

2003年2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	2003年2月		2003年1月～2月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	141,981	104.2	272,196	111.1
映像機器	112,740	108.6	215,186	116.7
音声機器	29,241	90.2	57,010	94.2
産業用電子機器	657,339	97.6	1,241,007	99.3
通信機器	285,152	111.0	534,912	111.5
有線通信機器	59,951	72.8	112,534	72.8
無線通信機器	225,201	129.1	422,378	129.9
電子計算機および関連装置	226,250	80.1	441,387	83.7
電子応用装置（電子計算機及び関連装置を除く）	70,870	116.0	124,512	112.4
電気計測器	40,016	110.9	75,586	115.2
事務用機械	35,051	95.5	64,610	97.6
電子部品・デバイス	703,315	113.0	1,390,385	115.5
電子部品	226,598	102.3	453,422	104.8
受動部品	66,682	105.4	134,151	109.4
接続部品（電子回路基板を除く）	61,425	113.9	123,788	116.3
電子回路基板	59,113	92.5	118,273	93.6
変換部品	7,855	88.2	15,272	86.2
その他の電子部品	31,523	99.9	61,938	103.8
電子デバイス	476,717	118.9	936,963	121.5
電子管	27,528	118.2	51,890	118.1
半導体素子	75,665	118.7	148,420	120.9
集積回路	265,533	120.8	529,126	124.1
液晶デバイス	107,991	114.9	207,527	116.5
電子工業計	1,502,635	104.9	2,903,588	107.6

2003年2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	2003年2月		前年同月比(%)		2003年1月～2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)
民生用電子機器			141,981,000		104.2		272,196,000		111.1
映像機器			112,740,000		108.6		215,186,000		116.7
テレビジョン受信機	台	179,562	20,856,000	69.0	81.4	338,048	40,948,000	71.2	88.1
カラー受信機(PDP受信機を含む)	台	86,684	12,612,000	61.4	76.2	155,229	24,066,000	58.3	79.8
液晶受信機	台	92,878	8,244,000	78.1	90.8	182,819	16,882,000	87.7	103.7
ビデオテープレコーダ(セット)(放送用を除く)	台	41,326	1,458,000	47.8	47.4	96,882	3,049,000	47.3	47.4
DVD・ビデオ	台	184,093	7,356,000	130.3	144.1	367,840	16,664,000	123.6	174.9
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	645,503	25,301,000	87.7	77.6	1,046,333	40,609,000	88.2	77.1
デジタルカメラ	台	1,283,185	31,321,000	189.6	169.8	2,790,217	66,775,000	214.0	188.6
カーナビゲーションシステム	台	299,786	26,448,000	145.8	140.0	529,727	47,141,000	143.9	139.7
音声機器			29,241,000		90.2		57,010,000		94.2
録音再生装置(自動車用を除く)	台	757,629	6,028,000	-	-	1,384,741	11,319,000	-	-
ラジオ付CD、MDシステム(カセット付を含む)	台	51,190	422,000	-	-	62,197	509,000	-	-
ヘッドホンステレオ(CD、MD、メモリーオーディオ等を含む)	台	601,484	4,826,000	-	-	1,117,943	9,251,000	-	-
その他の磁気録音再生装置	台	104,955	780,000	97.9	57.4	204,601	1,559,000	104.6	70.7
ステレオ	台	191,692	3,781,000	-	-	384,546	7,842,000	-	-
ステレオセット	台	107,218	2,389,000	95.7	77.8	217,165	4,989,000	111.6	93.4
ステレオコンボ-ネット(テープデッキ含まず)	台	84,474	1,392,000	-	-	167,381	2,853,000	-	-
アンプ(ステレオセット用を除く)	台	23,165	551,000	-	-	49,177	1,179,000	-	-
スピーカー(ステレオセット用及び自動車用を除く)	台	40,630	505,000	-	-	74,978	933,000	-	-
デジタルオーディオディスプレイ(ステレオセット用及び自動車用を除く)	台	20,679	336,000	-	-	43,226	741,000	-	-
その他の音声機器			19,432,000		-		37,849,000		-
一般ラジオ	台	86,861	206,000	69.5	60.1	153,782	337,000	62.5	46.5
自動車用			1,377,096		-		2,802,786		-
カーステレオ	台	594,024	14,842,000	123.2	220.3	1,225,607	29,107,000	142.8	237.6
カー用スピーカ	台	696,907	592,000	100.2	59.9	1,418,668	1,228,000	96.9	64.7
カー用デジタルオーディオディスプレイ	台	86,165	1,589,000	-	-	158,511	3,020,000	-	-
拡声装置	式	18,356	920,000	73.0	54.7	34,248	1,747,000	73.7	55.9
補聴器	台	22,879	1,283,000	112.3	108.5	42,685	2,410,000	112.4	113.3

2003年2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	2003年2月		前年同月比(%)		2003年1月～2月累計		前年同月比(%)	
