

2007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	2007年 11月		2007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	323,027	109.9	2,718,306	107.3
産業用電子機器	586,161	98.1	6,441,454	95.6
通信機器	254,187	101.5	2,563,971	92.5
有線通信機器	45,490	90.6	526,105	88.8
無線通信機器	208,697	104.2	2,037,866	93.5
電子計算機および関連装置	179,560	97.8	2,059,079	96.6
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)	89,979	102.4	989,728	102.8
電気計測器	40,598	89.8	544,726	94.8
事務用機械	21,837	72.1	283,950	94.8
電子部品・デバイス	922,236	105.6	9,539,495	102.3
電子部品	311,734	105.7	3,178,113	103.4
受動部品	101,570	112.1	1,035,741	109.1
接続部品(電子回路基板を除く)	89,049	109.9	868,758	100.1
電子回路基板	88,106	100.3	916,074	104.2
変換部品	3,561	93.9	38,825	87.0
その他の電子部品	29,448	93.0	318,715	96.2
電子デバイス	610,502	105.6	6,361,382	101.7
電子管	29,184	81.5	337,639	94.1
半導体素子	96,498	101.8	1,019,917	98.4
集積回路	320,670	104.5	3,459,394	104.0
液晶デバイス	164,150	116.8	1,544,432	100.8
電子工業計	1,831,424	103.8	18,699,255	100.5

2007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	2007年 11月		前年同月比(%)		2007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			323,027,000		109.9		2,718,306,000		107.3
テレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
プラズマテレビ	台	156,167	21,941,000	102.3	88.8	1,160,489	174,359,000	120.0	101.6
液晶テレビ	台	890,202	96,410,000	131.2	118.4	6,444,068	729,079,000	121.4	112.2
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	221,076	11,716,000	91.6	93.7	1,262,805	73,355,000	73.2	86.3
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	1,203,848	35,812,000	96.6	97.0	12,052,363	378,468,000	101.5	102.2
デジタルカメラ	台	5,353,143	96,631,000	124.7	120.8	43,838,830	777,372,000	127.5	114.6
一眼レフタイプ(レンズ交換式)	台	520,834	19,505,000	124.0	134.4	4,078,668	152,467,000	125.0	130.9
コンパクトタイプ	台	4,832,309	77,126,000	124.8	117.8	39,760,162	624,905,000	127.8	111.2
カーナビゲーションシステム	台	539,451	49,043,000	106.9	111.4	5,237,033	459,797,000	107.3	105.0
ポータブルオーディオ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ホームオーディオ	台	15,249	381,000	61.7	71.5	188,109	4,412,000	65.2	70.7
カーオーディオ	台	355,677	8,405,000	80.7	81.2	4,179,383	96,343,000	85.2	91.0
補聴器	台	11,508	776,000	64.8	68.5	150,955	10,045,000	71.4	73.2

2007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	2007年 11月		前年同月比(%)		2007年1月～11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	1,081	646,000	100.7	26.5	8,942	14,102,000	106.3	80.6
医療機器	台	7,098	8,508,000	89.3	119.6	75,821	86,928,000	100.6	109.6
溶接機	台	1,067	1,853,000	66.9	81.1	13,666	25,139,000	83.0	84.0
その他の超音波応用装置	台	19,608	4,048,000	124.5	153.0	160,555	46,506,000	96.6	140.9
高周波電力応用装置	台	161	333,000	35.5	122.0	3,885	4,891,000	71.1	96.9
電子顕微鏡	台	183	3,288,000	85.9	93.9	2,390	43,241,000	97.6	104.9
産業用テレビジョン装置	台	367,020	7,694,000	104.1	110.7	3,636,868	84,414,000	113.1	99.1
医用測定器	台	493,787	7,090,000	111.9	98.3	5,631,109	83,142,000	121.4	104.5
その他	台	182,791	37,147,000	139.6	102.7	1,433,356	378,957,000	105.0	103.7
電気計測器			40,598,326		89.8		544,726,366		94.8
電気計器	台	288,830	3,140,000	86.0	81.5	3,178,976	35,937,000	91.2	88.2
指示計器	台	103,611	541,000	93.7	88.7	1,042,209	5,708,000	98.0	96.6
電力量計	台	185,219	2,599,000	82.2	80.1	2,136,767	30,229,000	88.2	86.8
電気測定器及び工業計器			35,448,000		89.1		488,990,000		94.7
電気測定器			24,508,000		85.3		345,138,000		90.5
電圧・電流・電力測定器	台	55,603	935,000	93.9	103.2	624,196	10,844,000	114.3	102.8
波形測定器	台	1,936	1,059,000	102.4	95.0	24,847	12,737,000	100.0	93.3
