

2008年9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 9月		2008年1月～9月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	245,089	105.5	2,054,716	109.2
産業用電子機器	532,282	87.4	4,849,226	90.9
通信機器	187,736	88.6	2,023,295	93.9
有線通信機器	62,811	110.5	466,360	106.4
無線通信機器	124,925	80.5	1,556,935	90.7
電子計算機および関連装置	182,363	90.0	1,559,898	94.0
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)	98,451	88.8	750,032	92.0
電気計測器	46,162	80.4	349,110	74.8
事務用機械	17,570	67.7	166,891	70.6
電子部品・デバイス	896,821	98.8	7,641,092	99.5
電子部品	281,752	97.4	2,443,633	96.3
受動部品	87,823	91.4	771,635	93.2
接続部品(電子回路基板を除く)	81,510	100.8	700,928	101.5
電子回路基板	83,742	105.2	712,498	96.4
変換部品	3,558	101.9	31,322	99.1
その他の電子部品	25,119	86.0	227,250	91.3
電子デバイス	615,069	99.4	5,197,459	101.1
電子管	36,883	109.3	281,061	102.4
半導体素子	102,165	105.7	862,524	103.5
集積回路	302,795	89.8	2,616,960	93.3
液晶デバイス	173,226	114.8	1,436,914	116.8
電子工業計	1,674,192	95.7	14,545,034	97.6

2008年9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 9月		前年同月比(%)		2008年1月～9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			245,089,000		105.5		2,054,716,000		109.2
テレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
プラズマテレビ	台	96,898	11,955,000	93.5	76.1	841,951	109,815,000	99.5	85.8
液晶テレビ	台	654,390	70,144,000	118.7	113.1	5,949,532	625,488,000	124.2	114.3
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	288,020	14,289,000	357.4	355.3	1,652,714	101,426,000	189.7	195.7
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	810,730	25,644,000	83.6	76.0	6,428,523	200,664,000	83.3	80.1
デジタルカメラ	台	3,782,749	71,935,000	114.7	102.4	27,638,425	521,126,000	128.6	118.4
一眼レフタイプ(レンズ交換式)	台	679,831	24,754,000	153.7	137.5	3,795,531	146,098,000	127.8	131.2
コンパクトタイプ	台	3,102,918	47,181,000	108.6	90.4	23,842,894	375,028,000	128.7	114.0
カーナビゲーションシステム	台	455,960	41,593,000	109.1	115.2	4,405,714	404,207,000	105.1	111.2
ポータブルオーディオ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ホームオーディオ	台	4,387	154,000	17.0	32.3	62,646	2,214,000	39.4	61.4
カーオーディオ	台	309,101	6,622,000	91.3	85.6	2,954,912	66,213,000	86.6	84.6
補聴器	台	24,006	1,251,000	183.3	138.8	172,554	8,743,000	176.1	128.8

2008年9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9月		前年同月比(%)		2008年1月～9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			532,281,636		87.4		4,849,225,992		90.9
通信機器			187,736,000		88.6		2,023,295,000		93.9
有線通信機器			62,811,000		110.5		466,360,000		106.4
電話機	台	111,568	1,136,000	76.7	78.4	891,866	9,080,000	81.4	87.1
電話応用装置			7,322,000		77.2		64,844,000		81.4
ボタン電話装置	台	101,532	3,011,000	60.7	62.1	982,088	26,367,000	76.8	72.5
ターミナルアダプタ	台	9,154	114,000	82.8	85.7	93,512	1,074,000	73.1	73.9
インターホン	式	216,996	3,723,000	102.4	91.7	2,231,211	33,951,000	95.5	89.5
