



新聞発表資料

2007年 2月 15日  
日本真空工業会  
統計委員長 藤田英雄

## 日本真空工業会受注・売上統計

### 1. 真空機器 2006年第4四半期受注・売上統計

#### 1) 受注状況

2006年第4四半期の全真空機器の受注高は、統計参加会社72社の集計で1、904億円、前四半期比87%で273億円の大幅な減少となった。前年同期比では103%。

真空装置の受注高は1、414億円で前四半期比81%、336億円減と第4四半期受注高減少の主要因となっている。うち輸出は829億円で前四半期比78%、230億円減。また国内も585億円で前四半期比85%の106億円減と輸出・国内とも減少した。一方、前年同期比では真空装置全体で100%、輸出が90%、国内が120%と輸出の落ち込みが大きい。

全コンポーネントの受注高は389億円で前四半期比114%、47億円増加した。うち真空ポンプは15億円、計測器4億円、部品・材料は28億円とすべて増加。前年同期比でも114%。

役務の受注高は100億円となり、前四半期比119%で16億円増加した。前年同期比では102%。

#### 2) 売上状況

2006年第4四半期の全真空機器の売上高は、統計参加会社72社の集計で1、838億円となり、前四半期比94%で110億円減少した。前年同期比では121%。

うち輸出が784億円、前四半期比86%で126億円減少した。輸出の地域別割合は米国11%、欧州2%、台湾が45%、韓国25%、中国10%。

一方、国内は1、054億円、前四半期比102%で16億円微増している。

真空装置の売上高は1、337億円、前四半期比90%で143億円減少した。前年同期比では126%。うち輸出は718億円で117億円減少、国内売上高は619億円で26億円減少した。

全コンポーネントの売上高は381億円、前四半期比103%で13億円の増加。前年同期比では108%。うち真空ポンプ12億円減となったが、計測器2億円弱、部品・材料で23億円増加した。

役務の売上高は、121億円となり、前四半期に対して120%で20億円強の増加。前年同期比では114%。

## 2. 真空機器 2006年暦年の受注・売上統計

### 1) 2006年受注高(暦年)

2006年全真空機器の受注高は8、209億円で前年比129%、1851億円  
の大幅な増加となった。うち輸出が前年比130%、国内は前年比128%とどちら  
も大幅な増加。内訳では前年比で真空装置136%、全コンポーネント111%、役  
務104%であった。

暦年では、2000年の受注高を超えて、過去最高を記録した。

### 2) 2006年売上高(暦年)

2006年全真空機器の売上高は7、354億円で前年比114%、受注高と同様  
に883億円の増加となった。

うち輸出は前年比116%、国内は前年比112%で輸出・国内とも増加した。

真空装置は前年比で117%、全コンポーネントで前年比109%とどちらも増加、  
役務は前年比95%と減少した。

暦年では、売上最高額であった2004年を上まわり、こちらも過去最高となった。

## 3. 真空機器2006年の産業分野別売上統計

2006年暦年の産業分野別売上統計をまとめた。この統計は日本真空工業会統計  
の内全真空機器の売上7、354億円がどの分野にどれだけ売り上げているかを調べ  
たもの。半導体が3、305億円で44%、フラットパネル関連では1、875億円で  
25%、電子部品は787億円で11%、光学産業は272億円で4%を占めた。  
以上の4つの産業分野が84%を占める状況となった。

以上



参考値

受注

単位：百万円=MY 06第4四半期

	05Q1	05Q2	05Q3	05Q4	05合計	06Q1	06Q2	06Q3	06Q4	06合計	前年同期比%	前四半期比%
真空装置	117,865	113,552	94,307	141,159	466,883	152,366	167,721	175,066	141,439	636,592	100	81
真空ポンプ	18,004	19,265	16,956	18,625	72,850	19,827	21,145	19,249	20,701	80,922	111	108
計測器	3,509	3,818	3,511	3,917	14,755	4,301	4,118	4,191	4,585	17,195	117	109
部品・材料	10,613	11,010	12,041	11,692	45,356	12,518	11,985	10,780	13,622	48,905	117	126
全コンポーネント	32,126	34,093	32,508	34,234	132,961	36,646	37,248	34,220	38,908	147,022	114	114
役務	9,156	8,720	8,204	9,863	35,943	9,243	9,591	8,422	10,035	37,291	102	119
全真空機器	159,147	156,365	135,019	185,256	635,787	198,255	214,560	217,708	190,382	820,905	103	87

