

## (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)	10,289	155	3,219	9,569	137	3,015	33,981
<b>電話応用装置</b> Applied telephone equipment			<b>3,169</b>			<b>5,042</b>		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 (n)	5,509	883	1,224	7,145	1,386	-	6,890
インターホン Interphone	式 (n)	133,793	2,286	234,880	333,497	3,656	-	624,241
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>1,077</b>					
<b>電子交換機</b> Electronic switching system			<b>638</b>					
局用 Central office switching system		...	390	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	248	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	439	...	...	...	...	...
<b>搬送装置</b> Carrier transmission equipment			<b>8,700</b>					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	688	4,130	...	...	...	...	...
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)		...	4,570	...	...	...	...	...

## (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>32,412</b>					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	6,608	3,428	...	...	...	...	...
<b>無線通信装置</b> Radio communication equipment	台 (n)	<b>965,546</b>	<b>15,645</b>					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite, ground based)	台 (n)	12,554	1,206	...	...	...	...	...
<b>移動通信装置</b> Radio communications equipment for mobile	台 (n)	<b>727,972</b>	<b>13,355</b>					
<b>移動局通信装置</b> Radio communications equipment for mobile station	台 (n)	<b>724,133</b>	<b>11,526</b>					
<b>陸上移動通信装置</b> Landing radio communication equipment	台 (n)	<b>701,056</b>	<b>10,230</b>	<b>441,657</b>	<b>1,047,991</b>	<b>27,998</b>	<b>22</b>	<b>457,421</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)	179,985	2,057	11,943	142,912	2,136	19	363,733
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	台 (n)	23,077	1,296	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	台 (n)	3,839	1,829	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	台 (n)	225,020	1,084	...	...	...	...	...
<b>無線応用装置</b> Associated radio equipment			<b>13,339</b>					
レーダ装置 Radar equipment	台 (n)	2,193	5,039	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	台 (n)	54,045	644	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	台 (n)	30	168	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment		...	7,488	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	台 (n)	118,403	1,863	...	...	...	...	...

## (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>27,047</b>			<b>39,168</b>		
<b>薄型テレビ</b> Flat panel television	<b>11,255</b>	<b>1,609</b>	<b>25,490</b>	<b>28,958</b>	<b>2,124</b>	-	<b>34,374</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)	4,331	316	13,569	13,147	599	7,434	40,076
<b>デジタルカメラ</b> Digital still camera	<b>124,650</b>	<b>6,308</b>	<b>225,812</b>	<b>151,008</b>	<b>8,584</b>	<b>206,645</b>	<b>114,041</b>
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	106,438	5,877	160,202	113,500	7,691	155,682	82,691
コンパクトタイプ Compact type	18,212	431	65,610	37,508	893	50,963	31,350
カーオーディオ Car audio	270,596	2,522	117,485	313,582	3,533	78,037	182,336
カーナビゲーションシステム Car navigation system	340,605	15,624	204,972	441,331	23,111	94,007	366,024
補聴器 Hearing aid	17,271	668	20,915	28,901	1,217	6,692	48,055

## (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>979,570</b>	<b>41,460</b>
<b>受動部品</b> Passive components			<b>105,377</b>	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>790,899</b>	<b>29,635</b>
<b>抵抗器</b> Resistors				片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	111,278	592
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>13,265,833</b>	<b>7,816</b>	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	340,048	6,094
半固定抵抗器 Trimmer potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	13,046	81	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards (4layers)	m <sup>2</sup>	180,837	4,899
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)	38,173	1,510	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards (6~8layers)	m <sup>2</sup>	81,787	5,387
その他の可変抵抗器 Other potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,986	445	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>	9,789	1,947
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>13,212,628</b>	<b>5,780</b>	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	m <sup>2</sup>	67,160	10,716
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	736,265	626	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>135,864</b>	<b>2,264</b>
チップ抵抗器 Chip resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	11,762,416	3,645	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	57,671	663
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	713,947	1,509	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>	78,193	1,601
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>92,965,457</b>	<b>66,291</b>	<b>モジュール基板</b> Module boards	m <sup>2</sup>	<b>52,807</b>	<b>9,561</b>
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	942,158	11,188	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	m <sup>2</sup>	32,641	9,061
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	88,381	1,488	その他のモジュール基板 Other module boards	m <sup>2</sup>	20,166	500
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	91,894,345	51,251	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>1,115,696</b>	<b>21,254</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)	20,560	942	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	839,556	11,803
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	20,013	1,422	モジュール実装基板 Module jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	276,140	9,451
トランス Transformers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	540	447	<b>音響部品(スピーカ・マイクロホン)</b> Electroacoustics transducers (loudspeakers, microphones)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	6,408	926
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	12,893,799	5,475	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			<b>x</b>
<b>機能部品</b> Functional components			<b>25,348</b>	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	<b>12,483</b>	<b>3,086</b>
水晶振動子 Quartz crystal units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	266,375	3,973	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)	1,781,766	10,499	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)	649,075	10,876	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>33,216</b>	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 <sup>3</sup> n)	2,081	5,003
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)	825,455	3,916				
<b>コネクタ</b> Connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>2,900,781</b>	<b>27,079</b>				
同軸コネクタ Coaxial connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	245,523	1,717				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,674,055	17,682				
丸形コネクタ Circular connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	22,538	1,527				
角形コネクタ Square connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	204,792	2,202				
その他のコネクタ Other connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	753,873	3,951				
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)	48,950	2,221				