その他の電話応用装置			474,000		106.5		3,452,000		88.5
電信・画像装置			1,881,000		105.0		16,562,000		92.1
ファクシミリ	台	10,743	1,403,000	107.2	107.3	88,912	12,230,000	87.4	95.3
その他の電信・画像装置			478,000		98.8		4,332,000		84.0
交換機			13,041,000		92.2		103,006,000		91.5
電子交換機			11,059,000		90.0		88,328,000		90.5
局用			6,785,000		91.7		58,958,000		90.0
構内用			4,274,000		87.4		29,370,000		91.5
その他の交換機・付属装置			1,982,000		106.7		14,678,000		98.5
搬送装置			33,452,000		139.0		242,614,000		128.4
デジタル伝送装置	台	1,450	17,321,000	103.5	105.1	13,811	154,875,000	123.6	127.9
変復調装置	台	189,274	3,957,000	80.2	111.3	1,789,926	32,590,000	90.3	104.6
その他の搬送装置・付属装置			12,174,000		301.5		55,149,000		150.0
ネットワーク接続機器	台	31,326	5,979,000	98.3	101.3	321,376	30,254,000	133.5	105.5
ルータ・ハブ	台	26,537	5,659,000	101.6	100.5	208,492	27,348,000	109.0	110.8
その他のネットワーク接続機器	台	4,789	320,000	83.4	117.2	112,884	2,906,000	228.4	72.8
無線通信機器			124,925,000		80.5		1,556,935,000		90.7
放送装置	台	9,311	8,430,000	276.9	93.6	61,389	53,764,000	260.6	102.1
無線通信装置	台	2,239,178	83,007,000	67.7	67.9	35,015,232	1,281,949,000	84.6	87.2
固定通信装置	台	18,231	14,802,000	190.6	118.0	117,151	109,599,000	130.4	104.9
地上系通信装置	台	18,063	13,730,000	192.9	113.2	115,808	99,046,000	132.4	103.5
衛星通信装置	台	168	1,072,000	82.4	255.8	1,343	10,553,000	57.0	121.1
移動通信装置	台	2,052,627	65,789,000	65.1	60.3	33,494,297	1,159,391,000	83.5	85.3
移動局通信装置	台	2,044,471	60,816,000	65.0	60.6	33,416,906	1,088,275,000	83.5	83.9
陸上移動通信装置	台	2,023,454	59,175,000	64.8	59.6	33,214,083	1,077,309,000	83.4	83.7
携帯電話	台	1,564,720	52,961,000	61.6	58.6	28,379,018	998,545,000	80.3	81.9
公衆用PHS端末	台	97,390	2,306,000	37.8	51.5	1,763,930	33,312,000	101.5	105.9
その他の陸上移動通信装置	台	361,344	3,908,000	111.7	88.3	3,071,135	45,452,000	113.0	124.4
海上・航空移動通信装置	台	21,017	1,641,000	84.2	158.2	202,823	10,966,000	102.4	109.9
基地局通信装置	台	8,156	4,973,000	102.4	57.3	77,391	71,116,000	96.5	115.0
その他の通信装置	台	168,320	2,416,000	116.9	361.7	1,403,784	12,959,000	118.6	186.8
無線応用装置			33,488,000		140.0		221,222,000		114.8
レーダ装置	台	6,420	5,080,000	177.1	77.4	51,886	62,792,000	146.8	126.6
無線位置測定装置	台	11,706	3,788,000	69.2	167.9	133,120	27,344,000	79.0	149.9
テレメータ・テレコントロール	台	2,008	2,279,000	71.0	94.4	19,740	27,265,000	100.3	100.5
その他の無線応用装置			22,341,000		176.1		103,821,000		106.3
電子計算機および関連装置			182,363,000		90.0		1,559,898,000		94.0
電子計算機本体	台	714,473	102,519,000	85.7	82.2	6,154,447	911,879,000	94.5	91.6
汎用コンピュータ(メインフレーム)	台	47	4,458,000	71.2	102.9	475	54,328,000	85.9	116.6
ミニレンジコンピュータ	台	21,927	17,446,000	106.9	80.1	152,548	135,933,000	128.5	92.7
パーソナルコンピュータ(パソコンサーバを含む)	台	692,499	80,615,000	85.2	81.8	6,001,424	721,618,000	93.8	90.0
サーバ用	台	13,062	6,051,000	100.4	72.7	98,191	53,337,000	88.2	85.8
デスクトップ型(タワー型及び一体型を含む)	台	299,175	29,934,000	106.0	103.8	2,214,953	223,746,000	97.7	95.9
