

2007年10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	2007年 10月		2007年1月～10月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	333,268	115.0	2,395,279	106.9
産業用電子機器	479,746	90.3	5,855,293	95.3
通信機器	157,197	78.5	2,309,784	91.6
有線通信機器	40,797	86.9	480,615	88.6
無線通信機器	116,400	76.0	1,829,169	92.4
電子計算機および関連装置	177,420	97.5	1,879,519	96.5
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)	83,231	107.3	899,749	102.9
電気計測器	37,077	87.0	504,128	95.2
事務用機械	24,821	85.6	262,113	97.4
電子部品・デバイス	938,422	106.4	8,617,259	101.9
電子部品	320,900	106.5	2,866,379	103.2
受動部品	105,993	114.2	934,171	108.7
接続部品(電子回路基板を除く)	89,128	106.5	779,709	99.1
電子回路基板	91,244	103.3	827,968	104.7
変換部品	3,640	88.6	35,264	86.4
その他の電子部品	30,895	94.9	289,267	96.5
電子デバイス	617,522	106.3	5,750,880	101.3
電子管	33,965	102.7	308,455	95.5
半導体素子	98,003	103.4	923,419	98.0
集積回路	336,630	107.0	3,138,724	103.9
液晶デバイス	148,924	107.6	1,380,282	99.2
電子工業計	1,751,436	102.8	16,867,831	100.2

2007年10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	2007年 10月		前年同月比(%)		2007年1月～10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			333,268,000		115.0		2,395,279,000		106.9
テレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
プラズマテレビ	台	157,901	24,442,000	129.8	118.8	1,004,322	152,418,000	123.3	103.8
液晶テレビ	台	762,513	85,216,000	122.4	116.4	5,553,866	632,669,000	119.9	111.3
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	172,994	9,822,000	67.7	81.2	1,041,729	61,639,000	70.2	85.0
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	1,389,012	41,957,000	101.8	102.3	10,848,515	342,656,000	102.0	102.8
デジタルカメラ	台	6,271,772	111,953,000	137.5	124.0	38,485,687	680,741,000	127.9	113.8
一眼レフタイプ(レンズ交換式)	台	588,820	21,643,000	123.3	133.2	3,557,834	132,962,000	125.1	130.4
コンパクトタイプ	台	5,682,952	90,310,000	139.1	122.0	34,927,853	547,779,000	128.2	110.4
カーナビゲーションシステム	台	523,938	47,379,000	124.4	122.4	4,697,582	410,754,000	107.3	104.3
ポータブルオーディオ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ホームオーディオ	台	16,463	428,000	51.5	68.5	172,860	4,031,000	65.5	70.6
カーオーディオ	台	409,886	9,684,000	95.0	96.7	3,823,706	87,938,000	85.6	92.1
補聴器	台	12,266	829,000	61.3	64.6	139,447	9,269,000	72.0	73.6

2007年10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	2007年 10月		前年同月比(%)		2007年1月～10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)
産業用電子機器			479,745,594		90.3		5,855,293,040		95.3
通信機器			157,197,000		78.5		2,309,784,000		91.6
有線通信機器			40,797,000		86.9		480,615,000		88.6
電話機	台	135,448	1,312,000	97.2	111.8	1,231,644	11,731,000	83.1	86.8
電話応用装置			8,539,000		98.5		88,231,000		96.6
ボタン電話装置	台	100,616	3,189,000	75.6	94.7	1,379,314	39,574,000	93.3	98.6
ターミナルアダプタ	台	6,429	102,000	49.8	63.8	134,267	1,556,000	88.3	89.3
インターホン	式	310,618	4,887,000	106.1	102.9	2,647,690	42,842,000	94.7	95.8
