

# 2009年6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	2009年 6月		2009年1月～6月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	200,770	79.4	960,973	70.2
産業用電子機器	401,410	74.7	2,295,328	67.8
通信機器	196,019	79.5	1,030,623	70.1
有線通信機器	45,482	92.2	250,905	79.7
無線通信機器	150,537	76.3	779,718	67.4
電子計算機および関連装置	111,722	70.3	699,165	66.2
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)	56,307	72.2	346,044	68.5
電気計測器	23,123	63.0	138,834	57.4
事務用機械	14,239	82.2	80,662	72.0
電子部品・デバイス	632,906	73.1	2,922,989	57.3
電子部品	194,370	71.7	953,689	58.2
受動部品	63,808	74.1	296,677	57.6
接続部品(電子回路基板を除く)	56,056	73.1	279,402	59.3
電子回路基板	55,678	69.9	270,025	56.7
変換部品	1,993	56.9	10,596	50.4
その他の電子部品	16,835	66.7	96,989	62.3
電子デバイス	438,536	73.8	1,969,300	56.8
電子管	27,792	99.1	150,617	84.5
半導体素子	77,452	79.5	345,916	60.5
集積回路	223,617	72.4	926,009	52.1
液晶デバイス	109,675	68.6	546,758	58.3
電子工業計	1,235,086	74.6	6,179,290	62.7

2009年6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	2009年 6月		前年同月比(%)		2009年1月～ 6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)
民生用電子機器			200,770,000		79.4		960,973,000		70.2
テレビ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
プラズマテレビ	台	99,384	12,195,000	105.6	100.7	489,038	56,931,000	91.3	78.7
液晶テレビ	台	810,091	66,389,000	117.6	87.3	3,777,100	327,637,000	94.3	78.6
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	185,225	10,823,000	96.2	80.7	1,005,913	57,890,000	104.2	94.6
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	335,873	10,651,000	50.1	51.9	1,942,305	60,161,000	45.3	45.5
デジタルカメラ	台	2,067,308	46,994,000	61.5	72.9	11,944,592	234,814,000	65.3	68.0
一眼レフタイプ(レンズ交換式)	台	574,824	21,927,000	107.3	110.9	2,062,706	85,102,000	93.1	95.9
コンパクトタイプ	台	1,492,484	25,067,000	52.8	56.1	9,881,886	149,712,000	61.4	58.4
カーナビゲーションシステム	台	537,933	48,197,000	92.5	86.7	2,099,578	194,455,000	69.7	70.2
ポータブルオーディオ	台	X	X	-	-	X	X	-	-
ホームオーディオ	台	5,495	82,000	82.5	36.6	23,010	434,000	48.8	27.5
カーオーディオ	台	181,823	3,696,000	51.3	47.3	850,343	17,890,000	41.7	38.9
補聴器	台	19,250	942,000	84.9	86.1	122,468	5,643,000	82.2	82.3

2009年6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	2009年 6月		前年同月比(%)		2009年1月～6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			401,410,117		74.7		2,295,328,449		67.8
通信機器			196,019,000		79.5		1,030,623,000		70.1
有線通信機器			45,482,000		92.2		250,905,000		79.7
電話機	台	88,913	845,000	110.1	93.4	543,482	5,052,000	93.0	85.6
電話応用装置			6,265,000		95.5		36,334,000		81.1
ボタン電話装置	台	70,547	2,596,000	66.1	104.0	385,426	14,886,000	57.3	82.3
ターミナルアダプタ	台	6,868	73,000	70.4	67.0	42,898	476,000	72.0	69.1
インターホン	式	200,047	3,105,000	82.2	83.8	1,217,839	18,080,000	77.3	76.7
