

# 2005年8月電子工業生産実績表

## 総括表

(経済産業省生産動態統計による)

(単位:百万円、%、\*\*\*\*=10倍以上)

品 目	2005年 8月		2005年1月～8月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	198,485	111.6	1,572,587	99.5
産業用電子機器	543,893	100.5	4,834,675	95.1
通信機器	207,839	95.3	1,975,065	96.6
有線通信機器	57,115	117.4	467,535	102.1
無線通信機器	150,724	89.0	1,507,530	95.1
電子計算機および関連装置	184,786	106.5	1,561,719	89.7
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)	77,439	106.3	652,623	111.4
電気計測器	46,591	91.9	387,095	83.9
事務用機械	27,238	104.8	258,173	103.4
電子部品・デバイス	773,250	95.8	5,967,262	89.8
電子部品	243,704	103.7	1,887,813	94.6
受動部品	74,833	102.3	569,325	94.0
接続部品(電子回路基板を除く)	66,049	105.6	521,052	97.7
電子回路基板	69,375	106.4	533,402	96.2
変換部品	4,653	85.3	38,975	80.9
その他の電子部品	28,794	100.0	225,059	88.7
電子デバイス	529,546	92.6	4,079,449	87.7
電子管	24,344	101.2	182,849	83.8
半導体素子	89,559	101.1	690,496	95.1
集積回路	281,794	90.9	2,145,136	86.5
液晶デバイス	133,849	89.8	1,060,968	86.4
電子工業計	1,515,628	99.3	12,374,524	93.0

2005年8月電子工業生産実績表

民生用電子機器

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*\*=10倍以上)

品 目	数量 単位	2005年 8月		前年同月比(%)		2005年1月～ 8月累計		前年同月比(%)	
		数 量	金 額 (千円)	(数量)	(金額)	数 量	金 額 (千円)	(数量)	(金額)
民生用電子機器			198,485,000		111.6		1,572,587,000		99.5
テレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
プラズマテレビ	台	65,453	13,482,000	-	-	473,535	105,723,000	-	-
液晶テレビ	台	367,980	48,717,000	162.2	163.8	2,438,036	306,465,000	145.3	132.3
その他のカラーテレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ビデオテープレコーダ(セット)(放送用を除く)	台	X	X	-	-	X	X	-	-
DVD - ビデオ	台	157,822	5,797,000	72.2	59.5	1,300,418	49,594,000	70.4	62.4
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	1,101,024	39,088,000	122.6	121.7	8,562,137	292,084,000	104.6	102.8
デジタルカメラ	台	1,934,252	43,985,000	94.7	87.3	16,920,988	391,458,000	98.4	92.7
一眼レフタイプ(レンズ交換式)	台	231,132	8,885,000	-	-	1,747,055	68,815,000	-	-
コンパクトタイプ	台	1,703,120	35,100,000	-	-	15,173,933	322,643,000	-	-
カーナビゲーションシステム	台	386,487	34,366,000	123.8	125.7	3,521,220	311,655,000	117.1	116.0
ポータブルオーディオ	台	97,571	866,000	35.7	31.1	1,388,283	13,162,000	36.1	45.4
ホームオーディオ	台	46,368	910,000	-	-	394,464	8,896,000	-	-
カーオーディオ	台	432,499	8,855,000	89.8	87.9	3,691,279	74,126,000	80.6	76.9
補聴器	台	20,420	1,277,000	102.3	108.6	167,049	10,510,000	99.0	101.5



2005年8月電子工業生産実績表

産業用電子機器

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*\*=10倍以上)

