

# 2008年11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 11月		2008年1月～11月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	250,250	84.3	2,584,094	104.3
産業用電子機器	429,436	73.6	5,672,053	88.7
通信機器	190,150	74.8	2,340,123	91.2
有線通信機器	42,041	92.4	554,822	105.8
無線通信機器	148,109	70.9	1,785,301	87.5
電子計算機および関連装置	138,221	78.3	1,852,397	92.2
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)	61,369	68.2	877,037	88.7
電気計測器	25,711	63.5	402,483	73.9
事務用機械	13,985	64.0	200,013	70.6
電子部品・デバイス	688,256	74.5	9,141,369	95.8
電子部品	211,373	67.8	2,925,614	92.3
受動部品	61,909	60.9	917,238	88.6
接続部品(電子回路基板を除く)	63,305	71.1	844,937	97.2
電子回路基板	60,639	68.7	851,066	92.6
変換部品	2,793	78.4	37,408	96.2
その他の電子部品	22,727	77.2	274,965	89.3
電子デバイス	476,883	78.0	6,215,755	97.5
電子管	19,540	66.9	329,086	97.5
半導体素子	85,348	87.5	1,043,837	101.3
集積回路	233,526	72.8	3,117,136	90.1
液晶デバイス	138,469	84.4	1,725,696	111.9
電子工業計	1,367,942	75.9	17,397,516	94.5

2008年11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 11月		前年同月比(%)		2008年1月～11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			250,250,000		84.3		2,584,094,000		104.3
テレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
プラズマテレビ	台	140,553	17,435,000	90.0	79.5	1,119,390	144,413,000	96.5	82.8
液晶テレビ	台	891,663	90,322,000	100.2	93.7	7,680,734	802,923,000	119.2	110.1
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	215,951	13,440,000	97.7	114.7	2,195,511	131,376,000	173.5	179.1
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	505,518	15,049,000	51.9	51.2	7,704,787	238,243,000	78.6	75.8
デジタルカメラ	台	3,212,608	66,839,000	85.1	87.0	34,859,003	670,348,000	118.7	111.4
一眼レフタイプ(レンズ交換式)	台	500,663	21,298,000	96.1	109.2	5,052,147	196,487,000	123.9	128.9
コンパクトタイプ	台	2,711,945	45,541,000	83.3	79.5	29,806,856	473,861,000	117.9	105.4
カーナビゲーションシステム	台	431,835	39,444,000	79.6	80.4	5,325,486	487,576,000	101.1	106.0
ポータブルオーディオ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ホームオーディオ	台	3,436	168,000	22.5	44.1	70,604	2,589,000	37.0	58.7
カーオーディオ	台	245,128	5,507,000	68.9	65.5	3,515,195	78,289,000	84.1	81.3
補聴器	台	20,919	1,014,000	181.8	130.7	216,294	10,943,000	177.6	130.4

2008年11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 11月		前年同月比(%)		2008年1月～11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			429,435,634		73.6		5,672,053,412		88.7
通信機器			190,150,000		74.8		2,340,123,000		91.2
有線通信機器			42,041,000		92.4		554,822,000		105.8
電話機	台	103,327	927,000	68.2	66.7	1,103,314	11,118,000	79.8	84.7
電話応用装置			6,851,000		74.8		79,238,000		81.4
ボタン電話装置	台	102,985	3,205,000	96.3	93.5	1,204,083	32,927,000	81.0	76.6
ターミナルアダプタ	台	8,730	89,000	62.0	49.4	113,426	1,290,000	76.5	74.3
インターホン	式	209,606	3,285,000	64.5	62.8	2,689,884	40,903,000	90.5	85.1