## (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>293,891</b>						
<b>電子管</b> Electronic tubes			<b>5,010</b>						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	4,728	291	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	本 (n)	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	本 (n)	14,726	1,232	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Other electronic tubes	本 (n)	192,190	x	...	...	...	...	...	...
<b>半導体素子</b> Semiconductor devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>4,215,833</b>	<b>64,406</b>	<b>2,809,917</b>	<b>15,254</b>	<b>4,709,524</b>	<b>67,800</b>	<b>2,211,167</b>	<b>3,609,123</b>
シリコンダイオード Silicon diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	427,205	1,163	253,608	-	499,268	992	179,529	439,415
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	334,099	3,522	97,437	942	196,600	3,507	224,659	332,414
<b>トランジスタ</b> Transistors	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>404,534</b>	<b>18,746</b>	<b>509,560</b>	<b>128</b>	<b>545,097</b>	<b>22,475</b>	<b>342,329</b>	<b>641,357</b>
シリコントランジスタ Silicon transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>204,907</b>	<b>1,362</b>	<b>292,603</b>	<b>128</b>	<b>312,783</b>	<b>2,335</b>	<b>181,497</b>	<b>356,678</b>
1W未満 Less than 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	136,932	424	239,678	-	231,924	1,155	143,432	250,976
1W以上 Greater than or equal to 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	67,975	938	52,925	128	80,859	1,180	38,065	105,702
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	189,972	5,408	210,750	-	222,452	8,804	155,888	275,154
IGBT IGBT (Insulated gate bipolar transistors)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,655	11,976	6,207	-	9,862	11,336	4,944	9,525
サーミスタ Thermistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	647,567	3,963	428,293	4,924	658,853	4,965	419,139	669,798
バリスタ Varistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	263,326	498	297,602	-	300,571	680	220,199	847,973
サイリスタ Thyristors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,112	485	19,815	42	22,643	634	20	29,856
<b>光電変換素子</b> Opto electronic devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,829,176</b>	<b>33,034</b>	<b>1,129,820</b>	<b>9,149</b>	<b>2,174,971</b>	<b>31,595</b>	<b>749,071</b>	<b>350,077</b>
発光ダイオード Light emitting diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,686,975	17,800	1,020,748	3,301	2,003,321	16,313	692,120	209,626
レーザダイオード Laser diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,699	4,735	4,120	-	8,282	5,857	4,506	4,532
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 (10 <sup>3</sup> n)	96,038	2,417	100,823	-	136,824	2,925	49,769	96,044
太陽電池セル Photovoltaic cells	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,431	1,281	1,846	5,848	-	-	2,506	10,750
その他の光電変換素子 Other opto electronic devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	27,033	6,801	2,283	-	26,544	6,500	170	29,125
その他の半導体素子 Other semiconductor devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	307,814	2,995	73,782	69	311,521	2,952	76,221	298,233
<b>集積回路</b> Integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,024,255</b>	<b>126,057</b>	<b>1,507,062</b>	<b>20,358</b>	<b>2,125,742</b>	<b>186,416</b>	<b>1,453,054</b>	<b>2,365,768</b>
<b>半導体集積回路</b> Monolithic integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,875,168</b>	<b>93,993</b>	<b>1,507,047</b>	<b>12,303</b>	<b>1,991,047</b>	<b>160,465</b>	<b>1,451,202</b>	<b>2,279,122</b>
<b>線形回路</b> Linear ICs	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,109,229</b>	<b>11,418</b>	<b>899,719</b>	<b>1,377</b>	<b>1,073,908</b>	<b>20,811</b>	<b>999,796</b>	<b>1,370,227</b>
標準線形回路 Standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	630,393	3,584	389,218	-	535,715	8,733	513,957	662,635
非標準線形回路 Non standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>478,836</b>	<b>7,834</b>	<b>510,501</b>	<b>1,377</b>	<b>538,193</b>	<b>12,078</b>	<b>485,839</b>	<b>707,592</b>
産業用機器向 For industrial products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	76,712	3,050	256,384	1,369	263,022	9,633	50,394	173,517
民生用機器向 For consumer products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	402,124	4,784	254,117	8	275,171	2,445	435,445	534,075

