

**(6) 通信機械器具及び無線応用装置**  
**Communication and related equipment**

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
<b>通信機械器具及び無線応用装置</b> Communication and related equipment			<b>98,272</b>					
電話機 Telephone sets	台 (n)	18,165	416	10,999	21,749	429	5,027	39,857
<b>電話応用装置</b> Applied telephone equipment			<b>4,961</b>			<b>9,673</b>		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 (n)	12,857	2,266	2,298	15,635	3,199	-	10,601
インターホン Interphone	式 (n)	153,238	2,695	240,813	545,117	6,474	5	537,569
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	1,570	108	-	1,570	108	-	255
<b>交換機</b> Switching system			<b>2,447</b>					
<b>電子交換機</b> Electronic switching system			<b>1,842</b>					
局用 Central office switching system		...	497	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	1,345	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	605	...	...	...	...	...
<b>搬送装置</b> Carrier transmission equipment			<b>9,336</b>					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	567	3,595	...	...	...	...	...
その他の搬送装置・付属装置 (変復調装置を含む) Other carrier transmission equipment (including modems)		...	5,741	...	...	...	...	...

(6) 通信機械器具及び無線応用装置(続き)  
Communication and related equipment (continued)

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
<b>通信機械器具及び無線応用装置(続き)</b> Communication and related equipment (continued)			<b>76,815</b>					
<b>無線通信機器(衛星通信装置を含む)</b> Radio communication equipment (including satellite communications equipment)								
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	5,685	16,296	...	...	...	...	...
<b>無線通信装置</b> Radio communication equipment	台 (n)	<b>696,175</b>	<b>24,362</b>					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite, ground based)	台 (n)	21,908	6,371	...	...	...	...	...
<b>移動通信装置</b> Radio communications equipment for mobile	台 (n)	<b>638,757</b>	<b>17,636</b>					
<b>移動局通信装置</b> Radio communications equipment for mobile station	台 (n)	<b>630,865</b>	<b>11,194</b>					
<b>陸上移動通信装置</b> Landing radio communication equipment	台 (n)	<b>612,629</b>	<b>9,209</b>	<b>320,216</b>	<b>969,894</b>	<b>21,133</b>	<b>17</b>	<b>291,788</b>
携帯電話 Cellular telephone	台 (n)	314,008	6,219	311,923	638,843	17,889	-	93,677
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	台 (n)	10,500	92	-	10,500	109	-	-
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	台 (n)	288,121	2,898	8,293	320,551	3,135	17	198,111
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	台 (n)	18,236	1,985	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	台 (n)	7,892	6,442	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	台 (n)	35,510	355	...	...	...	...	...
<b>無線応用装置</b> Associated radio equipment			<b>36,157</b>					
レーダ装置 Radar equipment	台 (n)	3,306	12,619	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	台 (n)	60,302	3,455	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	台 (n)	812	3,579	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment		...	16,504	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	台 (n)	109,943	4,189	...	...	...	...	...

## (7) 民生用電子機械器具

## Consumer electronic appliance

(単位:台) (Unit: n)

品目 Commodity	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
<b>民生用電子機械器具</b> Consumer electronic appliance	<b>53,275</b>			<b>83,481</b>			
<b>薄型テレビ</b> Flat panel television	<b>29,482</b>	<b>3,982</b>	<b>162,900</b>	<b>267,164</b>	<b>15,708</b>	<b>1,615</b>	<b>157,242</b>
40型以上 Greater than or equal to 40inch	24,430	3,862	82,837	137,832	12,440	947	91,014
40型未満 Less than 40inch	5,052	120	80,063	129,332	3,268	668	66,228
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	13,568	1,054	98,233	113,009	3,148	16,720	86,124
<b>デジタルカメラ</b> Digital still camera	<b>323,042</b>	<b>14,757</b>	<b>527,561</b>	<b>377,566</b>	<b>16,335</b>	<b>500,865</b>	<b>192,118</b>
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	253,317	13,197	447,235	276,753	14,031	436,813	145,040
コンパクトタイプ Compact type	69,725	1,560	80,326	100,813	2,304	64,052	47,078
カーオーディオ Car audio	219,825	4,047	112,752	299,339	5,478	47,193	155,297
カーナビゲーションシステム Car navigation system	514,302	28,452	325,015	687,278	41,082	156,105	361,877
補聴器 Hearing aid	20,817	983	20,413	38,236	1,730	6,320	38,132

