

## (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								
			x					
電話機 Telephone sets	台 (n)	8,295	81	2,707	10,432	99	10	35,193
<b>電話応用装置</b> Applied telephone equipment			<b>3,133</b>			<b>4,583</b>		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 (n)	7,671	1,116	2,193	7,494	1,621	-	9,260
インターホン Interphone	式 (n)	116,626	2,017	224,967	255,494	2,962	-	710,340
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	x	x	x	x	x	x	x
<b>交換機</b> Switching system			<b>1,472</b>					
<b>電子交換機</b> Electronic switching system			<b>986</b>					
局用 Central office switching system		...	818	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	168	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	486	...	...	...	...	...
<b>搬送装置</b> Carrier transmission equipment			<b>8,592</b>					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	677	4,446	...	...	...	...	...
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)		...	4,146	...	...	...	...	...

## (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>29,954</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)	6,449	4,222	...	...	...	...	...
<b>無線通信装置</b> Radio communication equipment	台 (n)	<b>690,091</b>	<b>12,928</b>					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite, ground based)	台 (n)	14,586	1,599	...	...	...	...	...
<b>移動通信装置</b> Radio communications equipment for mobile	台 (n)	<b>582,283</b>	<b>10,679</b>					
<b>移動局通信装置</b> Radio communications equipment for mobile station	台 (n)	<b>578,681</b>	<b>8,475</b>					
<b>陸上移動通信装置</b> Landing radio communication equipment	台 (n)	<b>567,113</b>	<b>8,110</b>	<b>381,700</b>	<b>969,910</b>	<b>20,415</b>	<b>641</b>	<b>435,683</b>
携帯電話 Cellular telephone	台 (n)	x	x	x	x	x	x	x
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	台 (n)	x	x	x	x	x	x	x
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	台 (n)	134,873	1,499	6,947	129,267	1,544	641	375,645
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	台 (n)	11,568	365	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	台 (n)	3,602	2,204	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	台 (n)	93,222	650	...	...	...	...	...
<b>無線応用装置</b> Associated radio equipment			<b>12,804</b>					
レーダ装置 Radar equipment	台 (n)	2,555	4,501	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	台 (n)	36,588	730	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	台 (n)	65	401	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment		...	7,172	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	台 (n)	99,432	2,100	...	...	...	...	...

## (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>22,434</b>			<b>33,957</b>			
<b>薄型テレビ</b> Flat panel television	<b>11,128</b>	<b>783</b>	<b>9,140</b>	<b>14,710</b>	<b>1,667</b>	<b>-</b>	<b>39,932</b>
40型以上 Greater than or equal to 40inch	x	x	x	x	x	x	x
40型未満 Less than 40inch	x	x	x	x	x	x	x
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	4,097	298	21,906	13,946	596	7,518	44,086
<b>デジタルカメラ</b> Digital still camera	<b>107,295</b>	<b>5,965</b>	<b>225,812</b>	<b>155,823</b>	<b>8,978</b>	<b>187,489</b>	<b>124,408</b>
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	101,641	5,613	160,202	110,203	7,622	154,682	85,626
コンパクトタイプ Compact type	5,654	352	65,610	45,620	1,356	32,807	38,782
カーオーディオ Car audio	213,888	1,670	101,218	260,321	2,905	52,966	183,835
カーナビゲーションシステム Car navigation system	279,557	13,082	199,953	378,224	18,981	75,879	391,869
補聴器 Hearing aid	16,929	636	12,231	22,734	830	6,306	48,338