ノートブック型(タブレット型を含む)	台	380,262	44,630,000	73.4	72.7	3,688,280	444,535,000	91.8	87.8
周辺装置	台	701,219	45,660,000	96.5	98.8	5,870,191	389,110,000	95.5	98.1
外部記憶装置(内蔵型を含む)	台	105,961	23,346,000	71.8	108.0	1,267,806	185,470,000	77.6	94.8
磁気ディスク装置	台	47,448	353,000	64.8	67.8	715,842	4,995,000	88.9	81.4
光ディスク装置	台	35,954	650,000	77.0	81.0	298,359	4,600,000	55.9	54.4
ディスクアレイ装置	台	4,561	20,136,000	113.1	114.0	33,285	155,189,000	116.8	99.0
その他の外部記憶装置	台	17,998	2,207,000	76.0	84.2	220,320	20,686,000	82.9	84.9
入出力装置	台	595,258	22,314,000	102.8	90.7	4,602,385	203,640,000	101.9	101.4
プリンタ	台	431,946	12,760,000	105.1	86.7	3,269,416	122,242,000	103.2	102.8
インクジェットプリンタ	台	26,422	2,307,000	87.6	78.8	275,701	24,173,000	102.8	102.9
レーザプリンタ	台	74,087	5,687,000	107.7	93.5	645,668	52,374,000	104.1	95.4
その他のプリンタ	台	331,437	4,766,000	106.2	83.6	2,348,047	45,695,000	103.1	112.8
モニタ(電子計算機用)	台	155,282	7,871,000	95.2	100.8	1,278,418	67,758,000	98.5	109.9
液晶ディスプレイモニタ	台	148,750	6,865,000	94.9	101.1	1,204,964	57,007,000	96.9	108.0
その他のモニタ	台	6,532	1,006,000	103.6	98.8	73,454	10,751,000	136.7	121.2
その他の入出力装置	台	8,030	1,683,000	164.1	80.8	54,551	13,640,000	105.7	67.0
端末装置	台	53,424	25,388,000	115.8	111.4	538,877	182,137,000	106.5	101.5
金融用端末装置	台	15,449	16,926,000	144.4	97.1	143,749	134,176,000	123.3	99.8
現金自動預払機(支払機を含む)	台	8,620	13,072,000	175.0	105.8	55,864	94,930,000	90.2	95.2
その他の金融用端末装置	台	6,829	3,854,000	118.3	75.9	87,885	39,246,000	161.0	113.4
情報キオスク端末装置	台	188	152,000	156.7	86.9	918	901,000	69.4	53.3
携帯型専用端末装置	台	22,589	1,434,000	128.3	164.6	232,256	12,526,000	90.9	88.9
その他の端末装置	台	15,198	6,876,000	85.8	159.4	161,954	34,534,000	122.4	117.9
プラズマモニタ	台	4,205	1,228,000	76.5	140.0	53,221	9,900,000	91.3	95.5
プロジェクタ	台	48,586	7,568,000	96.0	94.7	465,804	66,872,000	89.1	85.3
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)			98,451,000		88.8		750,032,000		92.0
X線装置	台	2,435	23,486,000	86.3	92.4	18,457	148,895,000	88.9	89.3
医用	台	2,164	22,259,000	85.9	92.4	15,813	137,897,000	86.4	88.1
医科用・歯科用	台	1,896	10,450,000	85.6	100.8	13,956	59,950,000	85.6	96.4
CT装置	台	268	11,809,000	88.2	86.0	1,857	77,947,000	93.7	82.7
その他のX線装置	台	271	1,227,000	90.0	93.0	2,644	10,998,000	107.3	107.5
放射性物質応用機器	台	48	2,613,000	154.8	220.7	328	15,085,000	109.0	116.7
放射線測定器	台	2,848	1,469,000	78.7	83.7	12,947	7,970,000	96.8	96.7
超音波応用装置	台	17,282	14,716,000	90.7	56.7	142,418	119,315,000	68.6	82.4

2008年9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9月		前年同月比(%)		2008年1月～9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	536	1,055,000	54.6	51.9	5,945	8,123,000	81.3	62.6
医療機器	台	5,413	7,860,000	78.4	66.7	42,907	63,759,000	69.9	89.9
溶接機	台	1,072	956,000	117.3	33.4	7,608	14,348,000	66.0	68.5
その他の超音波応用装置	台	10,261	4,845,000	100.0	52.2	85,958	33,085,000	67.5	82.7