その他の電話応用装置			272,000		84.7		4,118,000		89.9
電信・画像装置			1,584,000		78.0		19,893,000		91.1
ファクシミリ	台	8,415	1,044,000	89.2	68.8	107,712	14,494,000	88.6	92.9
その他の電信・画像装置			540,000		105.1		5,399,000		86.6
交換機			9,724,000		92.2		122,581,000		92.8
電子交換機			8,241,000		95.0		105,079,000		92.2
局用			4,817,000		87.4		69,066,000		91.0
構内用			3,424,000		108.1		36,013,000		94.7
その他の交換機・付属装置			1,483,000		79.2		17,502,000		96.4
搬送装置			20,157,000		105.8		286,009,000		126.6
デジタル伝送装置	台	1,155	13,263,000	104.0	106.6	16,114	182,495,000	120.8	125.4
変復調装置	台	143,763	3,064,000	83.1	91.2	2,110,274	39,217,000	89.7	103.8
その他の搬送装置・付属装置			3,830,000		117.7		64,297,000		150.5
ネットワーク接続機器			2,798,000		106.7		401,623		133.1
ルータ・ハブ	台	22,404	2,603,000	97.2	85.4	253,302	32,676,000	107.8	109.7
その他のネットワーク接続機器	台	17,163	195,000	122.4	77.1	148,321	3,307,000	222.0	75.2
無線通信機器			148,109,000		70.9		1,785,301,000		87.5
放送装置	台	6,539	5,556,000	199.7	90.6	75,378	64,442,000	252.1	101.7
無線通信装置	台	3,624,442	128,987,000	69.7	68.6	40,673,082	1,475,633,000	82.0	83.9
固定通信装置	台	7,891	10,242,000	37.1	71.2	138,468	129,228,000	106.7	99.1
地上系通信装置	台	7,620	9,059,000	35.9	66.9	136,603	116,315,000	107.3	96.8
衛星通信装置	台	271	1,183,000	423.4	138.7	1,865	12,913,000	75.5	126.7
移動通信装置	台	3,418,550	117,857,000	67.8	68.2	38,762,686	1,331,677,000	80.8	82.2
移動局通信装置	台	3,412,711	113,687,000	67.8	68.4	38,673,623	1,252,164,000	80.8	81.0
陸上移動通信装置	台	3,395,213	112,926,000	67.7	68.3	38,429,526	1,239,687,000	80.7	80.9
携帯電話	台	3,038,963	108,788,000	68.3	68.9	32,821,539	1,151,271,000	78.2	79.5
公衆用PHS端末	台	81,408	1,553,000	32.9	36.0	1,917,082	36,404,000	84.8	89.2
その他の陸上移動通信装置	台	274,842	2,585,000	86.5	80.8	3,690,905	52,012,000	108.8	121.6
海上・航空移動通信装置	台	17,498	761,000	88.2	96.3	244,097	12,477,000	102.4	98.5
基地局通信装置	台	5,839	4,170,000	73.7	63.5	89,063	79,513,000	94.4	107.2
その他の通信装置	台	198,001	888,000	148.8	103.1	1,771,928	14,728,000	119.2	171.6
無線応用装置			13,566,000		92.2		245,226,000		111.6
レーダ装置	台	6,006	5,774,000	149.9	179.1	63,817	72,448,000	150.1	127.7
無線位置測定装置	台	8,347	798,000	54.5	39.9	151,409	29,985,000	77.3	137.2
テレメータ・テレコントロール	台	1,225	646,000	43.9	83.4	22,198	28,847,000	89.8	100.1
その他の無線応用装置			6,348,000		72.9		113,946,000		101.5
電子計算機および関連装置			138,221,000		78.3		1,852,397,000		92.2
電子計算機本体	台	524,347	78,900,000	80.7	78.3	7,273,894	1,077,946,000	93.2	90.3
汎用コンピュータ(メインフレーム)	台	76	6,881,000	135.7	238.3	612	68,460,000	93.9	128.5
ミッドレンジコンピュータ	台	13,633	11,040,000	91.2	63.2	182,058	160,133,000	122.5	89.1
パーソナルコンピュータ(パソコンサーバを含む)	台	510,638	60,979,000	80.4	75.8	7,091,224	849,353,000	92.6	88.5
サーバ用	台	9,035	4,749,000	65.7	68.5	115,978	61,517,000	85.0	81.9
デスクトップ型(タワー型及びび一体型を含む)	台	179,994	18,018,000	83.9	78.0	2,621,515	263,995,000	97.1	94.2