## (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>	<b>789,942</b>	<b>37,299</b>
<b>受動部品</b> Passive components			<b>85,488</b>	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>636,315</b>	<b>25,772</b>
<b>抵抗器</b> Resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>11,257,259</b>	<b>6,504</b>	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	98,420	492
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>38,437</b>	<b>1,451</b>	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	251,897	4,773
半固定抵抗器 Trimmer potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	10,520	78	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards (4layers)	m <sup>2</sup>	145,273	4,244
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)	26,366	1,010	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards (6~8layers)	m <sup>2</sup>	73,326	4,656
その他の可変抵抗器 Other potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,551	363	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>	8,929	1,917
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>11,218,822</b>	<b>5,053</b>	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	m <sup>2</sup>	58,470	9,690
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	676,992	556	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>103,611</b>	<b>1,761</b>
チップ抵抗器 Chip resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,870,862	3,118	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	41,629	479
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	670,968	1,379	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or multi layer flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	61,982	1,282
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>82,027,894</b>	<b>54,814</b>	<b>モジュール基板</b> Module boards	m <sup>2</sup>	<b>50,016</b>	<b>9,766</b>
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	773,833	9,133	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	m <sup>2</sup>	32,007	9,323
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	83,768	1,513	その他のモジュール基板 Other module boards	m <sup>2</sup>	18,009	443
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	81,132,800	42,323	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>872,701</b>	<b>16,383</b>
金属化有機フィルムコンデンサ Metalized plastic film capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	18,927	776	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	640,864	8,783
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	18,566	1,069	モジュール実装基板 Module jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	231,837	7,600
トランス Transformers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	431	440	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)	6,416	758
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	11,657,940	5,247	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			<b>x</b>
<b>機能部品</b> Functional components			<b>18,483</b>	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	<b>8,585</b>	<b>1,952</b>
水晶振動子 Quartz crystal units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	255,695	3,825	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)	1,237,008	7,084	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)	610,997	7,574	光ディスク Optical disks	千枚 (10 <sup>3</sup> n)	x	x
<b>接続部品</b> Connecting components			<b>27,970</b>	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 <sup>3</sup> n)	1,713	4,471
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches (only for communication and electronic equipment)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	636,600	3,055				
<b>コネクタ</b> Connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>2,496,988</b>	<b>22,728</b>				
同軸コネクタ Coaxial connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	147,431	1,386				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,481,011	14,913				
丸形コネクタ Circular connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	19,313	1,291				
角形コネクタ Square connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	191,345	1,938				
その他のコネクタ Other connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	657,888	3,200				
リレー(有線通信機器用に限る) Relays (only for communication, electronic equipment)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	47,778	2,187				