前年同期差額	前四半期差額	昨年比
280	-33,627	136
2,076	1,452	111
668	394	117
1,930	2,842	108
4,674	4,688	111
172	1,613	104
5,126	-27,326	129

受注(内輸出)

	05Q1	05Q2	05Q3	05Q4	05合計	06Q1	06Q2	06Q3	06Q4	06合計	前年同期比%	前四半期比%
真空装置	61,883	67,792	53,149	92,519	275,343	91,288	75,547	105,895	82,898	355,628	90	78
真空ポンプ	2,895	3,371	2,878	4,302	13,446	4,908	5,791	4,242	5,773	20,714	134	136
計測器	190	431	37	196	854	204	222	206	301	933	154	146
部品・材料	846	645	925	808	3,224	1,333	686	610	931	3,560	115	153
全コンポーネント	3,931	4,447	3,840	5,306	17,524	6,445	6,699	5,058	7,005	25,207	132	138
役務	218	357	117	704	1,396	542	895	708	784	2,929	111	111
全真空機器	66,032	72,596	57,106	98,529	294,263	98,275	83,141	111,661	90,687	383,764	92	81
受注輸出比率%	41.5	46.4	42.3	53.2	46.3	49.6	38.7	51.3	47.6			

前年同期差額	前四半期差額	昨年比
-9,621	-22,997	129
1,471	1,531	154
105	95	109
123	321	110
1,699	1,947	144
80	76	210
-7,842	-20,974	130

受注(内国内)

	05Q1	05Q2	05Q3	05Q4	05合計	06Q1	06Q2	06Q3	06Q4	06合計	前年同期比%	前四半期比%
真空装置	55,982	45,760	41,158	48,640	191,540	61,078	92,174	69,171	58,541	280,964	120	85
真空ポンプ	15,109	15,894	14,078	14,323	59,404	14,919	15,354	15,007	14,928	60,208	104	99
計測器	3,319	3,387	3,474	3,721	13,901	4,097	3,896	3,985	4,284	16,262	115	108
部品・材料	9,767	10,365	11,116	10,884	42,132	11,185	11,299	10,170	12,691	45,345	117	125
全コンポーネント	28,195	29,646	28,668	28,928	115,437	30,201	30,549	29,162	31,903	121,815	110	109
役務	8,938	8,363	8,087	9,159	34,547	8,701	8,696	7,714	9,251	34,362	101	120
全真空機器	93,115	83,769	77,913	86,727	341,524	99,980	131,419	106,047	99,695	437,141	115	94
受注国内比率%	58.5	53.6	57.7	46.8	53.7	50.4	61.3	48.7	52.4			

前年同期差額	前四半期差額	昨年比
9,901	-10,630	147
605	-79	101
563	299	117
1,807	2,521	108
2,975	2,741	106
92	1,537	99
12,968	-6,352	128

売上

	05Q1	05Q2	05Q3	05Q4	05合計	06Q1	06Q2	06Q3	06Q4	06合計	前年同期比%	前四半期比%
真空装置	130,541	125,845	101,171	105,805	463,362	125,892	134,409	148,015	133,677	541,993	126	90
真空ポンプ	18,453	17,568	18,523	18,336	72,880	19,840	19,137	21,402	20,244	80,623	110	95
計測器	3,634	3,384	3,559	3,728	14,305	3,984	4,140	4,290	4,441	16,855	119	104
部品・材料	13,246	12,197	12,062	13,319	50,824	14,495	13,694	11,116	13,384	52,689	100	120
全コンポーネント	35,333	33,149	34,144	35,383	138,009	38,319	36,971	36,808	38,069	150,167	108	103
役務	11,445	12,580	11,167	10,581	45,773	10,467	10,720	10,017	12,062	43,266	114	120
全真空機器	177,319	171,574	146,482	151,769	647,144	174,678	182,100	194,840	183,808	735,426	121	94

