

2008年7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	2008年 7月		2008年1月～7月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	247,794	120.4	1,615,354	112.1
産業用電子機器	484,933	82.8	3,871,432	92.7
通信機器	202,159	81.4	1,670,642	97.4
有線通信機器	48,427	95.7	363,041	108.3
無線通信機器	153,732	77.7	1,307,601	94.7
電子計算機および関連装置	156,158	86.9	1,220,045	95.2
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)	78,084	93.8	581,097	93.2
電気計測器	30,288	62.4	270,817	73.7
事務用機械	18,244	69.8	128,831	68.1
電子部品・デバイス	849,389	94.9	5,952,348	101.0
電子部品	280,417	96.1	1,917,778	97.4
受動部品	90,088	93.8	605,132	94.9
接続部品(電子回路基板を除く)	79,809	99.4	550,000	102.8
電子回路基板	81,964	98.1	558,034	96.2
変換部品	3,594	102.5	24,600	99.7
その他の電子部品	24,962	87.6	180,012	93.8
電子デバイス	568,972	94.3	4,034,570	102.8
電子管	34,218	109.9	212,391	101.4
半導体素子	100,533	104.4	672,271	104.1
集積回路	276,135	85.0	2,054,479	96.1
液晶デバイス	158,086	104.8	1,095,429	117.5
電子工業計	1,582,116	93.8	11,439,134	99.3

2008年7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	2008年 7月		前年同月比(%)		2008年1月～7月累計		前年同期比(%)	
		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			247,794,000		120.4		1,615,354,000		112.1
テレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
プラズマテレビ	台	116,328	14,070,000	109.0	92.2	652,055	86,427,000	100.1	88.7
液晶テレビ	台	732,089	78,390,000	137.7	134.5	4,736,699	494,992,000	128.7	117.5
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	212,835	13,951,000	211.3	253.0	1,177,912	75,168,000	166.1	173.4
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	717,190	22,596,000	98.9	97.2	5,007,327	154,729,000	84.0	82.2
デジタルカメラ	台	3,035,379	54,906,000	128.4	115.4	21,339,936	400,112,000	134.5	124.5
一眼レフタイプ(レンズ交換式)	台	448,825	15,888,000	143.0	136.4	2,663,490	104,632,000	123.5	131.3
コンパクトタイプ	台	2,586,554	39,018,000	126.2	108.6	18,676,446	295,480,000	136.2	122.3
カーナビゲーションシステム	台	577,799	53,248,000	108.5	118.9	3,592,000	330,070,000	107.8	113.9
ポータブルオーディオ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ホームオーディオ	台	5,423	207,000	34.8	53.8	52,842	1,846,000	43.2	65.4
カーオーディオ	台	328,059	7,673,000	90.6	86.4	2,367,877	53,685,000	86.6	85.4
補聴器	台	22,663	1,057,000	209.0	138.7	128,427	6,453,000	173.5	125.6

2008年7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	2008年7月		前年同月比(%)		2008年1月～7月累計		前年同期比(%)	
		数	金額(千円)	(数量)	(金額)	数	金額(千円)	(数量)	(金額)
産業用電子機器			484,933,275		82.8		3,871,432,351		92.7
通信機器			202,159,000		81.4		1,670,642,000		97.4
有線通信機器			48,427,000		95.7		363,041,000		108.3
電話機	台	102,375	1,145,000	76.8	90.2	686,601	7,047,000	83.9	90.9
電話応用装置			6,846,000		73.9		51,630,000		83.6
ボタン電話装置	台	99,873	2,770,000	82.3	71.6	773,000	20,857,000	79.5	75.2
ターミナルアダプタ	台	13,756	141,000	101.6	97.2	73,350	830,000	71.9	71.5
インターホン	式	236,470	3,573,000	82.6	76.0	1,812,490	27,141,000	97.6	91.5