品目	数量 単位	2005年8月		前年同月比(%)		2005年1月～8月累計		前年同月比(%)	
		数	金額(千円)	(数量)	(金額)	数	金額(千円)	(数量)	(金額)
その他	台	126,655	29,169,000	124.7	105.2	1,154,491	254,610,000	107.8	122.2
電気計測器			46,590,627		91.9		387,094,556		83.9
電気計器	台	296,405	3,579,000	108.2	124.2	2,547,422	28,386,000	108.8	112.6
指示計器	台	89,849	380,000	102.1	100.3	748,415	3,379,000	97.7	84.9
電力量計	台	206,556	3,199,000	111.1	127.8	1,799,007	25,007,000	114.2	117.9
電気測定器及び工業計器			41,627,000		89.5		346,104,000		82.3
電気測定器			32,347,000		90.0		255,410,000		78.9
電圧・電流・電力測定器	台	46,739	848,000	81.3	130.5	354,832	6,275,000	70.5	117.9
波形測定器	台	3,237	1,667,000	100.1	114.9	22,367	10,816,000	89.4	95.1
無線通信測定器	台	1,637	1,899,000	99.3	89.0	14,838	17,437,000	87.9	61.2
半導体・IC測定器	台	835	21,030,000	101.6	82.8	7,336	168,806,000	131.6	77.5
ミックスドシグナルICテスタ	台	97	2,769,000	105.4	127.1	577	20,624,000	52.5	59.9
ロジックICテスタ	台	91	6,303,000	130.0	189.5	575	34,907,000	125.8	125.3
メモリICテスタ	台	62	6,845,000	52.1	49.7	711	73,323,000	98.2	67.2
IC測定関連機器	台	63	3,381,000	28.1	72.9	670	26,677,000	39.7	76.0
表示器・半導体測定器	台	522	1,732,000	164.7	116.3	4,803	13,275,000	298.7	118.1
回路素子・材料測定器	台	3,982	345,000	107.2	110.1	30,148	2,523,000	104.9	81.7
伝送特性測定器	台	738	707,000	62.8	79.1	5,620	4,687,000	48.5	44.3
ネットワーク用	台	444	316,000	63.1	58.3	2,743	2,917,000	62.6	51.1
端末用	台	294	391,000	62.3	111.3	2,877	1,770,000	40.0	36.4
光測定器	台	818	516,000	99.6	102.0	7,109	3,430,000	47.9	65.4
測定用記録計・データ処理装置	台	9,907	675,000	115.1	94.1	85,450	6,135,000	119.4	103.0
その他の電気測定器			4,660,000		120.4		35,301,000		98.5
工業用計測制御機器			9,280,000		88.0		90,694,000		93.4
プロセスオートメーション用計測制御機器			9,009,000		87.7		87,923,000		92.6
発信器	台	109,540	3,810,000	94.4	97.5	994,918	34,748,000	102.8	102.9
温度計	台	32,222	661,000	102.7	111.6	303,602	5,561,000	106.2	117.8
圧力計	台	19,281	730,000	104.3	105.5	168,267	5,952,000	115.6	113.5
流量計	台	3,943	597,000	79.5	77.0	39,775	6,675,000	72.5	81.8
差圧計	台	10,004	1,113,000	123.4	109.9	83,174	9,528,000	124.8	120.1
その他の発信器	台	44,090	709,000	83.0	84.8	400,100	7,032,000	96.4	91.3
受信計	台	49,209	910,000	73.0	67.6	469,462	9,171,000	90.7	85.1
プロセス用分析計	台	1,350	631,000	85.9	73.4	12,403	6,999,000	97.9	88.5
プロセス監視制御システム	台	9,107	2,511,000	114.0	93.2	81,144	24,406,000	115.9	79.5
プロセスコンピュータシステム	台	22	162,000	220.0	71.7	143	1,186,000	97.3	27.3
デジタル計装制御システム	台	206	1,295,000	94.5	89.6	2,224	13,582,000	89.5	84.4
その他のプロセス監視制御システム	台	8,879	1,054,000	114.4	103.0	78,777	9,638,000	116.9	94.1
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			1,147,000		78.2		12,599,000		106.1
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	2,436	271,000	46.2	99.3	27,301	2,771,000	106.2	128.0
環境計測器	台	3,734	1,384,627	85.3	104.1	39,135	12,604,556	109.2	81.9
環境計測機器	台	3,443	1,339,000	95.6	108.2	35,253	12,047,000	108.4	81.5
自動車用公害測定機器	台	291	45,627	37.5	49.6	3,882	557,556	116.8	90.8
事務用機械			27,238,000		104.8		258,173,000		103.4
電子式卓上計算機	台	4,245	55,000	58.8	37.2	75,817	934,000	47.3	34.9
金銭登録機	台	13,512	3,301,000	50.7	101.1	155,473	32,403,000	92.8	97.8
単能式	台	3,568	97,000	21.9	42.5	54,063	1,390,000	87.9	83.4
システム式(端末機として機能)	台	9,944	3,204,000	96.4	105.5	101,410	31,013,000	95.6	98.6
複写機	台	52,694	21,038,000	81.4	108.4	565,626	201,376,000	91.8	108.9
アナログ機	台	356	92,000	14.4	30.4	7,870	1,509,000	35.2	56.4
デジタル機	台	16,047	5,157,000	54.0	59.6	203,821	65,152,000	67.1	75.9
フルカラー機	台	36,291	15,789,000	111.5	151.1	353,935	134,715,000	121.9	139.7
その他	台	2,398	2,844,000	9.2	89.2	21,841	23,460,000	9.3	81.5
謄写機(謄写版を除く)	台	2,256	1,660,000	114.3	139.1	20,702	12,680,000	96.3	113.9
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	142	1,184,000	120.3	96.2	1,139	10,780,000	100.3	98.9