## (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>251,368</b>						
<b>電子管</b> Electronic tubes			<b>3,935</b>						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	4,180	570	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	本 (n)	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	本 (n)	12,673	1,072	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Other electronic tubes	本 (n)	134,573	x	...	...	...	...	...	...
<b>半導体素子</b> Semiconductor devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>3,672,730</b>	<b>56,493</b>	<b>2,695,670</b>	<b>9,727</b>	<b>4,019,404</b>	<b>59,754</b>	<b>2,162,124</b>	<b>3,786,327</b>
シリコンダイオード Silicon diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	377,735	1,125	287,524	-	483,129	1,025	166,855	454,691
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	279,706	2,915	102,872	870	175,360	2,905	209,440	329,321
<b>トランジスタ</b> Transistors	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>426,556</b>	<b>18,847</b>	<b>572,123</b>	<b>132</b>	<b>568,662</b>	<b>22,942</b>	<b>371,236</b>	<b>700,085</b>
シリコントランジスタ Silicon transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	213,789	1,489	306,686	131	301,905	2,285	194,294	381,030
1W未満 Less than 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	135,807	428	243,853	-	218,182	1,134	146,909	265,809
1W以上 Greater than or equal to 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	77,982	1,061	62,833	131	83,723	1,151	47,385	115,221
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	203,118	5,100	259,715	-	256,446	9,397	172,464	308,948
IGBT IGBT (Insulated gate bipolar transistors)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,649	12,258	5,722	1	10,311	11,260	4,478	10,107
サーミスタ Thermistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	601,114	3,217	449,966	4,693	558,169	4,008	419,894	738,262
バリスタ Varistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	213,286	450	242,622	-	252,950	553	172,621	878,311
サイリスタ Thyristors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,380	469	18,662	8	21,713	764	48	29,129
<b>光電変換素子</b> Opto electronic devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,494,333</b>	<b>26,503</b>	<b>955,465</b>	<b>3,965</b>	<b>1,678,737</b>	<b>24,745</b>	<b>754,456</b>	<b>362,557</b>
発光ダイオード Light emitting diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,365,739	13,197	848,362	1,954	1,513,423	10,911	694,458	213,775
レーザダイオード Laser diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	10,188	4,270	4,238	-	8,250	5,516	5,851	4,857
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 (10 <sup>3</sup> n)	87,983	2,375	101,088	-	132,808	2,874	52,418	99,845
太陽電池セル Photovoltaic cells	千個 (10 <sup>3</sup> n)	5,689	876	384	2,011	-	-	1,579	13,233
その他の光電変換素子 Other opto electronic devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	24,734	5,785	1,393	-	24,256	5,444	150	30,847
その他の半導体素子 Other semiconductor devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	277,620	2,967	66,436	59	280,684	2,812	67,574	293,971
<b>集積回路</b> Integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,882,042</b>	<b>104,829</b>	<b>1,489,325</b>	<b>11,965</b>	<b>2,039,689</b>	<b>167,873</b>	<b>1,291,329</b>	<b>2,418,196</b>
<b>半導体集積回路</b> Monolithic integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,784,078</b>	<b>83,788</b>	<b>1,489,303</b>	<b>6,573</b>	<b>1,946,264</b>	<b>149,683</b>	<b>1,289,601</b>	<b>2,334,109</b>
<b>線形回路</b> Linear ICs	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,093,234</b>	<b>10,985</b>	<b>904,432</b>	<b>712</b>	<b>1,064,122</b>	<b>23,185</b>	<b>886,191</b>	<b>1,416,137</b>
標準線形回路 Standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	581,984	3,435	406,126	-	558,855	11,313	425,614	666,095
非標準線形回路 Non standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	511,250	7,550	498,306	712	505,267	11,872	460,577	750,042
産業用機器向 For industrial products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	84,878	2,757	257,571	708	268,377	9,485	45,541	201,117
民生用機器向 For consumer products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	426,372	4,793	240,735	4	236,890	2,387	415,036	548,925