## (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>765,939</b>	<b>82,575</b>	<b>607,328</b>	<b>10,926</b>	<b>917,139</b>	<b>139,654</b>	<b>451,406</b>	<b>908,895</b>
バイポーラ型 Bipolar ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	42,929	3,651	1,713	8,545	33,665	2,356	1,966	44,259
<b>モス型</b> Metal oxide semiconductor ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>723,010</b>	<b>78,924</b>	<b>605,615</b>	<b>2,381</b>	<b>883,474</b>	<b>137,298</b>	<b>449,440</b>	<b>864,636</b>
<b>マイクロコンピュータ</b> Micro computers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>85,820</b>	<b>6,894</b>	<b>218,678</b>	<b>999</b>	<b>202,011</b>	<b>25,408</b>	<b>74,556</b>	<b>124,823</b>
MPU	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,999	73	14	-	3,488	61	524	80
Micro processing units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	81,821	6,821	218,664	999	198,523	25,347	74,032	124,743
MCU	千個 (10 <sup>3</sup> n)								
Micro controller units	千個 (10 <sup>3</sup> n)								
<b>ロジック</b> Logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>365,343</b>	<b>9,454</b>	<b>183,310</b>	<b>-</b>	<b>400,214</b>	<b>16,249</b>	<b>183,309</b>	<b>629,149</b>
標準ロジック Standard logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	228,795	1,186	141,676	-	264,375	3,347	136,372	541,766
セミカスタム Semicustom ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	31,472	4,102	10,788	-	14,899	3,734	26,562	23,770
ディスプレイドライバ Display driver ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,588	46	135	-	267	71	2,527	5,267
その他ロジック Other logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	102,488	4,120	30,711	-	120,673	9,097	17,848	58,346
<b>メモリ</b> Memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>80,941</b>	<b>23,957</b>	<b>66,163</b>	<b>-</b>	<b>85,943</b>	<b>22,639</b>	<b>64,366</b>	<b>68,215</b>
DRAM Dynamic random access memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,631	178	71	-	3,695	393	29	19
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>190,906</b>	<b>38,619</b>	<b>137,464</b>	<b>1,382</b>	<b>195,306</b>	<b>73,002</b>	<b>127,209</b>	<b>42,449</b>
CCD Charge coupled devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	180,085	38,098	137,464	-	186,558	72,406	127,090	37,922
その他モス型 Other MOS ICs (except CCDs)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	10,821	521	-	1,382	8,748	596	119	4,527
混成集積回路 Hybrid ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	149,087	32,064	15	8,055	134,695	25,951	1,852	86,646
<b>液晶素子</b> Liquid crystal devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>23,202</b>	<b>95,269</b>	<b>2,292</b>	<b>790</b>	<b>19,732</b>	<b>72,776</b>	<b>1,663</b>	<b>13,244</b>
<b>アクティブ型</b> Active matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>22,526</b>	<b>95,144</b>	<b>833</b>	<b>-</b>	<b>18,561</b>	<b>72,546</b>	<b>1,638</b>	<b>11,722</b>
4.5型未満 Less than 4.5inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,061	5,924	650	-	2,969	5,184	359	1,862
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)	15,734	59,297	21	-	12,447	42,065	632	5,780
7.7型以上 Greater than 7.7inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,731	29,923	162	-	3,145	25,297	647	4,080
<b>パッシブ型</b> Passive matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>676</b>	<b>125</b>	<b>1,459</b>	<b>790</b>	<b>1,171</b>	<b>230</b>	<b>25</b>	<b>1,522</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)	41,573	3,149	51,658	-	68,791	4,675	2,192	353,942

## (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>97,526</b>	<b>プリンタ</b> Printers	<b>189,849</b>	<b>5,604</b>
<b>電子計算機本体</b> Digital computers		<b>69,775</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)	x	x	レーザープリンタ Laser printers	39,217	3,275
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	x	x
<b>パーソナルコンピュータ ※</b> Personal computers	<b>628,410</b>	<b>67,241</b>	<b>モニター</b> Monitors	<b>123,383</b>	<b>6,114</b>
サーバ用 Server use	12,432	6,587	31型未満 Less than 31inch	120,381	5,487
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)	229,637	18,779	31型以上 Greater than or equal to 31inch	3,002	627
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	386,341	41,875	プロジェクタ Projector	1,679	837
<b>情報端末</b> Information terminals		<b>27,751</b>	<b>金融用端末装置</b> Banking terminals	<b>2,537</b>	<b>2,503</b>
<b>外部記憶装置(内蔵型を含む)</b> External storages (including built-in type)		<b>9,423</b>	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	510	1,178
ディスクアレイ装置 Disk drive array	1,437	8,483	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	2,027	1,325
その他の外部記憶装置 Other external storages	14,223	940	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	253	119
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	6,309	453
			その他の情報端末 Other information terminals	78,028	2,698