前年同期差額	前四半期差額	昨年比
27,872	-14,338	117
1,908	-1,158	111
713	151	118
65	2,268	104
2,686	1,261	109
1,481	2,045	95
32,039	-11,032	114

売上(内輸出)

	05Q1	05Q2	05Q3	05Q4	05合計	06Q1	06Q2	06Q3	06Q4	06合計	前年同期比%	前四半期比%
真空装置	79,603	83,497	52,115	53,039	268,254	70,555	84,770	83,572	71,824	310,721	135	86
真空ポンプ	4,079	3,178	3,705	3,919	14,881	4,169	4,606	5,569	4,464	18,808	114	80
計測器	157	202	183	234	776	198	201	176	266	841	114	151
部品・材料	793	845	686	752	3,076	847	944	924	629	3,344	84	68
全コンポーネント	5,029	4,225	4,574	4,905	18,733	5,214	5,751	6,669	5,359	22,993	109	80
役務	620	1,317	519	450	2,906	634	665	749	1,183	3,231	263	158
全真空機器	85,252	89,039	57,208	58,394	289,893	76,403	91,186	90,990	78,366	336,945	134	86
売上輸出比率%	48.1	51.9	39.1	38.5	44.8	43.7	50.1	46.7	42.6			

前年同期差額	前四半期差額	昨年比
18,785	-11,748	116
545	-1,105	126
32	90	108
-123	-295	109
454	-1,310	123
733	434	111
19,972	-12,624	116

売上(内国内)