高周波電力応用装置	台	271	669,000	103.0	79.7	1,785	3,734,000	87.1	85.0
電子顕微鏡	台	387	7,719,000	128.1	116.7	1,871	37,355,000	92.1	101.6
産業用テレビジョン装置	台	316,362	6,423,000	94.3	89.4	2,933,107	61,087,000	102.0	86.1
医用測定器	台	530,783	7,721,000	178.2	106.5	4,606,291	63,723,000	100.1	92.2
その他	台	108,436	33,635,000	99.4	96.8	923,859	292,868,000	87.5	97.1
電気計測器			46,161,636		80.4		349,109,992		74.8
電気計器	台	282,792	3,182,000	102.1	102.0	2,413,160	27,100,000	93.4	91.6
指示計器	台	84,107	482,000	94.0	101.9	771,510	4,321,000	92.6	91.1
電力量計	台	198,685	2,700,000	105.9	102.0	1,641,650	22,779,000	93.9	91.7
電気測定器及び工業計器			40,280,000		77.4		302,118,000		71.7
電気測定器			21,388,000		66.8		185,552,000		62.0
電圧・電流・電力測定器	台	70,178	1,316,000	133.9	113.1	510,876	9,071,000	100.4	98.9
波形測定器	台	2,745	1,387,000	100.0	92.2	19,675	9,960,000	93.5	91.3
無線通信測定器	台	1,211	1,493,000	72.7	71.7	11,017	12,685,000	82.9	79.1
半導体・IC測定器	台	575	10,164,000	56.1	52.3	6,145	89,926,000	79.1	45.5
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	51	4,639,000	87.9	171.4	393	27,029,000	67.5	79.6
メモリICテスト	台	X	X	-	-	X	X	-	-
IC測定関連機器	台	21	1,632,000	30.9	55.5	472	16,643,000	57.4	52.6
表示器・半導体測定器	台	X	X	-	-	X	X	-	-
回路素子・材料測定器	台	4,070	187,000	117.4	75.7	35,939	2,710,000	96.6	86.5
伝送特性測定器	台	300	727,000	72.8	106.4	4,218	5,602,000	78.2	87.8
ネットワーク用	台	160	351,000	59.9	107.7	2,014	3,496,000	98.4	102.4
端末用	台	140	376,000	96.6	105.3	2,204	2,106,000	65.8	70.9
光測定器	台	584	1,281,000	70.9	103.0	5,929	8,094,000	93.3	105.9
測定用記録計・データ処理装置	台	14,574	748,000	102.6	88.3	135,646	6,953,000	110.5	101.1
その他の電気測定器			4,085,000		84.5		40,551,000		97.8
工業用計測制御機器			18,892,000		94.5		116,566,000		95.3
プロセスオートメーション用計測制御機器			18,643,000		94.2		114,784,000		95.4
発信器	台	168,549	7,156,000	102.3	106.7	1,321,948	46,535,000	96.4	94.7
温度計	台	43,887	988,000	98.1	112.9	392,902	7,947,000	91.3	103.4
圧力計	台	40,658	1,544,000	114.7	104.8	261,050	8,776,000	100.1	89.1
流量計	台	9,782	1,350,000	100.6	119.3	63,891	8,363,000	85.3	92.0
差圧計	台	22,448	2,181,000	105.5	99.1	126,946	12,802,000	98.5	93.7
その他の発信器	台	51,774	1,093,000	96.7	106.4	477,159	8,647,000	100.4	97.7
受信計	台	80,030	1,337,000	91.3	88.6	746,908	11,582,000	93.5	89.5
プロセス用分析計	台	3,408	1,544,000	105.3	75.9	22,903	9,598,000	122.3	85.4
プロセス監視制御システム	台	12,572	5,873,000	256.4	81.8	108,830	29,706,000	109.5	94.9
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	12,057	1,887,000	292.6	88.8	106,292	9,957,000	110.2	88.2
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			2,733,000		115.6		17,363,000		110.2
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	3,440	249,000	92.3	120.9	28,860	1,782,000	82.8	93.3
環境計測器	台	6,202	2,699,636	114.1	119.3	48,009	19,891,992	112.2	123.7
環境計測機器	台	5,807	2,626,000	117.7	119.9	44,244	18,971,000	112.8	122.3