## ※ 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>628,410</b>	<b>67,241</b>	<b>77,846</b>	<b>686,249</b>	<b>14,325</b>	<b>59,568</b>
サーバ用 Server use	12,432	6,587	-	12,286	128	793
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)	229,637	18,779	16,472	242,030	2	17,674
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	386,341	41,875	61,374	431,933	14,195	41,101

## (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>82,434</b>					
<b>電気計測器</b> Electric measuring instruments			<b>29,199</b>					
<b>電気計器</b> Electrical meters	個 (n)	<b>823,289</b>	<b>4,770</b>	<b>709</b>	<b>781,103</b>	<b>4,603</b>	<b>450</b>	<b>553,510</b>
指示計器 Indicating instruments	個 (n)	64,631	238	2	63,697	269	352	12,795
電力量計 Watt-hour meters	個 (n)	758,658	4,532	707	717,406	4,334	98	540,715
<b>電気測定器</b> Electric test and measuring equipment			<b>14,259</b>					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	58,371	1,069	35,213	90,926	1,110	1,427	43,427
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	台 (n)	1,248	1,266	479	713	2,722	736	710
<b>半導体・IC測定器</b> Semiconductor characteristic measuring	台 (n)	<b>138</b>	<b>8,261</b>					
ロジックICテスタ Logic IC testers	台 (n)	22	2,425	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	台 (n)	38	605	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instruments	台 (n)	78	5,231	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	3,663	...	...	...	...	...
<b>工業用計測制御機器</b> Industrial for measuring equipment instruments			<b>10,170</b>					
<b>発信器</b> Detector, transducer and transmitters	台 (n)	<b>180,710</b>	<b>3,748</b>	<b>17,794</b>	<b>183,819</b>	<b>3,873</b>	<b>673</b>	<b>146,390</b>
温度計 Thermometers	台 (n)	104,970	1,146	10,662	113,488	1,181	-	11,852
圧力計 Pressure gauge	台 (n)	22,546	689	938	21,504	722	-	29,011
流量計 Flow gauge	台 (n)	6,466	533	290	6,323	589	620	1,769
差圧計 Differential pressure transmitter	台 (n)	8,997	952	54	9,051	957	-	-
その他の発信器 Other detector transmitter	台 (n)	37,731	428	5,850	33,453	424	53	103,758



## (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)	83,033	1,220	1,998	84,121	1,274	607	10,609
プロセス用分析計 Analyzer for processing	台 (n)	928	722	2	928	748	-	11
<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>414</b>	<b>2,932</b>	<b>127</b>	<b>527</b>	<b>2,947</b>	-	<b>255</b>
デジタル計装制御システム Distributed control systems	台 (n)	45	2,485	-	45	2,485	-	7
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)	369	447	127	482	462	-	248
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		...	1,548	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	363,105	1,825	60	372,054	2,100	-	158,976
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			<b>51,410</b>					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	<b>台 (n)</b>	<b>2,328</b>	<b>12,599</b>					
<b>医用</b> Medical X-ray systems	<b>台 (n)</b>	<b>1,521</b>	<b>9,761</b>					
医科・歯科用 Medical use dental use	台 (n)	1,217	3,267	...	...	...	...	...
CT装置 Equipment computed tomograph	台 (n)	304	6,494	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Other X-ray equipment	台 (n)	807	2,838	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	台 (n)	20	1,077	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	台 (n)	13,727	130	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	<b>台 (n)</b>	<b>17,780</b>	<b>6,715</b>					
洗浄機 Washers	台 (n)	250	138	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	台 (n)	1,645	3,720	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	台 (n)	397	607	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	台 (n)	15,488	2,250	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Miscellaneous associated electronic equipment	<b>台 (n)</b>	<b>662,662</b>	<b>30,889</b>					
電子顕微鏡 Electron microscopes	台 (n)	114	2,049	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	台 (n)	150,646	1,395	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	台 (n)	484,314	5,070	...	...	...	...	...
その他 Others associated electronic equipment	台 (n)	27,588	22,375	...	...	...	...	...