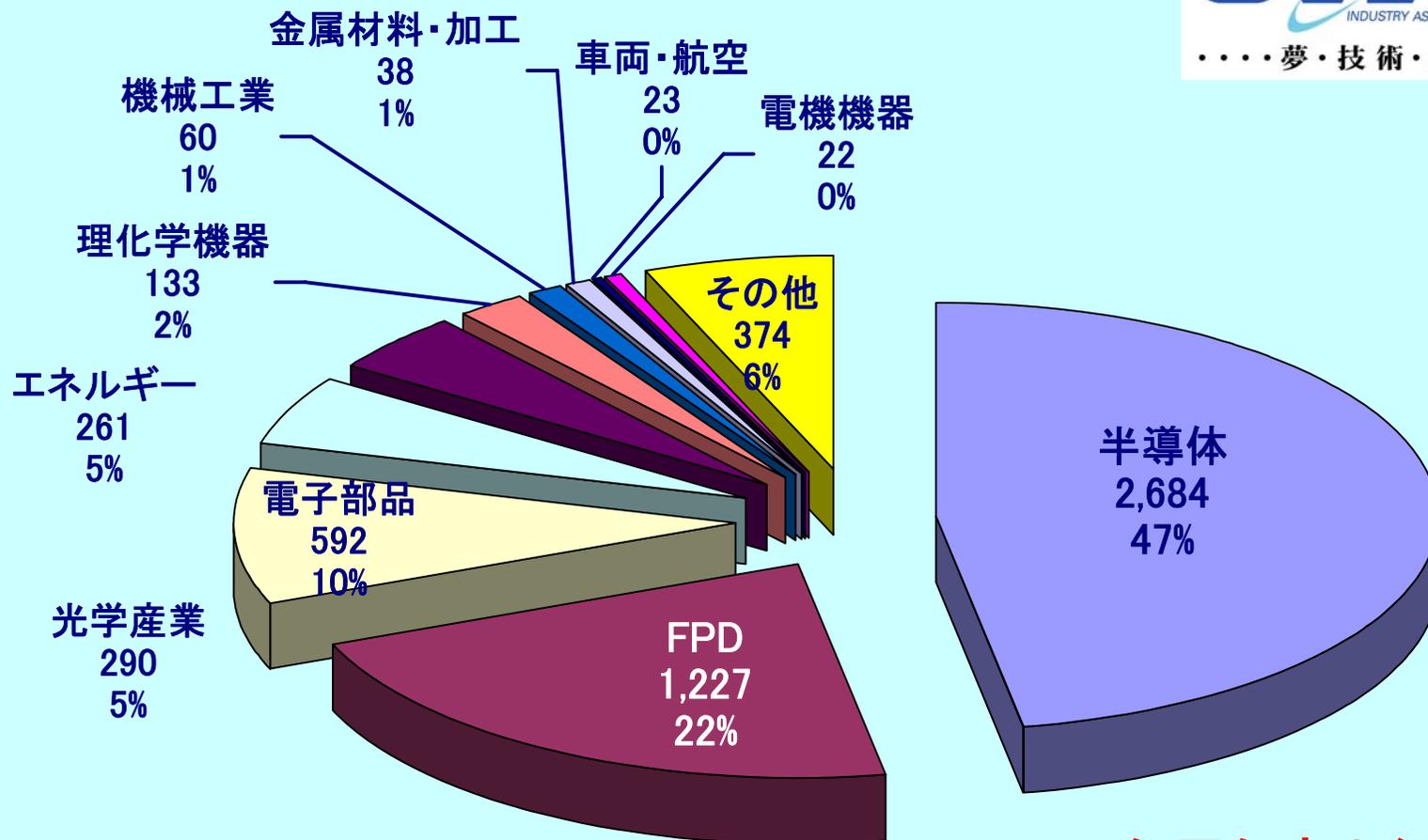
JVIA真空機器の受注・売上推移 暦年

2011年2月8日



暦年 (Calendar Year)

JVIA真空機器の産業別売上統計



**2010年暦年売上総額
5,686億円**