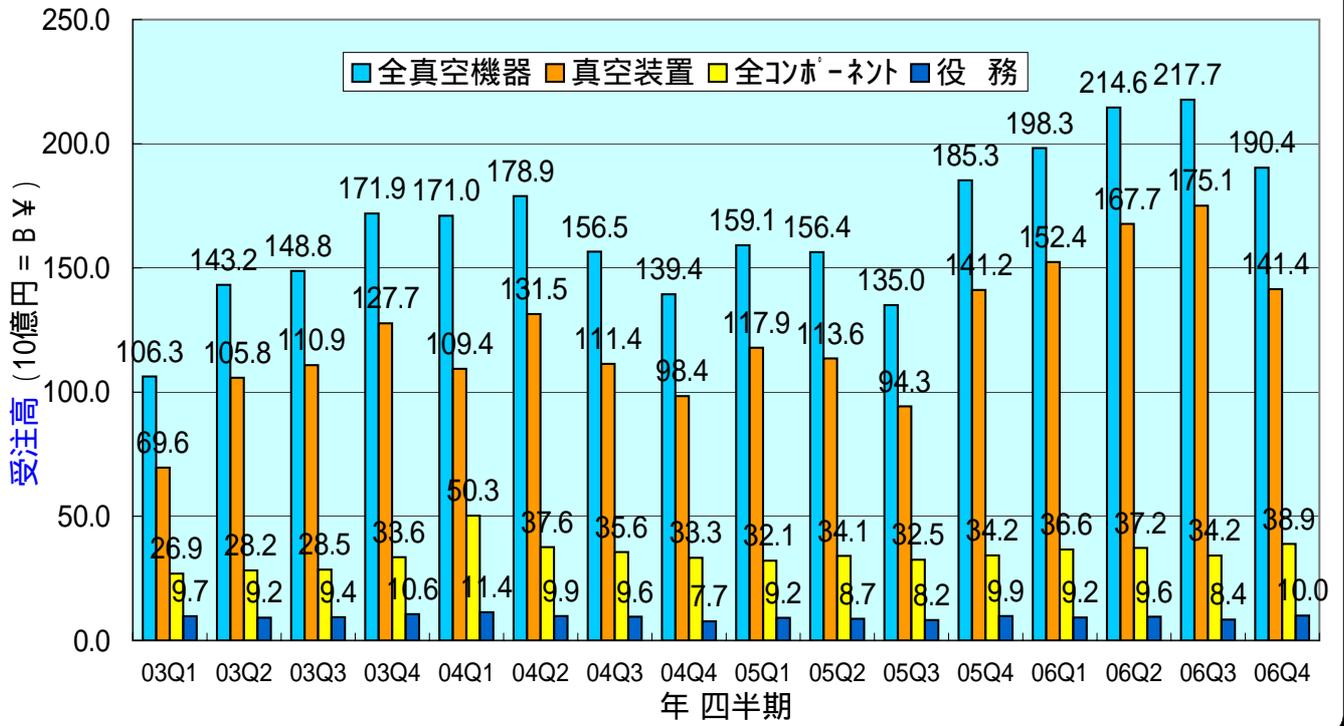
	05Q1	05Q2	05Q3	05Q4	05合計	06Q1	06Q2	06Q3	06Q4	06合計	前年同期比%	前四半期比%
真空装置	50,938	42,348	49,056	52,766	195,108	55,337	49,639	64,443	61,853	231,272	117	96
真空ポンプ	14,374	14,390	14,818	14,417	57,999	15,671	14,531	15,833	15,780	61,815	109	100
計測器	3,477	3,182	3,376	3,494	13,529	3,786	3,939	4,114	4,175	16,014	119	101
部品・材料	12,453	11,352	11,376	12,567	47,748	13,648	12,750	10,192	12,755	49,345	101	125
全コンポーネント	30,304	28,924	29,570	30,478	119,276	33,105	31,220	30,139	32,710	127,174	107	109
役務	10,825	11,263	10,648	10,131	42,867	9,833	10,055	9,268	10,879	40,035	107	117
全真空機器	92,067	82,535	89,274	93,375	357,251	98,275	90,914	103,850	105,442	398,481	113	102
売上国内比率%	51.9	48.1	60.9	61.5	55.2	56.3	49.9	53.3	57.4			

前年同期差額	前四半期差額	昨年比
9,087	-2,590	119
1,363	-53	107
681	61	118
188	2,563	103
2,232	2,571	107
748	1,611	93
12,067	1,592	112