自動車用公害測定機器	台	395	73,636	78.2	103.0	3,765	920,992	105.8	162.3
事務用機械			17,570,000		67.7		166,891,000		70.6
電子式卓上計算機	台	370	19,000	389.5	380.0	6,340	326,000	34.0	50.2
金銭登録機	台	22,431	3,843,000	115.1	61.3	183,709	31,309,000	95.6	61.5
単能式	台	5,268	86,000	360.8	183.0	68,326	1,031,000	188.2	74.1
システム式(端末機として機能)	台	17,163	3,757,000	95.2	60.3	115,383	30,278,000	74.1	61.1
複写機	台	31,407	11,673,000	82.5	67.4	264,695	116,606,000	73.9	71.4
アナログ機	台	64	13,000	47.4	36.1	796	233,000	48.1	53.0
デジタル機	台	12,365	4,355,000	87.9	79.4	99,549	40,590,000	68.6	70.5
フルカラー機	台	18,978	7,305,000	79.5	61.9	164,350	75,783,000	77.8	72.0
その他	台	2,319	2,035,000	125.1	87.0	21,154	18,650,000	103.2	86.0
謄写機(謄写版を除く)	台	2,238	1,062,000	129.0	98.6	20,374	10,394,000	105.0	94.3
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	81	973,000	68.1	77.1	780	8,256,000	70.7	77.4

2008年9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)

品目	数量 単位	2008年9月		前年同月比(%)		2008年1月～9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			896,821,000		98.8		7,641,092,000		99.5
電子部品			281,752,000		97.4		2,443,633,000		96.3
受動部品			87,823,000		91.4		771,635,000		93.2
抵抗器	千個	18,491,048	10,134,000	84.6	88.4	161,029,009	94,276,000	84.5	93.9
可変抵抗器	千個	242,463	3,318,000	92.0	85.8	2,326,985	32,092,000	102.1	91.4
半固定抵抗器	千個	221,151	940,000	93.3	97.9	2,117,442	8,656,000	103.5	101.8
炭素系可変抵抗器	千個	15,603	1,595,000	87.4	87.7	148,968	15,087,000	92.9	87.3
その他の可変抵抗器	千個	5,709	783,000	65.7	72.1	60,575	8,349,000	85.0	89.5
固定抵抗器	千個	18,248,585	6,816,000	84.5	89.7	158,702,024	62,184,000	84.3	95.3
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む)	千個	189,852	403,000	104.9	92.6	1,705,583	3,772,000	97.7	89.4
巻線固定抵抗器	千個	5,971	590,000	86.1	90.5	54,905	5,650,000	93.3	100.6
ネットワーク抵抗器	千個	1,240,235	801,000	83.2	89.7	11,182,405	7,283,000	94.6	93.6
チップ抵抗器	千個	16,476,421	3,855,000	84.3	88.4	142,866,543	35,167,000	83.4	94.6
その他の固定抵抗器	千個	336,106	1,167,000	89.0	93.0	2,892,588	10,312,000	87.8	98.3
コンデンサ(固定)	千個	63,595,983	49,697,000	99.0	89.2	512,474,173	444,173,000	101.0	93.4
アルミ電解コンデンサ	千個	1,677,877	15,753,000	96.2	97.4	14,672,044	139,065,000	97.6	98.7
タンタル電解コンデンサ	千個	321,206	3,381,000	86.8	92.7	3,002,234	30,525,000	84.1	90.3
セラミックコンデンサ	千個	61,395,015	27,540,000	99.2	84.4	492,972,424	246,815,000	101.2	90.5
有機フィルムコンデンサ	千個	122,287	546,000	90.9	91.2	1,091,626	5,079,000	99.4	97.7
金属化有機フィルムコンデンサ	千個	65,573	1,649,000	94.6	93.2	609,830	15,677,000	93.2	98.9
その他の固定コンデンサ	千個	14,025	828,000	84.2	91.2	126,015	7,012,000	108.0	97.1
トランス(コイルを含む)	千個	3,051,402	5,109,000	121.0	106.7	25,223,232	43,211,000	120.2	98.9
鉄心トランス	千個	865	457,000	79.8	96.4	8,071	4,030,000	72.7	90.4
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの)	千個	6,367	381,000	83.0	87.0	55,908	3,234,000	51.4	60.8