その他の電話応用装置			491,000		194.8		2,892,000		118.5
通信・画像装置			1,306,000		62.1		7,353,000		66.1
ファクシミリ	台	7,785	820,000	76.6	50.6	41,583	5,103,000	73.3	61.9
その他の通信・画像装置			486,000		100.4		2,250,000		78.0
交換機			10,199,000		95.7		61,961,000		86.6
電子交換機			9,062,000		100.4		54,055,000		87.7
局用			6,858,000		106.6		38,138,000		90.8
構内用			2,204,000		85.0		15,917,000		80.9
その他の交換機・付属装置			1,137,000		69.8		7,906,000		79.9
搬送装置			24,595,000		94.1		127,153,000		78.4
デジタル伝送装置	台	1,337	15,552,000	81.9	88.5	5,740	74,306,000	58.1	68.5
変復調装置	台	302,325	4,023,000	130.6	96.9	1,245,723	20,973,000	100.2	99.3
その他の搬送装置・付属装置			5,020,000		114.3		31,874,000		97.9
ネットワーク接続機器			2,272,000		79.7		186,639		87.5
ルータ・ハブ	台	21,086	2,143,000	96.8	79.0	125,250	11,553,000	92.7	67.3
その他のネットワーク接続機器	台	8,076	129,000	54.6	44.6	61,389	1,499,000	78.6	77.8
無線通信機器			150,537,000		76.3		779,718,000		67.4
放送装置	台	28,833	3,945,000	391.7	84.5	88,390	29,685,000	160.1	80.7
無線通信装置	台	3,509,671	126,280,000	70.7	73.3	16,129,224	585,799,000	61.0	60.8
固定通信装置	台	23,852	5,096,000	72.5	51.8	164,537	45,734,000	81.6	63.4
地上系通信装置	台	23,712	4,411,000	72.3	48.5	162,681	36,966,000	81.0	58.2
衛星通信装置	台	140	685,000	175.0	91.3	1,856	8,768,000	203.3	100.7
移動通信装置	台	3,295,177	120,629,000	68.9	74.6	14,650,685	534,788,000	57.8	60.6
移動局通信装置	台	3,291,076	117,087,000	69.0	76.1	14,617,247	505,893,000	57.7	61.0
陸上移動通信装置	台	3,276,503	115,489,000	69.1	75.5	14,520,362	499,476,000	57.7	60.8
携帯電話	台	2,999,827	111,985,000	70.7	77.0	12,848,664	468,756,000	59.0	60.8
公衆用PHS端末	台	93,686	1,660,000	55.6	49.2	465,246	8,739,000	35.3	37.3
その他の陸上移動通信装置	台	182,990	1,844,000	55.6	43.6	1,206,452	21,981,000	58.1	79.4
海上・航空移動通信装置	台	14,573	1,598,000	50.7	193.0	96,885	6,417,000	68.3	83.3
基地局通信装置	台	4,101	3,542,000	48.4	45.3	33,438	28,895,000	63.3	54.2
その他の通信装置	台	190,642	555,000	124.9	66.9	1,314,002	5,277,000	148.9	61.6
無線応用装置			20,312,000		100.0		164,234,000		105.2
レーダ装置	台	3,458	4,219,000	66.0	55.2	27,174	47,420,000	83.3	99.0
無線位置測定装置	台	7,441	2,645,000	49.0	191.0	41,717	13,637,000	46.2	66.9
テレメータ・テレコントロール	台	1,727	3,534,000	91.1	276.1	15,090	23,342,000	112.7	102.2
その他の無線応用装置			9,914,000		99.2		79,835,000		122.9
電子計算機および関連装置			111,722,000		70.3		699,165,000		66.2
電子計算機本体	台	573,918	69,007,000	95.2	78.9	3,369,919	426,098,000	81.0	68.0
汎用コンピュータ(メインフレーム)	台	31	6,298,000	56.4	156.7	208	24,155,000	66.2	68.2
ミッドレンジコンピュータ	台	12,063	8,757,000	79.3	58.5	80,495	59,347,000	80.2	63.9
パーソナルコンピュータ(パソコンサーバを含む)	台	561,824	53,952,000	95.6	78.8	3,289,216	342,596,000	81.1	68.7
サーバ用	台	9,198	4,181,000	92.9	57.0	51,952	25,206,000	85.7	69.2
デスクトップ型(タワー型及びび一体型を含む)	台	184,766	15,587,000	75.6	70.3	1,186,632	108,864,000	80.1	70.3