その他の電話応用装置			362,000		66.4		2,802,000		87.5
電信・画像装置			1,853,000		92.6		13,002,000		90.0
ファクシミリ	台	10,864	1,307,000	98.1	100.5	67,735	9,572,000	83.1	92.9
その他の電信・画像装置			546,000		77.8		3,430,000		82.9
交換機			11,368,000		99.7		82,857,000		94.6
電子交換機			9,615,000		96.1		71,282,000		93.7
局用			6,474,000		89.5		48,462,000		93.1
構内用			3,141,000		113.2		22,820,000		94.8
その他の交換機・付属装置			1,753,000		125.9		11,575,000		100.6
搬送装置			24,674,000		107.2		186,877,000		129.4
デジタル伝送装置	台	1,286	15,245,000	82.8	96.1	11,162	123,764,000	134.0	136.5
変復調装置	台	199,025	4,051,000	74.7	99.8	1,442,680	25,167,000	95.5	104.2
その他の搬送装置・付属装置			5,378,000		174.2		37,946,000		128.3
ネットワーク接続機器	台	33,482	2,541,000	94.1	69.9	246,722	21,628,000	135.2	111.9
ルータ・ハブ	台	22,323	2,217,000	100.8	87.7	157,464	19,377,000	110.1	117.0
その他のネットワーク接続機器	台	11,159	324,000	83.1	29.3	89,258	2,251,000	225.9	81.6
無線通信機器			153,732,000		77.7		1,307,601,000		94.7
放送装置	台	9,759	4,696,000	399.3	113.8	42,368	38,792,000	245.0	110.6
無線通信装置	台	3,758,029	137,392,000	69.8	75.5	30,132,330	1,100,848,000	90.0	92.6
固定通信装置	台	12,086	11,125,000	164.7	103.0	90,566	83,296,000	122.1	102.3
地上系通信装置	台	11,900	10,922,000	164.2	106.2	89,467	74,384,000	124.1	100.6
衛星通信装置	台	186	203,000	197.9	39.3	1,099	8,912,000	53.7	118.4
移動通信装置	台	3,592,249	125,483,000	68.8	73.7	28,956,034	1,008,161,000	89.1	91.5
移動局通信装置	台	3,584,747	118,343,000	68.8	71.9	28,895,722	947,749,000	89.1	89.8
陸上移動通信装置	台	3,563,258	117,405,000	68.7	72.1	28,732,040	939,050,000	89.0	89.6
携帯電話	台	3,019,655	107,779,000	65.0	70.0	24,798,809	878,343,000	85.5	87.9
公衆用PHS端末	台	221,860	5,055,000	94.4	94.9	1,541,248	28,498,000	128.9	130.4
その他の陸上移動通信装置	台	321,743	4,571,000	103.5	133.1	2,391,983	32,209,000	114.2	119.7
海上・航空移動通信装置	台	21,489	938,000	93.7	51.2	163,682	8,699,000	105.6	113.3
基地局通信装置	台	7,502	7,140,000	106.3	126.7	60,312	60,412,000	92.6	129.6
その他の通信装置	台	153,694	784,000	97.3	94.9	1,085,730	9,391,000	121.1	170.9
無線応用装置			11,644,000		99.0		167,961,000		107.3
レーダ装置	台	7,140	4,889,000	246.4	151.6	39,763	52,803,000	141.7	138.2
無線位置測定装置	台	14,562	1,370,000	92.1	67.7	104,931	21,868,000	76.0	153.1
テレメータ・テレコントロール	台	2,228	1,348,000	113.2	108.1	15,569	24,189,000	104.0	100.5
その他の無線応用装置			4,037,000		76.7		69,101,000		86.4
電子計算機および関連装置			156,158,000		86.9		1,220,045,000		95.2
電子計算機本体	台	597,102	86,675,000	84.5	80.0	4,789,034	715,976,000	96.7	93.9
汎用コンピュータ(メインフレーム)	台	56	5,322,000	112.0	111.4	370	40,728,000	89.4	110.7
ミニレンジコンピュータ	台	15,391	13,255,000	94.7	79.1	115,713	106,071,000	142.6	98.9
パーソナルコンピュータ(パソコンサーバを含む)	台	581,655	68,098,000	84.2	78.4	4,672,951	569,177,000	95.9	92.1
サーバ用	台	12,431	5,404,000	96.8	75.7	73,062	41,850,000	85.1	89.6
デスクトップ型(タワー型及び一体型を含む)	台	212,762	19,929,000	87.2	80.9	1,715,771	176,132,000	98.7	97.2