		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			657,338,752		97.6		1,241,007,225		99.3
通信機器			285,152,000		111.0		534,912,000		111.5
有線通信機器			59,951,000		72.8		112,534,000		72.8
電話機	台	168,567	2,206,000	91.1	94.7	315,723	4,388,000	76.4	88.0
一般電話機・留守番電話機	台	74,366	747,000	91.1	106.4	128,698	1,333,000	89.7	107.8
コードレスホン	セット	89,943	1,140,000	90.6	103.1	177,666	2,119,000	68.1	80.1
その他の電話機	台	4,258	319,000	102.9	61.2	9,359	936,000	104.5	84.7
電話応用装置			12,710,000		93.6		23,620,000		91.7
ボタン電話装置	台	202,220	6,149,000	94.2	109.5	375,303	11,013,000	94.1	103.7
ターミナルアダプタ	台	51,966	578,000	50.8	37.1	99,958	1,097,000	56.2	39.6
インターホン	式	373,391	5,139,000	99.4	97.0	730,228	10,119,000	101.6	94.3
その他の電話応用装置			844,000		76.0		1,391,000		84.5
通信・画像装置			3,961,000		64.6		8,008,000		65.6
ファクシミリ	台	76,658	3,391,000	55.9	60.9	158,248	6,897,000	60.4	64.2
超高速機・高速機	台	76,015	3,354,000	55.6	62.7	157,361	6,845,000	60.3	65.6
その他のファクシミリ	台	643	37,000	153.1	16.9	887	52,000	104.1	16.7
その他の通信・画像装置			570,000		101.1		1,111,000		75.7
交換機			12,653,000		60.0		24,879,000		62.0
電子交換機			10,109,000		54.1		20,593,000		58.4
局用			4,628,000		34.6		10,556,000		44.5
構内用			5,481,000		103.1		10,037,000		86.9
その他の交換機・付属装置			2,544,000		106.4		4,286,000		87.8
搬送装置			25,567,000		74.0		46,811,000		75.4
デジタル伝送装置	台	1,728	14,824,000	17.0	60.7	3,051	26,703,000	16.5	63.7
変復調装置	台	226,067	2,095,000	*****	168.8	432,806	4,115,000	*****	148.0
その他の搬送装置・付属装置			8,648,000		97.1		15,993,000		92.2
ネットワーク接続機器	台	12,681	2,854,000	37.6	61.1	28,733	4,828,000	50.3	51.8
ルータ	台	7,518	2,172,000	31.8	73.8	15,288	3,618,000	38.7	61.7
ハブ	台	3,221	418,000	68.2	29.9	5,134	834,000	53.8	29.4
その他のネットワーク接続機器	台	1,942	264,000	36.2	80.7	8,311	376,000	103.1	61.3
無線通信機器			225,201,000		129.1		422,378,000		129.9
放送装置	台	1,332	3,694,000	96.2	112.6	2,500	6,280,000	94.9	102.6
無線通信装置	台	5,054,447	182,441,000	127.8	135.3	10,033,981	352,539,000	126.7	133.2
固定通信装置	台	9,003	13,395,000	78.4	76.8	20,820	19,520,000	77.4	67.8
地上系通信装置	台	8,554	11,554,000	75.7	72.4	20,198	17,340,000	76.5	67.4
衛星通信装置	台	449	1,841,000	241.4	124.1	622	2,180,000	121.5	71.2
移動通信装置	台	4,956,024	166,902,000	127.3	146.0	9,821,733	328,497,000	125.9	141.8
移動局通信装置	台	4,915,679	147,743,000	126.5	134.5	9,746,595	291,705,000	125.3	132.7
陸上移動通信装置	台	4,895,189	145,842,000	126.7	136.0	9,709,377	288,986,000	125.5	134.0
自動車電話・携帯電話	台	4,423,851	135,178,000	133.6	136.4	8,804,611	270,127,000	133.0	136.1
自動車電話	台	2,930	70,000	106.8	77.8	7,225	164,000	97.8	110.8
携帯電話	台	4,420,921	135,108,000	133.6	136.5	8,797,386	269,963,000	133.1	136.1
公衆用PHS端末	台	133,308	2,552,000	69.5	60.7	245,482	4,604,000	56.1	47.9
その他の陸上移動通信装置	台	338,030	8,112,000	94.1	207.2	659,284	14,255,000	97.0	190.4
海上・航空移動通信装置	台	20,490	1,901,000	83.3	73.4	37,218	2,719,000	84.6	65.0
基地局通信装置	台	40,345	19,159,000	546.2	427.5	75,138	36,792,000	336.0	310.2
その他の通信装置	台	89,420	2,144,000	185.9	68.5	191,428	4,522,000	212.8	108.9
無線応用装置			39,066,000		107.6		63,559,000		117.0
レーダ装置	台	7,379	16,075,000	38.1	215.0	13,767	19,927,000	47.4	155.3
無線位置測定装置	台	13,838	2,620,000	329.2	50.9	22,027	3,921,000	275.4	53.6
テレメータ・テレコントロール	台	1,729	4,117,000	84.6	116.1	3,024	6,111,000	86.1	94.5