ノートブック型(タブレット型を含む)	台	321,609	38,212,000	79.1	75.7	4,353,731	523,841,000	90.3	86.6
周辺装置	台	610,981	31,709,000	97.1	73.9	7,192,200	459,190,000	96.4	95.0
外部記憶装置(内蔵型を含む)	台	126,901	13,485,000	86.3	67.0	1,528,991	216,992,000	78.6	91.9
磁気ディスク装置	台	62,068	398,000	87.0	81.4	836,959	5,753,000	87.8	80.4
光ディスク装置	台	40,808	488,000	100.9	71.6	385,586	5,718,000	61.8	57.5
ディスクアレイ装置	台	3,112	11,134,000	80.4	67.5	40,123	181,766,000	111.0	95.7
その他の外部記憶装置	台	20,913	1,465,000	66.7	59.3	266,323	23,755,000	80.4	81.9
入出力装置	台	484,080	18,224,000	100.4	80.1	5,663,209	242,198,000	102.6	98.0
プリンタ	台	356,718	10,862,000	106.1	77.0	4,046,840	144,221,000	104.6	98.2
インクジェットプリンタ	台	22,949	2,124,000	91.2	80.0	330,125	28,897,000	101.7	98.4
レーザプリンタ	台	63,291	5,416,000	83.6	82.1	778,174	62,937,000	101.5	93.5
その他のプリンタ	台	270,478	3,322,000	114.9	68.5	2,938,541	52,387,000	105.8	104.3
モニタ(電子計算機用)	台	121,509	5,930,000	88.8	83.7	1,548,857	81,301,000	97.7	106.3
液晶ディスプレイモニタ	台	116,322	5,122,000	89.0	82.5	1,463,140	68,728,000	96.4	104.7
その他のモニタ	台	5,187	808,000	86.2	91.6	85,717	12,573,000	129.0	116.1
その他の入出力装置	台	5,853	1,432,000	65.8	91.9	67,512	16,676,000	104.8	69.9
端末装置	台	44,851	20,265,000	53.1	95.1	638,380	222,654,000	97.7	100.5
金融用端末装置	台	14,919	14,491,000	75.9	99.2	176,788	164,764,000	117.7	100.1
現金自動預払機(支払機を含む)	台	7,933	10,791,000	167.5	116.5	73,052	117,763,000	101.9	98.7
その他の金融端末装置	台	6,986	3,700,000	46.9	69.3	103,736	47,001,000	132.3	103.9
情報キオスク端末装置	台	73	73,000	55.7	121.7	1,063	1,047,000	70.3	58.0
携帯型専用端末装置	台	20,015	1,367,000	46.8	64.7	277,317	15,632,000	84.9	89.2
その他の端末装置	台	9,844	4,334,000	45.1	95.4	183,212	41,211,000	104.5	109.2
プラズマモニタ	台	2,295	487,000	28.3	39.8	58,585	11,231,000	79.9	88.6
プロジェクタ	台	48,330	6,860,000	67.8	66.8	568,747	81,376,000	85.6	82.3
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)			61,369,000		68.2		877,037,000		88.7
X線装置	台	2,080	14,249,000	98.3	81.2	22,569	174,150,000	90.0	88.1
医用	台	1,661	12,697,000	92.9	78.2	19,134	160,247,000	87.4	86.8
医科用・歯科用	台	1,448	5,844,000	94.1	105.9	16,895	69,484,000	86.8	96.9
CT装置	台	213	6,853,000	85.2	64.0	2,239	90,763,000	92.7	80.4
その他のX線装置	台	419	1,552,000	128.1	118.5	3,435	13,903,000	107.7	107.2

2008年11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 11月		前年同月比(%)		2008年1月～11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)
放射線測定器	台	27	1,383,000	77.1	105.1	380	17,600,000	104.4	113.9
放射線測定器	台	905	518,000	172.4	101.8	14,346	8,805,000	98.2	94.3
超音波応用装置	台	14,867	8,835,000	51.5	58.7	170,827	137,931,000	66.4	80.1
洗浄機	台	450	656,000	41.6	101.5	6,784	9,015,000	75.9	63.9
医療機器	台	4,786	5,587,000	67.4	65.7	51,972	75,841,000	70.1	87.7
溶接機	台	910	576,000	85.3	31.1	9,366	15,565,000	68.0	61.8
その他の超音波応用装置	台	8,721	2,016,000	44.5	49.8	102,705	37,510,000	64.0	80.7
