

## (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>157,697</b>					
電話機 Telephone sets	台 (n)	21,782	215	6,521	35,342	294	44	26,395
<b>電話応用装置</b> Applied telephone equipment			<b>5,142</b>			<b>7,636</b>		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 (n)	10,041	2,119	2,247	12,058	2,682	-	10,121
インターホン Interphone	式 (n)	186,776	3,023	187,184	449,234	4,954	6	667,937
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	2,085	142	118	2,228	134	-	290
<b>交換機</b> Switching system			<b>3,133</b>					
<b>電子交換機</b> Electronic switching system			<b>2,144</b>					
局用 Central office switching system		...	639	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	1,505	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	989	...	...	...	...	...
<b>搬送装置</b> Carrier transmission equipment			<b>9,679</b>					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	581	3,579	...	...	...	...	...
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)		...	6,100	...	...	...	...	...

## (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>無線通信機器(衛星通信装置を含む)</b> Radio communication equipment (including satellite communications equipment)		<b>136,016</b>						
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	5,613	7,285	...	...	...	...	...
<b>無線通信装置</b> Radio communication equipment		<b>1,126,213</b>						
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite, ground based)	台 (n)	22,968	2,898	...	...	...	...	...
<b>移動通信装置</b> Radio communications equipment for mobile		<b>1,065,214</b>						
<b>移動局通信装置</b> Radio communications equipment for mobile station	台 (n)	<b>1,056,457</b>	<b>89,102</b>					
<b>陸上移動通信装置</b> Landing radio communication equipment		<b>1,039,608</b>		<b>367,965</b>	<b>1,420,827</b>	<b>101,875</b>	<b>4,209</b>	<b>391,325</b>
携帯電話 Cellular telephone	台 (n)	696,887	15,402	360,254	1,059,052	28,355	4,207	76,073
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	台 (n)	24,500	121	-	34,000	240	-	-
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	台 (n)	318,221	72,279	7,711	327,775	73,280	2	315,252
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	台 (n)	16,849	1,300	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	台 (n)	8,757	11,500	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	台 (n)	38,031	291	...	...	...	...	...
<b>無線応用装置</b> Associated radio equipment		<b>24,940</b>						
レーダ装置 Radar equipment	台 (n)	2,242	9,580	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	台 (n)	37,965	1,118	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	台 (n)	510	2,162	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment		...	12,080	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	台 (n)	282,695	3,370	...	...	...	...	...

## (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>51,957</b>			<b>78,920</b>			
<b>薄型テレビ</b> Flat panel television	<b>29,807</b>	<b>3,806</b>	<b>261,759</b>	<b>250,835</b>	<b>14,453</b>	<b>1,053</b>	<b>221,579</b>
40型以上 Greater than or equal to 40inch	20,524	3,318	133,684	133,147	11,326	542	105,395
40型未満 Less than 40inch	9,283	488	128,075	117,688	3,127	511	116,184
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	8,194	676	73,232	65,984	2,364	4,415	51,717
<b>デジタルカメラ</b> Digital still camera	<b>315,161</b>	<b>13,701</b>	<b>499,970</b>	<b>350,072</b>	<b>14,419</b>	<b>468,050</b>	<b>200,047</b>
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	237,503	11,843	405,234	235,655	11,923	395,851	153,204
コンパクトタイプ Compact type	77,658	1,858	94,736	114,417	2,496	72,199	46,843
カーオーディオ Car audio	111,541	4,074	98,791	181,141	5,159	43,599	183,698
カーナビゲーションシステム Car navigation system	523,932	28,804	268,942	676,214	41,003	158,182	329,836
補聴器 Hearing aid	27,388	896	16,947	36,846	1,522	7,683	37,449