ノートブック型(タブレット型を含む)	台	367,860	34,184,000	110.3	87.8	2,050,632	208,526,000	81.5	67.9
周辺装置	台	559,172	27,555,000	85.6	64.7	3,063,275	175,185,000	81.5	67.7
外部記憶装置(内蔵型を含む)	台	87,955	13,929,000	66.0	65.2	506,221	87,436,000	56.3	70.6
磁気ディスク装置	台	47,934	274,000	65.8	55.6	258,745	1,651,000	50.4	45.8
光ディスク装置	台	22,489	302,000	61.4	66.8	141,271	1,648,000	65.1	53.0
ディスクアレイ装置	台	2,708	11,932,000	75.2	65.2	17,187	75,201,000	80.1	72.8
その他の外部記憶装置	台	14,824	1,421,000	73.5	66.8	89,018	8,936,000	60.4	64.9
入出力装置	台	471,217	13,626,000	90.6	64.1	2,557,054	87,749,000	89.4	64.9
プリンタ	台	373,148	8,832,000	101.2	70.7	1,925,055	53,989,000	97.6	66.8
インクジェットプリンタ	台	16,624	1,315,000	44.9	55.0	142,739	9,510,000	82.5	78.7
レーザプリンタ	台	57,059	4,524,000	80.7	86.9	319,874	27,361,000	72.6	74.5
その他のプリンタ	台	299,465	2,993,000	114.7	61.2	1,462,442	17,118,000	107.6	53.5
モニタ(電子計算機用)	台	95,315	4,052,000	67.0	55.0	609,263	27,334,000	71.5	59.8
液晶ディスプレイモニタ	台	92,504	3,672,000	70.3	61.8	591,290	24,428,000	73.8	63.9
その他のモニタ	台	2,811	380,000	26.4	26.7	17,973	2,906,000	34.9	38.9
その他の入出力装置	台	2,754	742,000	31.1	52.9	22,736	6,426,000	64.1	74.4
端末装置	台	28,023	11,410,000	44.8	53.1	216,831	73,046,000	53.9	62.2
金融用端末装置	台	8,115	9,266,000	42.5	55.1	52,856	54,461,000	55.2	62.5
現金自動預払機(支払機を含む)	台	4,666	7,563,000	65.0	60.8	22,855	38,408,000	70.0	64.7
その他の金融端末装置	台	3,449	1,703,000	29.0	38.8	30,001	16,053,000	47.6	57.9
情報キオスク端末装置	台	52	88,000	104.0	179.6	367	532,000	55.2	81.0
携帯型専用端末装置	台	14,208	727,000	56.3	51.5	113,474	6,195,000	63.2	67.1
その他の端末装置	台	5,648	1,329,000	31.1	41.7	50,134	11,858,000	39.7	57.9
プラズマモニタ	台	1,356	311,000	26.6	35.5	11,853	2,649,000	29.4	38.9
プロジェクタ	台	26,627	3,439,000	46.1	52.6	153,371	22,187,000	47.7	48.4
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)			56,307,000		72.2		346,044,000		68.5
X線装置	台	1,537	13,309,000	82.2	100.1	11,192	83,613,000	93.8	85.2
医用	台	1,165	11,923,000	76.2	100.5	8,861	74,968,000	88.1	83.0
医科用・歯科用	台	985	4,218,000	73.0	96.2	7,781	35,913,000	87.7	90.9
CT装置	台	180	7,705,000	101.1	103.0	1,080	39,055,000	91.2	76.8
その他のX線装置	台	372	1,386,000	108.8	97.1	2,331	8,645,000	124.1	111.3

2009年6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	2009年 6月		前年同月比(%)		2009年1月～6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)
放射性物質応用機器	台	23	1,178,000	82.1	78.3	180	8,639,000	91.8	98.5
放射線測定器	台	425	370,000	75.5	60.0	7,643	4,844,000	88.7	93.9
超音波応用装置	台	15,082	8,001,000	90.3	68.2	69,841	57,033,000	77.1	69.6
洗浄機	台	451	270,000	82.4	26.6	1,963	3,724,000	45.5	64.6
医療機器	台	4,007	4,684,000	95.7	73.1	22,767	30,205,000	79.5	70.7
溶接機	台	312	570,000	24.2	31.2	2,701	2,744,000	48.0	24.7
その他の超音波応用装置	台	10,312	2,477,000	96.6	99.8	42,410	20,360,000	81.5	91.2