## (8) 電子部品

## Parts for electronic equipment

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)
<b>電子部品</b> Parts for electronic equipment			x	<b>電子回路基板</b> Electronic circuit boards	m <sup>2</sup>	1,239,657	40,462
<b>受動部品</b> Passive components			99,595	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	m <sup>2</sup>	862,946	25,763
<b>抵抗器</b> Resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	14,433,896	8,508	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	153,201	756
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	97,134	2,340	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	387,146	6,242
半固定抵抗器 Trimmer potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	47,631	161	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards (4layers)	m <sup>2</sup>	166,408	4,341
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except trimmer potentiometers)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	46,223	1,785	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards (6~8layers)	m <sup>2</sup>	73,624	5,164
その他の可変抵抗器 Other potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,280	394	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards (greater than or equal to 10layers)	m <sup>2</sup>	8,875	1,674
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	14,336,762	6,168	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	m <sup>2</sup>	73,692	7,586
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	947,877	690	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	296,721	5,031
チップ抵抗器 Chip resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	12,651,004	3,826	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	76,664	795
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	737,881	1,652	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or multilayer flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	220,057	4,236
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	91,830,390	58,612	<b>モジュール基板</b> Module boards	m <sup>2</sup>	79,990	9,668
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,036,804	12,104	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	m <sup>2</sup>	43,304	8,987
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	163,227	1,826	その他のモジュール基板 Other module boards	m <sup>2</sup>	36,686	681
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	90,573,574	41,903	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	503,335	11,313
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	27,820	1,005	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	493,810	9,296
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	28,965	1,774	モジュール実装基板 Module jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,525	2,017
トランス Transformers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,214	806	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (loudspeakers, microphones)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	13,233	1,151
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	11,010,034	6,242	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			x
<b>機能部品</b> Functional components			25,427	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	21,886	4,401
水晶振動子 Quartz crystal units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	254,165	4,240	磁気録音・録画テープ Magnetic sound, video recording tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	x	x
フィルタ Filters	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,647,466	11,947	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	x	x
複合部品 Multiple components	千個 (10 <sup>3</sup> n)	593,091	9,240	光ディスク Optical disks	千枚 (10 <sup>3</sup> n)	x	x
<b>接続部品</b> Connecting components			44,786	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 <sup>3</sup> n)	3,967	7,506
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches (only for communication and electronic equipments)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,059,981	5,626				
<b>コネクタ</b> Connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,099,222	36,762				
同軸コネクタ Coaxial connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	377,371	2,423				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,698,668	25,353				
丸形コネクタ Circular connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	34,315	2,256				
角形コネクタ Square connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	85,495	1,779				
その他のコネクタ Other connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	903,373	4,951				
リレー(有線通信機器用に限る) Relays (only for communication, electronic equipments)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	52,666	2,398				