その他の電話応用装置			361,000		91.9		4,259,000		89.2
通信・画像装置			1,818,000		62.1		21,232,000		67.9
ファクシミリ	台	10,446	1,257,000	59.1	58.3	112,142	15,512,000	52.1	61.0
その他の通信・画像装置			561,000		72.6		5,720,000		98.2
交換機			8,980,000		74.1		121,541,000		84.5
電子交換機			7,651,000		72.1		105,291,000		83.9
局用			4,856,000		62.7		70,390,000		79.5
構内用			2,795,000		97.4		34,901,000		94.6
その他の交換機・付属装置			1,329,000		88.8		16,250,000		89.0
搬送装置			17,943,000		91.5		206,942,000		91.6
デジタル伝送装置	台	1,057	11,988,000	92.2	89.7	12,228	133,065,000	94.2	95.8
変復調装置	台	195,226	3,264,000	156.6	108.6	2,178,399	34,418,000	143.8	98.6
その他の搬送装置・付属装置			2,691,000		83.1		39,459,000		75.6
ネットワーク接続機器	台	23,982	2,205,000	88.0	90.0	268,813	30,938,000	87.6	85.0
ルータ・ハブ	台	20,627	2,050,000	88.2	90.3	216,037	26,791,000	84.6	80.4
その他のネットワーク接続機器	台	3,355	155,000	86.6	86.6	52,776	4,147,000	102.8	134.0
無線通信機器			116,400,000		76.0		1,829,169,000		92.4
放送装置	台	3,070	4,606,000	137.9	71.8	26,631	57,250,000	110.6	80.3
無線通信装置	台	3,032,625	99,525,000	80.7	73.0	43,719,554	1,566,980,000	94.9	91.3
固定通信装置	台	18,702	11,588,000	247.5	113.1	108,511	116,028,000	100.6	107.9
地上系通信装置	台	18,651	10,958,000	252.1	131.0	106,105	106,686,000	101.4	118.5
衛星通信装置	台	51	630,000	32.1	33.5	2,406	9,342,000	73.7	53.3
移動通信装置	台	2,845,068	87,150,000	79.0	69.5	42,258,217	1,443,229,000	94.3	90.4
移動局通信装置	台	2,838,893	81,375,000	79.0	68.2	42,171,819	1,375,611,000	94.3	90.7
陸上移動通信装置	台	2,818,331	79,486,000	78.8	67.3	41,953,280	1,363,740,000	94.2	90.5
携帯電話	台	2,183,418	71,409,000	68.7	63.6	36,863,052	1,287,651,000	91.8	90.6
公衆用PHS端末	台	275,830	5,038,000	242.1	245.6	2,014,525	36,505,000	121.2	101.8
その他の陸上移動通信装置	台	359,083	3,039,000	126.0	81.7	3,075,703	39,584,000	112.5	79.5
海上・航空移動通信装置	台	20,562	1,889,000	119.6	157.8	218,539	11,871,000	122.6	107.2
基地局通信装置	台	6,175	5,775,000	67.2	94.9	86,398	67,618,000	87.9	85.9
その他の通信装置	台	168,855	787,000	113.3	101.3	1,352,826	7,723,000	118.0	60.3
無線応用装置			12,269,000		117.0		204,939,000		107.0
レーダ装置	台	3,173	3,914,000	93.0	171.2	38,514	53,531,000	106.9	115.7
無線位置測定装置	台	12,089	1,615,000	42.0	76.2	180,614	19,856,000	117.0	106.5
テレメータ・テレコントロール	台	2,260	916,000	212.0	133.9	21,284	28,018,000	155.8	118.1
その他の無線応用装置			5,824,000		107.9		103,534,000		100.7
電子計算機および関連装置			177,420,000		97.5		1,879,519,000		96.5
電子計算機本体	台	640,930	99,280,000	98.6	95.6	7,155,950	1,112,263,000	96.9	93.5
汎用コンピュータ(メインフレーム)	台	43	3,785,000	74.1	92.6	596	50,393,000	72.7	75.5
ミニレンジコンピュータ	台	14,942	17,974,000	146.7	118.6	133,656	182,185,000	100.0	98.4
パーソナルコンピュータ(パソコンサーバを含む)	台	625,945	77,521,000	97.9	91.6	7,021,698	879,685,000	96.8	93.9
サーバ用	台	11,388	6,016,000	124.9	115.8	122,770	68,192,000	96.2	109.9
デスクトップ型(タワー型及び一体型を含む)	台	218,935	23,775,000	110.8	116.8	2,486,218	257,199,000	95.3	90.1