高周波電力応用装置	台	80	288,000	38.8	55.1	708	1,659,000	60.2	70.2
電子顕微鏡	台	108	1,889,000	80.0	56.4	858	18,986,000	72.8	79.8
産業用テレビジョン装置	台	234,374	4,246,000	66.3	60.1	1,096,092	28,258,000	53.5	63.3
医用測定器	台	266,416	6,263,000	49.4	91.5	3,015,188	41,159,000	101.3	95.0
その他	台	197,750	20,763,000	188.9	62.7	759,096	101,853,000	164.8	51.7
電気計測器			23,123,117		63.0		138,834,449		57.4
電気計器	台	295,886	2,977,000	107.9	97.6	1,679,500	16,832,000	102.4	91.8
指示計器	台	58,406	304,000	69.8	61.2	385,302	2,101,000	73.7	70.9
電力量計	台	237,480	2,673,000	124.6	104.7	1,294,198	14,731,000	115.9	95.8
電気測定器及び工業計器			18,472,000		58.9		111,875,000		53.3
電気測定器			9,470,000		46.4		48,582,000		36.7
電圧・電流・電力測定器	台	31,960	608,000	62.1	64.0	199,045	3,660,000	60.8	61.8
波形測定器	台	614	535,000	27.4	45.8	4,319	2,631,000	33.8	41.8
無線通信測定器	台	644	765,000	44.3	58.1	4,100	3,909,000	53.4	45.6
半導体・IC測定器	台	143	3,737,000	20.5	36.1	1,864	13,917,000	42.8	20.7
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	6	2,101,000	12.2	57.7	50	7,555,000	17.4	42.2
メモリICテスト	台	X	X	-	-	X	X	-	-
IC測定関連機器	台	9	595,000	13.0	22.4	44	1,299,000	11.3	9.8
表示器・半導体測定器	台	100	257,000	-	-	1,689	2,071,000	-	-
回路素子・材料測定器	台	3,211	210,000	88.0	84.7	16,914	867,000	69.5	43.0
伝送特性測定器	台	169	373,000	47.7	62.8	1,420	1,442,000	45.7	37.5
ネットワーク用	台	58	232,000	36.3	56.4	375	731,000	23.9	29.8
端末用	台	111	141,000	57.2	77.0	1,045	711,000	68.1	51.2
光測定器	台	392	427,000	40.0	46.6	2,073	2,765,000	48.3	55.3
測定用記録計・データ処理装置	台	11,806	450,000	77.2	68.1	59,847	3,408,000	65.9	68.5
その他の電気測定器			2,365,000		56.1		15,983,000		55.7
工業用計測制御機器			9,002,000		82.1		63,293,000		81.7
プロセスオートメーション用計測制御機器			8,849,000		82.5		62,418,000		81.8
発信器	台	139,534	3,857,000	90.7	80.9	739,232	25,515,000	84.8	85.4
温度計	台	53,067	903,000	112.2	93.7	293,210	5,312,000	108.6	97.8
圧力計	台	28,244	795,000	89.5	80.4	142,206	4,707,000	85.6	85.6
流量計	台	3,399	581,000	50.1	75.7	21,656	4,863,000	53.2	88.8
差圧計	台	11,830	944,000	77.8	71.7	68,534	6,105,000	88.4	76.5
その他の発信器	台	42,994	634,000	81.2	86.5	213,626	4,528,000	67.3	82.5
受信計	台	48,341	842,000	58.5	68.8	269,623	4,724,000	52.9	60.6
プロセス用分析計	台	2,132	643,000	89.7	70.9	11,918	4,974,000	80.7	79.7
プロセス監視制御システム	台	7,860	2,344,000	69.0	95.8	59,637	19,246,000	84.4	94.2
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	7,623	1,095,000	68.7	155.3	57,859	7,559,000	83.8	115.3
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			1,163,000		84.3		7,959,000		66.4
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	2,653	153,000	71.2	65.4	16,794	875,000	88.7	75.2
環境計測器	台	4,588	1,674,117	77.8	74.0	25,741	10,127,449	73.3	74.5
環境計測機器	台	4,292	1,618,000	78.3	73.6	24,262	9,876,000	74.7	75.2
自動車用公害測定機器	台	296	56,117	70.3	87.2	1,479	251,449	56.1	54.0