その他の無線応用装置			16,254,000		80.8		33,600,000		121.3
電子計算機および関連装置			226,250,000		80.1		441,387,000		83.7
電子計算機本体	台	750,517	130,776,000	74.7	72.7	1,393,188	248,886,000	77.0	75.6
汎用コンピュータ(メインフレーム)	台	228	8,636,000	74.8	65.4	399	21,370,000	91.5	77.1
ミッドレンジコンピュータ	台	11,320	21,723,000	93.8	71.7	21,025	42,015,000	90.2	76.2
ワークステーション(クライアント機のみ)	台	2,881	2,075,000	65.5	61.7	4,172	3,420,000	56.2	44.1
パーソナルコンピュータ(パソコンサーバを含む)	台	736,088	98,342,000	74.5	74.0	1,367,592	182,081,000	77.0	76.3
デスクトップ型(タワー型、サーバ用途を含む)	台	268,994	34,907,000	69.0	70.2	543,850	70,941,000	77.3	78.7
ノートブック型	台	467,094	63,435,000	78.0	76.2	823,742	111,140,000	76.7	74.8
周辺装置	台	2,196,709	73,371,000	78.5	91.3	4,732,681	151,579,000	84.4	95.7
外部記憶装置(内蔵型を含む)	台	1,602,586	32,554,000	75.4	87.1	3,532,850	68,447,000	81.3	90.3
磁気ディスク装置	台	194,398	3,074,000	46.5	66.7	365,165	5,839,000	43.9	62.4
3.5インチ未満	台	X	X	-	-	X	X	-	-
3.5インチ以上	台	X	X	-	-	X	X	-	-
光ディスク装置	台	1,345,133	12,848,000	81.7	69.7	3,032,552	27,570,000	89.2	68.1
再生型	台	180,013	732,000	92.7	49.1	437,479	1,823,000	96.0	52.4
追記・書換型	台	1,165,120	12,116,000	80.2	71.5	2,595,073	25,747,000	88.2	69.5
その他の外部記憶装置	台	63,055	16,632,000	101.2	115.9	135,133	35,038,000	118.0	134.9
入出力装置	台	594,123	40,817,000	88.6	95.0	1,199,831	83,132,000	94.9	100.7
印刷装置	台	304,610	20,665,000	78.2	103.8	581,572	41,387,000	80.8	112.2
インクジェットプリンタ	台	28,472	2,386,000	29.6	70.8	50,770	5,316,000	30.4	89.9
レーザープリンタ	台	129,788	13,705,000	82.7	123.2	248,895	27,096,000	80.8	131.9
その他の印刷装置	台	146,350	4,574,000	107.3	84.5	281,907	8,975,000	115.2	86.1
表示装置	台	279,889	18,287,000	103.4	87.6	597,505	38,071,000	114.6	93.6
CRTモニタ	台	55,468	4,091,000	67.2	60.4	122,589	9,203,000	72.1	66.7
液晶ディスプレイモニタ	台	209,728	10,837,000	119.4	97.3	444,687	22,442,000	136.0	106.4
その他の表示装置	台	14,693	3,359,000	119.0	113.7	30,229	6,426,000	124.0	111.0
イメージスキャナ/OCR	台	X	X	-	-	X	X	-	-
その他の入出力装置	台	X	X	-	-	X	X	-	-
通信制御装置	台	311	547,000	222.1	424.0	526	1,367,000	146.5	166.1
端末装置	台	31,093	21,556,000	101.7	96.7	59,808	39,555,000	110.3	102.0
汎用端末装置	台	775	2,931,000	27.0	81.8	2,665	5,928,000	60.8	93.2
専用端末装置	台	30,318	18,625,000	109.5	99.6	57,143	33,627,000	114.6	103.7
金融用端末装置	台	8,289	13,174,000	73.4	106.2	15,664	24,717,000	77.2	104.8
現金自動預払機(支払機を含む)	台	2,245	8,417,000	195.4	151.1	3,691	14,792,000	172.2	132.3
その他の金融用端末装置	台	6,044	4,757,000	59.6	69.6	11,973	9,925,000	66.0	80.0
ハンディターミナル	台	12,906	1,781,000	119.2	142.8	25,572	3,229,000	125.9	148.4
その他の専用端末装置	台	9,123	3,670,000	163.7	72.7	15,907	5,681,000	171.9	85.5

2003年2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	2003年2月		前年同月比(%)		2003年1月～2月累計		前年同月比(%)	
		数	金額(千円)	(数量)	(金額)	数	金額(千円)	(数量)	(金額)
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)			70,870,000		116.0		124,512,000		112.4
X線装置	台	1,968	15,603,000	104.0	103.4	3,288	26,182,000	97.1	101.9
医用	台	1,710	14,584,000	102.2	102.0	2,853	24,377,000	93.4	99.8
医科用・歯科用	台	1,531	7,205,000	105.3	99.9	2,530	11,384,000	93.9	91.3
CT装置	台	179	7,379,000	81.7	104.3	323	12,993,000	89.5	108.6
その他のX線装置	台	258	1,019,000	117.3	128.5	435	1,805,000	131.4	143.6
放射線物質量応用機器	台	39	1,880,000	90.7	62.1	68	3,553,000	80.0	69.1