ノートブック型(タブレット型を含む)	台	395,622	47,730,000	91.4	80.8	4,412,710	554,294,000	97.8	94.0
周辺装置	台	697,935	46,075,000	88.9	93.5	6,952,904	470,855,000	87.0	97.1
外部記憶装置(内蔵型を含む)	台	163,813	20,323,000	73.5	102.0	1,797,143	215,985,000	65.9	97.9
磁気ディスク装置	台	77,043	532,000	80.6	68.0	881,820	6,669,000	69.1	61.9
光ディスク装置	台	48,921	815,000	57.4	50.3	581,853	9,237,000	56.5	59.3
ディスクアレイ装置	台	3,720	16,048,000	170.3	111.3	31,480	163,878,000	116.7	104.8
その他の外部記憶装置	台	34,129	2,928,000	85.6	94.1	301,990	36,201,000	76.5	95.4
入出力装置	台	534,122	25,752,000	95.0	87.8	5,155,761	254,870,000	98.0	96.4
プリンタ	台	379,671	16,089,000	94.0	95.0	3,652,014	163,196,000	100.7	96.9
インクジェットプリンタ	台	34,265	4,110,000	73.7	121.3	330,674	34,922,000	102.7	124.3
レーザプリンタ	台	80,368	7,103,000	81.8	81.3	792,812	83,205,000	81.1	90.0
その他のプリンタ	台	265,038	4,876,000	102.2	101.1	2,528,528	45,069,000	108.6	94.3
モニタ(電子計算機用)	台	150,505	7,724,000	103.0	117.0	1,448,208	69,390,000	92.5	94.3
液晶ディスプレイモニタ	台	143,795	6,650,000	103.6	121.0	1,387,762	59,443,000	92.6	95.4
その他のモニタ	台	6,710	1,074,000	92.0	97.2	60,446	9,947,000	90.4	87.8
その他の入出力装置	台	3,946	1,939,000	32.1	33.4	55,539	22,284,000	83.7	99.9
端末装置	台	63,373	20,846,000	90.0	105.4	569,133	200,329,000	127.5	115.4
金融用端末装置	台	13,961	15,544,000	85.4	102.7	130,503	149,970,000	148.7	124.5
現金自動預払機(支払機を含む)	台	5,034	10,256,000	83.5	101.0	66,978	110,020,000	224.8	134.4
その他の金融端末装置	台	8,927	5,288,000	86.6	106.1	63,525	39,950,000	109.6	103.4
情報キオスク端末装置	台	59	55,000	17.9	15.0	1,382	1,746,000	39.9	43.6
携帯型専用端末装置	台	28,175	1,334,000	68.9	59.3	283,790	15,421,000	107.9	77.3
その他の端末装置	台	21,178	3,913,000	165.1	192.4	153,458	33,192,000	166.6	113.5
プラズマモニタ	台	6,939	1,088,000	126.3	99.0	65,252	11,456,000	47.5	40.7
プロジェクタ	台	70,565	10,131,000	122.8	128.0	558,250	84,616,000	115.4	116.8
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)			83,231,000		107.3		899,749,000		102.9
X線装置	台	2,201	13,394,000	107.1	104.9	22,961	180,079,000	104.1	99.7
医用	台	1,803	11,963,000	103.4	102.4	20,098	168,417,000	103.6	98.9
医科用・歯科用	台	1,620	4,019,000	103.8	111.9	17,933	66,184,000	104.6	99.1
CT装置	台	183	7,944,000	100.5	98.2	2,165	102,233,000	96.7	98.7
その他のX線装置	台	398	1,431,000	127.2	132.5	2,863	11,662,000	107.7	113.6
放射性物質応用機器	台	28	1,210,000	80.0	86.1	329	14,131,000	83.9	75.3
放射線測定器	台	705	580,000	82.2	109.8	14,082	8,826,000	128.5	117.1
超音波応用装置	台	20,996	12,364,000	93.8	115.7	230,130	157,620,000	95.9	108.5

2007年10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	2007年 10月		前年同月比(%)		2007年1月～10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)
洗浄機	台	547	487,000	89.4	43.9	7,861	13,456,000	107.1	89.4
医療機器	台	5,709	7,013,000	86.4	117.5	68,723	78,420,000	101.9	108.6
溶接機	台	1,193	2,414,000	77.1	152.4	12,599	23,286,000	84.7	84.2
