

## (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		
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
<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)	10,788	158	304	17,293	200	35	37,724
<b>電話応用装置</b> Applied telephone equipment			<b>3,227</b>			<b>6,679</b>		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 (n)	7,312	952	1,988	9,976	1,777	-	6,108
インターホン Interphone	式 (n)	124,795	2,275	223,490	425,896	4,902	-	680,135
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>2,591</b>					
<b>電子交換機</b> Electronic switching system			<b>1,764</b>					
局用 Central office switching system		...	1,439	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	325	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	827	...	...	...	...	...
<b>搬送装置</b> Carrier transmission equipment			<b>11,637</b>					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	983	6,120	...	...	...	...	...
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)		...	5,517	...	...	...	...	...

## (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>46,278</b>					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	13,578	9,519	...	...	...	...	...
<b>無線通信装置</b> Radio communication equipment	台 (n)	<b>1,118,850</b>	<b>22,834</b>					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite, ground based)	台 (n)	21,263	2,232	...	...	...	...	...
<b>移動通信装置</b> Radio communications equipment for mobile	台 (n)	<b>702,622</b>	<b>18,508</b>					
<b>移動局通信装置</b> Radio communications equipment for mobile station	台 (n)	<b>696,480</b>	<b>12,979</b>					
<b>陸上移動通信装置</b> Landing radio communication equipment	台 (n)	<b>680,604</b>	<b>11,635</b>	<b>9,811</b>	<b>675,454</b>	<b>11,421</b>	<b>1,451</b>	<b>417,530</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)	192,970	3,784	9,811	186,092	3,541	1,451	367,330
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	台 (n)	15,876	1,344	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	台 (n)	6,142	5,529	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	台 (n)	394,965	2,094	...	...	...	...	...
<b>無線応用装置</b> Associated radio equipment			<b>13,925</b>					
レーダ装置 Radar equipment	台 (n)	2,114	3,800	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	台 (n)	50,520	616	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	台 (n)	135	705	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment		...	8,804	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	台 (n)	116,644	2,132	...	...	...	...	...

## (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>42,908</b>			<b>60,925</b>			
<b>薄型テレビ</b> Flat panel television	<b>9,475</b>	<b>1,017</b>	<b>96,115</b>	<b>110,900</b>	<b>6,784</b>	<b>-</b>	<b>39,341</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)	8,314	823	45,027	34,393	1,586	17,809	35,344
<b>デジタルカメラ</b> Digital still camera	<b>245,157</b>	<b>13,891</b>	<b>447,751</b>	<b>309,069</b>	<b>10,412</b>	<b>407,419</b>	<b>168,103</b>
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	196,967	12,558	327,081	226,198	8,252	320,378	121,246
コンパクトタイプ Compact type	48,190	1,333	120,670	82,871	2,160	87,041	46,857
カーオーディオ Car audio	230,984	3,879	192,568	311,848	6,044	115,606	168,695
カーナビゲーションシステム Car navigation system	521,229	22,605	312,165	681,160	34,403	118,480	324,524
補聴器 Hearing aid	17,500	693	23,855	37,168	1,696	4,482	41,023

## (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>957,470</b>	<b>44,946</b>
<b>受動部品</b> Passive components			<b>113,394</b>	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>764,289</b>	<b>29,774</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>	133,247	690
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>13,605,898</b>	<b>8,145</b>	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	m <sup>2</sup>	322,998	5,174
半固定抵抗器 Trimmer potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)		x	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards (4layers)	m <sup>2</sup>	160,047	4,657
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)	37,668	1,662	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards (6~8layers)	m <sup>2</sup>	65,608	4,808
その他の可変抵抗器 Other potentiometers	千個 (10 <sup>3</sup> n)		x	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>	8,156	2,032
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>13,556,031</b>	<b>5,965</b>	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	m <sup>2</sup>	74,233	12,413
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	773,624	646	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	<b>138,716</b>	<b>2,583</b>
チップ抵抗器 Chip resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	12,136,312	3,811	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	m <sup>2</sup>	64,233	697
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	646,095	1,508	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>	74,483	1,886
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>122,539,799</b>	<b>71,073</b>	<b>モジュール基板</b> Module boards	m <sup>2</sup>	<b>54,465</b>	<b>12,589</b>
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	881,556	10,664	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	m <sup>2</sup>	35,417	12,241
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	107,883	1,600	その他のモジュール基板 Other module boards	m <sup>2</sup>	19,048	348
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	121,510,129	55,745	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>1,298,142</b>	<b>25,827</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)	21,849	1,004	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	986,315	12,610
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	18,382	2,060	モジュール実装基板 Module jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	311,827	13,217
トランス Transformers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	501	437	<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)	8,521	1,139
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	14,777,175	6,450	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			<b>x</b>
<b>機能部品</b> Functional components			<b>27,289</b>	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	<b>10,482</b>	<b>2,456</b>
水晶振動子 Quartz crystal units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	303,037	4,512	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)	1,646,972	10,134	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)	758,458	12,643	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>34,927</b>	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 <sup>3</sup> n)	2,366	6,098
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)	852,624	4,460				
<b>コネクタ</b> Connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>3,078,144</b>	<b>28,358</b>				
同軸コネクタ Coaxial connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	301,966	1,795				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,640,813	17,746				
丸形コネクタ Circular connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	26,104	1,390				
角形コネクタ Square connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	280,061	2,679				
その他のコネクタ Other connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	829,200	4,748				
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)	46,841	2,109				