2005年8月電子工業生産実績表

電子部品・デバイス

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*\*=10倍以上)

品目	数量 単位	2005年 8月		前年同月比(%)		2005年1月～ 8月累計		前年同月比(%)	
		数 量	金 額 (千円)	(数量)	(金額)	数 量	金 額 (千円)	(数量)	(金額)
シリコントランジスタ	千個	1,304,225	9,451,000	82.0	92.5	10,294,426	75,543,000	76.4	83.6
1W未満	千個	1,090,410	4,003,000	79.9	81.0	8,525,792	32,923,000	72.8	70.7
1W以上	千個	213,815	5,448,000	94.9	103.3	1,768,634	42,620,000	100.4	97.3
電界効果型トランジスタ	千個	626,173	10,026,000	110.3	102.1	4,883,150	77,434,000	108.2	92.2
IGBT	千個	10,407	5,193,000	103.6	112.5	78,842	39,254,000	110.7	112.7
サーミスタ	千個	250,959	3,039,000	112.7	102.5	1,953,934	25,245,000	103.6	101.8
バリスタ	千個	409,331	1,050,000	113.7	97.5	2,970,734	8,096,000	106.4	90.2
サイリスタ	千個	67,888	1,658,000	103.4	97.1	526,749	12,564,000	106.2	103.9
光電変換素子	千個	1,333,331	44,871,000	93.3	101.6	10,248,733	335,037,000	89.2	95.9
発光ダイオード	千個	889,549	12,391,000	93.6	88.1	6,965,755	93,987,000	88.9	77.4
レーザダイオード	千個	72,401	9,933,000	84.5	87.1	490,543	71,929,000	73.3	77.9
カプラ・インタラプタ	千個	260,046	5,132,000	95.0	91.2	1,985,558	37,170,000	94.2	89.3
その他の光電変換素子	千個	111,335	17,415,000	93.0	133.2	806,877	131,951,000	90.9	140.1
その他の半導体素子	千個	155,687	3,047,000	103.3	105.9	1,193,103	29,393,000	95.2	119.2
集積回路	千個	2,719,298	281,794,000	102.9	90.9	19,870,646	2,145,136,000	92.8	86.5
半導体集積回路	千個	2,626,868	262,683,000	103.4	91.4	19,067,069	1,985,216,000	92.7	86.8
線形回路	千個	1,283,447	35,865,000	104.3	89.1	9,308,850	278,064,000	93.0	84.0
標準線形回路	千個	420,983	7,020,000	100.3	82.8	3,093,240	53,896,000	87.2	76.0
非標準線形回路	千個	862,464	28,845,000	106.4	90.8	6,215,610	224,168,000	96.3	86.2
産業用機器向	千個	187,295	13,575,000	83.7	89.8	1,473,985	111,831,000	84.8	87.6
民生用機器向	千個	675,169	15,270,000	115.0	91.6	4,741,625	112,337,000	100.5	84.9
計数回路	千個	1,343,421	226,818,000	102.5	91.8	9,758,219	1,707,152,000	92.5	87.2