ノートブック型(タブレット型を含む)	台	356,462	42,765,000	82.2	77.7	2,884,118	351,195,000	94.7	90.0
周辺装置	台	738,797	41,249,000	120.0	98.3	4,536,277	304,183,000	95.6	98.1
外部記憶装置(内蔵型を含む)	台	139,956	18,798,000	83.5	91.9	1,038,685	142,615,000	78.8	92.2
磁気ディスク装置	台	84,246	556,000	102.0	90.4	597,128	4,161,000	91.9	83.1
光ディスク装置	台	22,544	416,000	42.4	50.4	239,519	3,525,000	54.5	51.3
ディスクアレイ装置	台	3,764	15,152,000	134.2	92.7	25,208	118,493,000	118.6	95.9
その他の外部記憶装置	台	29,402	2,674,000	101.2	100.1	176,830	16,436,000	85.4	86.0
入出力装置	台	598,841	22,451,000	133.6	104.4	3,497,592	161,568,000	102.0	103.9
プリンタ	台	461,376	13,328,000	155.3	108.3	2,475,748	98,296,000	103.6	107.8
インクジェットプリンタ	台	38,482	3,071,000	108.6	104.0	218,607	19,348,000	105.4	109.6
レーザプリンタ	台	73,997	5,404,000	139.2	111.9	514,782	42,116,000	104.8	97.2
その他のプリンタ	台	348,897	4,853,000	167.3	107.4	1,742,359	36,832,000	103.1	122.1
モニタ(電子計算機用)	台	129,955	7,159,000	89.4	103.4	982,132	52,835,000	98.2	111.2
液晶ディスプレイモニタ	台	121,093	5,848,000	86.9	100.6	921,834	44,053,000	96.3	109.0
その他のモニタ	台	8,862	1,311,000	146.4	118.2	60,298	8,782,000	140.5	123.8
その他の入出力装置	台	7,510	1,964,000	131.2	86.0	39,712	10,437,000	99.0	62.1
端末装置	台	43,089	19,901,000	95.4	106.9	444,615	138,942,000	106.5	99.9
金融用端末装置	台	15,429	15,636,000	115.0	107.7	111,131	102,767,000	116.5	99.0
現金自動預払機(支払機を含む)	台	7,485	11,467,000	126.1	109.6	40,124	70,858,000	76.4	90.3
その他の金融端末装置	台	7,944	4,169,000	106.1	102.8	71,007	31,909,000	165.8	126.1
情報キオスク端末装置	台	27	46,000	49.1	30.7	692	703,000	61.1	48.5
携帯型専用端末装置	台	15,143	939,000	91.6	74.8	191,001	9,965,000	87.8	81.2
その他の端末装置	台	12,490	3,280,000	82.4	121.7	141,791	25,507,000	137.2	118.4
プラズマモニタ	台	5,693	1,128,000	81.1	86.4	46,054	7,931,000	100.0	93.9
プロジェクタ	台	50,439	7,205,000	79.4	76.6	372,040	53,013,000	89.0	85.6
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)			78,084,000		93.8		581,097,000		93.2
X線装置	台	2,070	13,123,000	96.0	82.9	14,214	111,034,000	90.8	89.8
医用	台	1,778	12,000,000	98.6	83.0	12,044	102,144,000	87.5	88.2
医科用・歯科用	台	1,580	4,529,000	97.0	88.4	10,662	43,833,000	86.6	95.4
CT装置	台	198	7,471,000	113.1	80.0	1,382	58,311,000	95.3	83.5
その他のX線装置	台	292	1,123,000	82.7	82.5	2,170	8,890,000	114.7	113.3
放射性物質応用機器	台	48	2,081,000	184.6	201.5	244	10,849,000	103.8	103.8
放射線測定器	台	465	638,000	205.8	195.1	9,085	5,794,000	97.2	94.9
超音波応用装置	台	16,474	11,998,000	66.8	84.1	107,050	93,926,000	65.6	89.0

2008年7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	2008年7月		前年同月比(%)		2008年1月～7月累計		前年同期比(%)	
		数量	金額(千円)	(数量)	(金額)	数量	金額(千円)	(数量)	(金額)
洗浄機	台	651	547,000	83.2	134.4	4,963	6,311,000	85.7	60.8
医療機器	台	4,578	6,730,000	45.2	88.0	33,201	49,479,000	70.1	96.3
溶接機	台	567	1,601,000	49.0	61.4	6,199	12,703,000	65.0	81.8