## (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>310,584</b>						
<b>電子管</b> Electronic tubes			<b>4,278</b>						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	6,500	388	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	本 (n)	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	本 (n)	11,938	1,276	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Other electronic tubes	本 (n)	129,502	x	...	...	...	...	...	...
<b>半導体素子</b> Semiconductor devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>4,301,775</b>	<b>68,031</b>	<b>2,984,422</b>	<b>16,664</b>	<b>5,024,692</b>	<b>76,569</b>	<b>2,164,387</b>	<b>3,534,208</b>
シリコンダイオード Silicon diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	458,818	1,303	315,211	-	562,451	1,169	174,857	671,228
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	323,755	3,530	97,110	398	194,049	3,645	223,520	365,110
<b>トランジスタ</b> Transistors	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>426,892</b>	<b>22,504</b>	<b>567,488</b>	<b>25</b>	<b>621,322</b>	<b>27,805</b>	<b>380,377</b>	<b>680,459</b>
シリコントランジスタ Silicon transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>222,466</b>	<b>1,468</b>	<b>314,494</b>	<b>25</b>	<b>334,715</b>	<b>2,484</b>	<b>200,588</b>	<b>414,709</b>
1W未満 Less than 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	147,738	427	258,032	-	245,156	1,190	157,216	318,030
1W以上 Greater than or equal to 1W	千個 (10 <sup>3</sup> n)	74,728	1,041	56,462	25	89,559	1,294	43,372	96,679
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	191,009	6,176	248,012	-	273,588	11,153	174,662	257,242
IGBT IGBT (Insulated gate bipolar transistors)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	13,417	14,860	4,982	-	13,019	14,168	5,127	8,508
サーミスタ Thermistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	753,253	4,448	471,736	5,678	708,554	5,526	451,439	503,161
バリスタ Varistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	310,874	477	354,183	-	402,668	721	267,467	686,663
サイリスタ Thyristors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,653	468	13,982	19	19,204	670	-	26,638
<b>光電変換素子</b> Opto electronic devices	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,674,717</b>	<b>32,032</b>	<b>1,096,780</b>	<b>10,473</b>	<b>2,160,813</b>	<b>33,794</b>	<b>597,166</b>	<b>319,554</b>
発光ダイオード Light emitting diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,532,760	17,036	987,709	3,657	1,988,947	17,053	531,299	183,328
レーザダイオード Laser diodes	千個 (10 <sup>3</sup> n)	11,300	4,663	4,243	-	8,896	6,634	6,434	6,093
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 (10 <sup>3</sup> n)	101,618	2,862	100,628	-	140,926	3,274	57,798	87,190
太陽電池セル Photovoltaic cells	千個 (10 <sup>3</sup> n)	7,918	1,092	2,341	6,816	-	-	1,469	11,913
その他の光電変換素子 Other opto electronic devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	21,121	6,379	1,859	-	22,044	6,833	166	31,030
その他の半導体素子 Other semiconductor devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	349,813	3,269	67,932	71	355,631	3,239	69,561	281,395
<b>集積回路</b> Integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>2,129,912</b>	<b>157,699</b>	<b>1,844,870</b>	<b>33,183</b>	<b>2,404,852</b>	<b>212,829</b>	<b>1,513,403</b>	<b>2,199,273</b>
<b>半導体集積回路</b> Monolithic integrated circuits	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,946,487</b>	<b>111,183</b>	<b>1,844,627</b>	<b>19,719</b>	<b>2,241,044</b>	<b>174,396</b>	<b>1,509,870</b>	<b>2,109,160</b>
<b>線形回路</b> Linear ICs	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>1,248,238</b>	<b>12,398</b>	<b>1,156,945</b>	<b>1,075</b>	<b>1,320,621</b>	<b>25,434</b>	<b>1,055,663</b>	<b>1,349,291</b>
標準線形回路 Standard linear ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	724,345	3,916	499,314	-	711,940	11,552	527,116	580,121
<b>非標準線形回路</b> Non standard linear ICs	<b>千個 (10<sup>3</sup>n)</b>	<b>523,893</b>	<b>8,482</b>	<b>657,631</b>	<b>1,075</b>	<b>608,681</b>	<b>13,882</b>	<b>528,547</b>	<b>769,170</b>
産業用機器向 For industrial products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	99,486	3,541	219,686	1,071	271,035	10,712	46,388	186,796
民生用機器向 For consumer products	千個 (10 <sup>3</sup> n)	424,407	4,941	437,945	4	337,646	3,170	482,159	582,374