その他の超音波応用装置	台	13,547	2,450,000	99.5	121.1	140,947	42,458,000	93.7	139.8
高周波電力応用装置	台	143	192,000	32.6	63.6	3,724	4,558,000	74.4	95.5
電子顕微鏡	台	170	3,201,000	111.8	124.5	2,207	39,953,000	98.7	106.0
産業用テレビジョン装置	台	392,831	5,758,000	121.8	93.9	3,269,848	76,720,000	114.2	98.1
医用測定器	台	535,097	6,975,000	124.5	104.4	5,137,322	76,052,000	122.4	105.2
その他	台	194,285	39,557,000	148.5	108.4	1,250,565	341,810,000	101.3	103.8
電気計測器			37,076,594		87.0		504,128,040		95.2
電気計器	台	308,027	3,226,000	89.8	85.0	2,890,146	32,797,000	91.7	88.9
指示計器	台	105,247	529,000	96.0	83.3	938,598	5,167,000	98.5	97.5
電力量計	台	202,780	2,697,000	86.9	85.3	1,951,548	27,630,000	88.8	87.5
電気測定器及び工業計器			32,141,000		86.0		453,542,000		95.1
電気測定器			21,271,000		76.8		320,630,000		90.9
電圧・電流・電力測定器	台	61,077	854,000	110.8	97.8	568,593	9,909,000	116.7	102.8
波形測定器	台	1,870	769,000	118.8	78.2	22,911	11,678,000	99.8	93.2
無線通信測定器	台	1,367	1,392,000	92.6	124.2	15,078	17,681,000	77.9	99.2
半導体・IC測定器	台	866	11,866,000	97.0	62.8	8,674	209,174,000	86.9	86.8
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	27	1,828,000	52.9	65.4	609	35,791,000	68.0	81.4
メモリICテスト	台	50	6,121,000	78.1	63.3	1,052	109,662,000	128.8	121.4
IC測定関連機器	台	72	2,719,000	66.1	69.2	895	34,373,000	59.1	67.8
表示器・半導体測定器	台	X	X	-	-	X	X	-	-
回路素子・材料測定器	台	4,163	341,000	97.1	94.7	41,788	3,745,000	99.7	90.8
伝送特性測定器	台	362	526,000	69.2	89.6	5,759	6,909,000	82.7	84.7
ネットワーク用	台	98	263,000	40.0	83.5	2,145	3,676,000	72.9	76.5
端末用	台	264	263,000	95.0	96.7	3,614	3,233,000	89.9	96.6
光測定器	台	460	607,000	81.0	173.9	6,816	8,251,000	82.1	137.4
測定用記録計・データ処理装置	台	13,836	623,000	130.5	99.4	137,118	7,532,000	123.8	88.1
その他の電気測定器			4,293,000		109.7		45,751,000		102.2
工業用計測制御機器			10,870,000		112.4		132,912,000		107.2
プロセスオートメーション用計測制御機器			10,452,000		110.5		130,585,000		107.0
発信器	台	153,413	4,573,000	111.0	108.9	1,526,528	53,479,000	106.5	112.0
温度計	台	50,163	999,000	107.9	128.6	487,970	8,857,000	100.4	116.0
圧力計	台	25,118	721,000	110.2	92.1	285,652	10,552,000	118.0	119.6
流量計	台	14,731	837,000	262.5	118.9	85,508	9,530,000	152.6	112.8
差圧計	台	9,990	986,000	122.2	108.7	138,917	14,642,000	124.7	120.7
その他の発信器	台	53,411	1,030,000	96.8	100.1	528,481	9,898,000	98.2	92.5
受信計	台	86,069	1,432,000	94.2	96.6	884,585	14,379,000	91.7	94.2
プロセス用分析計	台	2,511	950,000	168.9	109.2	21,239	12,184,000	122.8	115.1
プロセス監視制御システム	台	8,574	2,138,000	84.4	152.8	107,933	33,425,000	117.6	111.5
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	8,364	781,000	83.7	108.0	104,824	12,075,000	118.2	109.0
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			1,359,000		90.4		17,118,000		92.8
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	3,896	418,000	61.7	197.2	38,749	2,327,000	113.4	117.2
環境計測器	台	4,885	1,709,594	105.9	115.8	47,661	17,789,040	107.4	111.1