無線通信測定器	台	1,257	1,430,000	101.3	104.3	16,335	19,111,000	79.3	99.5
半導体・IC測定器	台	703	14,084,000	73.7	74.5	9,377	223,258,000	85.8	85.9
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	50	2,023,000	98.0	66.0	659	37,814,000	69.7	80.4
メモリICテスト	台	74	7,316,000	89.2	85.6	1,126	116,978,000	125.1	118.3
IC測定関連機器	台	63	2,888,000	60.6	67.2	958	37,261,000	59.2	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	4,778	317,000	121.3	92.7	46,566	4,062,000	101.6	91.0
伝送特性測定器	台	390	741,000	77.5	103.8	6,149	7,650,000	82.4	86.3
ネットワーク用	台	177	355,000	82.3	123.7	2,322	4,031,000	73.5	79.1
端末用	台	213	386,000	74.0	90.4	3,827	3,619,000	88.9	95.9
光測定器	台	711	644,000	95.8	151.2	7,527	8,895,000	83.2	138.3
測定用記録計・データ処理装置	台	13,808	638,000	116.9	90.6	150,926	8,170,000	123.1	88.3
その他の電気測定器			4,660,000		110.0		50,411,000		102.9
工業用計測制御機器			10,940,000		99.1		143,852,000		106.5
プロセスオートメーション用計測制御機器			10,746,000		99.2		141,331,000		106.4
発信器	台	166,392	5,036,000	109.2	102.4	1,692,920	58,515,000	106.8	111.1
温度計	台	46,424	878,000	94.5	114.2	534,394	9,735,000	99.8	115.8
圧力計	台	29,085	883,000	104.7	91.9	314,737	11,435,000	116.7	116.9
流量計	台	21,741	988,000	373.3	109.8	107,249	10,518,000	173.4	112.5
差圧計	台	11,534	1,266,000	102.3	102.3	150,451	15,908,000	122.7	119.0
その他の発信器	台	57,608	1,021,000	98.9	97.2	586,089	10,919,000	98.3	92.9
受信計	台	83,865	1,384,000	101.7	95.3	968,450	15,763,000	92.5	94.3
プロセス用分析計	台	2,634	1,016,000	165.3	102.7	23,873	13,200,000	126.4	114.0
プロセス監視制御システム	台	10,907	1,935,000	94.5	102.4	118,840	35,360,000	115.0	111.0
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	10,683	682,000	93.9	83.9	115,507	12,757,000	115.4	107.3
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			1,375,000		86.6		18,493,000		92.3
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	3,750	194,000	80.0	95.6	42,499	2,521,000	109.4	115.2
環境計測器	台	5,245	2,010,326	119.9	127.1	52,906	19,799,366	108.6	112.5
環境計測機器	台	4,555	1,861,000	115.4	122.2	48,263	18,992,000	109.7	112.2
自動車用公害測定機器	台	690	149,326	161.2	254.1	4,643	807,366	97.8	120.0
事務用機械			21,837,000		72.1		283,950,000		94.8
電子式卓上計算機	台	510	20,000	36.4	33.3	19,137	670,000	63.7	58.0
金銭登録機	台	21,573	5,351,000	72.2	52.3	236,989	62,896,000	118.0	111.2
単能式	台	5,870	178,000	226.9	147.1	44,932	1,751,000	146.3	112.1
システム式(端末機として機能)	台	15,703	5,173,000	57.5	51.1	192,057	61,145,000	112.9	111.1
複写機	台	33,304	14,036,000	84.7	78.1	427,819	194,070,000	97.6	89.6
アナログ機	台	168	37,000	67.7	58.7	1,942	502,000	72.1	77.0
デジタル機	台	13,713	5,824,000	91.0	98.4	172,792	69,339,000	91.7	95.2
フルカラー機	台	19,423	8,175,000	80.9	68.2	253,085	124,229,000	102.5	86.8
その他	台	1,669	2,430,000	92.4	120.1	23,967	26,314,000	98.8	104.6
謄写機(謄写版を除く)	台	1,554	918,000	91.8	95.8	22,638	12,912,000	98.5	96.4
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	115	1,512,000	100.0	141.8	1,329	13,402,000	102.9	113.9

2007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	2007年 11月		前年同月比(%)		2007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)
整流素子(100mA以上)	千個	740,521	6,103,000	88.9	85.1	8,360,782	71,860,000	95.1	93.8
トランジスタ	千個	2,162,651	28,560,000	100.1	103.1	23,200,199	302,485,000	99.3	102.0
シリコントランジスタ	千個	1,340,281	10,639,000	94.4	95.6	15,111,443	118,495,000	97.2	97.4
1W未満	千個	1,075,577	3,692,000	93.0	90.4	12,302,756	42,726,000	97.3	94.4
1W以上	千個	264,704	6,947,000	100.2	98.6	2,808,687	75,769,000	96.6	99.1