## (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>698,249</b>	<b>98,785</b>	<b>687,682</b>	<b>18,644</b>	<b>920,423</b>	<b>148,962</b>	<b>454,207</b>	<b>759,869</b>
バイポーラ型 Bipolar ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	50,803	5,890	1,543	15,252	34,766	3,095	1,203	41,691
<b>モス型</b> Metal oxide semiconductor ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>647,446</b>	<b>92,895</b>	<b>686,139</b>	<b>3,392</b>	<b>885,657</b>	<b>145,867</b>	<b>453,004</b>	<b>718,178</b>
<b>マイクロコンピュータ</b> Micro computers	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
MPU Micro processing units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
MCU Micro controller units	千個 (10 <sup>3</sup> n)	79,914	6,837	257,408	2,108	247,437	29,123	71,294	120,008
<b>ロジック</b> Logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>234,283</b>	<b>9,537</b>	<b>179,217</b>	-	<b>307,265</b>	<b>16,606</b>	<b>139,489</b>	<b>500,853</b>
標準ロジック Standard logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	76,927	523	131,901	-	151,617	2,171	88,232	421,431
セミカスタム Semicustom ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	29,566	4,350	15,208	-	16,046	3,725	28,934	22,345
ディスプレイドライバ Display driver ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	4,358	47	180	-	310	75	4,272	5,217
その他ロジック Other logic ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	123,432	4,617	31,928	-	139,292	10,635	18,051	51,860
<b>メモリ</b> Memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>99,529</b>	<b>26,202</b>	<b>84,915</b>	-	<b>97,292</b>	<b>26,642</b>	<b>82,117</b>	<b>83,756</b>
DRAM Dynamic random access memory ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	103	8	70	-	155	239	19	57
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>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
CCD Charge coupled devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
その他モス型 Other MOS ICs (except CCDs)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	9,057	403	29	1,284	7,583	376	-	3,083
混成集積回路 Hybrid ICs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	183,425	46,516	243	13,464	163,808	38,433	3,533	90,113
<b>液晶素子</b> Liquid crystal devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>21,571</b>	<b>77,853</b>	<b>2,555</b>	<b>711</b>	<b>22,157</b>	<b>74,194</b>	<b>2,241</b>	<b>8,141</b>
<b>アクティブ型</b> Active matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>20,755</b>	<b>77,687</b>	<b>1,450</b>	-	<b>20,940</b>	<b>73,946</b>	<b>2,202</b>	<b>6,777</b>
4.5型未満 Less than 4.5inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	3,846	7,789	481	-	4,359	8,375	165	1,954
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)	10,974	23,660	318	-	11,534	26,640	680	2,538
7.7型以上 Greater than 7.7inch	千個 (10 <sup>3</sup> n)	5,935	46,238	651	-	5,047	38,931	1,357	2,285
<b>パッシブ型</b> Passive matrix LCDs	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>816</b>	<b>166</b>	<b>1,105</b>	<b>711</b>	<b>1,217</b>	<b>248</b>	<b>39</b>	<b>1,364</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)	52,389	2,723	72,293	-	102,240	5,286	1,732	334,846

## (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>80,933</b>	<b>プリンタ</b> Printers	<b>120,570</b>	<b>4,627</b>
<b>電子計算機本体</b> Digital computers		<b>53,604</b>	インクジェットプリンタ Inkjet printers	1,026	962
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	27,311	1,707
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	92,233	1,958
<b>パーソナルコンピュータ ※</b> Personal computers	<b>507,895</b>	<b>51,119</b>	<b>モニター</b> Monitors	<b>107,172</b>	<b>5,276</b>
サーバ用 Server use	14,651	7,048	31型未満 Less than 31inch	102,847	4,444
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)	100,277	8,394	31型以上 Greater than or equal to 31inch	4,325	832
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	392,967	35,677	プロジェクタ Projector	1,093	412
<b>情報端末</b> Information terminals		<b>27,329</b>	<b>金融用端末装置</b> Banking terminals	<b>3,977</b>	<b>3,839</b>
<b>外部記憶装置(内蔵型を含む)</b> External storages (including built-in type)		<b>10,673</b>	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	1,359	2,696
ディスクアレイ装置 Disk drive array	1,968	10,190	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	2,618	1,143
その他の外部記憶装置 Other external storages	12,552	483	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	134	86
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	5,874	400
			その他の情報端末 Other information terminals	33,948	2,016