環境計測機器	台	4,489	1,619,000	109.4	115.3	43,708	17,131,000	109.2	111.2
自動車用公害測定機器	台	396	90,594	78.0	125.2	3,953	658,040	91.5	107.1
事務用機械			24,821,000		85.6		262,113,000		97.4
電子式卓上計算機	台	0	0	-	-	18,627	650,000	65.0	59.4
金銭登録機	台	23,321	5,791,000	91.2	68.8	215,416	57,545,000	126.0	124.2
単能式	台	2,755	181,000	282.3	393.5	39,062	1,573,000	138.9	109.2
システム式(端末機として機能)	台	20,566	5,610,000	83.6	67.0	176,354	55,972,000	123.4	124.7
複写機	台	36,545	16,831,000	94.4	92.1	394,515	180,034,000	98.9	90.6
アナログ機	台	118	25,000	47.8	32.9	1,774	465,000	72.6	78.9
デジタル機	台	13,904	5,961,000	92.6	96.7	159,079	63,515,000	91.7	94.9
フルカラー機	台	22,523	10,845,000	96.1	90.1	233,662	116,054,000	104.8	88.5
その他	台	1,796	2,199,000	88.5	98.4	22,298	23,884,000	99.3	103.2
謄写機(謄写版を除く)	台	1,686	976,000	88.4	89.5	21,084	11,994,000	99.1	96.5
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	110	1,223,000	90.9	106.9	1,214	11,890,000	103.1	111.1

2007年10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	2007年 10月		前年同月比(%)		2007年1月～10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			938,422,000		106.4		8,617,259,000		101.9
電子部品			320,900,000		106.5		2,866,379,000		103.2
受動部品			105,993,000		114.2		934,171,000		108.7
抵抗器	千個	23,682,298	12,282,000	104.9	106.8	214,158,924	112,751,000	100.8	99.7
可変抵抗器	千個	292,063	4,121,000	108.2	109.5	2,570,193	39,238,000	96.1	101.0
半固定抵抗器	千個	263,654	1,062,000	106.9	109.4	2,310,093	9,566,000	95.5	94.6
炭素系可変抵抗器	千個	19,263	1,896,000	123.2	103.4	179,689	19,171,000	97.6	95.1
その他の可変抵抗器	千個	9,146	1,163,000	121.8	121.1	80,411	10,501,000	112.9	122.5
固定抵抗器	千個	23,390,235	8,161,000	104.9	105.4	211,588,731	73,513,000	100.9	99.0
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む)	千個	195,171	447,000	93.1	93.3	1,939,825	4,670,000	88.4	93.3
巻線固定抵抗器	千個	6,669	679,000	89.9	100.9	66,287	6,347,000	84.7	97.8
ネットワーク抵抗器	千個	1,571,753	948,000	139.4	112.3	13,395,447	8,727,000	121.7	102.6
チップ抵抗器	千個	21,220,583	4,723,000	103.4	106.6	192,495,752	41,897,000	100.1	100.6
その他の固定抵抗器	千個	396,059	1,364,000	93.4	103.7	3,691,420	11,872,000	87.9	94.2
コンデンサ(固定)	千個	70,009,699	61,788,000	125.5	118.5	577,529,774	537,496,000	116.0	113.1
アルミ電解コンデンサ	千個	1,836,667	17,853,000	98.7	106.3	16,872,365	158,795,000	94.7	102.3
タンタル電解コンデンサ	千個	399,513	4,103,000	84.5	102.0	3,968,285	37,903,000	87.9	96.5
セラミックコンデンサ	千個	67,532,144	36,325,000	126.8	126.1	554,578,869	309,011,000	117.2	120.6
有機フィルムコンデンサ	千個	151,081	664,000	122.8	104.2	1,249,284	5,861,000	83.7	88.3
金属化有機フィルムコンデンサ	千個	75,016	1,945,000	93.3	108.7	729,016	17,803,000	90.6	104.8
その他の固定コンデンサ	千個	15,278	898,000	909.4	889.1	131,955	8,123,000	842.1	762.7
トランス(コイルを含む)	千個	2,642,460	5,151,000	116.6	101.6	23,619,127	48,753,000	113.6	102.6
鉄心トランス	千個	1,305	556,000	80.8	97.9	12,411	4,986,000	79.4	88.5