高周波電力応用装置	台	160	286,000	99.4	85.9	2,098	4,212,000	89.2	85.6
電子顕微鏡	台	195	2,871,000	106.6	87.3	2,219	43,207,000	93.0	99.9
産業用テレビジョン装置	台	269,442	4,314,000	73.4	56.1	3,505,916	69,547,000	96.4	82.4
医用測定器	台	549,117	6,116,000	111.2	86.3	5,861,965	76,845,000	104.1	92.4
その他	台	75,661	22,797,000	41.4	61.4	1,144,351	344,740,000	79.8	91.1
電気計測器			25,710,634		63.5		402,483,412		73.9
電気計器	台	332,449	3,365,000	115.1	107.2	3,073,863	33,940,000	96.7	94.4
指示計器	台	90,142	461,000	87.0	85.2	961,820	5,362,000	92.3	92.3
電力量計	台	242,307	2,904,000	130.8	111.7	2,112,043	28,578,000	98.8	94.9
電気測定器及び工業計器			20,417,000		57.8		344,629,000		70.5
電気測定器			10,398,000		42.4		208,349,000		60.4
電圧・電流・電力測定器	台	54,970	824,000	98.9	88.1	631,746	10,832,000	101.0	98.8
波形測定器	台	1,404	654,000	72.5	61.8	22,478	11,227,000	90.5	88.1
無線通信測定器	台	829	818,000	66.0	57.2	12,747	14,340,000	80.6	76.2
半導体・IC測定器	台	445	3,485,000	63.3	24.7	7,082	98,440,000	76.4	44.1
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	20	1,280,000	40.0	63.3	429	30,360,000	65.1	80.3
メモリICテスト	台	X	X	-	-	X	X	-	-
IC測定関連機器	台	16	1,362,000	25.4	47.2	506	18,727,000	52.8	50.3
表示器・半導体測定器	台	X	X	-	-	X	X	-	-
回路素子・材料測定器	台	2,744	175,000	57.4	55.2	42,928	3,136,000	93.0	82.7
伝送特性測定器	台	439	405,000	112.6	54.7	4,953	6,290,000	79.4	81.7
ネットワーク用	台	265	359,000	149.7	101.1	2,380	3,999,000	98.6	98.1
端末用	台	174	46,000	81.7	11.9	2,573	2,291,000	67.2	63.3
光測定器	台	348	569,000	48.9	88.4	6,540	9,215,000	86.9	103.6
測定用記録計・データ処理装置	台	13,698	545,000	99.2	85.4	161,654	8,113,000	107.5	99.7
その他の電気測定器			2,923,000		62.7		46,756,000		92.7
工業用計測制御機器			10,019,000		92.8		136,280,000		94.7
プロセスオートメーション用計測制御機器			9,827,000		92.7		134,099,000		94.9
発信器	台	132,115	4,796,000	86.8	98.0	1,581,850	55,750,000	94.9	95.3
温度計	台	35,574	1,040,000	76.6	118.5	470,909	9,824,000	89.3	102.7
圧力計	台	26,795	850,000	92.1	96.3	312,501	10,493,000	99.2	91.6
流量計	台	5,976	880,000	78.7	103.8	76,874	10,024,000	86.9	93.9
差圧計	台	12,414	1,117,000	107.6	88.2	149,794	14,975,000	99.6	94.1
その他の発信器	台	51,356	909,000	89.1	89.0	571,772	10,434,000	97.5	95.7
受信計	台	55,097	985,000	65.7	71.2	882,494	13,833,000	91.1	87.8
プロセス用分析計	台	2,068	737,000	78.5	72.5	27,050	11,013,000	113.3	83.4
プロセス監視制御システム	台	10,607	2,065,000	97.2	106.7	133,459	33,637,000	112.3	95.1
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	10,408	924,000	97.4	135.5	130,575	11,665,000	113.0	91.4
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			1,244,000		90.5		19,866,000		107.4
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	3,548	192,000	94.6	99.0	36,235	2,181,000	85.3	86.5
環境計測器	台	5,366	1,928,634	102.3	95.9	58,907	23,914,412	111.3	120.8
環境計測機器	台	5,070	1,885,000	111.3	101.3	54,568	22,892,000	113.1	120.5
自動車用公害測定機器	台	296	43,634	42.9	29.2	4,339	1,022,412	93.5	126.6