その他の超音波応用装置	台	10,678	3,120,000	84.7	86.3	62,687	25,433,000	62.3	90.1
高周波電力応用装置	台	168	279,000	82.0	83.8	1,345	2,642,000	88.3	84.1
電子顕微鏡	台	146	2,756,000	72.3	74.0	1,325	26,538,000	86.9	100.0
産業用テレビジョン装置	台	304,029	5,422,000	90.0	60.2	2,353,521	50,084,000	105.6	88.0
医用測定器	台	637,892	6,651,000	102.6	71.3	3,614,171	49,628,000	94.6	89.8
その他	台	257,829	35,136,000	366.4	119.5	693,482	230,602,000	82.3	97.6
電気計測器			30,288,275		62.4		270,817,351		73.7
電気計器	台	266,285	2,936,000	96.3	90.7	1,891,258	21,189,000	92.7	89.8
指示計器	台	87,702	458,000	100.3	86.3	610,595	3,420,000	92.8	89.2
電力量計	台	178,583	2,478,000	94.5	91.5	1,280,663	17,769,000	92.6	89.9
電気測定器及び工業計器			25,207,000		57.8		234,565,000		70.8
電気測定器			15,208,000		47.3		147,774,000		61.5
電圧・電流・電力測定器	台	60,826	937,000	111.3	96.9	388,149	6,879,000	96.7	97.9
波形測定器	台	1,801	1,002,000	81.5	81.8	14,577	7,294,000	89.9	87.8
無線通信測定器	台	1,022	1,542,000	73.4	59.5	8,702	10,123,000	84.4	82.9
半導体・IC測定器	台	674	5,601,000	82.6	27.7	5,012	72,866,000	83.1	44.9
ミックスドシグナルICテスト	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ロジックICテスト	台	26	2,532,000	33.8	51.7	313	20,433,000	70.3	77.0
メモリICテスト	台	X	X	-	-	X	X	-	-
IC測定関連機器	台	31	825,000	33.3	26.9	419	14,124,000	60.6	53.0
表示器・半導体測定器	台	X	X	-	-	X	X	-	-
回路素子・材料測定器	台	4,603	342,000	109.2	76.0	28,928	2,360,000	96.7	90.0
伝送特性測定器	台	441	471,000	85.1	65.0	3,545	4,317,000	78.7	86.2
ネットワーク用	台	161	329,000	70.6	77.4	1,731	2,785,000	113.6	104.8
端末用	台	280	142,000	96.6	47.3	1,814	1,532,000	60.8	65.2
光測定器	台	522	731,000	85.9	97.2	4,813	5,734,000	96.7	108.8
測定用記録計・データ処理装置	台	15,671	647,000	118.3	110.8	106,391	5,585,000	111.9	102.4
その他の電気測定器			3,935,000		84.7		32,616,000		101.5
工業用計測制御機器			9,999,000		87.3		86,791,000		95.2
プロセスオートメーション用計測制御機器			9,790,000		87.0		85,418,000		95.2
発信器	台	140,744	4,565,000	100.4	92.3	1,012,810	34,686,000	95.9	92.9
温度計	台	41,926	883,000	99.5	97.6	309,298	6,195,000	91.4	104.6
圧力計	台	26,617	835,000	95.7	86.3	192,564	6,328,000	97.7	85.6
流量計	台	6,451	755,000	84.9	82.2	47,427	6,237,000	82.5	88.2
差圧計	台	12,939	1,256,000	114.5	101.5	90,427	9,232,000	96.0	91.7
その他の発信器	台	52,811	836,000	102.8	91.2	373,094	6,694,000	101.2	96.9
受信計	台	84,903	1,315,000	96.0	95.2	594,473	9,105,000	94.5	89.7
プロセス用分析計	台	1,926	767,000	113.2	79.4	16,695	7,009,000	126.6	86.7
プロセス監視制御システム	台	14,266	1,943,000	179.6	77.0	84,935	21,437,000	99.1	97.1
プロセスコンピュータシステム	台	X	X	-	-	X	X	-	-
デジタル計装制御システム	台	X	X	-	-	X	X	-	-
その他のプロセス監視制御システム	台	14,076	725,000	184.6	91.7	83,085	7,279,000	99.1	86.8
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			1,200,000		83.6		13,181,000		109.7
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	3,333	209,000	88.7	101.0	22,267	1,373,000	81.0	91.6
環境計測器	台	5,133	2,145,275	100.9	125.5	35,967	15,063,351	110.0	122.2
環境計測機器	台	4,781	2,075,000	98.9	125.2	33,070	14,288,000	110.4	120.2