## (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>690,844</b>	<b>72,803</b>	<b>584,871</b>	<b>5,861</b>	<b>882,142</b>	<b>126,498</b>	<b>403,410</b>	<b>917,972</b>
バイポーラ型 Bipolar ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	32,233	2,415	2,004	4,644	26,044	802	941	42,777
<b>モス型</b> Metal oxide semiconductor ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>658,611</b>	<b>70,388</b>	<b>582,867</b>	<b>1,217</b>	<b>856,098</b>	<b>125,696</b>	<b>402,469</b>	<b>875,195</b>
<b>マイクロコンピュータ</b> Micro computers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>73,318</b>	<b>5,750</b>	<b>221,259</b>	<b>521</b>	<b>210,446</b>	<b>25,414</b>	<b>63,358</b>	<b>144,968</b>
MPU	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,848	68	11	-	3,241	58	620	78
Micro processing units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	69,470	5,682	221,248	521	207,205	25,356	62,738	144,890
MCU	千個 (10 <sup>3</sup> n)	69,470	5,682	221,248	521	207,205	25,356	62,738	144,890
Micro controller units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	69,470	5,682	221,248	521	207,205	25,356	62,738	144,890
<b>ロジック</b> Logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>341,316</b>	<b>9,044</b>	<b>185,868</b>	-	<b>376,314</b>	<b>16,180</b>	<b>176,167</b>	<b>632,819</b>
標準ロジック Standard logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	217,304	1,060	142,060	-	256,223	3,289	130,036	543,083
セミカスタム Semicustom ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	29,711	4,287	11,719	-	14,727	3,739	24,910	25,174
ディスプレイドライバ Display driver ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,864	44	335	-	398	67	2,827	5,260
その他ロジック Other logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	91,437	3,653	31,754	-	104,966	9,085	18,394	59,302
<b>メモリ</b> Memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>75,442</b>	<b>21,872</b>	<b>61,869</b>	-	<b>78,022</b>	<b>22,504</b>	<b>58,222</b>	<b>69,284</b>
DRAM Dynamic random access memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,866	195	89	-	3,908	354	33	33
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>168,535</b>	<b>33,722</b>	<b>113,871</b>	<b>696</b>	<b>191,316</b>	<b>61,598</b>	<b>104,722</b>	<b>28,124</b>
CCD Charge coupled devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	161,613	33,515	113,871	-	185,645	61,396	104,678	23,087
その他モス型 Other MOS ICs (except CCDs)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	6,922	207	-	696	5,671	202	44	5,037
混成集積回路 Hybrid ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	97,964	21,041	22	5,392	93,425	18,190	1,728	84,087
<b>液晶素子</b> Liquid crystal devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>18,706</b>	<b>83,607</b>	<b>2,025</b>	<b>535</b>	<b>16,608</b>	<b>71,135</b>	<b>1,447</b>	<b>15,391</b>
<b>アクティブ型</b> Active matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>18,332</b>	<b>83,529</b>	<b>898</b>	<b>105</b>	<b>15,780</b>	<b>70,985</b>	<b>1,431</b>	<b>13,642</b>
4.5型未満 Less than 4.5inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,070	5,938	606	-	2,850	4,805	310	2,382
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)	11,061	47,176	26	105	10,016	42,850	97	6,645
7.7型以上 Greater than 7.7inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	4,201	30,415	266	-	2,914	23,330	1,024	4,615
<b>パッシブ型</b> Passive matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>374</b>	<b>78</b>	<b>1,127</b>	<b>430</b>	<b>828</b>	<b>150</b>	<b>16</b>	<b>1,749</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)	34,487	2,504	45,934	-	77,121	4,773	4,174	352,892

## (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		<b>85,159</b>	<b>プリンタ</b> Printers	<b>160,030</b>	<b>4,382</b>
<b>電子計算機本体</b> Digital computers		<b>64,041</b>	インクジェットプリンタ Inkjet printers	282	579
はん(汎)用コンピュータ (メインフレーム) General purpose computers (mainframe)	x	x	レーザープリンタ Laser printers	34,335	2,851
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	x	x	その他のプリンタ Other printers	125,413	952
<b>パーソナルコンピュータ ※</b> Personal computers	<b>548,840</b>	<b>61,679</b>	<b>モニター</b> Monitors	<b>92,064</b>	<b>4,378</b>
サーバ用 Server use	14,469	8,496	31型未満 Less than 31inch	90,085	3,834
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)	150,039	12,835	31型以上 Greater than or equal to 31inch	1,979	544
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	384,332	40,348	プロジェクタ Projector	1,526	601
<b>情報端末</b> Information terminals		<b>21,118</b>	<b>金融用端末装置</b> Banking terminals	<b>1,841</b>	<b>2,192</b>
<b>外部記憶装置(内蔵型を含む)</b> External storages (including built-in type)		<b>7,025</b>	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	695	1,416
ディスクアレイ装置 Disk drive array	750	6,495	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	1,146	776
その他の外部記憶装置 Other external storages	9,865	530	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	184	97
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	4,135	321
			その他の情報端末 Other information terminals	57,133	2,122

## ※ 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 数量 Quantity	その他 Others	
<b>パーソナルコンピュータ</b> Personal computers	<b>548,840</b>	<b>61,679</b>	<b>71,298</b>	<b>589,082</b>	<b>6,086</b>	<b>73,474</b>
サーバ用 Server use	14,469	8,496	-	13,613	21	1,628
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)	150,039	12,835	14,117	157,433	1	17,603
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	384,332	40,348	57,181	418,036	6,064	54,243