放射線測定器	台	2,593	1,328,000	77.7	109.5	4,089	2,205,000	60.3	89.8
超音波応用装置	台	14,420	15,290,000	114.8	124.6	31,608	27,425,000	123.9	118.3
洗浄機	台	862	1,751,000	84.8	94.5	1,640	2,993,000	84.4	94.7
医療機器	台	3,574	6,261,000	57.4	91.5	7,974	12,322,000	69.3	91.6
溶接機	台	344	1,479,000	110.6	219.1	673	2,891,000	110.5	261.4
その他の超音波応用装置	台	9,640	5,799,000	192.4	199.6	21,321	9,219,000	186.2	168.4
高周波電力応用装置	台	435	333,000	121.8	77.6	837	588,000	135.9	85.3
電子顕微鏡	台	145	2,614,000	133.0	110.7	265	4,617,000	129.3	102.5
産業用テレビジョン装置	台	145,704	8,118,000	125.6	121.8	279,917	14,028,000	125.0	106.1
医用測定器	台	21,445	4,335,000	34.8	92.7	71,367	8,708,000	45.0	103.6
その他	台	118,429	21,369,000	103.2	139.1	240,633	37,206,000	134.7	135.5
電気計測器			40,015,752		110.9		75,586,225		115.2
電気計器	台	344,687	3,464,996	107.4	102.2	678,518	6,701,534	112.0	107.6
指示計器	台	141,495	608,125	91.6	92.2	282,771	1,189,209	94.2	93.3
電力計	台	203,192	2,856,871	122.1	104.6	395,747	5,512,325	129.6	111.3
電気測定器及び工業計器			33,652,977		111.9		63,769,534		116.0
電気測定器			19,480,561		134.0		38,073,261		143.6
電圧・電流・電力測定器	台	79,026	590,087	98.8	87.3	143,045	1,096,158	89.7	81.0
波形測定器	台	3,254	1,249,705	94.3	134.0	7,210	2,445,695	119.1	160.4
無線通信測定器	台	1,813	2,025,167	71.3	88.1	3,181	3,280,619	79.4	88.9
半導体・IC測定器	台	362	9,205,104	276.3	273.5	670	19,318,582	239.3	313.4
ミックスドシグナルICテスト	台	55	1,417,926	323.5	295.7	130	4,003,667	419.4	455.1
ロジックICテスト	台	10	821,620	500.0	528.4	22	1,862,374	440.0	487.3
メモリICテスト	台	27	4,479,683	385.7	328.3	66	9,350,245	440.0	321.5
IC測定関連機器	台	155	1,491,530	455.9	228.4	239	2,478,060	508.5	342.6
表示器・半導体測定器	台	115	994,345	162.0	139.5	213	1,624,236	117.0	127.8
回路素子・材料測定器	台	2,036	652,376	57.9	90.3	3,811	1,314,261	53.9	89.2
伝送特性電波測定器	台	2,413	1,333,768	110.7	84.8	4,079	2,326,403	93.1	72.7
ネットワーク用	台	407	730,311	64.0	83.3	878	1,311,809	70.6	76.1
端末用	台	2,006	603,457	129.9	86.6	3,201	1,014,594	102.1	68.7
光測定器	台	1,112	630,432	63.3	100.3	2,363	1,071,884	75.3	82.2
測定用記録計・データ処理装置	台	7,276	717,756	92.0	95.1	13,998	1,408,611	78.8	94.0
その他の電気測定器			3,076,166		85.8		5,811,048		92.2
工業用計測制御機器			14,172,416		91.2		25,696,273		90.2
プロセスオートメーション用計測制御機器			13,758,039		92.4		24,919,180		91.2
発信器	台	99,606	4,317,046	120.1	93.4	197,376	8,098,134	109.8	96.0
温度計	台	26,544	527,953	115.4	88.7	55,164	1,095,318	117.7	96.8
圧力計	台	16,070	499,660	128.7	98.1	31,253	1,010,142	111.6	105.0
流量計	台	6,407	1,413,660	104.8	96.8	11,178	2,490,538	99.6	97.2
差圧計	台	6,714	791,181	126.9	103.1	12,213	1,539,263	117.2	108.8
その他の発信器	台	43,871	1,084,592	121.6	84.0	87,568	1,962,873	105.2	83.2
受信計	台	61,613	1,683,696	119.9	84.7	117,450	3,281,033	121.1	90.7
プロセス用分析計	台	1,717	1,086,229	119.7	121.6	2,884	1,819,995	112.3	116.4
プロセス監視制御システム	台	5,053	4,385,021	55.0	88.6	9,938	7,816,253	60.0	82.8
プロセスコンピュータシステム	台	26	805,477	89.7	85.6	58	1,641,452	85.3	78.2
デジタル計装制御システム	台	547	2,326,404	118.4	90.6	1,159	3,866,677	112.0	79.8
その他のプロセス監視制御システム	台	4,480	1,253,140	51.5	86.9	8,721	2,308,124	56.5	92.2
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			2,286,047		94.2		3,903,765		91.4
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	3,179	414,377	85.6	63.3	6,364	777,093	87.7	67.4