## (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>1,194,880</b>	<b>36,907</b>
<b>受動部品</b> Passive components			<b>80,360</b>	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>841,920</b>	<b>24,288</b>
<b>抵抗器</b> Resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>12,467,892</b>	<b>7,732</b>	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	132,153	719
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>91,080</b>	<b>2,150</b>	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	378,262	5,504
半固定抵抗器 Trimmer potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	54,261	168	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards (4layers)	m <sup>2</sup>	175,209	4,282
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)	33,953	1,623	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards (6~8layers)	m <sup>2</sup>	75,049	5,104
その他の可変抵抗器 Other potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,866	359	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>	9,864	1,612
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>12,376,812</b>	<b>5,582</b>	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	m <sup>2</sup>	71,383	7,067
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	823,518	672	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>297,025</b>	<b>4,880</b>
チップ抵抗器 Chip resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	10,733,581	3,269	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	87,732	1,067
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	819,713	1,641	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>	209,293	3,813
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>76,720,706</b>	<b>43,693</b>	<b>モジュール基板</b> Module boards	m <sup>2</sup>	<b>55,935</b>	<b>7,739</b>
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	946,512	10,754	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	m <sup>2</sup>	36,254	7,219
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	142,937	1,599	その他のモジュール基板 Other module boards	m <sup>2</sup>	19,681	520
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	75,577,387	28,532	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>541,626</b>	<b>10,995</b>
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)	28,643	1,052	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	531,699	8,931
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	25,227	1,756	モジュール実装基板 Module jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,927	2,064
トランス Transformers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,882	701	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)	9,825	965
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	8,765,344	4,956	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			x
<b>機能部品</b> Functional components			<b>23,278</b>	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	<b>21,634</b>	<b>5,347</b>
水晶振動子 Quartz crystal units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	248,302	4,174	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> )	1,255	393
フィルタ Filters	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,388,065	11,010	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> )	20,379	4,954
複合部品 Multiple components	千個 (10 <sup>3</sup> n)	454,417	8,094	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>37,835</b>	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 <sup>3</sup> n)	3,035	7,362
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)	874,330	4,829				
<b>コネクタ</b> Connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>2,618,834</b>	<b>30,926</b>				
同軸コネクタ Coaxial connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	236,301	1,877				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,614,865	21,189				
丸形コネクタ Circular connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	23,182	1,912				
角形コネクタ Square connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	79,363	1,609				
その他のコネクタ Other connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	665,123	4,339				
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)	45,554	2,080				

## (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>409,857</b>						
<b>電子管</b> Electronic tubes			<b>4,240</b>						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	4,941	431	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	本 (n)	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	本 (n)	12,188	847	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Other electronic tubes	本 (n)	79,573	x	...	...	...	...	...	...
<b>半導体素子</b> Semiconductor devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>4,607,412</b>	<b>62,487</b>	<b>3,251,862</b>	<b>30,966</b>	<b>5,439,953</b>	<b>67,027</b>	<b>2,424,685</b>	<b>3,720,693</b>
シリコンダイオード Silicon diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	406,809	1,333	498,964	-	689,219	1,861	214,036	1,172,511
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	379,527	3,992	114,907	1,823	269,136	3,906	231,007	318,672
<b>トランジスタ</b> Transistors	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>641,227</b>	<b>16,321</b>	<b>894,672</b>	<b>118</b>	<b>968,659</b>	<b>22,369</b>	<b>584,856</b>	<b>833,677</b>
シリコントランジスタ Silicon transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	320,332	2,496	462,688	118	481,629	3,779	308,844	435,391
1W未満 Less than 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	228,784	649	365,941	-	364,295	1,513	240,886	328,013
1W以上 Greater than or equal to 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	91,548	1,847	96,747	118	117,334	2,266	67,958	107,378
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	312,459	5,420	422,846	-	475,204	10,296	271,078	391,400
IGBT IGBT (Insulated gate bipolar transistors)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	8,436	8,405	9,138	-	11,826	8,294	4,934	6,886
サーミスタ Thermistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	378,087	3,612	221,668	4,532	375,807	4,358	227,559	476,116
バリスタ Varistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	323,439	576	349,299	-	405,948	771	267,339	449,575
サイリスタ Thyristors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,719	270	47,940	150	44,869	689	402	25,706
<b>光電変換素子</b> Opto electronic devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,204,905</b>	<b>32,916</b>	<b>1,093,538</b>	<b>18,473</b>	<b>2,418,865</b>	<b>30,623</b>	<b>866,441</b>	<b>258,645</b>
発光ダイオード Light emitting diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,992,321	17,112	902,369	333	2,148,486	16,810	740,660	101,119
レーザダイオード Laser diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	8,907	2,209	5,965	-	7,684	3,067	8,481	3,921
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 (10 <sup>3</sup> n)	162,287	3,387	164,332	-	232,464	4,209	102,151	116,308
太陽電池セル Photovoltaic cells	千個 (10 <sup>3</sup> n)	14,757	4,102	17,037	18,140	-	-	14,978	17,611
その他の光電変換素子 Other opto electronic devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	26,633	6,106	3,835	-	30,231	6,537	171	19,686
その他の半導体素子 Other semiconductor devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	269,699	3,467	30,874	5,870	267,450	2,450	33,045	185,791
<b>集積回路</b> Integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,461,815</b>	<b>194,899</b>	<b>1,735,950</b>	<b>60,882</b>	<b>2,418,350</b>	<b>240,338</b>	<b>1,698,427</b>	<b>2,280,899</b>
<b>半導体集積回路</b> Monolithic integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,339,417</b>	<b>159,963</b>	<b>1,735,932</b>	<b>28,408</b>	<b>2,327,074</b>	<b>223,749</b>	<b>1,694,984</b>	<b>2,229,150</b>
<b>線形回路</b> Linear ICs	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,284,761</b>	<b>15,755</b>	<b>924,325</b>	<b>20,063</b>	<b>1,131,472</b>	<b>20,210</b>	<b>1,022,668</b>	<b>1,515,876</b>
標準線形回路 Standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	658,106	4,660	399,777	186	557,461	7,764	448,164	765,052
非標準線形回路 Non standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	626,655	11,095	524,548	19,877	574,011	12,446	574,504	750,824
産業用機器向 For industrial products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	104,301	6,582	178,181	19,875	199,509	9,068	56,106	132,402
民生用機器向 For consumer products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	522,354	4,513	346,367	2	374,502	3,378	518,398	618,422