## (9) 電子管、半導体素子及び集積回路

Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			販売 Sales		その他 Others	
						数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
<b>電子管、半導体素子及び集積回路</b> Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)			<b>493,460</b>						
<b>電子管</b> Electronic tubes			<b>4,271</b>						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	5,419	490	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	本 (n)	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	本 (n)	12,352	935	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Other electronic tubes	本 (n)	76,544	x	...	...	...	...	...	...
<b>半導体素子</b> Semiconductor devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>5,316,341</b>	<b>71,894</b>	<b>3,592,939</b>	<b>46,697</b>	<b>6,279,792</b>	<b>72,306</b>	<b>2,782,863</b>	<b>3,367,927</b>
シリコンダイオード Silicon diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	564,395	1,522	501,987	-	883,821	2,022	252,219	998,084
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	414,576	4,208	135,038	3,066	301,162	4,136	257,519	304,076
<b>トランジスタ</b> Transistors	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>695,753</b>	<b>18,467</b>	<b>929,067</b>	<b>113</b>	<b>981,493</b>	<b>24,930</b>	<b>640,419</b>	<b>874,899</b>
シリコントランジスタ Silicon transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	324,554	2,479	448,568	113	466,035	3,762	306,594	474,677
1W未満 Less than 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	227,470	643	361,064	-	345,000	1,464	240,263	377,743
1W以上 Greater than or equal to 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	97,084	1,836	87,504	113	121,035	2,298	66,331	96,934
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	361,992	5,855	470,628	-	501,811	10,422	328,390	392,650
IGBT IGBT (Insulated gate bipolar transistors)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,207	10,133	9,871	-	13,647	10,746	5,435	7,572
サーミスタ Thermistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	443,857	3,895	261,593	4,734	445,534	4,731	250,530	439,877
バリスタ Varistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	384,251	652	412,391	-	584,563	915	323,753	256,155
サイリスタ Thyristors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,384	303	54,092	141	54,314	789	20	33,819
<b>光電変換素子</b> Opto electronic devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,432,581</b>	<b>39,069</b>	<b>1,209,571</b>	<b>32,746</b>	<b>2,654,558</b>	<b>32,097</b>	<b>966,945</b>	<b>253,991</b>
発光ダイオード Light emitting diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,143,787	17,874	979,063	3,781	2,321,856	17,424	798,368	118,988
レーザダイオード Laser diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,212	1,922	9,236	-	6,979	2,696	11,766	4,772
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 (10 <sup>3</sup> n)	215,409	3,617	199,294	-	288,494	4,551	135,942	98,790
太陽電池セル Photovoltaic cells	千個 (10 <sup>3</sup> n)	28,325	8,227	16,054	28,965	7	258	18,674	12,820
その他の光電変換素子 Other opto electronic devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	35,848	7,429	5,924	-	37,222	7,168	2,195	18,621
その他の半導体素子 Other semiconductor devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	377,544	3,778	89,200	5,897	374,347	2,686	91,458	207,026
<b>集積回路</b> Integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,656,989</b>	<b>238,452</b>	<b>2,006,432</b>	<b>65,227</b>	<b>2,834,923</b>	<b>293,049</b>	<b>1,912,412</b>	<b>2,401,643</b>
<b>半導体集積回路</b> Monolithic integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,515,907</b>	<b>200,985</b>	<b>2,006,408</b>	<b>29,839</b>	<b>2,737,656</b>	<b>274,862</b>	<b>1,908,857</b>	<b>2,344,467</b>
<b>線形回路</b> Linear ICs	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,426,787</b>	<b>16,857</b>	<b>1,101,326</b>	<b>20,198</b>	<b>1,433,761</b>	<b>24,563</b>	<b>1,149,336</b>	<b>1,471,559</b>
標準線形回路 Standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	733,292	5,057	419,743	493	679,177	9,380	508,055	748,310
非標準線形回路 Non standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	693,495	11,800	681,583	19,705	754,584	15,183	641,281	723,249
産業用機器向 For industrial products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	142,027	6,985	239,674	19,701	299,487	10,851	59,246	139,141
民生用機器向 For consumer products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	551,468	4,815	441,909	4	455,097	4,332	582,035	584,108

## (9) 電子管、半導体素子及び集積回路(続き)

## Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)(continued)