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの)	千個	6,592	383,000	32.4	42.3	115,258	5,684,000	78.1	75.4
インダクタ	千個	2,604,905	3,482,000	117.2	122.6	23,259,176	31,455,000	114.3	119.8
その他のトランス	千個	29,658	730,000	136.7	96.6	232,282	6,628,000	86.9	82.0
機能部品	千個	1,195,338	26,772,000	134.1	111.2	9,522,615	235,171,000	120.7	105.4
水晶振動子	千個	250,467	7,774,000	125.8	126.1	2,185,382	69,047,000	117.1	115.3
フィルタ及び複合部品	千個	944,871	18,998,000	136.5	106.0	7,337,233	166,124,000	121.8	101.8
フィルタ	千個	488,353	7,425,000	149.7	133.7	3,673,961	61,195,000	132.1	120.4
複合部品	千個	456,518	11,573,000	124.8	93.6	3,663,272	104,929,000	112.9	93.3
接続部品(電子回路基板を除く)			89,128,000		106.5		779,709,000		99.1
コネクタ	千個	2,711,722	52,543,000	116.4	108.5	23,581,354	446,097,000	103.0	99.5
同軸コネクタ	千個	59,566	2,789,000	153.6	125.6	495,607	23,786,000	137.4	108.9
プリント基板用コネクタ	千個	1,992,585	38,095,000	119.4	108.4	16,808,439	314,030,000	102.7	97.9
光コネクタ	千個	3,533	551,000	105.1	110.2	34,073	5,345,000	94.8	97.1
丸形コネクタ	千個	31,725	1,801,000	63.6	102.5	305,917	16,635,000	87.0	91.0
角形コネクタ	千個	140,868	3,629,000	114.6	103.3	1,285,728	34,421,000	102.8	99.6
その他のコネクタ	千個	483,445	5,678,000	108.7	107.9	4,651,590	51,880,000	102.9	109.6
スイッチ			18,709,000		105.9		169,026,000		101.8
キーボードスイッチ	千個	10,518	767,000	79.4	66.9	101,948	7,719,000	73.6	89.8
操作スイッチ	個	5,184,440	2,461,000	105.7	103.8	46,039,003	23,428,000	97.3	99.7
検出スイッチ	個	10,755,780	4,336,000	211.1	99.4	58,448,401	39,341,000	118.7	92.1
マイクロスイッチ	個	85,650,999	2,168,000	101.0	97.6	779,572,389	19,974,000	95.0	96.4
その他のスイッチ	千個	802,532	8,977,000	111.8	118.7	7,021,389	78,564,000	106.5	111.4
リレー			17,876,000		101.5		164,586,000		95.6
有線通信機器用リレー	千個	37,548	1,618,000	105.8	105.3	368,685	16,048,000	105.9	102.4
電磁リレー	台	89,824,855	8,724,000	108.0	111.2	839,434,669	77,315,000	103.4	96.8
その他の制御リレー	台	13,102,627	7,534,000	103.9	91.6	121,721,060	71,223,000	98.1	92.9
電子回路基板			2,275,749		103.9		20,845,148		100.3
リジッドプリント配線板	m ²	1,507,842	57,698,000	103.5	103.5	13,676,478	509,990,000	98.1	101.6
片面プリント配線板	m ²	268,765	1,400,000	100.5	114.4	2,489,597	12,909,000	95.7	105.6
両面プリント配線板	m ²	648,099	13,109,000	102.5	99.4	6,015,804	123,788,000	100.9	101.6
多層プリント配線板	m ²	590,978	43,189,000	106.0	104.4	5,171,077	373,293,000	96.1	101.4
多層プリント配線板(4層)	m ²	286,966	10,906,000	98.8	98.0	2,509,075	90,077,000	88.5	90.7
多層プリント配線板(6~8層)	m ²	139,670	13,796,000	118.8	111.6	1,272,686	118,014,000	110.1	109.0
多層プリント配線板(10層~)	m ²	25,585	4,735,000	91.5	91.0	258,342	45,078,000	85.0	89.5
ビルドアップ多層配線板	m ²	138,757	13,752,000	114.2	108.6	1,130,974	120,124,000	104.2	109.1
フレキシブル配線板	m ²	478,439	12,278,000	104.6	101.6	4,369,604	117,700,000	99.2	102.3
片面フレキシブル配線板	m ²	208,475	4,070,000	109.6	89.5	1,960,225	41,309,000	101.9	92.7
両面・多層フレキシブル配線板	m ²	269,964	8,208,000	101.1	109.0	2,409,379	76,391,000	97.2	108.5