## (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>1,054,656</b>	<b>144,208</b>	<b>811,607</b>	<b>8,345</b>	<b>1,195,602</b>	<b>203,539</b>	<b>672,316</b>	<b>713,274</b>
バイポーラ型 Bipolar ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	41,191	766	2,033	-	41,224	753	2,485	23,741
<b>モス型</b> Metal oxide semiconductor ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>1,013,465</b>	<b>143,442</b>	<b>809,574</b>	<b>8,345</b>	<b>1,154,378</b>	<b>202,786</b>	<b>669,831</b>	<b>689,533</b>
<b>マイクロコンピュータ</b> Micro computers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>135,206</b>	<b>13,236</b>	<b>242,175</b>	<b>7,076</b>	<b>253,163</b>	<b>34,367</b>	<b>113,259</b>	<b>120,177</b>
MPU Micro processing units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	13,540	2,960	110	7,076	5,942	275	660	295
MCU Micro controller units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	121,666	10,276	242,065	-	247,221	34,092	112,599	119,882
<b>ロジック</b> Logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>521,660</b>	<b>12,248</b>	<b>226,437</b>	<b>7</b>	<b>511,114</b>	<b>19,122</b>	<b>236,260</b>	<b>456,736</b>
標準ロジック Standard logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	354,795	1,550	168,803	7	356,646	3,391	166,272	367,963
セミカスタム Semicustom ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	34,114	5,929	13,430	-	19,266	6,512	28,977	12,109
ディスプレイドライバ Display driver ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,886	161	1,865	-	1,821	152	2,641	9,132
その他ロジック Other logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	129,865	4,608	42,339	-	133,381	9,067	38,370	67,532
<b>メモリ</b> Memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>155,572</b>	<b>72,310</b>	<b>132,166</b>	<b>-</b>	<b>172,243</b>	<b>82,101</b>	<b>131,796</b>	<b>95,153</b>
DRAM Dynamic random access memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	5,623	1,015	207	-	5,668	1,411	151	242
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>201,027</b>	<b>45,648</b>	<b>208,796</b>	<b>1,262</b>	<b>217,858</b>	<b>67,196</b>	<b>188,516</b>	<b>17,467</b>
CCD Charge coupled devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	177,687	36,661	208,795	-	196,866	58,788	188,045	14,276
その他モス型 Other MOS ICs (except CCDs)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	23,340	8,987	1	1,262	20,992	8,408	471	3,191
混成集積回路 Hybrid ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	122,398	34,936	18	32,474	91,276	16,589	3,443	51,749
<b>液晶素子</b> Liquid crystal devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>31,524</b>	<b>136,050</b>	<b>4,999</b>	<b>997</b>	<b>31,991</b>	<b>118,584</b>	<b>2,181</b>	<b>11,546</b>
<b>アクティブ型</b> Active matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>30,087</b>	<b>135,641</b>	<b>2,905</b>	<b>-</b>	<b>29,517</b>	<b>118,031</b>	<b>2,149</b>	<b>10,387</b>
4.5型未満 Less than 4.5inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	7,929	14,248	974	-	8,353	14,518	594	3,845
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)	18,107	78,740	1,764	-	17,983	78,506	739	5,268
7.7型以上 Greater than 7.7inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	4,051	42,653	167	-	3,181	25,007	816	1,274
<b>パッシブ型</b> Passive matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>1,437</b>	<b>409</b>	<b>2,094</b>	<b>997</b>	<b>2,474</b>	<b>553</b>	<b>32</b>	<b>1,159</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)	113,602	12,181	120,102	-	229,678	21,954	779	687,862