ハイボラ型	千個	56,734	3,183,000	83.2	93.8	417,660	22,549,000	73.0	63.9
モス型	千個	1,286,687	223,635,000	103.6	91.7	9,340,559	1,684,603,000	93.6	87.7
マイクロコンピュータ	千個	229,681	55,428,000	100.2	93.8	1,752,637	422,217,000	101.9	92.6
MPU	千個	9,049	6,273,000	119.4	204.1	68,662	33,012,000	117.8	110.5
MCU	千個	220,632	49,155,000	99.6	87.7	1,683,975	389,205,000	101.3	91.4
ロジック	千個	870,638	97,149,000	103.8	90.1	6,386,663	741,515,000	91.8	89.7
標準ロジック	千個	366,785	9,399,000	110.2	86.4	2,682,983	74,774,000	90.4	85.8
セミカスタム	千個	71,669	34,126,000	87.8	90.8	510,499	267,459,000	90.4	103.4
ディスプレイドライバ	千個	122,911	19,972,000	113.7	85.9	875,150	149,075,000	105.0	80.3
その他	千個	309,273	33,652,000	97.7	93.0	2,318,031	250,207,000	89.6	84.7
メモリ	千個	111,166	46,356,000	87.9	90.4	764,292	330,583,000	82.3	76.1
DRAM	千個	3,004	1,214,000	32.6	32.9	29,621	12,782,000	48.6	51.6
SRAM	千個	10,301	1,758,000	86.3	51.0	75,666	15,442,000	78.0	57.5
フラッシュメモリ	千個	39,391	40,372,000	83.6	99.8	279,623	284,941,000	74.7	80.7
その他のメモリ	千個	58,470	3,012,000	100.6	81.7	379,382	17,418,000	95.6	58.2
その他のモス型	千個	75,202	24,702,000	157.7	96.7	436,967	190,288,000	115.8	93.1
CCD	千個	61,794	21,267,000	160.6	88.1	328,097	169,025,000	108.6	88.5
その他	千個	13,408	3,435,000	145.4	243.8	108,870	21,263,000	144.6	159.2
混成集積回路	千個	92,430	19,111,000	90.9	85.2	803,577	159,920,000	94.1	83.2
液晶デバイス	千個	49,538	133,849,000	101.5	89.8	358,349	1,060,968,000	96.5	86.4
アクティブ型	千個	36,291	125,050,000	113.1	91.5	250,148	985,163,000	106.4	88.4
大型	千個	2,126	48,018,000	102.0	83.8	16,102	383,934,000	99.7	77.8
中・小型	千個	34,165	77,032,000	113.9	97.1	234,046	601,229,000	106.9	96.8
パッシブ型	千個	13,247	8,799,000	79.4	70.6	108,201	75,805,000	79.3	66.5
液晶モジュール	千個	4,541	5,709,000	84.9	66.2	34,937	51,239,000	67.1	59.8
液晶パネル	千個	8,706	3,090,000	76.8	80.3	73,264	24,566,000	86.7	87.0