## ※ 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>507,895</b>	<b>51,119</b>	<b>184,803</b>	<b>639,038</b>	<b>45,690</b>	<b>69,477</b>
サーバ用 Server use	14,651	7,048	-	14,658	27	810
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)	100,277	8,394	12,356	113,068	16	7,033
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	392,967	35,677	172,447	511,312	45,647	61,634

## (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>102,683</b>					
<b>電気計測器</b> Electric measuring instruments			<b>34,178</b>					
<b>電気計器</b> Electrical meters	個 (n)	<b>990,223</b>	<b>5,740</b>	<b>144</b>	<b>1,011,394</b>	<b>6,098</b>	<b>543</b>	<b>582,690</b>
指示計器 Indicating instruments	個 (n)	68,152	240	1	68,007	285	506	8,873
電力量計 Watt-hour meters	個 (n)	922,071	5,500	143	943,387	5,813	37	573,817
<b>電気測定器</b> Electric test and measuring equipment			<b>18,332</b>					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	66,858	961	34,796	97,388	1,067	1,582	53,075
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	台 (n)	1,615	1,372	361	816	1,882	995	718
<b>半導体・IC測定器</b> Semiconductor characteristic measuring	台 (n)	<b>215</b>	<b>11,313</b>					
ロジックICテスタ Logic IC testers	台 (n)	41	4,310	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	台 (n)	28	638	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instruments	台 (n)	146	6,365	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	4,686	...	...	...	...	...
<b>工業用計測制御機器</b> Industrial for measuring equipment instruments			<b>10,106</b>					
<b>発信器</b> Detector, transducer and transmitters	台 (n)	<b>176,528</b>	<b>4,605</b>	<b>18,491</b>	<b>203,316</b>	<b>4,903</b>	<b>604</b>	<b>132,104</b>
温度計 Thermometers	台 (n)	97,620	931	13,263	115,517	1,063	-	7,430
圧力計 Pressure gauge	台 (n)	26,176	971	975	28,074	985	-	27,469
流量計 Flow gauge	台 (n)	7,161	902	438	7,360	1,003	571	2,197
差圧計 Differential pressure transmitter	台 (n)	9,719	1,090	65	9,784	1,095	-	-
その他の発信器 Other detector transmitter	台 (n)	35,852	711	3,750	42,581	757	33	95,008



## (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)	52,872	1,224	1,610	52,513	1,278	592	10,725
プロセス用分析計 Analyzer for processing	台 (n)	1,359	940	21	1,380	993	-	10
<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>575</b>	<b>1,927</b>	<b>246</b>	<b>739</b>	<b>1,949</b>	-	<b>246</b>
デジタル計装制御システム Distributed control systems	台 (n)	186	1,408	-	186	1,408	-	-
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)	389	519	246	553	541	-	246
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		...	1,410	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	303,683	1,617	-	314,401	1,872	-	140,890
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			<b>66,888</b>					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	<b>台 (n)</b>	<b>2,450</b>	<b>14,184</b>					
<b>医用</b> Medical X-ray systems	<b>台 (n)</b>	<b>1,792</b>	<b>11,991</b>					
医科・歯科用 Medical use dental use	台 (n)	1,445	4,389	...	...	...	...	...
CT装置 Equipment computed tomograph	台 (n)	347	7,602	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Other X-ray equipment	台 (n)	658	2,193	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	台 (n)	12	907	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	台 (n)	2,657	171	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	<b>台 (n)</b>	<b>14,267</b>	<b>8,320</b>					
洗浄機 Washers	台 (n)	362	169	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	台 (n)	1,556	3,559	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	台 (n)	460	1,976	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	台 (n)	11,889	2,616	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Miscellaneous associated electronic equipment	<b>台 (n)</b>	<b>671,877</b>	<b>43,306</b>					
電子顕微鏡 Electron microscopes	台 (n)	244	5,299	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	台 (n)	150,133	2,164	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	台 (n)	484,650	9,278	...	...	...	...	...
その他 Others associated electronic equipment	台 (n)	36,850	26,565	...	...	...	...	...