環境計測器	台	4,184	2,897,779	107.2	110.2	7,373	5,115,157	98.0	115.7
環境計測機器	台	3,769	1,760,251	116.9	109.3	6,655	3,078,938	110.0	105.4
自動車用公害測定機器	台	415	1,137,528	61.1	111.6	718	2,036,219	48.7	135.9
事務用機械			35,051,000		95.5		64,610,000		97.6
電子式卓上計算機	台	59,926	194,000	53.6	26.3	78,674	279,000	41.4	30.0
関数・文字キー入力式	台	39,452	170,000	72.7	26.1	46,935	240,000	61.9	31.8
四則演算型	台	20,474	24,000	35.6	27.3	31,739	39,000	27.8	22.3
金銭登録機	台	17,791	3,507,000	70.9	86.1	36,013	6,796,000	76.3	85.2
単能式	台	6,553	249,000	59.8	75.2	14,528	575,000	63.1	83.2
システム式(端末機として機能)	台	11,238	3,258,000	79.5	87.1	21,485	6,221,000	89.0	85.3
複写機	台	82,909	27,344,000	103.3	101.3	150,026	50,273,000	104.5	105.4
静電間接式	台	4,941	1,161,000	101.7	85.4	9,188	2,056,000	97.0	79.2
低速機(15枚/分以下)	台	3,029	843,000	131.0	131.7	5,017	1,392,000	112.5	113.9
中速機(16～40枚/分以下)	台	1,719	236,000	107.4	91.1	3,719	474,000	120.0	95.0
高速機(41枚/分以上)	台	193	82,000	20.4	17.8	452	190,000	23.7	21.7
デジタル機	台	48,915	13,910,000	88.8	80.1	85,488	24,555,000	85.2	79.4
フルカラー機	台	29,053	12,273,000	143.0	148.6	55,350	23,662,000	163.6	166.9
その他	台	25,286	4,006,000	69.0	81.8	51,521	7,262,000	73.6	75.6
謄写機(謄写版を除く)	台	2,982	1,495,000	48.6	62.3	5,637	2,915,000	42.4	59.3
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	166	1,707,000	87.8	108.7	295	2,726,000	88.3	96.9
その他の事務用機械	台	22,138	804,000	73.0	86.6	45,589	1,621,000	80.9	86.5
タイムレコーダ(タイムスタンプを含む)	台	19,798	548,000	73.3	75.9	40,846	1,118,000	80.7	81.4
シュレツダ	台	2,340	256,000	70.4	124.3	4,743	503,000	83.3	100.6

2003年2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	2003年2月		前年同月比(%)		2003年1月～2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)
電子部品・デバイス			703,315,000		113.0		1,390,385,000		115.5
電子部品			226,598,000		102.3		453,422,000		104.8
受動部品			66,682,000		105.4		134,151,000		109.4
抵抗器			13,195,537		110.2		26,571,312		114.5
可変抵抗器	千個	221,777	3,902,000	94.5	94.7	453,563	7,903,000	99.6	99.7
半固定抵抗器	千個	194,029	1,035,000	96.5	98.0	397,509	2,109,000	101.8	101.5
炭素系可変抵抗器	千個	23,041	2,124,000	82.5	105.4	46,787	4,307,000	86.8	111.3
その他の可変抵抗器	千個	4,707	743,000	81.7	70.9	9,267	1,487,000	84.8	75.0
固定抵抗器	千個	12,973,760	6,180,000	110.5	107.5	26,117,749	12,343,000	114.8	111.4
炭素皮膜固定抵抗器	千個	390,535	222,000	93.3	99.1	764,087	444,000	94.9	102.5
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む)	千個	239,291	595,000	90.4	88.9	470,800	1,167,000	91.1	87.7
巻線固定抵抗器	千個	100,270	699,000	91.6	94.8	27,570	1,393,000	90.3	96.9
ネットワーク抵抗器	千個	607,600	774,000	121.1	105.4	1,310,387	1,570,000	134.9	113.6
チップ抵抗器	千個	11,621,789	3,191,000	111.3	111.6	23,355,123	6,420,000	115.3	116.8
その他の固定抵抗器	千個	100,270	699,000	101.5	132.4	189,782	1,349,000	105.5	134.6
コンデンサ(固定)	千個	24,580,339	37,868,000	133.8	106.4	49,814,454	76,507,000	141.2	111.5
アルミ電解コンデンサ	千個	1,491,652	12,317,000	121.5	104.9	2,968,027	24,448,000	126.0	109.5
タンタル電解コンデンサ	千個	435,446	4,586,000	138.5	115.1	857,341	8,868,000	144.5	117.0
セラミックコンデンサ	千個	22,328,342	16,922,000	135.2	107.2	45,303,710	34,823,000	142.7	113.4
有機フィルムコンデンサ	千個	187,019	785,000	117.0	127.4	405,226	1,669,000	129.9	137.0
金属化有機フィルムコンデンサ	千個	96,024	1,967,000	96.0	97.5	191,129	3,948,000	99.3	102.0