モジュール基板	m ²	286,869	21,059,000	104.9	103.8	2,779,293	198,617,000	115.2	115.4
リジッド系モジュール基板	m ²	60,494	14,049,000	113.4	110.5	527,265	128,545,000	124.3	126.5
その他のモジュール基板	m ²	226,375	7,010,000	102.9	92.4	2,252,028	70,072,000	113.2	99.4
その他の電子回路基板	m ²	2,599	209,000	120.8	142.2	19,773	1,661,000	85.3	95.5
変換部品			3,640,000		88.6		35,264,000		86.4
音響部品(スピーカ・マイクロホン)	千個	7,286	1,311,000	156.8	99.0	61,807	11,652,000	126.1	86.1
磁気ヘッド	千個	716	239,000	10.6	36.9	18,145	3,394,000	20.7	44.2
超小形電動機(3W以下のもの)	台	7,441,750	2,090,000	94.8	97.8	71,135,229	20,218,000	97.2	103.1
その他の電子部品			30,895,000		94.9		289,267,000		96.5
スイッチング電源	千台	6,721	11,513,000	99.6	90.6	63,688	114,066,000	110.3	95.5
メモリ部品			19,382,000		97.6		175,201,000		97.2
磁気テープ	千m ²	43,756	13,887,000	87.4	97.2	388,036	123,340,000	85.0	96.4
磁気録音・録画テープ	千m ²	21,447	4,995,000	70.2	83.2	214,388	47,304,000	77.6	87.0
その他の磁気テープ	千m ²	22,309	8,892,000	114.3	107.4	173,648	76,036,000	96.5	103.4
光ディスク	千枚	144,142	5,495,000	103.4	98.5	1,361,046	51,861,000	107.1	99.2
電子デバイス			617,522,000		106.3		5,750,880,000		101.3
電子管			33,965,000		102.7		308,455,000		95.5
マイクロ波管	本	7,261	701,000	3.1	95.0	64,744	5,141,000	2.0	66.4
PDPモジュール	本	541,064	27,899,000	111.6	103.1	4,381,460	254,855,000	107.8	94.8
表示管	本	782,448	955,000	95.5	87.3	7,659,726	9,600,000	113.7	106.3
X線管	本	7,939	1,445,000	102.1	111.7	73,409	12,775,000	99.0	103.9
その他の電子管	本	91,166	2,965,000	93.0	102.8	727,548	26,084,000	86.4	103.7
半導体素子	千個	7,907,674	98,003,000	105.2	103.4	71,799,431	923,419,000	100.7	98.0
シリコンダイオード	千個	1,715,934	4,048,000	101.5	90.6	15,958,140	39,370,000	94.9	86.5

2007年10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	2007年 10月		前年同月比(%)		2007年1月～10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	814,696	6,861,000	99.7	96.9	7,620,261	65,757,000	95.7	94.7
トランジスタ	千個	2,250,546	29,532,000	101.9	106.7	21,037,548	273,925,000	99.2	101.9
シリコントランジスタ	千個	1,438,975	11,132,000	97.7	99.4	13,771,162	107,856,000	97.4	97.5
1W未満	千個	1,178,462	3,951,000	97.1	91.2	11,227,179	39,034,000	97.7	94.8
1W以上	千個	260,513	7,181,000	100.6	104.5	2,543,983	68,822,000	96.2	99.2
電界効果型トランジスタ	千個	797,701	10,648,000	110.6	104.2	7,150,868	98,002,000	103.1	94.5
IGBT	千個	13,870	7,752,000	97.9	123.8	115,518	68,067,000	84.6	124.6
サーミスタ	千個	306,787	2,544,000	109.5	75.4	2,648,868	31,785,000	102.1	99.4
バリスタ	千個	815,094	1,231,000	114.0	96.8	6,286,834	10,759,000	111.6	92.6
サイリスタ	千個	74,636	1,940,000	101.4	98.1	679,315	17,428,000	93.9	92.9
光電変換素子	千個	1,788,237	47,778,000	113.5	105.9	16,128,934	445,411,000	108.6	97.0
発光ダイオード	千個	1,293,733	14,056,000	118.5	112.0	11,367,994	126,189,000	111.6	103.7
レーザダイオード	千個	74,538	8,177,000	123.1	105.0	629,602	77,791,000	96.2	93.0
カプラ・インタラプタ	千個	309,037	4,940,000	98.8	90.8	3,135,976	54,425,000	108.6	105.8