事務用機械			14,239,000		82.2		80,662,000		72.0
電子式卓上計算機	台	571	31,000	-	442.9	18,631	200,000	428.3	91.7
金銭登録機	台	14,244	3,583,000	75.7	98.8	90,938	19,504,000	72.4	95.2
単能式	台	5,526	61,000	80.8	71.8	35,477	348,000	68.4	45.2
システム式(端末機として機能)	台	8,718	3,522,000	72.8	99.5	55,461	19,156,000	75.2	97.2
複写機	台	20,313	9,354,000	73.0	80.0	114,578	51,332,000	61.0	65.5
アナログ機	台	23	6,000	33.8	27.3	224	55,000	39.5	33.7
デジタル機	台	6,079	2,416,000	63.6	60.4	37,277	14,649,000	54.9	52.8
フルカラー機	台	14,211	6,932,000	78.0	90.4	77,077	36,628,000	64.6	72.5
その他	台	3,086	1,271,000	146.0	63.8	18,349	9,626,000	121.8	74.8
謄写機(謄写版を除く)	台	3,069	1,197,000	151.8	127.7	18,222	8,057,000	125.4	107.4
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	17	74,000	18.7	7.0	127	1,569,000	23.8	29.2

2009年6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	2009年 6月		前年同月比(%)		2009年1月～6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			632,906,000		73.1		2,922,989,000		57.3
電子部品			194,370,000		71.7		953,689,000		58.2
受動部品			63,808,000		74.1		296,677,000		57.6
抵抗器	千個	16,241,860	6,708,000	92.5	64.4	72,043,126	33,514,000	66.6	52.3
可変抵抗器	千個	165,934	1,825,000	61.4	48.8	706,589	9,678,000	45.2	43.6
半固定抵抗器	千個	152,606	553,000	62.0	57.2	609,428	2,429,000	42.9	41.7
炭素系可変抵抗器	千個	9,115	790,000	55.8	45.4	77,459	4,514,000	77.1	43.9
その他の可変抵抗器	千個	4,213	482,000	55.2	46.7	19,702	2,735,000	45.2	44.8
固定抵抗器	千個	16,075,926	4,883,000	93.0	73.2	71,336,537	23,836,000	67.0	56.9
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む)	千個	149,539	298,000	81.2	71.6	748,024	1,584,000	65.5	61.3
巻線固定抵抗器	千個	3,479	336,000	54.0	50.9	18,048	1,656,000	48.2	42.8
ネットワーク抵抗器	千個	936,520	588,000	79.1	74.3	4,752,401	2,997,000	64.4	61.2
チップ抵抗器	千個	14,741,698	2,873,000	94.6	80.1	64,460,003	13,282,000	67.1	55.7
その他の固定抵抗器	千個	244,690	788,000	72.4	64.5	1,358,061	4,317,000	72.7	64.1
コンデンサ(固定)	千個	51,428,086	35,738,000	92.0	71.9	226,626,259	162,532,000	67.2	54.6
アルミ電解コンデンサ	千個	1,239,194	11,935,000	74.5	74.9	5,142,878	50,799,000	53.3	55.1
タンタル電解コンデンサ	千個	205,346	2,282,000	60.7	63.2	1,039,382	11,165,000	50.1	53.9
セラミックコンデンサ	千個	49,843,474	19,453,000	92.8	71.9	219,742,783	90,629,000	67.7	54.6
有機フィルムコンデンサ	千個	79,277	422,000	61.3	71.8	432,300	2,248,000	59.4	65.2
金属化有機フィルムコンデンサ	千個	51,546	1,283,000	73.4	73.4	224,831	5,692,000	54.3	52.7
その他の固定コンデンサ	千個	9,249	363,000	63.3	45.9	44,085	1,999,000	54.5	43.1
トランス(コイルを含む)	千個	2,454,286	3,674,000	83.0	75.8	10,364,407	17,697,000	63.6	65.0
鉄心トランス	千個	939	385,000	99.7	79.4	4,458	2,147,000	87.5	80.2
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの)	千個	4,848	258,000	85.4	75.2	21,692	1,466,000	59.9	69.7
インダクタ	千個	2,445,063	2,331,000	83.0	67.3	10,322,498	11,168,000	63.6	57.5