自動車用公害測定機器	台	352	70,275	138.0	135.3	2,897	775,351	105.6	175.5
事務用機械			18,244,000		69.8		128,831,000		68.1
電子式卓上計算機	台	1,440	71,000	88.2	91.0	5,790	289,000	33.7	50.2
金銭登録機	台	18,442	3,589,000	101.2	104.5	144,077	24,068,000	94.3	59.6
単能式	台	5,718	94,000	78.8	56.6	57,590	864,000	202.9	73.3
システム式(端末機として機能)	台	12,724	3,495,000	116.1	106.9	86,487	23,204,000	69.6	59.2
複写機	台	29,669	12,501,000	68.4	62.6	204,154	89,524,000	72.1	68.3
アナログ機	台	92	35,000	41.3	59.3	659	198,000	50.2	56.9
デジタル機	台	11,738	4,676,000	70.3	70.5	76,926	32,147,000	66.3	69.3
フルカラー機	台	17,839	7,790,000	67.5	58.7	126,569	57,179,000	76.3	67.8
その他	台	2,082	2,083,000	88.7	78.5	17,149	14,950,000	102.9	87.4
謄写機(謄写版を除く)	台	1,993	969,000	90.4	76.8	16,526	8,469,000	104.6	95.7
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	89	1,114,000	62.7	80.0	623	6,481,000	72.1	78.5

2008年7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	2008年7月		前年同月比(%)		2008年1月～7月累計		前年同期比(%)	
		数量	金額(千円)	(数量)	(金額)	数量	金額(千円)	(数量)	(金額)
電子部品・デバイス			849,389,000		94.9		5,952,348,000		101.0
電子部品			280,417,000		96.1		1,917,778,000		97.4
受動部品			90,088,000		93.8		605,132,000		94.9
抵抗器	千個	17,851,821	10,695,000	83.4	92.9	125,967,035	74,849,000	85.2	96.2
可変抵抗器	千個	277,814	3,581,000	102.3	90.8	1,842,465	25,800,000	105.6	93.9
半固定抵抗器	千個	253,148	1,006,000	103.1	102.5	1,673,713	6,828,000	107.0	105.0
炭素系可変抵抗器	千個	18,495	1,790,000	101.7	90.0	118,955	12,078,000	94.3	87.9
その他の可変抵抗器	千個	6,171	785,000	79.6	80.4	49,797	6,894,000	92.0	95.3
固定抵抗器	千個	17,574,007	7,114,000	83.2	94.0	124,124,570	49,049,000	85.0	97.4
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む)	千個	195,310	416,000	97.3	83.2	1,337,286	2,999,000	97.1	89.5
巻線固定抵抗器	千個	6,345	652,000	89.1	99.5	43,930	4,544,000	96.5	104.2
ネットワーク抵抗器	千個	1,296,878	835,000	91.3	91.3	8,681,781	5,729,000	98.1	95.7
チップ抵抗器	千個	15,715,094	3,939,000	82.2	91.8	111,833,088	27,773,000	83.9	96.7
その他の固定抵抗器	千個	360,380	1,272,000	94.7	105.4	2,228,485	8,004,000	88.3	101.0
コンデンサ(固定)	千個	62,391,951	51,589,000	104.7	92.5	391,220,125	347,953,000	102.1	95.4
アルミ電解コンデンサ	千個	1,763,938	16,072,000	96.8	95.3	11,408,311	108,326,000	98.4	99.5
tantalum電解コンデンサ	千個	315,111	3,364,000	79.6	86.5	2,388,355	24,076,000	83.9	90.8
セラミックコンデンサ	千個	60,094,296	28,945,000	105.2	91.1	375,982,591	193,465,000	102.4	93.4
有機フィルムコンデンサ	千個	131,142	587,000	91.8	92.6	858,842	4,036,000	101.7	100.0
金属化有機フィルムコンデンサ	千個	71,722	1,792,000	94.1	98.1	485,421	12,585,000	94.1	101.6
その他の固定コンデンサ	千個	15,742	829,000	110.3	106.4	96,605	5,465,000	112.3	98.8
トランス(コイルを含む)	千個	2,955,058	5,020,000	121.1	100.9	19,380,536	33,570,000	121.4	98.4
鉄心トランス	千個	1,111	473,000	89.5	85.4	6,206	3,149,000	70.7	91.0
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの)	千個	7,053	373,000	80.5	84.6	43,619	2,518,000	46.8	56.4