事務用機械			13,985,000		64.0		200,013,000		70.6
電子式卓上計算機	台	610	32,000	119.6	160.0	6,950	358,000	36.3	53.4
金銭登録機	台	14,114	2,830,000	65.4	52.9	221,651	39,042,000	93.5	62.9
単能式	台	6,204	80,000	105.7	44.9	82,010	1,197,000	182.5	68.4
システム式(端末機として機能)	台	7,910	2,750,000	50.4	53.2	139,641	37,845,000	72.7	62.8
複写機	台	25,895	9,648,000	77.8	68.7	316,941	138,767,000	74.1	71.5
アナログ機	台	63	15,000	37.5	40.5	887	253,000	45.7	50.4
デジタル機	台	8,322	2,953,000	60.7	50.7	122,171	47,741,000	70.7	68.9
フルカラー機	台	17,510	6,680,000	90.2	81.7	193,883	90,773,000	76.6	73.1
その他	台	1,489	1,475,000	89.2	60.7	24,774	21,846,000	103.4	83.0
謄写機(謄写版を除く)	台	1,430	771,000	92.0	84.0	23,871	12,153,000	105.4	94.1
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	59	704,000	51.3	46.6	903	9,693,000	67.9	72.3

**2008年11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 11月		前年同月比(%)		2008年1月～ 11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			688,256,000		74.5		9,141,369,000		95.8
電子部品			211,373,000		67.8		2,925,614,000		92.3
受動部品			61,909,000		60.9		917,238,000		88.6
抵抗器	千個	14,562,529	7,850,000	61.7	66.1	193,736,450	111,952,000	81.5	89.9
可変抵抗器	千個	164,150	2,588,000	58.0	63.6	2,721,175	37,800,000	95.4	87.3
半固定抵抗器	千個	149,824	697,000	58.6	69.1	2,475,697	10,162,000	96.5	96.1
炭素系可変抵抗器	千個	10,144	1,200,000	54.4	63.8	175,607	17,820,000	88.6	84.7
その他の可変抵抗器	千個	4,182	691,000	48.2	58.5	69,871	9,818,000	78.7	84.0
固定抵抗器	千個	14,398,379	5,262,000	61.7	67.3	191,015,275	74,152,000	81.3	91.3
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む)	千個	153,808	355,000	77.2	77.2	2,033,223	4,516,000	95.0	88.1
巻線固定抵抗器	千個	4,479	486,000	68.2	74.9	64,917	6,724,000	90.1	96.8
ネットワーク抵抗器	千個	888,554	644,000	58.5	70.9	13,256,253	8,729,000	88.9	90.6
チップ抵抗器	千個	13,073,403	2,905,000	61.5	64.0	172,141,973	41,853,000	80.5	90.1
その他の固定抵抗器	千個	278,135	872,000	77.1	69.5	3,518,909	12,330,000	86.9	94.1
コンデンサ(固定)	千個	39,865,905	34,691,000	59.8	60.2	614,057,830	526,780,000	95.3	88.5
アルミ電解コンデンサ	千個	1,145,001	11,843,000	65.8	71.8	17,338,913	165,608,000	93.2	94.5
タンタル電解コンデンサ	千個	272,097	2,653,000	72.2	70.5	3,598,578	36,557,000	82.8	87.7
セラミックコンデンサ	千個	38,276,447	17,631,000	59.6	51.9	590,909,623	291,180,000	95.5	84.9
有機フィルムコンデンサ	千個	106,215	484,000	76.2	77.2	1,327,346	6,121,000	95.6	94.4
金属化有機フィルムコンデンサ	千個	56,118	1,420,000	74.0	73.5	731,206	18,781,000	90.8	95.2
その他の固定コンデンサ	千個	10,027	660,000	67.0	75.2	152,164	8,533,000	103.6	94.8
トランス(コイルを含む)	千個	2,071,628	3,973,000	71.2	76.2	30,118,723	51,841,000	113.5	95.9
鉄心トランス	千個	1,062	464,000	86.4	87.4	10,205	4,958,000	74.9	89.4
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの)	千個	5,716	314,000	79.6	74.4	66,748	3,855,000	54.5	62.9
インダクタ	千個	2,023,134	2,364,000	70.5	67.6	29,709,381	34,858,000	113.7	99.7