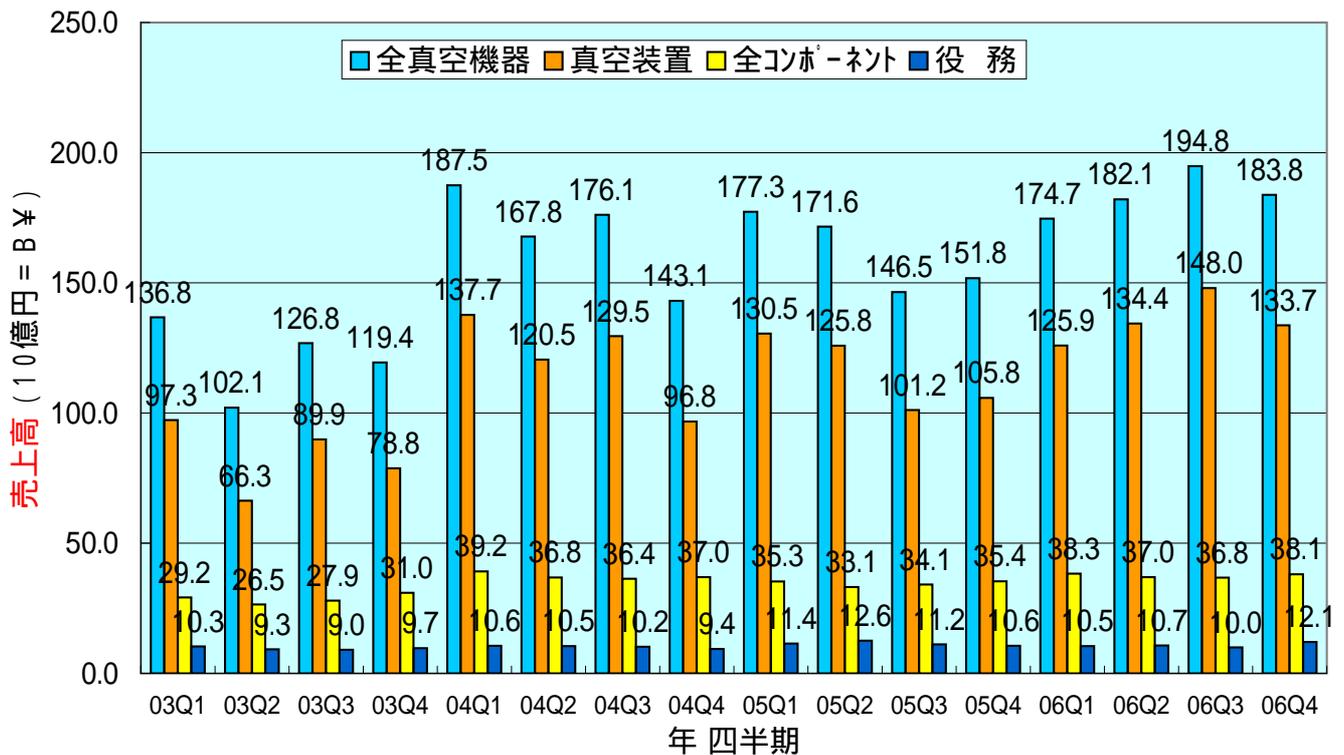


2007年2月15日

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)