その他のトランス	千個	3,436	700,000	62.8	126.4	15,759	2,916,000	51.2	96.4
機能部品	千個	990,625	17,688,000	97.5	83.8	4,466,072	82,934,000	74.5	65.8
水晶振動子	千個	177,459	4,811,000	83.7	76.4	747,882	22,236,000	56.9	58.8
フィルタ及び複合部品	千個	813,166	12,877,000	101.1	87.0	3,718,190	60,698,000	79.4	68.9
フィルタ	千個	473,687	5,382,000	114.9	95.0	2,178,433	25,792,000	91.8	77.1
複合部品	千個	339,479	7,495,000	86.6	81.9	1,539,757	34,906,000	66.7	63.8
接続部品(電子回路基板を除く)			56,056,000		73.1		279,402,000		59.3
コネクタ	千個	2,200,562	32,826,000	95.0	79.6	8,983,700	163,506,000	63.4	61.4
同軸コネクタ	千個	39,120	1,668,000	71.7	62.8	193,914	8,652,000	64.1	54.9
プリント基板用コネクタ	千個	1,518,125	23,895,000	93.8	85.8	6,447,810	119,895,000	63.8	64.0
光コネクタ	千個	5,653	607,000	94.5	87.1	30,918	3,298,000	111.1	86.2
丸形コネクタ	千個	12,555	869,000	36.0	47.7	50,711	4,454,000	26.8	41.2
角形コネクタ	千個	73,634	2,173,000	58.0	66.4	337,845	10,164,000	45.8	53.2
その他のコネクタ	千個	551,475	3,614,000	116.0	73.3	1,922,502	17,043,000	68.6	57.9
スイッチ			11,562,000		64.2		58,712,000		56.5
キーボードスイッチ	千個	8,956	357,000	91.5	44.2	41,188	1,674,000	66.8	39.0
操作スイッチ	個	2,054,948	1,231,000	40.8	50.3	11,518,254	7,164,000	39.3	50.2
検出スイッチ	個	6,585,656	2,286,000	70.3	53.8	32,266,569	11,469,000	50.5	45.5
マイクロスイッチ	個	63,851,428	1,514,000	80.7	75.8	260,239,207	6,793,000	55.2	56.8
その他のスイッチ	千個	568,971	6,174,000	78.7	72.5	2,531,472	31,612,000	62.1	65.6
リレー			11,668,000		67.1		57,184,000		56.4
有線通信機器用リレー	千個	24,393	980,000	61.4	59.2	103,134	4,271,000	46.5	45.3
電磁リレー	台	51,868,944	6,177,000	60.0	69.6	257,821,327	29,298,000	52.2	57.7
その他の制御リレー	台	8,084,416	4,511,000	71.3	65.8	42,068,035	23,615,000	54.9	57.3
電子回路基板	m <sup>2</sup>	1,465,783	55,678,000	69.6	69.9	6,848,963	270,025,000	55.9	56.7
リジッドプリント配線板	m <sup>2</sup>	910,460	33,983,000	70.1	68.5	4,423,409	171,528,000	56.9	57.7
片面プリント配線板	m <sup>2</sup>	162,132	909,000	73.7	73.3	796,853	4,298,000	62.9	59.5
両面プリント配線板	m <sup>2</sup>	404,026	8,057,000	74.1	71.4	1,927,187	39,094,000	56.7	55.8
多層プリント配線板	m <sup>2</sup>	344,302	25,017,000	64.4	67.4	1,699,369	128,136,000	54.6	58.3
多層プリント配線板(4層)	m <sup>2</sup>	141,007	5,008,000	62.4	63.8	696,304	25,974,000	47.7	50.2
多層プリント配線板(6~8層)	m <sup>2</sup>	70,987	6,918,000	56.1	60.8	362,945	38,945,000	51.3	58.7
多層プリント配線板(10層~)	m <sup>2</sup>	14,492	2,359,000	45.7	56.7	77,697	13,185,000	50.9	53.0
ビルドアップ多層配線板	m <sup>2</sup>	117,816	10,732,000	78.3	78.1	562,423	50,032,000	70.8	65.0
フレキシブル配線板	m <sup>2</sup>	347,870	8,168,000	79.0	75.4	1,458,860	38,084,000	56.6	60.0
片面フレキシブル配線板	m <sup>2</sup>	112,581	2,085,000	69.7	68.8	448,637	9,120,000	43.4	48.2
両面・多層フレキシブル配線板	m <sup>2</sup>	235,289	6,083,000	84.3	77.9	1,010,223	28,964,000	65.5	65.1