電界効果型トランジスタ	千個	808,351	10,456,000	111.0	100.9	7,959,219	108,458,000	103.9	95.1
IGBT	千個	14,019	7,465,000	110.1	120.2	129,537	75,532,000	86.8	124.2
サーミスタ	千個	284,451	2,470,000	109.0	76.1	2,933,319	34,255,000	102.7	97.2
バリスタ	千個	741,364	1,133,000	97.6	88.9	7,028,198	11,892,000	109.9	92.3
サイリスタ	千個	69,364	1,848,000	91.4	91.9	748,679	19,276,000	93.6	92.8
光電変換素子	千個	1,817,779	47,907,000	115.6	106.5	17,946,713	493,318,000	109.3	97.9
発光ダイオード	千個	1,314,525	14,529,000	120.8	122.4	12,682,519	140,718,000	112.5	105.3
レーザダイオード	千個	72,399	7,889,000	114.5	94.5	702,001	85,680,000	97.8	93.1
カプラ・インタラプタ	千個	324,247	5,197,000	103.4	95.3	3,460,223	59,622,000	108.1	104.8
太陽電池セル	千個	22,720	15,391,000	-	-	230,622	152,805,000	-	-
その他の光電変換素子	千個	83,888	4,901,000	-	-	871,348	54,493,000	-	-
その他の半導体素子	千個	150,950	4,137,000	93.2	104.2	1,590,481	43,121,000	93.9	105.9
集積回路	千個	3,442,176	320,670,000	111.6	104.5	34,661,020	3,459,394,000	106.2	104.0
半導体集積回路	千個	3,315,029	298,579,000	111.6	104.2	33,429,752	3,230,015,000	106.1	104.0
線形回路	千個	1,665,163	38,617,000	115.3	105.3	16,452,436	405,917,000	109.1	100.5
標準線形回路	千個	543,918	7,810,000	115.6	105.3	5,233,397	81,142,000	105.1	100.2
非標準線形回路	千個	1,121,245	30,807,000	115.1	105.3	11,219,039	324,775,000	111.1	100.6
産業用機器向	千個	223,643	14,826,000	105.1	108.1	2,222,604	147,504,000	97.0	94.2
民生用機器向	千個	897,602	15,981,000	118.0	102.9	8,996,435	177,271,000	115.3	106.7
計数回路	千個	1,649,866	259,962,000	108.2	104.0	16,977,316	2,824,098,000	103.4	104.5
バイポーラ型	千個	44,259	1,443,000	94.7	96.7	472,691	16,447,000	76.9	85.1
モスタ型	千個	1,605,607	258,519,000	108.6	104.1	16,504,625	2,807,651,000	104.4	104.6
マイクロコンピュータ	千個	273,399	53,898,000	113.8	92.3	2,890,651	652,533,000	106.5	100.9
MPU	千個	10,675	2,044,000	97.9	62.8	110,787	24,068,000	117.7	62.5
MCU	千個	262,724	51,854,000	114.5	94.1	2,779,864	628,465,000	106.1	103.3
ロジック	千個	1,046,846	120,103,000	103.1	119.5	10,718,290	1,222,470,000	99.5	107.0
標準ロジック	千個	529,069	11,330,000	104.2	112.7	5,371,203	107,002,000	104.7	90.5
セミカスタム	千個	101,282	52,867,000	135.5	130.0	949,358	522,528,000	118.9	117.0
ディスプレイドライバ	千個	133,375	17,716,000	113.7	101.5	1,383,768	189,059,000	106.5	93.1
その他	千個	283,120	38,190,000	89.8	118.3	3,013,961	403,881,000	85.0	107.8
メモリ	千個	177,877	50,590,000	129.0	81.5	1,680,243	569,718,000	126.1	94.0
DRAM	千個	10,148	2,452,000	154.4	79.9	98,064	38,390,000	234.8	164.5
SRAM	千個	22,951	3,253,000	188.6	159.3	178,216	27,208,000	139.6	96.2
フラッシュメモリ	千個	54,382	42,696,000	100.0	76.5	559,351	485,382,000	106.5	89.6
その他のメモリ	千個	90,396	2,189,000	139.7	188.1	844,612	18,738,000	132.3	145.8
その他のモスタ型	千個	107,485	33,928,000	126.3	123.6	1,215,441	362,930,000	122.8	125.7
CCD	千個	102,361	33,261,000	152.4	133.2	1,119,478	346,642,000	145.1	136.5
その他	千個	5,124	667,000	28.6	26.9	95,963	16,288,000	44.1	46.8
混成集積回路	千個	127,147	22,091,000	111.6	108.5	1,231,268	229,379,000	108.5	104.3
液晶デバイス	千個	67,086	164,150,000	106.4	116.8	609,326	1,544,432,000	99.9	100.8
アクティブ型	千個	56,937	155,830,000	107.7	116.8	507,638	1,466,876,000	101.9	101.3
3.0型未満	千個	38,361	45,269,000	-	-	364,447	472,340,000	-	-
3.0型以上7.7型未満	千個	15,730	36,353,000	-	-	117,461	291,332,000	-	-
7.7型以上	千個	2,846	74,208,000	133.3	141.2	25,730	703,204,000	113.8	121.4
パッシブ型	千個	10,149	8,320,000	99.7	116.4	101,688	77,556,000	91.0	92.3
液晶モジュール	千個	5,490	5,957,000	145.9	137.1	50,963	52,270,000	120.1	97.8
液晶パネル	千個	4,659	2,363,000	72.6	84.4	50,725	25,286,000	73.2	82.6