インダクタ	千個	3,011,583	3,500,000	120.9	106.9	24,904,124	29,397,000	120.6	105.0
その他のトランス	千個	32,587	771,000	156.6	127.9	255,129	6,550,000	125.9	110.7
機能部品	千個	1,259,748	22,883,000	118.6	94.9	9,411,688	189,975,000	113.0	91.2
水晶振動子	千個	209,957	6,431,000	91.7	90.1	1,945,331	56,765,000	100.5	92.6
フィルタ及び複合部品	千個	1,049,791	16,452,000	125.9	96.9	7,466,327	133,210,000	116.8	90.5
フィルタ	千個	502,051	6,587,000	117.8	101.8	3,769,204	51,707,000	118.3	96.2
複合部品	千個	547,740	9,865,000	134.5	94.0	3,697,123	81,503,000	115.3	87.3
接続部品(電子回路基板を除く)			81,510,000		100.8		700,928,000		101.5
コネクタ	千個	2,548,954	47,006,000	102.5	100.3	21,195,117	396,550,000	101.5	100.9
同軸コネクタ	千個	57,476	2,565,000	103.8	97.8	466,719	23,344,000	107.0	111.2
プリント基板用コネクタ	千個	1,820,977	33,882,000	101.9	102.4	15,036,795	278,728,000	101.5	101.2
光コネクタ	千個	4,839	654,000	159.5	136.0	42,625	5,742,000	139.4	119.6
丸形コネクタ	千個	37,838	1,633,000	120.0	100.4	275,910	15,814,000	100.6	106.6
角形コネクタ	千個	120,593	3,016,000	85.8	84.3	1,095,837	28,218,000	95.7	91.6
その他のコネクタ	千個	507,231	5,256,000	108.5	95.8	4,277,231	44,704,000	102.6	96.8
スイッチ	千個		17,944,000		101.6		156,194,000		103.9
キーボードスイッチ	千個	11,054	552,000	121.6	72.8	93,554	5,871,000	102.6	91.6
操作スイッチ	個	4,818,869	2,433,000	102.3	109.4	44,307,820	21,546,000	108.5	102.8
検出スイッチ	個	10,243,342	4,076,000	77.0	96.0	95,295,525	37,046,000	199.8	105.8
マイクロスイッチ	個	85,967,903	2,046,000	110.5	103.4	726,284,752	17,953,000	104.7	100.8
その他のスイッチ	千個	796,267	8,837,000	103.1	104.5	6,349,206	73,778,000	102.1	105.2
リレー			16,560,000		101.6		148,184,000		100.9
有線通信機器用リレー	千個	39,923	1,645,000	110.8	105.1	339,584	14,276,000	102.5	98.9
電磁リレー	台	85,442,424	8,557,000	103.5	109.4	740,941,957	74,673,000	98.5	108.6
その他の制御リレー	台	10,707,720	6,358,000	96.4	92.0	108,907,308	59,235,000	100.3	93.0
電子回路基板	㎡	2,083,451	83,742,000	98.5	105.2	18,349,923	712,498,000	98.3	96.4
リジッドプリント配線板	㎡	1,323,165	52,447,000	95.4	107.1	11,591,734	443,223,000	94.5	97.5
片面プリント配線板	㎡	222,587	1,293,000	90.7	100.0	1,914,758	11,044,000	87.2	96.0
両面プリント配線板	㎡	567,127	11,593,000	93.5	90.1	5,043,775	103,597,000	93.2	93.4
多層プリント配線板	㎡	533,451	39,561,000	99.7	113.6	4,633,201	328,582,000	99.6	98.9
多層プリント配線板(4層)	㎡	220,628	8,456,000	83.3	97.2	2,096,577	74,990,000	93.9	94.5
多層プリント配線板(6～8層)	㎡	127,435	11,886,000	100.2	119.7	1,082,285	99,742,000	100.2	101.1
多層プリント配線板(10層～)	㎡	22,267	4,472,000	94.8	107.9	216,141	36,746,000	97.9	93.8
ビルドアップ多層配線板	㎡	163,121	14,747,000	136.8	122.4	1,238,198	117,104,000	110.9	101.8
フレキシブル配線板	㎡	489,456	11,789,000	110.1	104.1	3,977,878	97,158,000	102.2	92.2
片面フレキシブル配線板	㎡	156,245	3,091,000	75.9	75.9	1,525,633	28,508,000	87.1	76.6
両面・多層フレキシブル配線板	㎡	333,211	8,698,000	139.5	119.9	2,452,245	68,650,000	114.6	100.7