その他の固定コンデンサ	千個	41,856	1,291,000	89.1	89.0	89,021	2,751,000	93.4	95.1
トランス(コイルを含む)	千個	1,250,894	8,341,000	124.2	95.3	2,436,823	16,849,000	118.6	96.4
高周波トランス(IFTを含む)	千個	56,267	2,022,000	140.0	106.8	110,816	4,115,000	139.6	110.2
鉄心トランス	千個	2,433	1,268,000	89.7	97.2	4,850	2,532,000	92.2	99.2
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの)	千個	10,033	780,000	75.0	73.9	20,858	1,602,000	77.9	76.5
フライバックトランス	千個	282	66,000	91.9	108.2	676	133,000	85.6	70.4
偏向ヨーク	千個	229	265,000	53.9	48.4	463	643,000	62.0	56.8
インダクタ	千個	797,455	1,998,000	120.6	100.2	1,551,559	3,906,000	113.1	95.9
その他のトランス	千個	384,195	1,942,000	133.1	102.4	747,601	3,918,000	131.1	105.9
機能部品	千個	281,665	10,391,000	124.3	114.8	551,662	20,549,000	125.0	117.2
水晶振動子	千個	70,301	3,712,000	123.0	115.1	143,007	7,438,000	122.6	113.5
複合部品	千個	211,364	6,679,000	124.7	114.6	408,655	13,111,000	125.9	119.5
フィルタ	千個	62,116	2,075,000	139.1	99.4	120,287	3,999,000	143.0	101.8
その他の複合部品	千個	149,248	4,604,000	119.6	123.1	288,368	9,112,000	119.9	129.3
接続部品(電子回路基板を除く)			61,425,000		113.9		123,788,000		116.3
コネクタ	千個	1,222,583	32,062,000	110.9	115.7	2,415,139	63,759,000	114.4	113.3
同軸コネクタ	千個	22,273	1,902,000	120.9	121.4	43,505	3,765,000	115.4	116.7
プリント基板用コネクタ	千個	738,704	14,803,000	104.8	114.0	1,501,021	30,849,000	110.9	120.2
光コネクタ	千個	3,121	651,000	128.6	67.9	6,250	1,352,000	126.6	75.0
丸形コネクタ	千個	12,446	1,234,000	58.3	109.3	33,490	2,423,000	94.1	99.5
角形コネクタ	千個	42,505	2,308,000	142.3	104.8	72,705	4,490,000	122.5	100.4
その他のコネクタ	千個	403,534	11,164,000	123.9	126.0	758,168	20,880,000	122.3	111.7
スイッチ			15,718,000		102.8		31,934,000		108.3
キーボードスイッチ	千個	9,542	1,241,000	47.8	57.5	20,532	2,524,000	49.3	55.6
操作スイッチ	個	3,597,179	1,849,000	111.6	116.7	7,147,562	3,629,000	116.1	121.5
検出スイッチ	個	4,668,474	2,991,000	98.6	120.8	9,120,029	6,098,000	109.9	128.1
マイクロスイッチ	個	63,228,816	1,930,000	111.2	100.8	131,323,081	3,941,000	123.8	107.4
その他のスイッチ	千個	492,282	7,707,000	114.7	107.6	1,003,443	15,742,000	122.7	116.3
リレー			13,645,000		124.9		28,095,000		136.0
有線通信機器用リレー	千個	19,918	1,137,000	102.8	78.1	40,422	2,441,000	110.9	89.1
電磁リレー	台	73,968,311	7,366,000	125.8	119.0	151,340,787	14,892,000	134.9	128.5
その他の制御リレー	台	6,394,626	5,142,000	218.4	157.0	13,763,468	10,762,000	246.1	170.0
電子回路基板	m2	1,952,265	59,113,000	98.4	92.5	3,892,818	118,273,000	101.7	93.6
リジットプリント配線板	m2	1,354,280	37,219,000	91.0	83.7	2,703,012	74,162,000	94.7	82.2
片面プリント配線板	m2	445,374	1,918,000	81.0	79.3	887,343	3,832,000	85.0	83.1
両面プリント配線板	m2	444,327	8,554,000	102.4	103.3	887,542	17,178,000	106.5	105.6
多層プリント配線板	m2	464,579	26,747,000	92.2	79.2	928,127	53,152,000	95.1	76.7
多層プリント配線板(4層)	m2	263,666	9,152,000	98.7	61.2	528,500	17,976,000	101.7	55.5
多層プリント配線板(6-8層)	m2	97,460	7,700,000	64.5	84.9	194,530	15,298,000	66.9	86.4
多層プリント配線板(10層～)	m2	18,729	2,147,000	87.6	81.3	36,560	4,133,000	90.6	82.7
ビルドアップ多層配線板	m2	84,724	7,748,000	132.1	108.7	168,537	15,745,000	134.6	110.8
フレキシブル配線板	m2	469,043	11,214,000	121.4	135.7	946,052	23,091,000	123.3	142.0
片面フレキシブル配線板	m2	273,188	4,959,000	112.4	117.2	556,073	10,187,000	112.5	121.5
両面・多層フレキシブル配線板	m2	195,855	6,255,000	136.7	155.0	389,979	12,904,000	143.0	163.8