インダクタ	千個	2,916,990	3,392,000	121.4	105.0	19,136,139	22,801,000	121.9	106.2
その他のトランス	千個	29,904	782,000	110.1	104.8	194,572	5,102,000	122.0	108.4
機能部品	千個	1,150,892	22,784,000	117.8	95.7	7,146,217	148,760,000	114.7	92.4
水晶振動子	千個	223,516	6,515,000	99.7	93.1	1,537,402	44,351,000	103.5	93.9
フィルタ及び複合部品	千個	927,376	16,269,000	123.2	96.8	5,608,815	104,409,000	118.3	91.8
フィルタ	千個	474,104	6,274,000	127.5	100.2	2,846,293	39,745,000	120.5	96.8
複合部品	千個	453,272	9,995,000	119.0	94.7	2,762,522	64,664,000	116.0	88.9
接続部品(電子回路基板を除く)			79,809,000		99.4		550,000,000		102.8
コネクタ	千個	2,335,172	43,686,000	95.7	96.6	16,496,697	309,899,000	101.2	102.1
同軸コネクタ	千個	52,816	2,602,000	98.3	97.7	355,168	18,351,000	108.0	115.3
プリント基板用コネクタ	千個	1,606,256	29,969,000	91.8	96.9	11,707,694	217,251,000	101.4	102.1
光コネクタ	千個	5,765	689,000	144.3	116.0	33,591	4,513,000	140.4	120.1
丸形コネクタ	千個	28,851	1,850,000	109.0	102.9	217,867	12,657,000	100.7	109.2
角形コネクタ	千個	128,006	3,329,000	91.5	91.6	865,687	22,425,000	96.4	93.6
その他のコネクタ	千個	513,478	5,247,000	110.1	93.6	3,316,690	34,702,000	101.0	97.8
スイッチ			18,466,000		103.2		122,359,000		105.4
キーボードスイッチ	千個	10,423	546,000	85.4	74.0	72,098	4,839,000	99.4	96.9
操作スイッチ	個	5,536,176	2,548,000	117.5	104.1	34,834,577	16,805,000	108.8	102.5
検出スイッチ	個	11,667,309	4,367,000	266.0	108.7	75,475,197	29,539,000	254.3	108.5
マイクロスイッチ	個	94,429,982	2,216,000	114.0	106.1	565,713,182	14,183,000	104.8	101.9
その他のスイッチ	千個	779,935	8,789,000	104.0	102.3	4,854,319	56,993,000	102.4	106.3
リレー			17,657,000		102.8		117,742,000		101.9
有線通信機器用リレー	千個	41,305	1,696,000	106.6	101.9	262,920	11,121,000	100.8	97.8
電磁リレー	台	87,539,470	9,091,000	101.3	111.4	581,771,689	58,902,000	98.5	109.5
その他の制御リレー	台	12,646,254	6,870,000	98.9	93.6	88,534,709	47,719,000	101.7	94.7
電子回路基板	㎡	2,172,912	81,964,000	97.9	98.1	14,420,392	558,034,000	99.7	96.2
リジッドプリント配線板	㎡	1,330,636	50,203,000	90.8	96.6	9,111,348	347,422,000	95.6	96.7
片面プリント配線板	㎡	225,764	1,371,000	85.3	102.4	1,492,387	8,592,000	87.0	95.3
両面プリント配線板	㎡	572,191	11,598,000	90.1	88.8	3,970,905	81,636,000	94.1	95.0
多層プリント配線板	㎡	532,681	37,234,000	94.2	99.1	3,648,056	257,194,000	101.4	97.2
多層プリント配線板(4層)	㎡	223,724	8,023,000	83.3	93.6	1,684,046	59,747,000	98.1	95.1
多層プリント配線板(6~8層)	㎡	137,012	11,501,000	100.2	98.5	844,569	77,860,000	101.1	98.2
多層プリント配線板(10層~)	㎡	23,514	4,155,000	90.5	100.4	176,270	29,034,000	101.4	93.1
ビルドアップ多層配線板	㎡	148,431	13,555,000	110.7	102.9	943,171	90,553,000	108.1	99.4
フレキシブル配線板	㎡	485,846	11,662,000	103.6	93.6	3,061,322	75,103,000	101.9	91.2
片面フレキシブル配線板	㎡	180,583	3,362,000	88.2	81.5	1,213,133	22,285,000	90.2	76.6
両面・多層フレキシブル配線板	㎡	305,263	8,300,000	115.5	99.5	1,848,189	52,818,000	111.3	99.2