モジュール基板	㎡	270,675	19,474,000	96.4	101.8	2,775,820	171,615,000	111.4	96.7
リジッド系モジュール基板	㎡	64,837	13,962,000	122.3	112.8	526,716	111,376,000	112.8	97.3
その他のモジュール基板	㎡	205,838	5,512,000	90.3	81.6	2,249,104	60,239,000	111.0	95.5
その他の電子回路基板	㎡	155	32,000	6.2	16.8	4,491	502,000	26.1	34.6
変換部品			3,558,000		101.9		31,322,000		99.1
音響部品(スピーカ・マイクロホン)	千個	5,925	1,163,000	79.0	95.1	53,860	10,263,000	98.8	99.2
磁気ヘッド	千個	425	257,000	43.1	83.7	4,630	2,108,000	26.6	66.8
超小形電動機(3W以下のもの)	台	10,553,822	2,138,000	128.8	109.0	76,077,256	18,951,000	119.5	104.6
その他の電子部品			25,119,000		86.0		227,250,000		91.3
スイッチング電源	千台	5,833	10,246,000	86.4	84.2	47,679	87,578,000	83.7	85.4
メモリ部品			14,873,000		87.2		139,672,000		95.4
磁気テープ	千㎡	41,697	11,078,000	104.5	85.1	355,370	105,564,000	103.2	96.5
磁気録音・録画テープ	千㎡	22,226	4,572,000	108.3	95.1	181,648	38,988,000	102.4	92.2
その他の磁気テープ	千㎡	19,471	6,506,000	100.4	79.2	173,722	66,576,000	104.1	99.2
光ディスク	千枚	106,252	3,795,000	90.9	94.2	1,003,805	34,108,000	96.1	92.4
電子デバイス			615,069,000		99.4		5,197,459,000		101.1
電子管			36,883,000		109.3		281,061,000		102.4
マイクロ波管	本	4,265	638,000	71.9	99.5	48,685	5,469,000	84.7	123.2
PDPモジュール	本	671,408	31,024,000	155.8	108.8	5,190,119	233,828,000	135.1	103.0
表示管	本	545,718	871,000	80.4	101.4	5,648,716	7,704,000	82.1	89.1
X線管	本	7,617	1,336,000	113.7	96.0	67,377	11,523,000	102.9	101.7
その他の電子管	本	67,823	3,014,000	124.0	128.7	630,766	22,537,000	99.1	97.5
半導体素子	千個	7,698,980	102,165,000	101.4	105.7	67,265,519	862,524,000	103.0	103.5
シリコンダイオード	千個	1,342,943	3,288,000	84.7	86.8	13,168,331	31,582,000	92.3	91.9

2008年9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)

品目	数量 単位	2008年 9月		前年同月比(%)		2008年1月～9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)
整流素子(100mA以上)	千個	856,822	7,807,000	96.7	105.8	7,889,668	65,552,000	96.4	97.2
トランジスタ	千個	2,134,486	28,369,000	97.7	101.0	18,822,272	247,881,000	100.2	101.0
シリコントランジスタ	千個	1,323,048	10,708,000	97.0	98.4	11,631,542	93,047,000	94.4	96.3
1W未満	千個	1,033,162	3,263,000	92.7	83.0	9,169,556	29,942,000	91.3	85.3
1W以上	千個	289,886	7,445,000	115.9	107.1	2,461,986	63,105,000	108.0	102.6
電界効果型トランジスタ	千個	794,821	9,590,000	98.3	94.4	7,056,815	85,538,000	111.0	97.7
IGBT	千個	16,617	8,071,000	136.0	114.4	133,915	69,296,000	128.2	113.1
サーミスタ	千個	321,374	3,288,000	116.1	104.1	2,584,748	29,353,000	110.1	100.3
バリスタ	千個	813,604	1,098,000	104.6	93.0	6,177,078	9,429,000	112.9	99.0
サイリスタ	千個	66,030	1,720,000	101.3	102.0	628,440	15,906,000	103.9	103.4
光電変換素子	千個	1,990,706	52,537,000	119.5	111.3	16,559,809	427,305,000	115.5	107.5
発光ダイオード	千個	1,537,226	14,620,000	130.6	108.0	12,308,396	120,355,000	122.2	107.3
レーザダイオード	千個	59,801	5,740,000	87.5	71.5	576,433	57,503,000	103.9	82.7
カプラ・インタラプタ	千個	285,311	5,156,000	90.6	95.4	2,685,655	42,500,000	95.0	85.9