モジュール基板	m2	128,016	10,598,000	118.1	95.6	242,301	20,894,000	116.7	105.6
リジット系モジュール基板	m2	24,204	5,550,000	120.7	81.7	49,807	11,462,000	140.6	100.6
その他のモジュール基板	m2	103,812	5,048,000	117.5	117.7	192,494	9,432,000	111.8	112.4
その他の電子回路基板	m2	926	82,000	140.9	117.1	1,453	126,000	130.4	122.3
変換部品			7,855,000		88.2		15,272,000		86.2
音響部品			1,847,000		92.7		3,507,000		88.6
スピーカ	千個	7,855	1,387,000	98.0	84.6	16,978	2,762,000	103.9	84.4
マイクロホン	千個	424	460,000	137.7	130.7	693	745,000	124.4	108.6
磁気ヘッド	千個	16,936	3,289,000	103.9	76.6	34,821	6,393,000	106.8	76.8
磁気録音(再生)ヘッド	千個	2,142	249,000	69.9	57.4	5,174	525,000	77.6	60.4
磁気録画(再生)ヘッド	千個	3,865	586,000	99.4	86.7	7,888	1,091,000	97.3	87.2
その他の磁気ヘッド	千個	10,929	2,454,000	117.0	77.0	21,759	4,777,000	122.0	77.0
超小形電動機(3W以下のもの)	台	7,527,636	2,719,000	112.7	103.9	14,986,531	5,372,000	105.0	99.0
その他の電子部品			31,523,000		99.9		61,938,000		103.8
組立品			11,263,000		90.9		22,094,000		97.1
スイッチング電源	千台	5,623	9,596,000	85.4	90.7	11,571	18,435,000	95.5	94.9
テレビジョン受信用アンテナ	千個	171	499,000	99.4	91.2	340	1,080,000	106.6	112.3
テレビジョン・ビデオ用チューナ	千個	2,480	1,168,000	173.4	92.8	4,830	2,579,000	171.2	108.8
メモリ部品			20,164,000		105.3		39,670,000		107.7
磁気テープ	千m2	63,802	14,390,000	105.0	101.3	122,987	28,613,000	107.6	106.0
磁気録音テープ	千m2	14,115	392,000	165.1	82.2	23,168	622,000	138.2	71.7

2003年2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	2003年2月		前年同月比(%)		2003年1月～2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)
磁気録画テープ	千m2	39,357	6,545,000	93.9	108.9	78,963	13,073,000	100.8	109.6
その他の磁気テープ	千m2	10,330	7,453,000	100.5	96.6	20,856	14,918,000	108.3	105.2
フレキシブルディスク	千枚	5,977	165,000	95.6	98.2	11,041	316,000	85.9	89.3
光ディスク	千枚	86,484	5,609,000	117.0	117.5	175,572	10,741,000	119.8	113.2
書換型光ディスク	千枚	X	X	-	-	X	X	-	-
追記型光ディスク	千枚	X	X	-	-	X	X	-	-
有線通信機器用部品(有線通信機器用リレー除く)			96,000		252.6		174,000		175.8
電子デバイス			476,717,000		118.9		936,963,000		121.5
電子管			27,528,000		118.2		51,890,000		118.1
マイクロ波管	本	290,542	1,595,000	546.6	182.7	550,126	2,823,000	338.2	155.0
陰極線管(ブラウン管)	本	755,700	11,676,000	113.3	107.8	1,374,382	21,239,000	112.8	108.6
カラーテレビジョン用	本	274,855	7,194,000	141.8	131.8	514,549	13,350,000	143.1	136.4
電子計算機関連装置用	本	175,941	3,339,000	64.6	72.2	318,291	5,792,000	61.9	68.3
その他の陰極線管	本	304,904	1,143,000	151.9	153.0	541,542	2,097,000	157.3	162.3
表示管	本	3,874,111	11,298,000	95.9	125.3	7,816,543	22,321,000	100.9	127.4
X線管	本	5,473	1,080,000	121.5	117.3	10,658	2,024,000	114.1	108.2
その他の電子管	本	36,441	1,879,000	92.0	113.6	74,265	3,483,000	100.6	110.2
半導体素子	千個	5,576,853	75,665,000	121.8	118.7	10,965,798	148,420,000	124.2	120.9
シリコンダイオード	千個	1,444,323	4,997,000	114.2	110.7	2,863,457	9,883,000	118.3	111.4
整流素子(100mA以上)	千個	640,328	5,793,000	113.8	97.7	1,281,592	11,768,000	118.0	103.2
トランジスタ	千個	1,926,605	24,917,000	122.0	121.4	3,751,233	48,724,000	122.1	122.4
シリコントランジスタ	千個	1,470,785	10,826,000	117.8	112.7	2,860,699	21,322,000	118.4	112.9
1W未満	千個	1,285,766	5,673,000	119.5	117.6	2,494,939	11,104,000	120.7	119.7
1W以上	千個	185,019	5,153,000	107.1	107.7	365,760	10,218,000	104.5	106.4
電界効果型トランジスタ	千個	447,696	10,520,000	137.3	125.8	874,147	20,889,000	135.1	129.6