モジュール基板	㎡	356,257	20,058,000	125.8	105.8	2,243,542	135,076,000	117.8	98.5
リジッド系モジュール基板	㎡	65,549	13,230,000	128.4	109.8	407,827	85,979,000	114.9	97.6
その他のモジュール基板	㎡	290,708	6,828,000	125.2	98.8	1,835,715	49,097,000	118.4	100.1
その他の電子回路基板	㎡	173	41,000	10.2	25.0	4,180	433,000	33.0	39.8
変換部品			3,594,000		102.5		24,600,000		99.7
音響部品(スピーカ・マイクロホン)	千個	5,982	1,152,000	88.2	102.6	42,903	8,152,000	107.7	101.9
磁気ヘッド	千個	412	202,000	31.9	61.0	3,790	1,602,000	24.9	62.9
超小形電動機(3W以下のもの)	台	10,288,472	2,240,000	133.5	109.2	55,870,241	14,846,000	119.2	105.0
その他の電子部品			24,962,000		87.6		180,012,000		93.8
スイッチング電源	千台	5,079	9,510,000	78.0	81.9	36,863	68,715,000	83.5	86.5
メモリ部品			15,452,000		91.6		111,297,000		99.0
磁気テープ	千㎡	42,739	11,550,000	112.5	91.7	277,516	84,460,000	104.9	101.0
磁気録音・録画テープ	千㎡	23,490	4,773,000	119.5	99.3	139,502	30,250,000	102.3	91.9
その他の磁気テープ	千㎡	19,249	6,777,000	105.0	87.0	138,014	54,210,000	107.7	107.0
光ディスク	千枚	113,354	3,902,000	96.1	91.3	785,044	26,837,000	97.3	93.1
電子デバイス			568,972,000		94.3		4,034,570,000		102.8
電子管			34,218,000		109.9		212,391,000		101.4
マイクロ波管	本	6,037	399,000	117.7	95.0	39,967	4,409,000	88.0	133.7
PDPモジュール	本	651,054	28,874,000	139.9	111.9	3,937,594	175,637,000	131.3	102.1
表示管	本	748,954	1,044,000	96.0	105.6	4,586,487	6,092,000	83.7	88.0
X線管	本	7,312	1,237,000	100.5	103.7	52,693	9,015,000	100.5	102.0
その他の電子管	本	77,410	2,664,000	105.8	98.1	501,497	17,238,000	96.3	94.1
半導体素子	千個	7,848,957	100,533,000	102.0	104.4	52,661,316	672,271,000	104.8	104.1
シリコンダイオード	千個	1,413,139	3,425,000	83.6	84.7	10,622,333	25,270,000	96.0	94.5

2008年7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	2008年7月		前年同月比(%)		2008年1月～7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)
整流素子(100mA以上)	千個	894,350	7,651,000	96.1	98.4	6,269,634	51,121,000	97.5	96.4
トランジスタ	千個	2,239,705	27,793,000	99.8	97.3	14,791,737	194,405,000	102.6	102.6
シリコントランジスタ	千個	1,373,034	10,857,000	95.3	97.3	9,141,401	72,904,000	95.6	97.2
1W未満	千個	1,068,648	3,284,000	91.0	80.3	7,225,426	23,833,000	92.9	87.5
1W以上	千個	304,386	7,573,000	114.2	107.1	1,915,975	49,071,000	107.3	102.7
電界効果型トランジスタ	千個	852,165	10,194,000	107.6	98.1	5,547,575	67,500,000	116.4	100.2
IGBT	千個	14,506	6,742,000	141.3	96.3	102,761	54,001,000	127.2	114.5
サーミスタ	千個	306,084	3,454,000	109.7	102.7	1,985,105	23,199,000	110.0	101.0
バリスタ	千個	764,001	1,169,000	115.0	105.9	4,616,658	7,285,000	115.3	100.1
サイリスタ	千個	73,290	1,979,000	104.7	113.0	497,794	12,539,000	103.5	102.1
光電変換素子	千個	1,989,751	50,913,000	117.9	111.3	12,769,696	330,265,000	115.8	107.6
発光ダイオード	千個	1,510,779	14,451,000	125.9	110.9	9,414,837	92,959,000	121.5	108.8
レーザダイオード	千個	68,607	6,677,000	99.9	90.1	451,649	45,297,000	108.1	84.1
カプラ・インタラプタ	千個	295,449	4,437,000	94.6	79.0	2,121,868	32,882,000	97.0	85.1