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			販売 Sales		その他 Others	
						数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
<b>電子管、半導体素子及び集積回路(続き)</b> Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)(continued)									
<b>計数回路</b> Digital ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>1,089,120</b>	<b>184,128</b>	<b>905,082</b>	<b>9,641</b>	<b>1,303,895</b>	<b>250,299</b>	<b>759,521</b>	<b>872,908</b>
バイポーラ型 Bipolar ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	40,762	708	2,245	-	40,973	723	1,744	23,693
<b>モス型</b> Metal oxide semiconductor ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>1,048,358</b>	<b>183,420</b>	<b>902,837</b>	<b>9,641</b>	<b>1,262,922</b>	<b>249,576</b>	<b>757,777</b>	<b>849,215</b>
<b>マイクロコンピュータ</b> Micro computers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>137,544</b>	<b>12,653</b>	<b>283,695</b>	<b>7,329</b>	<b>291,645</b>	<b>38,663</b>	<b>119,576</b>	<b>164,469</b>
MPU Micro processing units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	15,273	2,958	110	7,329	7,602	262	448	286
MCU Micro controller units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	122,271	9,695	283,585	-	284,043	38,401	119,128	164,183
<b>ロジック</b> Logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>485,450</b>	<b>12,897</b>	<b>234,308</b>	<b>195</b>	<b>528,392</b>	<b>19,648</b>	<b>254,719</b>	<b>577,093</b>
標準ロジック Standard logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	298,831	1,511	176,846	27	349,274	4,017	181,461	493,565
セミカスタム Semicustom ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	38,208	6,414	17,865	-	21,866	6,140	34,511	14,351
ディスプレイドライバ Display driver ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,285	211	666	-	932	112	3,206	6,885
その他ロジック Other logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	145,126	4,761	38,931	168	156,320	9,379	35,541	62,292
<b>メモリ</b> Memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>170,697</b>	<b>101,308</b>	<b>154,486</b>	<b>528</b>	<b>183,249</b>	<b>107,261</b>	<b>152,374</b>	<b>77,600</b>
DRAM Dynamic random access memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,773	683	78	-	3,841	929	75	197
SRAM Static random access memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
フラッシュメモリ Flash memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
その他メモリ Other memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>その他のモス型</b> Miscellaneous MOS ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>254,667</b>	<b>56,562</b>	<b>230,348</b>	<b>1,589</b>	<b>259,636</b>	<b>84,004</b>	<b>231,108</b>	<b>30,053</b>
CCD Charge coupled devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	228,783	44,966	230,347	-	228,962	67,618	230,898	17,850
その他モス型 Other MOS ICs (except CCDs)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	25,884	11,596	1	1,589	30,674	16,386	210	12,203
混成集積回路 Hybrid ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	141,082	37,467	24	35,388	97,267	18,187	3,555	57,176
<b>液晶素子</b> Liquid crystal devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>37,575</b>	<b>164,892</b>	<b>4,352</b>	<b>998</b>	<b>41,310</b>	<b>157,435</b>	<b>3,295</b>	<b>6,919</b>
<b>アクティブ型</b> Active matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>36,282</b>	<b>164,610</b>	<b>2,265</b>	<b>2</b>	<b>38,962</b>	<b>157,007</b>	<b>3,254</b>	<b>6,026</b>
4.5型未満 Less than 4.5inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	8,158	12,980	1,083	-	9,534	14,170	756	2,421
4.5型以上7.7型未満 Greater than or equal to 4.5inch less than 7.7inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	22,489	101,253	708	2	24,070	105,753	1,544	2,910
7.7型以上 Greater than 7.7inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	5,635	50,377	474	-	5,358	37,084	954	695
<b>パッシブ型</b> Passive matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>1,293</b>	<b>282</b>	<b>2,087</b>	<b>996</b>	<b>2,348</b>	<b>428</b>	<b>41</b>	<b>893</b>
液晶モジュール Liquid crystal modules	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
液晶パネル Liquid crystal panels	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	容量 (kW) Capacity (kW)	140,465	13,951	114,653	-	285,254	26,723	1,656	683,126

## (10) 電子計算機及び情報端末

## Electronic computers and information terminals

(単位:台) (Unit: n)

品目 Commodity	生産 Production		品目 Commodity	生産 Production	
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)
<b>電子計算機及び情報端末</b> Electronic computers and information terminals		x	<b>プリンタ</b> Printers	<b>210,019</b>	<b>4,771</b>
<b>電子計算機本体</b> Digital computers		<b>60,940</b>	インクジェットプリンタ Inkjet printers	x	x
はん(汎)用コンピュータ (メインフレーム) General purpose computers (mainframe)	22	816	レーザプリンタ Laser printers	15,498	1,529
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	535	2,598	その他のプリンタ Other printers	x	x
<b>パーソナルコンピュータ ※</b> Personal computers	<b>501,443</b>	<b>57,526</b>	<b>モニター</b> Monitors	<b>137,213</b>	<b>6,336</b>
サーバ用 Server use	28,232	14,035	31型未満 Less than 31inch	135,787	6,063
デスクトップ型 (タワー型及び一体型を含む) Desktop style (including tower type and unity type)	159,401	13,472	31型以上 Greater than or equal to 31inch	1,426	273
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	313,810	30,019	プロジェクタ Projector	3,443	1,536
<b>情報端末</b> Information terminals		x	<b>金融用端末装置</b> Banking terminals	<b>10,631</b>	<b>7,819</b>
<b>外部記憶装置(内蔵型を含む)</b> External storages (including built-in type)		<b>18,355</b>	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	1,864	3,990
ディスクアレイ装置 Disk drive array	3,203	17,627	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	8,767	3,829
その他の外部記憶装置 Other external storages	2,958	728	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	x	x
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	12,911	666
			その他の情報端末 Other information terminals	66,278	3,296

## ※ パーソナルコンピュータ

## Personal computers

(単位:台) (Unit: n)

品目 Commodity	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments		月末在庫 Inventory
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales	その他 Others	
				数量 Quantity		
<b>パーソナルコンピュータ</b> Personal computers	<b>501,443</b>	<b>57,526</b>	<b>64,824</b>	<b>576,815</b>	<b>94</b>	<b>26,777</b>
サーバ用 Server use	28,232	14,035	-	28,761	18	609
デスクトップ型 (タワー型及び一体型を含む) Desktop style (including tower type and unity type)	159,401	13,472	6,336	170,504	2	1,947
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	313,810	30,019	58,488	377,550	74	24,221