モジュール基板	m <sup>2</sup>	206,597	13,320,000	56.7	69.6	962,375	59,246,000	51.0	51.5
リジッド系モジュール基板	m <sup>2</sup>	51,124	10,183,000	84.4	85.0	225,205	43,153,000	65.8	59.3
その他のモジュール基板	m <sup>2</sup>	155,473	3,137,000	51.1	43.8	737,170	16,093,000	47.7	38.1
その他の電子回路基板	m <sup>2</sup>	856	207,000	475.6	559.5	4,319	1,167,000	107.8	297.7
変換部品			1,993,000		56.9		10,596,000		50.4
音響部品(スピーカ・マイクロホン)	千個	1,859	649,000	31.2	55.0	11,695	3,848,000	31.7	55.0
磁気ヘッド	千個	205	160,000	40.0	67.5	999	924,000	29.6	66.0
超小形電動機(3W以下のもの)	台	5,895,904	1,184,000	69.8	56.8	25,673,834	5,824,000	56.3	46.2
その他の電子部品			16,835,000		66.7		96,989,000		62.3
スイッチング電源	千台	4,186	6,810,000	79.3	72.1	22,231	40,395,000	70.1	68.5
メモリ部品			10,025,000		63.5		56,594,000		58.5
磁気テープ	千m <sup>2</sup>	27,815	7,139,000	65.5	58.7	153,000	41,711,000	65.2	57.2
磁気録音・録画テープ	千m <sup>2</sup>	14,487	3,177,000	66.8	74.0	71,684	15,568,000	61.8	61.1
その他の磁気テープ	千m <sup>2</sup>	13,328	3,962,000	64.1	50.4	81,316	26,143,000	68.5	55.1
光ディスク	千枚	84,948	2,886,000	78.0	79.7	436,239	14,883,000	64.8	62.6
電子デバイス			438,536,000		73.8		1,969,300,000		56.8
電子管			27,792,000		99.1		150,617,000		84.5
マイクロ波管	本	2,640	361,000	47.6	70.6	14,516	3,307,000	42.8	82.5
PDPモジュール	本	724,227	23,992,000	147.1	105.2	3,378,537	126,406,000	102.8	86.1
表示管	本	214,233	560,000	31.1	61.8	1,266,422	2,760,000	33.0	54.7
X線管	本	5,321	1,032,000	67.0	72.6	36,021	6,526,000	79.4	83.9

2009年6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	2009年6月		前年同月比(%)		2009年1月～6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)
その他の電子管	本	58,075	1,847,000	88.8	76.9	319,023	11,618,000	75.2	79.7
半導体素子	千個	5,956,365	77,452,000	78.3	79.5	24,738,724	345,916,000	55.2	60.5
シリコンダイオード	千個	1,083,656	1,998,000	73.2	57.0	4,416,310	8,373,000	48.0	38.3
整流素子(10mA以上)	千個	651,959	5,658,000	74.1	80.4	2,675,207	25,026,000	49.8	57.6
トランジスタ	千個	1,391,248	17,835,000	65.1	65.6	5,921,402	80,733,000	47.2	48.5
シリコントランジスタ	千個	799,852	6,277,000	62.0	62.9	3,534,058	27,798,000	45.5	44.8
1W未満	千個	627,005	2,042,000	62.1	63.2	2,792,054	9,658,000	45.6	48.6
1W以上	千個	172,847	4,235,000	61.8	62.7	742,004	18,140,000	44.9	43.0
電界効果型トランジスタ	千個	569,450	5,947,000	68.1	59.8	2,299,861	27,831,000	49.0	48.6
IGBT	千個	21,946	5,611,000	192.9	77.1	87,483	25,104,000	99.1	53.1
サーミスタ	千個	232,645	2,365,000	82.8	72.5	1,039,747	11,458,000	62.1	58.1
バリスタ	千個	673,322	805,000	98.0	72.9	2,606,229	3,519,000	67.6	57.5
サイリスタ	千個	53,317	1,256,000	72.5	67.7	230,373	5,880,000	54.3	55.7
光電変換素子	千個	1,773,683	44,726,000	92.7	90.3	7,313,496	197,886,000	67.8	70.8
発光ダイオード	千個	1,431,887	12,628,000	99.8	91.5	5,937,412	53,573,000	75.1	68.2
レーザダイオード	千個	41,127	3,699,000	60.5	55.2	125,858	14,345,000	32.9	37.1