太陽電池セル	千個	28,663	19,671,000	129.3	133.6	177,181	122,505,000	123.0	129.0
その他の光電変換素子	千個	86,253	5,677,000	101.1	114.0	604,161	36,622,000	114.2	107.9
その他の半導体素子	千個	168,637	4,149,000	130.3	104.7	1,108,359	28,187,000	110.0	105.0
集積回路	千個	3,554,178	276,135,000	107.5	85.0	23,700,605	2,054,479,000	111.6	96.1
半導体集積回路	千個	3,428,964	254,420,000	107.4	83.8	22,830,562	1,904,855,000	111.4	95.4
線形回路	千個	1,761,755	37,647,000	111.2	96.1	11,377,529	255,338,000	113.3	100.6
標準線形回路	千個	534,147	7,126,000	104.6	91.5	3,569,889	50,510,000	112.0	100.3
非標準線形回路	千個	1,227,608	30,521,000	114.4	97.2	7,807,640	204,828,000	113.9	100.7
産業用機器向	千個	222,763	13,452,000	106.2	94.9	1,521,243	94,316,000	111.8	102.6
民生用機器向	千個	1,004,845	17,069,000	116.4	99.1	6,286,397	110,512,000	114.4	99.2
計数回路	千個	1,667,209	216,773,000	103.6	81.9	11,453,033	1,649,517,000	109.6	94.7
バイポーラ型	千個	38,183	1,173,000	88.3	71.7	274,150	8,665,000	99.0	84.1
モスタイプ	千個	1,629,026	215,600,000	104.0	82.0	11,178,883	1,640,852,000	109.9	94.7
マイクロコンピュータ	千個	259,668	54,072,000	95.5	91.4	1,844,298	384,969,000	101.9	89.7
MPU	千個	9,883	1,498,000	101.6	52.0	71,908	10,346,000	104.9	77.8
MCU	千個	249,785	52,574,000	95.3	93.4	1,772,390	374,623,000	101.8	90.1
ロジック	千個	1,097,730	102,378,000	108.0	85.4	7,370,738	753,450,000	111.3	101.9
標準ロジック	千個	556,417	15,592,000	111.5	155.5	3,791,209	99,291,000	113.1	148.6
セミカスタム	千個	88,756	38,458,000	90.9	76.5	619,376	304,461,000	112.5	102.6
ディスプレイドライバ	千個	156,874	17,314,000	123.2	96.8	1,007,589	115,927,000	121.7	100.1
その他	千個	295,683	31,014,000	101.2	74.3	1,952,564	233,771,000	103.3	89.9
メモリ	千個	166,200	29,201,000	105.2	58.1	1,172,439	274,007,000	119.3	80.7
DRAM	千個	15,358	4,112,000	198.3	116.1	85,130	20,661,000	143.8	79.3
SRAM	千個	12,401	2,007,000	71.6	77.8	89,244	15,402,000	94.5	100.8
フラッシュメモリ	千個	47,415	21,628,000	98.3	50.7	377,392	225,043,000	110.3	78.7
その他のメモリ	千個	91,026	1,454,000	107.6	94.9	620,673	12,901,000	127.4	104.8
その他のモスタイプ	千個	105,428	29,949,000	87.7	89.3	791,408	228,426,000	104.6	102.1
CCD	千個	97,142	29,345,000	85.4	90.5	740,594	221,586,000	104.2	104.7
その他	千個	8,286	604,000	128.3	54.5	50,814	6,840,000	110.2	56.4
混成集積回路	千個	125,214	21,715,000	110.0	103.2	870,043	149,624,000	116.3	104.6
液晶デバイス	千個	60,554	158,086,000	110.0	104.8	433,747	1,095,429,000	120.3	117.5
アクティブ型	千個	53,305	152,223,000	118.6	107.0	374,821	1,049,790,000	126.0	118.6
3.0型未満	千個	32,933	36,679,000	108.0	90.4	238,558	253,398,000	109.6	85.0
3.0型以上7.7型未満	千個	17,108	35,784,000	143.4	119.6	114,424	245,756,000	176.9	149.2
7.7型以上	千個	3,264	79,760,000	128.7	111.2	21,839	550,636,000	144.7	130.3
パッシブ型	千個	7,249	5,863,000	71.7	68.0	58,926	45,639,000	93.4	97.4
液晶モジュール	千個	2,931	3,610,000	54.1	56.4	27,741	29,086,000	93.2	95.7
液晶パネル	千個	4,318	2,253,000	91.9	101.3	31,185	16,553,000	93.7	100.4