## (11) 電気計測器及び電子応用装置

## Electric measuring instruments 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		
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
<b>電気計測器及び電子応用装置</b> Electric measuring instruments and associated electronic equipment			<b>86,576</b>					
<b>電気計測器</b> Electric measuring instruments			<b>25,497</b>					
<b>電気計器</b> Electrical meters	個 (n)	<b>718,177</b>	<b>4,194</b>	<b>197</b>	<b>681,850</b>	<b>4,032</b>	<b>392</b>	<b>587,872</b>
指示計器 Indicating instruments	個 (n)	54,801	200	1	55,602	236	350	9,875
電力量計 Watt-hour meters	個 (n)	663,376	3,994	196	626,248	3,796	42	577,997
<b>電気測定器</b> Electric test and measuring equipment			<b>13,150</b>					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	47,587	763	29,705	72,538	854	1,166	47,015
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	台 (n)	1,067	1,024	259	525	2,199	701	810
<b>半導体・IC測定器</b> Semiconductor characteristic measuring	台 (n)	<b>162</b>	<b>7,919</b>					
ロジックICテスタ Logic IC testers	台 (n)	10	1,245	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	台 (n)	27	478	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instruments	台 (n)	125	6,196	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	3,444	...	...	...	...	...
<b>工業用計測制御機器</b> Industrial for measuring equipment instruments			<b>8,153</b>					
<b>発信器</b> Detector, transducer and transmitters	台 (n)	<b>151,499</b>	<b>3,457</b>	<b>17,950</b>	<b>168,144</b>	<b>3,753</b>	<b>326</b>	<b>147,339</b>
温度計 Thermometers	台 (n)	89,096	940	11,619	102,932	1,018	-	9,635
圧力計 Pressure gauge	台 (n)	18,264	642	1,028	18,498	688	-	29,805
流量計 Flow gauge	台 (n)	6,803	528	475	6,963	595	263	1,791
差圧計 Differential pressure transmitter	台 (n)	9,069	934	31	9,100	936	-	-
その他の発信器 Other detector transmitter	台 (n)	28,267	413	4,797	30,651	516	63	106,108



## (11) 電気計測器及び電子応用装置(続き)

## Electric measuring instruments 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 instruments and associated electronic equipment (continued)								
受信計 Receiving instruments	台 (n)	54,908	1,098	506	53,932	1,181	454	10,561
プロセス用分析計 Analyzer for processing	台 (n)	1,070	679	-	1,069	697	-	12
<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>521</b>	<b>1,535</b>	<b>164</b>	<b>701</b>	<b>1,593</b>	-	<b>239</b>
デジタル計装制御システム Distributed control systems	台 (n)	192	1,253	13	201	1,257	-	11
その他のプロセス監視制御システム Other monitoring and control system for processing	台 (n)	329	282	151	500	336	-	228
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 instruments for process automation		...	1,384	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	331,194	1,695	80	301,114	1,898	-	189,136
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			<b>59,384</b>					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	<b>台 (n)</b>	<b>1,980</b>	<b>13,145</b>					
<b>医用</b> Medical X-ray systems	<b>台 (n)</b>	<b>1,487</b>	<b>11,437</b>					
医科・歯科用 Medical use dental use	台 (n)	1,212	3,791	...	...	...	...	...
CT装置 Equipment computed tomograph	台 (n)	275	7,646	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Other X-ray equipment	台 (n)	493	1,708	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	台 (n)	12	960	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	台 (n)	9,280	144	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	<b>台 (n)</b>	<b>19,290</b>	<b>9,736</b>					
洗浄機 Washers	台 (n)	542	125	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	台 (n)	1,419	3,595	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	台 (n)	498	1,494	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	台 (n)	16,831	4,522	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Miscellaneous associated electronic equipment	<b>台 (n)</b>	<b>709,423</b>	<b>35,399</b>					
電子顕微鏡 Electron microscopes	台 (n)	137	2,547	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	台 (n)	137,227	1,404	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	台 (n)	542,363	8,508	...	...	...	...	...
その他 Others associated electronic equipment	台 (n)	29,696	22,940	...	...	...	...	...