## (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>90,852</b>	<b>プリンタ</b> Printers	<b>140,554</b>	<b>5,608</b>
<b>電子計算機本体</b> Digital computers		<b>53,155</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)	17	1,804	レーザプリンタ Laser printers	17,587	2,126
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	8,929	5,974	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>424,513</b>	<b>45,377</b>	<b>モニター</b> Monitors	<b>126,194</b>	<b>5,817</b>
サーバ用 Server use	12,534	7,205	31型未満 Less than 31inch	125,163	5,527
(タワー型及び一体型を含む) Desktop style (including tower type and unity type)	161,656	12,829	31型以上 Greater than or equal to 31inch	1,031	290
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	250,323	25,343	プロジェクタ Projector	4,199	2,562
<b>情報端末</b> Information terminals		<b>37,697</b>	<b>金融用端末装置</b> Banking terminals	<b>6,222</b>	<b>8,062</b>
<b>外部記憶装置(内蔵型を含む)</b> External storages (including built-in type)		<b>11,705</b>	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	2,832	5,544
ディスクアレイ装置 Disk drive array	2,078	11,091	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	3,390	2,518
その他の外部記憶装置 Other external storages	16,036	614	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	286	94
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	8,267	506
			その他の情報端末 Other information terminals	72,394	3,343

## ※ 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>424,513</b>	<b>45,377</b>	<b>62,040</b>	<b>481,786</b>	<b>379</b>	<b>51,068</b>
サーバ用 Server use	12,534	7,205	-	12,410	-	1,472
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)	161,656	12,829	2,786	165,351	231	5,649
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	250,323	25,343	59,254	304,025	148	43,947

## (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>110,799</b>					
<b>電気計測器</b> Electric measuring instruments			<b>32,585</b>					
<b>電気計器</b> Electrical meters	個 (n)	<b>1,229,409</b>	<b>8,411</b>	<b>1,596</b>	<b>1,337,037</b>	<b>9,108</b>	<b>260</b>	<b>690,311</b>
指示計器 Indicating instruments	個 (n)	79,572	382	192	80,019	472	197	17,378
電力量計 Watt-hour meters	個 (n)	1,149,837	8,029	1,404	1,257,018	8,636	63	672,933
<b>電気測定器</b> Electric test and measuring equipment			<b>13,123</b>					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	41,295	990	36,796	84,911	1,107	562	25,606
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	台 (n)	1,093	1,464	223	1,257	2,118	223	1,475
<b>半導体・IC測定器</b> Semiconductor characteristic measuring	台 (n)	<b>231</b>	<b>6,502</b>					
ロジックICテスト Logic IC testers	台 (n)	48	2,728	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	台 (n)	71	521	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	台 (n)	112	3,253	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	4,167	...	...	...	...	...
<b>工業用計測制御機器</b> Industrial for measuring equipment instruments			<b>11,051</b>					
<b>発信器</b> Detector, transducer and transmitters	台 (n)	<b>178,824</b>	<b>4,680</b>	<b>18,757</b>	<b>201,335</b>	<b>4,941</b>	<b>639</b>	<b>76,456</b>
温度計 Thermometers	台 (n)	100,857	1,010	13,026	113,470	1,069	-	6,304
圧力計 Pressure gauge	台 (n)	20,816	721	1,190	23,104	787	-	16,306
流量計 Flow gauge	台 (n)	8,483	1,033	310	8,226	1,135	571	1,398
差圧計 Differential pressure transmitter	台 (n)	9,590	1,048	119	9,709	1,061	-	-
その他の発信器 Other detector transmitter	台 (n)	39,078	868	4,112	46,826	889	68	52,448



## (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)	64,194	1,356	4,558	64,166	1,413	5,162	6,028
プロセス用分析計 Analyzer for processing	台 (n)	2,066	1,249	48	2,114	1,350	-	16
<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>1,339</b>	<b>1,776</b>	<b>219</b>	<b>1,626</b>	<b>1,810</b>	-	<b>105</b>
デジタル計装制御システム Distributed control systems	台 (n)	757	1,237	1	758	1,237	-	-
その他のプロセス監視制御システム for processing	台 (n)	582	539	218	868	573	-	105
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		...	1,990	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	478,099	1,862	5,861	443,187	2,010	-	432,874
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			<b>76,352</b>					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	<b>台 (n)</b>	<b>2,104</b>	<b>13,032</b>					
<b>医用</b> Medical X-ray systems	<b>台 (n)</b>	<b>1,699</b>	<b>11,390</b>					
医科・歯科用 Medical use dental use	台 (n)	1,416	5,553	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	台 (n)	283	5,837	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Other X-ray equipment	台 (n)	405	1,642	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	台 (n)	22	1,215	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	台 (n)	51,939	585	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	<b>台 (n)</b>	<b>16,345</b>	<b>9,098</b>					
洗浄機 Washers	台 (n)	583	166	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	台 (n)	1,778	4,125	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	台 (n)	588	2,441	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	台 (n)	13,396	2,366	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Miscellaneous associated electronic equipment	<b>台 (n)</b>	<b>1,014,761</b>	<b>52,422</b>					
電子顕微鏡 Electron microscopes	台 (n)	264	4,593	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	台 (n)	474,874	3,933	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	台 (n)	484,109	11,162	...	...	...	...	...
その他 Others associated electronic equipment	台 (n)	55,514	32,734	...	...	...	...	...