その他のトランス	千個	41,716	831,000	147.3	108.9	332,389	8,170,000	127.5	110.3
機能部品	千個	848,860	15,395,000	71.6	57.4	11,422,695	226,665,000	106.7	86.5
水晶振動子	千個	192,000	5,523,000	75.2	71.4	2,352,323	68,640,000	96.4	89.4
フィルタ及び複合部品	千個	656,860	9,872,000	70.6	51.7	9,070,372	158,025,000	109.7	85.3
フィルタ	千個	336,877	4,198,000	72.0	60.1	4,604,658	62,356,000	111.2	91.5
複合部品	千個	319,983	5,674,000	69.3	46.9	4,465,714	95,669,000	108.3	81.8
接続部品(電子回路基板を除く)			63,305,000		71.1		844,937,000		97.2
コネクタ	千個	1,896,147	34,751,000	70.1	65.9	25,586,767	478,009,000	97.1	95.8
同軸コネクタ	千個	46,201	2,133,000	90.5	78.1	564,557	27,987,000	103.3	105.5
プリント基板用コネクタ	千個	1,344,764	24,237,000	68.2	63.8	18,207,795	336,808,000	96.9	95.8
光コネクタ	千個	3,602	550,000	114.1	100.5	50,539	6,936,000	135.6	117.6
丸形コネクタ	千個	24,839	1,250,000	68.6	67.3	329,875	18,659,000	96.4	100.9
角形コネクタ	千個	91,426	2,526,000	66.5	69.3	1,301,793	33,720,000	91.5	88.6
その他のコネクタ	千個	385,315	4,055,000	76.1	68.3	5,132,208	53,899,000	98.3	92.3
スイッチ			14,137,000		75.2		187,212,000		99.7
キーボードスイッチ	千個	6,950	378,000	57.2	50.1	110,324	6,718,000	96.9	84.7
操作スイッチ	個	4,024,407	2,087,000	74.4	84.4	53,032,018	26,043,000	103.0	100.5
検出スイッチ	個	9,716,073	3,354,000	70.8	75.5	115,215,766	44,361,000	159.7	101.3
マイクロスイッチ	個	68,202,648	1,660,000	80.0	76.2	879,103,318	21,759,000	101.7	98.2
その他のスイッチ	千個	515,269	6,658,000	68.4	74.4	7,572,226	88,331,000	97.4	100.3
リレー			14,417,000		82.3		179,716,000		98.6
有線通信機器用リレー	千個	28,584	1,206,000	73.0	71.7	406,688	17,063,000	99.7	96.2
電磁リレー	台	75,571,697	7,450,000	84.8	87.7	901,939,858	90,637,000	96.9	105.4
その他の制御リレー	台	11,816,762	5,761,000	88.3	78.5	134,929,792	72,016,000	99.9	91.7
電子回路基板	m <sup>2</sup>	1,664,442	60,639,000	72.8	68.7	22,048,134	851,066,000	94.9	92.6
リジッドプリント配線板	m <sup>2</sup>	1,103,802	38,393,000	73.6	68.4	14,000,966	529,454,000	91.6	93.0
片面プリント配線板	m <sup>2</sup>	198,721	1,180,000	80.5	87.0	2,339,631	13,562,000	86.2	95.1
両面プリント配線板	m <sup>2</sup>	479,531	9,431,000	72.2	71.0	6,079,353	124,086,000	90.4	90.3
多層プリント配線板	m <sup>2</sup>	425,550	27,782,000	72.3	67.0	5,581,982	391,806,000	95.5	93.9
多層プリント配線板(4層)	m <sup>2</sup>	197,592	6,365,000	68.6	64.1	2,514,935	88,767,000	89.4	88.5
多層プリント配線板(6～8層)	m <sup>2</sup>	87,138	7,624,000	64.7	60.2	1,290,744	117,544,000	94.7	93.7
多層プリント配線板(10層～)	m <sup>2</sup>	16,024	3,165,000	60.5	65.6	252,480	43,763,000	92.5	89.8
ビルドアップ多層配線板	m <sup>2</sup>	124,796	10,628,000	89.6	75.6	1,523,823	141,732,000	109.3	99.2
フレキシブル配線板	m <sup>2</sup>	371,415	8,995,000	75.8	75.5	4,840,565	117,942,000	99.6	91.0
片面フレキシブル配線板	m <sup>2</sup>	114,271	2,324,000	55.8	64.4	1,798,844	33,884,000	83.1	75.4
両面・多層フレキシブル配線板	m <sup>2</sup>	257,144	6,671,000	90.1	80.3	3,041,721	84,058,000	112.9	99.2