I G B T	千個	8,124	3,571,000	185.9	139.9	16,387	6,513,000	190.5	135.5
サーミスタ	千個	189,355	2,485,000	117.9	97.7	376,628	4,942,000	117.8	100.1
バリスタ	千個	262,542	952,000	179.3	137.2	523,716	1,922,000	187.5	142.3
サイリスタ	千個	49,932	1,205,000	122.7	108.9	107,058	2,558,000	131.6	114.5
光電変換素子	千個	909,500	32,610,000	130.3	125.6	1,773,684	63,432,000	132.7	128.3
発光ダイオード	千個	556,028	9,510,000	139.9	180.3	1,080,296	18,481,000	143.3	179.8
レーザダイオード	千個	59,534	9,742,000	128.7	103.1	120,383	19,829,000	131.6	109.0
カプラ・インタラプタ	千個	189,057	4,098,000	117.7	104.8	359,798	7,739,000	113.5	102.1
その他の光電変換素子	千個	104,881	9,260,000	112.2	126.4	213,207	17,383,000	122.4	129.8
その他の半導体素子	千個	154,268	2,706,000	123.3	108.8	288,430	5,191,000	124.4	110.6
集積回路	千個	2,140,050	265,533,000	119.2	120.8	4,273,154	529,126,000	123.4	124.1
半導体集積回路	千個	2,041,732	243,580,000	119.4	122.5	4,073,898	484,800,000	123.6	125.4
線形回路	千個	991,205	38,827,000	121.6	111.8	2,005,306	77,643,000	127.9	115.5
標準線形回路	千個	343,080	6,787,000	113.5	114.6	691,657	13,304,000	119.6	113.7
非標準線形回路	千個	648,125	32,040,000	126.4	111.2	1,313,649	64,339,000	132.8	115.9
産業用機器向	千個	181,772	14,210,000	107.8	113.1	362,274	28,112,000	111.9	114.4
民生用機器向	千個	466,353	17,830,000	135.6	109.8	951,375	36,227,000	143.0	117.1
計数回路	千個	1,050,527	204,753,000	117.4	124.7	2,068,592	407,157,000	119.7	127.5
バイポーラ型	千個	55,866	4,416,000	137.3	126.1	119,936	9,461,000	144.9	127.6
モス型	千個	994,661	200,337,000	116.4	124.7	1,948,656	397,696,000	118.5	127.5
マイクロコンピュータ	千個	166,939	52,020,000	106.9	110.5	332,630	104,202,000	110.9	115.8
M P U	千個	5,989	4,226,000	96.6	82.5	11,350	8,330,000	90.4	80.2
M C U	千個	160,950	47,794,000	107.3	113.9	321,280	95,872,000	111.8	120.5
ロジック	千個	714,692	88,386,000	116.0	117.7	1,393,847	173,172,000	117.6	119.5
標準ロジック	千個	309,950	6,933,000	112.3	97.1	603,281	13,519,000	110.3	95.2
セミカスタム	千個	47,778	23,678,000	116.9	95.1	97,128	46,621,000	120.9	98.3
ディスプレイドライバ	千個	80,455	21,676,000	108.7	134.7	161,915	42,732,000	113.9	134.4
その他	千個	276,509	36,099,000	122.8	133.9	531,523	70,300,000	127.9	136.6
メモリ	千個	84,722	44,556,000	117.2	139.2	168,783	91,089,000	120.3	143.3
D R A M	千個	11,955	4,899,000	57.6	39.1	27,450	12,280,000	67.3	48.0
S R A M	千個	12,327	4,283,000	140.2	123.6	24,952	8,681,000	158.5	141.3
フラッシュメモリ	千個	37,705	34,072,000	202.1	245.5	71,156	67,641,000	186.1	239.9
その他のメモリ	千個	22,735	1,302,000	94.3	61.3	45,225	2,487,000	99.3	68.1
その他のモス型	千個	28,308	15,375,000	294.1	237.3	53,396	29,233,000	269.4	216.9
C C D	千個	22,214	14,580,000	367.3	252.8	42,118	27,617,000	357.8	233.7
その他	千個	6,094	795,000	170.4	111.8	11,278	1,616,000	140.1	97.3
混成集積回路	千個	98,318	21,953,000	115.5	104.8	199,256	44,326,000	118.2	111.1
液晶デバイス	千個	34,905	107,991,000	144.5	114.9	67,442	207,527,000	139.5	116.5
アクティブ型	千個	16,530	91,292,000	208.1	110.6	31,353	173,712,000	208.6	111.5
大型	千個	1,568	44,403,000	84.4	80.1	3,096	85,914,000	89.8	82.1
中・小型	千個	14,962	46,889,000	245.9	173.2	28,257	87,798,000	244.0	171.5
パッシブ型	千個	18,375	16,699,000	113.3	145.8	36,089	33,815,000	108.3	151.7
液晶モジュール	千個	8,404	13,557,000	131.9	153.3	16,142	27,350,000	120.0	160.1
液晶パネル	千個	9,971	3,142,000	101.3	120.3	19,947	6,465,000	100.4	124.2