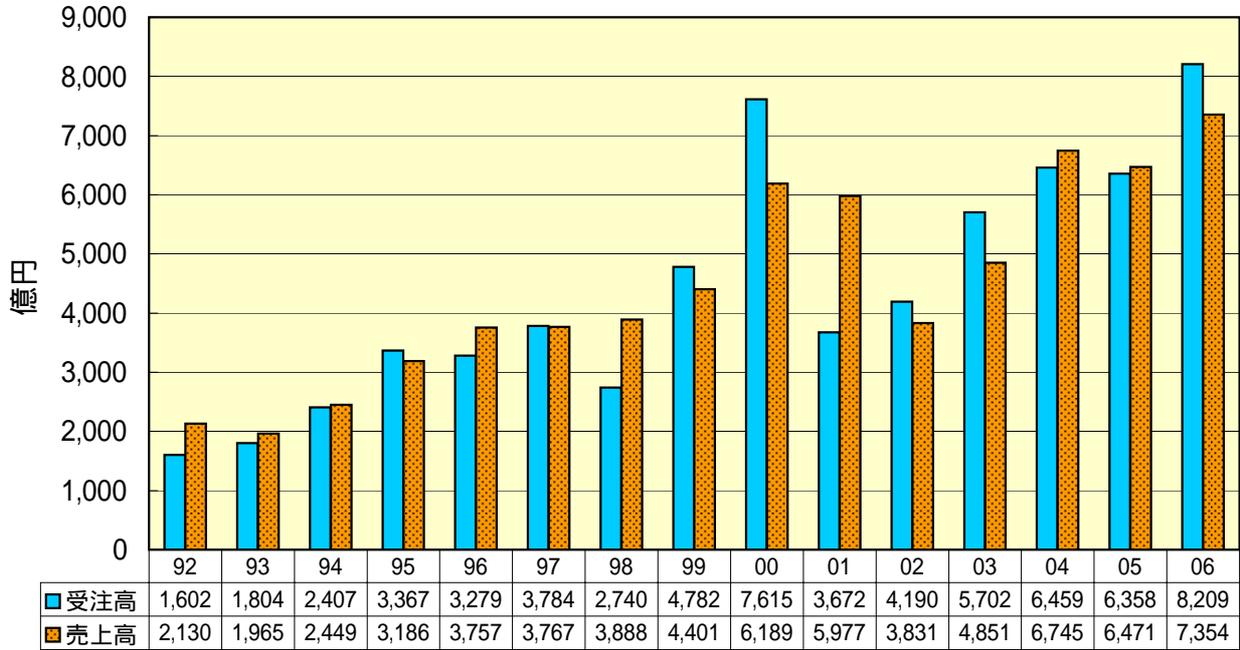


日本真空工業会 真空機器の受注売上推移  
暦年及び会計年度



JVIA真空機器の受注・売上推移 暦年

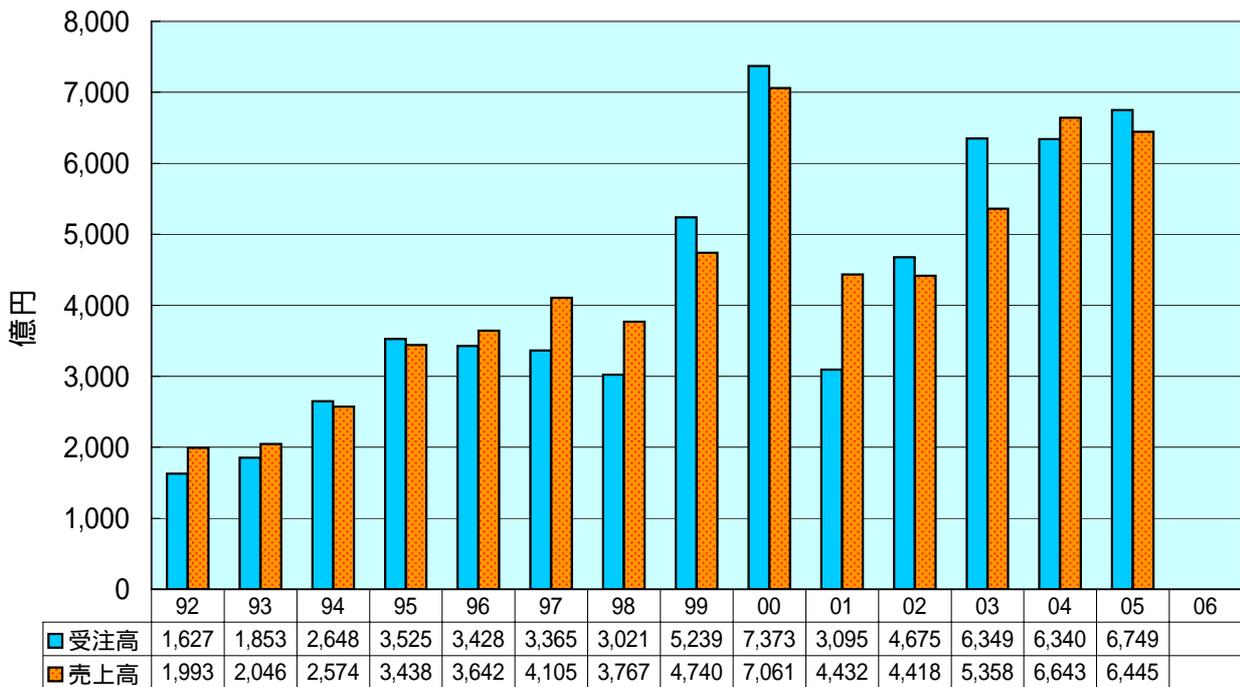
2007年2月15日



暦年 (Calendar Year)