モジュール基板	m <sup>2</sup>	189,038	13,192,000	64.2	66.0	3,201,701	203,044,000	104.2	92.9
リジッド系モジュール基板	m <sup>2</sup>	50,005	9,447,000	81.6	71.9	641,348	134,079,000	109.0	94.6
その他のモジュール基板	m <sup>2</sup>	139,033	3,745,000	59.6	54.8	2,560,353	68,965,000	103.0	89.7
その他の電子回路基板	m <sup>2</sup>	187	59,000	8.9	29.5	4,902	626,000	22.4	33.6
変換部品			2,793,000		78.4		37,408,000		96.2
音響部品(スピーカー・マイクロホン)	千個	3,141	928,000	36.7	75.5	61,825	12,261,000	87.9	95.2
磁気ヘッド	千個	280	203,000	46.7	89.0	5,275	2,538,000	28.1	70.1
超小形電動機(3W以下のもの)	台	7,268,028	1,662,000	92.5	79.0	92,474,697	22,609,000	117.1	101.1
その他の電子部品			22,727,000		77.2		274,965,000		89.3
スイッチング電源	千台	4,562	8,516,000	69.5	71.1	57,739	105,486,000	82.2	83.6
メモリ部品			14,211,000		81.3		169,479,000		93.2
磁気テープ	千m <sup>2</sup>	36,042	10,697,000	78.7	79.2	435,163	128,020,000	100.3	93.6
磁気録音・録画テープ	千m <sup>2</sup>	15,373	4,168,000	63.7	81.7	219,386	47,880,000	98.4	91.4
その他の磁気テープ	千m <sup>2</sup>	20,669	6,529,000	95.3	77.7	215,777	80,140,000	102.3	94.9
光ディスク	千枚	108,769	3,514,000	95.8	88.4	1,219,667	41,459,000	95.5	92.1
電子デバイス			476,883,000		78.0		6,215,755,000		97.5
電子管			19,540,000		66.9		329,086,000		97.5
マイクロ波管	本	6,351	446,000	90.6	68.4	62,767	6,361,000	87.5	109.8
PDPモジュール	本	298,679	14,897,000	80.7	63.0	6,036,742	271,995,000	127.0	97.7
表示管	本	401,539	642,000	52.6	64.7	6,517,756	9,048,000	77.4	85.4
X線管	本	8,225	1,247,000	106.9	85.9	84,545	14,113,000	104.2	99.2

2008年11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 11月		前年同月比(%)		2008年1月～11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)
その他の電子管	本	66,153	2,308,000	102.4	93.3	787,540	27,569,000	99.4	96.5
半導体素子	千個	6,211,725	85,348,000	79.4	87.5	80,897,550	1,043,837,000	99.6	101.3
シリコンダイオード	千個	1,202,344	2,903,000	71.4	73.5	15,697,048	37,617,000	88.8	88.8
整流素子(100mA以上)	千個	810,951	6,779,000	88.7	91.2	9,527,435	79,818,000	94.3	96.3
トランジスタ	千個	1,777,115	23,314,000	82.2	81.3	22,727,681	297,947,000	98.0	98.1
シリコントランジスタ	千個	1,074,694	8,379,000	80.2	78.8	14,012,039	111,500,000	92.8	94.2
1W未満	千個	847,876	2,724,000	78.8	73.8	11,044,306	35,958,000	89.8	84.1
1W以上	千個	226,818	5,655,000	85.7	81.4	2,967,733	75,542,000	105.8	100.0
電界効果型トランジスタ	千個	689,499	8,506,000	85.3	81.4	8,552,032	103,736,000	107.4	95.5
IGBT	千個	12,922	6,429,000	92.0	84.9	163,610	82,711,000	123.6	107.8
サーミスタ	千個	229,924	2,906,000	80.8	117.7	3,120,095	35,490,000	106.2	103.5
バリスタ	千個	547,036	801,000	73.8	70.7	7,435,132	11,263,000	105.8	94.7
サイリスタ	千個	51,133	1,256,000	73.7	68.2	746,763	18,865,000	99.7	98.4
光電変換素子	千個	1,470,675	44,268,000	80.9	92.4	19,921,689	520,523,000	111.0	105.5
発光ダイオード	千個	1,118,041	10,571,000	85.1	72.8	14,929,073	144,394,000	117.7	102.6
レーザダイオード	千個	35,630	4,826,000	49.2	61.2	665,432	68,728,000	94.8	80.3
カプラ・インタラプタ	千個	229,327	3,394,000	70.7	65.3	3,162,511	49,822,000	91.4	83.6