## (11) 電気計測器及び電子応用装置

## Electric measuring instrument and associated electronic equipment

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
<b>電気計測器及び電子応用装置</b> Electric measuring instrument and associated electronic equipment			<b>125,602</b>					
<b>電気計測器</b> Electric measuring instruments			<b>35,073</b>					
<b>電気計器</b> Electrical meters	個 (n)	<b>1,135,936</b>	<b>7,785</b>	<b>275</b>	<b>1,389,782</b>	<b>9,784</b>	<b>413</b>	<b>596,754</b>
指示計器 Indicating instruments	個 (n)	77,741	373	80	76,215	447	135	17,182
電力量計 Watt-hour meters	個 (n)	1,058,195	7,412	195	1,313,567	9,337	278	579,572
<b>電気測定器</b> Electric test and measuring equipment			<b>15,626</b>					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	45,467	1,048	24,843	65,515	1,087	397	30,106
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	台 (n)	990	1,283	171	1,086	2,429	169	821
<b>半導体・IC測定器</b> Semiconductor characteristic measuring	台 (n)	<b>203</b>	<b>8,308</b>					
ロジックICテスト Logic IC testers	台 (n)	34	2,356	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	台 (n)	48	638	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	台 (n)	121	5,314	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	4,987	...	...	...	...	...
<b>工業用計測制御機器</b> Industrial for measuring equipment instruments			<b>11,662</b>					
<b>発信器</b> Detector, transducer and transmitters	台 (n)	<b>224,601</b>	<b>5,088</b>	<b>23,615</b>	<b>251,635</b>	<b>5,354</b>	<b>1,018</b>	<b>87,580</b>
温度計 Thermometers	台 (n)	130,057	1,156	15,047	145,521	1,227	-	7,509
圧力計 Pressure gauge	台 (n)	27,111	867	946	28,677	894	-	18,313
流量計 Flow gauge	台 (n)	8,744	779	525	7,709	862	980	1,738
差圧計 Differential pressure transmitter	台 (n)	12,939	1,445	115	13,054	1,454	-	-
その他の発信器 Other detector transmitter	台 (n)	45,750	841	6,982	56,674	917	38	60,020



## (11) 電気計測器及び電子応用装置(続き)

## Electric measuring instrument and associated electronic equipment (continued)

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
<b>電気計測器及び電子応用装置(続き)</b> Electric measuring instrument and associated electronic equipment (continued)								
受信計 Receiving instruments	台 (n)	60,213	1,370	1,375	61,183	1,440	925	6,204
プロセス用分析計 Analyzer for processing	台 (n)	2,108	1,285	18	2,125	1,337	-	18
<b>プロセス監視制御システム</b> Monitoring and control systems for processing	<b>台 (n)</b>	<b>671</b>	<b>1,578</b>	<b>454</b>	<b>964</b>	<b>1,626</b>	-	<b>341</b>
デジタル計装制御システム Distributed control systems	台 (n)	190	768	1	191	769	-	-
その他のプロセス監視制御システム for processing	台 (n)	481	810	453	773	857	-	341
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器 Other industrial measuring equipment instrument for process automation		...	2,341	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	415,951	1,740	1,060	461,238	2,171	-	323,814
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			<b>88,789</b>					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	<b>台 (n)</b>	<b>2,818</b>	<b>18,450</b>					
<b>医用</b> Medical X-ray systems	<b>台 (n)</b>	<b>2,102</b>	<b>15,745</b>					
医科・歯科用 Medical use dental use	台 (n)	1,678	5,852	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	台 (n)	424	9,893	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Other X-ray equipment	台 (n)	716	2,705	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	台 (n)	26	1,625	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	台 (n)	23,338	1,009	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	<b>台 (n)</b>	<b>12,439</b>	<b>10,532</b>					
洗浄機 Washers	台 (n)	561	300	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	台 (n)	1,754	5,333	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	台 (n)	797	2,075	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	台 (n)	9,327	2,824	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Miscellaneous associated electronic equipment	<b>台 (n)</b>	<b>1,304,792</b>	<b>57,173</b>					
電子顕微鏡 Electron microscopes	台 (n)	340	6,292	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	台 (n)	650,638	4,938	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	台 (n)	573,688	10,722	...	...	...	...	...
その他 Others associated electronic equipment	台 (n)	80,126	35,221	...	...	...	...	...