太陽電池セル	千個	22,913	15,289,000	-	-	207,902	137,414,000	-	-
その他の光電変換素子	千個	88,016	5,316,000	-	-	787,460	49,592,000	-	-
その他の半導体素子	千個	141,744	4,069,000	88.8	106.2	1,439,531	38,984,000	93.9	106.0
集積回路	千個	3,545,347	336,630,000	110.3	107.0	31,218,844	3,138,724,000	105.6	103.9
半導体集積回路	千個	3,419,693	313,347,000	110.2	106.5	30,114,723	2,931,436,000	105.5	103.9
線形回路	千個	1,742,974	40,511,000	117.2	105.9	14,787,273	367,300,000	108.5	100.1
標準線形回路	千個	534,126	7,743,000	110.7	102.1	4,689,479	73,332,000	104.0	99.7
非標準線形回路	千個	1,208,848	32,768,000	120.3	106.8	10,097,794	293,968,000	110.7	100.2
産業用機器向	千個	257,115	15,055,000	115.9	106.8	1,998,961	132,678,000	96.1	92.9
民生用機器向	千個	951,733	17,713,000	121.5	106.9	8,098,833	161,290,000	115.0	107.1
計数回路	千個	1,676,719	272,836,000	103.8	106.6	15,327,450	2,564,136,000	102.9	104.5
バイポーラ型	千個	47,263	1,528,000	89.8	94.3	428,432	15,004,000	75.4	84.1
モスタ型	千個	1,629,456	271,308,000	104.3	106.7	14,899,018	2,549,132,000	104.0	104.7
マイクロコンピュータ	千個	274,131	55,304,000	105.1	91.4	2,617,252	598,635,000	105.8	101.7
MPU	千個	11,335	2,900,000	106.5	83.3	100,112	22,024,000	120.3	62.4
MCU	千個	262,796	52,404,000	105.0	91.9	2,517,140	576,611,000	105.3	104.3
ロジック	千個	1,072,365	122,828,000	100.8	115.0	9,671,444	1,102,367,000	99.1	105.8
標準ロジック	千個	538,141	10,307,000	103.0	91.9	4,842,134	95,672,000	104.7	88.4
セミカスタム	千個	103,213	55,723,000	124.8	121.3	848,076	469,661,000	117.2	115.7
ディスプレイドライバ	千個	134,017	17,948,000	119.4	108.8	1,250,393	171,343,000	105.8	92.3
その他	千個	296,994	38,850,000	85.9	117.2	2,730,841	365,691,000	84.5	106.9
メモリ	千個	180,941	56,800,000	131.2	99.0	1,502,366	519,128,000	125.7	95.5
DRAM	千個	11,512	2,292,000	161.2	69.6	87,916	35,938,000	249.7	177.2
SRAM	千個	23,696	3,561,000	168.0	158.5	155,265	23,955,000	134.4	91.3
フラッシュメモリ	千個	52,686	48,548,000	104.7	96.0	504,969	442,686,000	107.3	91.2
その他のメモリ	千個	93,047	2,399,000	140.2	194.1	754,216	16,549,000	131.5	141.6
その他のモスタ型	千個	102,019	36,376,000	101.5	122.7	1,107,956	329,002,000	122.5	125.9
CCD	千個	96,256	35,545,000	121.6	131.8	1,017,117	313,381,000	144.4	136.8
その他	千個	5,763	831,000	27.0	30.9	90,839	15,621,000	45.4	48.3
混成集積回路	千個	125,654	23,283,000	112.7	114.8	1,104,121	207,288,000	108.2	103.9
液晶デバイス	千個	62,978	148,924,000	103.2	107.6	542,240	1,380,282,000	99.2	99.2
アクティブ型	千個	53,661	141,147,000	107.8	108.6	450,701	1,311,046,000	101.2	99.7
3.0型未満	千個	38,732	44,415,000	-	-	326,086	427,071,000	-	-
3.0型以上7.7型未満	千個	12,248	29,745,000	-	-	101,731	254,979,000	-	-
7.7型以上	千個	2,681	66,987,000	141.0	125.3	22,884	628,996,000	111.7	119.5
パッシブ型	千個	9,317	7,777,000	82.9	92.8	91,539	69,236,000	90.1	90.0
液晶モジュール	千個	5,030	5,555,000	105.5	102.8	45,473	46,313,000	117.6	94.3
液晶パネル	千個	4,287	2,222,000	66.2	74.6	46,066	22,923,000	73.2	82.4