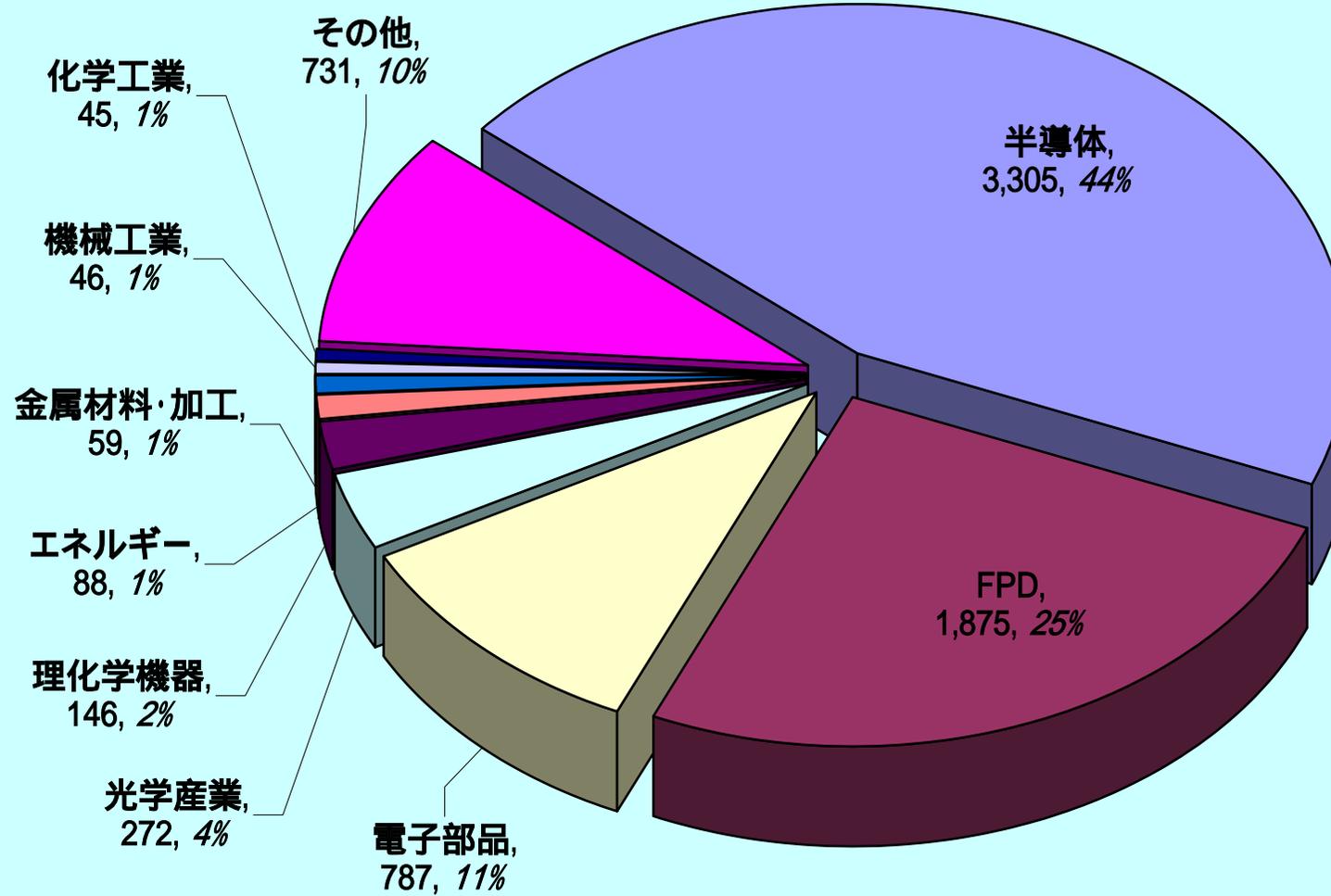
JVIA真空機器の受注・売上推移 会計年度

2006年5月11日



年度 (Fiscal Year)

# JVIA真空機器の産業別売上統計



2007年2月15日

2006年暦年  
売上総額  
7,354億円