太陽電池セル	千個	31,211	21,263,000	137.4	138.2	290,788	201,294,000	126.1	131.7
その他の光電変換素子	千個	56,466	4,214,000	67.3	86.0	873,885	56,285,000	100.3	103.3
その他の半導体素子	千個	122,547	3,121,000	81.2	75.4	1,721,707	42,314,000	108.3	98.9
集積回路	千個	2,772,010	233,526,000	80.5	72.8	36,601,919	3,117,136,000	105.7	90.1
半導体集積回路	千個	2,673,206	216,639,000	80.6	72.6	35,300,501	2,894,630,000	105.7	89.6
線形回路	千個	1,313,897	29,335,000	78.9	76.0	17,805,633	390,230,000	108.2	95.9
標準線形回路	千個	441,496	5,206,000	81.2	66.7	5,560,264	75,188,000	106.1	92.8
非標準線形回路	千個	872,401	24,129,000	77.8	78.3	12,245,369	315,042,000	109.2	96.7
産業用機器向	千個	175,910	10,612,000	78.7	71.6	2,309,417	140,826,000	105.2	94.8
民生用機器向	千個	696,491	13,517,000	77.6	84.6	9,935,952	174,216,000	110.2	98.2
計数回路	千個	1,359,309	187,304,000	82.4	72.1	17,494,868	2,504,400,000	103.3	88.6
バイポーラ型	千個	29,725	867,000	67.2	60.1	408,805	12,796,000	90.0	79.3
モス型	千個	1,329,584	186,437,000	82.8	72.1	17,086,063	2,491,604,000	103.6	88.7
マイクロコンピュータ	千個	216,765	44,234,000	79.3	82.1	2,785,908	589,557,000	96.4	90.5
MPU	千個	7,927	1,166,000	74.3	57.0	101,439	15,455,000	91.6	64.2
MCU	千個	208,838	43,068,000	79.5	83.1	2,684,469	574,102,000	96.6	91.5
ロジック	千個	859,022	90,995,000	82.1	75.8	11,225,879	1,153,609,000	104.6	94.2
標準ロジック	千個	443,461	13,883,000	83.8	122.5	5,744,295	158,710,000	106.5	147.7
セミカスタム	千個	82,597	39,292,000	81.6	74.3	960,815	481,529,000	102.5	93.4
ディスプレイドライバ	千個	108,867	11,857,000	81.6	66.9	1,510,756	171,519,000	109.0	90.6
その他	千個	224,097	25,963,000	79.2	68.0	3,010,013	341,851,000	100.0	82.7
メモリ	千個	162,055	29,915,000	91.1	59.1	1,894,737	410,090,000	112.8	72.0
DRAM	千個	12,523	3,011,000	123.4	122.8	148,008	34,355,000	150.9	89.5
SRAM	千個	19,839	1,643,000	86.4	50.5	165,822	22,995,000	92.6	83.0
フラッシュメモリ	千個	56,151	23,555,000	103.3	55.2	593,629	331,939,000	106.6	68.7
その他のメモリ	千個	73,542	1,706,000	81.4	77.9	987,278	20,801,000	116.7	101.5
その他のモス型	千個	91,742	21,293,000	85.4	62.8	1,179,539	338,348,000	99.4	93.2
CCD	千個	89,208	20,678,000	87.2	62.2	1,108,033	328,643,000	98.9	94.6
その他	千個	2,534	615,000	49.5	92.2	71,506	9,705,000	106.4	61.5
混成集積回路	千個	98,804	16,887,000	77.7	76.4	1,301,418	222,506,000	105.8	97.2
液晶デバイス	千個	54,370	138,469,000	81.0	84.4	681,422	1,725,696,000	111.8	111.9
アクティブ型	千個	48,570	134,283,000	85.3	86.2	597,248	1,660,406,000	117.6	113.3
3.0型未満	千個	24,592	27,013,000	64.1	59.7	364,916	393,060,000	100.0	83.2
3.0型以上7.7型未満	千個	21,537	46,284,000	136.9	127.3	198,380	423,874,000	168.8	145.8
7.7型以上	千個	2,441	60,986,000	85.8	82.2	33,952	843,472,000	131.9	120.1
パッシブ型	千個	5,800	4,186,000	57.1	50.3	84,174	65,290,000	82.8	84.2
液晶モジュール	千個	2,076	2,227,000	37.8	37.4	37,700	40,347,000	74.0	77.2
液晶パネル	千個	3,724	1,959,000	79.9	82.9	46,474	24,943,000	91.6	98.6