カプラ・インタラプタ	千個	212,822	2,689,000	71.5	58.7	887,186	11,958,000	48.6	42.0
太陽電池セル	千個	32,591	22,431,000	117.8	116.7	148,420	100,192,000	99.9	97.3
その他の光電変換素子	千個	55,256	3,279,000	64.0	62.6	214,620	17,818,000	41.4	57.6
その他の半導体素子	千個	96,535	2,809,000	64.4	72.0	535,960	13,041,000	57.0	54.3
集積回路	千個	2,855,290	223,617,000	81.6	72.4	11,691,909	926,009,000	58.1	52.1
半導体集積回路	千個	2,750,045	209,782,000	81.5	72.9	11,241,042	859,513,000	58.0	52.1
線形回路	千個	1,436,357	23,621,000	85.3	64.1	5,837,966	103,170,000	60.7	47.4
標準線形回路	千個	421,128	4,115,000	83.8	59.7	1,801,106	18,509,000	59.3	42.7
非標準線形回路	千個	1,015,229	19,506,000	85.9	65.1	4,036,860	84,661,000	61.4	48.6
産業用機器向	千個	151,200	7,908,000	67.4	59.7	646,456	35,369,000	49.8	43.7
民生用機器向	千個	864,029	11,598,000	90.2	69.3	3,390,404	49,292,000	64.2	52.8
計数回路	千個	1,313,688	186,161,000	77.7	74.2	5,403,076	756,343,000	55.3	52.8
バイポーラ型	千個	23,550	966,000	61.9	85.2	97,837	4,151,000	41.5	55.4
モス型	千個	1,290,138	185,195,000	78.1	74.2	5,305,239	752,192,000	55.6	52.8
マイクロコンピュータ	千個	193,687	39,233,000	75.7	61.1	889,527	164,815,000	56.1	49.8
MPU	千個	10,152	1,337,000	100.7	88.0	44,665	6,132,000	72.0	69.3
MCU	千個	183,535	37,896,000	74.6	60.4	844,862	158,683,000	55.5	49.3
ロジック	千個	848,263	81,133,000	77.1	73.1	3,401,391	321,561,000	54.2	49.4
標準ロジック	千個	433,330	12,217,000	78.5	79.6	1,744,550	60,266,000	53.9	72.0
セミカスタム	千個	65,152	34,919,000	72.9	83.1	266,104	114,213,000	50.1	42.9
ディスプレイドライバ	千個	105,125	10,203,000	67.4	58.3	448,660	47,472,000	52.7	48.1
その他	千個	244,656	23,794,000	80.7	66.0	942,077	99,610,000	56.9	49.1
メモリ	千個	167,401	44,162,000	95.3	99.6	692,390	171,264,000	69.4	70.2
DRAM	千個	9,351	2,163,000	78.7	66.6	51,097	11,169,000	82.8	71.2
SRAM	千個	12,723	1,074,000	118.1	72.3	42,079	4,693,000	54.8	35.0
フラッシュメモリ	千個	72,574	39,679,000	128.3	105.0	321,351	150,416,000	97.4	73.9
その他のメモリ	千個	72,753	1,246,000	75.4	69.6	277,863	4,986,000	52.5	43.6
その他のモス型	千個	80,787	20,667,000	67.1	68.6	321,931	94,552,000	46.9	47.6
CCD	千個	75,261	19,863,000	66.9	67.4	304,466	91,642,000	46.9	47.0
その他	千個	5,526	804,000	71.2	126.4	17,465	2,910,000	46.7	86.8
混成集積回路	千個	105,245	13,835,000	83.3	64.7	450,867	66,496,000	60.5	52.1
液晶デバイス	千個	46,571	109,675,000	72.8	68.6	213,981	546,758,000	57.1	58.3
アクティブ型	千個	41,597	106,845,000	74.1	69.2	192,747	531,764,000	59.7	59.2
3.0型未満	千個	20,220	23,204,000	57.4	60.9	93,147	104,144,000	45.2	48.1
3.0型以上7.7型未満	千個	18,713	34,872,000	106.6	97.1	87,321	168,904,000	89.1	80.4
7.7型以上	千個	2,664	48,769,000	79.7	60.7	12,279	258,716,000	66.0	54.9
パッシブ型	千個	4,974	2,830,000	63.7	51.6	21,234	14,994,000	40.9	36.9
液晶モジュール	千個	2,695	1,674,000	77.0	51.8	10,739	9,198,000	42.8	35.0
液晶パネル	千個	2,279	1,156,000	53.0	51.3	10,495	5,796,000	39.1	40.5