太陽電池セル	千個	30,205	21,364,000	134.8	143.1	230,454	159,834,000	124.6	130.9
その他の光電変換素子	千個	78,163	5,657,000	94.7	106.6	758,871	47,113,000	108.5	106.4
その他の半導体素子	千個	173,015	4,058,000	114.9	96.7	1,435,173	35,516,000	110.6	102.7
集積回路	千個	3,534,579	302,795,000	109.3	89.8	30,496,538	2,616,960,000	110.2	93.3
半導体集積回路	千個	3,416,199	283,039,000	109.6	89.4	29,405,812	2,430,556,000	110.2	92.8
線形回路	千個	1,812,373	37,014,000	120.4	101.7	14,822,884	325,319,000	113.4	99.3
標準線形回路	千個	560,427	6,971,000	115.0	94.6	4,599,349	63,548,000	110.5	97.1
非標準線形回路	千個	1,251,946	30,043,000	122.9	103.5	10,223,535	261,771,000	114.8	99.8
産業用機器向	千個	200,837	11,985,000	104.5	90.1	1,919,456	117,031,000	110.1	98.7
民生用機器向	千個	1,051,109	18,058,000	127.2	114.9	8,304,079	144,740,000	115.9	100.7
計数回路	千個	1,603,826	246,025,000	99.6	87.8	14,582,928	2,105,237,000	107.1	91.8
バイポーラ型	千個	36,851	1,219,000	83.7	83.2	347,064	10,926,000	95.6	83.0
モス型	千個	1,566,975	244,806,000	100.0	87.9	14,235,864	2,094,311,000	107.4	91.9
マイクロコンピュータ	千個	258,749	60,328,000	97.7	105.2	2,340,688	495,974,000	100.0	91.5
MPU	千個	7,562	1,379,000	68.3	48.6	86,418	13,009,000	97.3	68.0
MCU	千個	251,187	58,949,000	99.0	108.1	2,254,270	482,965,000	100.1	92.3
ロジック	千個	1,017,546	108,872,000	99.8	87.2	9,368,965	962,824,000	108.8	98.0
標準ロジック	千個	514,868	15,615,000	106.0	162.9	4,792,400	129,664,000	110.7	151.1
セミカスタム	千個	84,747	47,949,000	92.6	82.4	782,611	396,124,000	106.8	97.4
ディスプレイドライバ	千個	136,937	15,415,000	86.0	77.4	1,286,409	147,109,000	115.0	95.8
その他	千個	280,994	29,893,000	99.4	80.6	2,507,545	289,927,000	103.2	86.2
メモリ	千個	191,174	45,136,000	111.2	73.0	1,537,713	348,133,000	116.4	75.3
DRAM	千個	18,107	4,301,000	207.5	129.6	118,562	28,075,000	155.2	83.4
SRAM	千個	19,147	2,115,000	97.1	72.2	124,369	19,542,000	93.9	93.6
フラッシュメモリ	千個	57,250	36,046,000	103.7	67.1	486,301	283,087,000	108.1	72.2
その他のメモリ	千個	96,670	2,674,000	109.5	142.2	808,481	17,429,000	122.1	109.6
その他のモス型	千個	99,506	30,470,000	89.8	87.9	988,498	287,380,000	101.1	98.2
CCD	千個	92,153	29,623,000	87.2	88.3	924,616	279,068,000	100.4	100.2
その他	千個	7,353	847,000	144.0	77.9	63,882	8,312,000	113.4	58.2
混成集積回路	千個	118,380	19,756,000	100.7	95.2	1,090,726	186,404,000	111.7	101.5
液晶デバイス	千個	68,452	173,226,000	110.7	114.8	564,648	1,436,914,000	117.7	116.8
アクティブ型	千個	61,782	167,831,000	117.1	117.9	492,158	1,380,523,000	123.8	118.2
3.0型未満	千個	34,424	38,508,000	92.1	88.0	306,927	330,696,000	106.7	86.4
3.0型以上7.7型未満	千個	23,728	49,780,000	185.9	159.5	156,555	333,504,000	174.9	148.4
7.7型以上	千個	3,630	79,543,000	139.6	118.1	28,676	716,323,000	141.8	127.7
パッシブ型	千個	6,670	5,395,000	73.3	62.8	72,490	56,391,000	88.2	91.8
液晶モジュール	千個	2,796	3,220,000	56.0	49.6	33,440	35,487,000	82.7	87.1
液晶パネル	千個	3,874	2,175,000	94.2	103.8	39,050	20,904,000	93.5	101.0