

## (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>113,834</b>					
電話機 Telephone sets	台 (n)	27,233	332	10,387	28,281	332	5,048	75,159
<b>電話応用装置</b> Applied telephone equipment			<b>4,005</b>			<b>7,375</b>		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	”	58,327	1,375	30,733	111,491	2,866	-	52,609
インターホン Interphone	式 (n)	192,831	2,630	237,396	396,668	4,509	348	504,241
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	1,953	144	117	2,080	143	6	511
<b>交換機</b> Switching system			<b>4,733</b>					
<b>電子交換機</b> Electronic switching system			<b>3,744</b>					
局用 Central office switching system		…	1,554	…	…	…	…	…
構内用 Private branch exchange		…	2,190	…	…	…	…	…
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>9,799</b>					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	549	3,563	…	…	…	…	…
その他の搬送装置・付属装置 (変復調装置を含む) Carrier transmission equipment n.e.c (including modems)		…	6,236	…	…	…	…	…

## (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>91,085</b>					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	7,506	10,239	...	...	...	...	...
<b>無線通信装置</b> Radio communication equipment	"	<b>1,369,909</b>	<b>51,698</b>					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite・ground based)	"	40,020	6,633	...	...	...	...	...
<b>移動通信装置</b> Radio communications equipment for mobile	"	<b>1,287,414</b>	<b>44,771</b>					
<b>移動局通信装置</b> Radio communications equipment for mobile station	"	<b>1,279,038</b>	<b>25,401</b>					
<b>陸上移動通信装置</b> Landing radio communication equipment	"	<b>1,259,297</b>	<b>23,369</b>	<b>238,815</b>	<b>1,518,848</b>	<b>32,464</b>	<b>142</b>	<b>343,688</b>
携帯電話 Cellular telephone	"	798,266	19,951	229,673	1,029,128	28,837	3	54,192
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	"	34,050	166	-	49,050	257	-	5,000
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	"	426,981	3,252	9,142	440,670	3,370	139	284,496
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	"	19,741	2,032	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	"	8,376	19,370	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	"	42,475	294	...	...	...	...	...
<b>無線応用装置</b> Associated radio equipment			<b>29,148</b>					
レーダ装置 Radar equipment	"	3,892	7,022	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	"	25,659	1,915	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter/telecontrol	"	215	2,405	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment	"	...	17,806	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	"	245,345	3,736	...	...	...	...	...

## (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>56,428</b>			<b>85,539</b>		
<b>薄型テレビ</b> Flat panel television	<b>84,604</b>	<b>7,582</b>	<b>283,947</b>	<b>467,589</b>	<b>24,472</b>	<b>527</b>	<b>76,828</b>
40型以上 More than 40inch	35,605	5,979	123,691	212,043	18,262	217	35,404
40型未満 Less than 40inch	48,999	1,603	160,256	255,546	6,210	310	41,424
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	14,617	1,194	91,127	93,981	2,904	12,753	30,850
<b>デジタルカメラ</b> Digital still camera	<b>325,302</b>	<b>13,702</b>	<b>547,267</b>	<b>357,379</b>	<b>12,475</b>	<b>470,984</b>	<b>353,177</b>
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange formula)	197,696	10,901	403,006	188,756	9,316	355,927	288,868
コンパクトタイプ Compact type	127,606	2,801	144,261	168,623	3,159	115,057	64,309
カーオーディオ Car audio	145,623	5,065	142,899	232,819	6,450	59,515	217,939
カーナビゲーションシステム Car navigation system	440,676	28,071	307,093	589,117	37,673	156,571	435,614
補聴器 Hearing aid	22,183	814	22,998	32,591	1,565	9,472	46,622

## (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			<b>188,188</b>	<b>電子回路基板</b> Electronic circuit boards	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	<b>1,170</b>	<b>39,306</b>
<b>受動部品</b> Passive components			<b>84,730</b>	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	"	<b>785</b>	<b>23,734</b>
<b>抵抗器</b> Resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>11,431,810</b>	<b>7,372</b>	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	"	129	691
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	"	<b>111,351</b>	<b>2,212</b>	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	"	353	5,298
半固定抵抗器 Semi-fixed resistors	"	59,246	315	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers)	"	155	3,993
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except pre-set resistors)	"	49,000	1,496	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers)	"	66	5,076
その他の可変抵抗器 Miscellaneous potentiometers	"	3,105	401	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards(more than 10layers)	"	8	1,265
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	"	<b>11,320,459</b>	<b>5,160</b>	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	"	74	7,411
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	"	803,638	623	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	"	<b>333</b>	<b>4,806</b>
チップ抵抗器 Chip resistors	"	9,887,870	2,975	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	"	111	1,902
その他の固定抵抗器 Miscellaneous fixed resistors	"	628,951	1,562	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards	"	222	2,904
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	"	<b>69,045,615</b>	<b>43,406</b>	<b>モジュール基板</b> Module boards	"	<b>52</b>	<b>10,766</b>
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	"	809,652	9,519	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	"	40	10,505
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	"	123,533	1,252	その他のモジュール基板 Other module boards	"	12	261
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	"	68,057,115	30,047	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jisso boards	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>533,102</b>	<b>10,965</b>
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	"	30,015	996	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	"	496,682	8,890
その他の固定コンデンサ Miscellaneous fixed capacitors	"	25,300	1,592	モジュール実装基板 Module jisso boards	"	36,420	2,075
トランス Transformers	"	458	565	<b>変換部品</b> Transducers			<b>1,424</b>
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	"	8,777,839	4,356	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers・microphones)	"	9,014	×
<b>機能部品</b> Functional components			<b>29,031</b>	磁気ヘッド Magnetic heads	"	×	×
水晶振動子 Quartz crystal units	"	204,532	3,329	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			<b>6,248</b>
フィルタ Filters	"	1,494,710	13,123	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	<b>15,534</b>	<b>4,855</b>
複合部品 Multiple components	"	499,340	12,579	磁気録音・録画テープ Magnetic sound・video recording tapes	"	4,789	1,528
<b>接続部品</b> Connecting components			<b>38,097</b>	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	"	10,745	3,327
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches (only for communication and electronic equipments)	"	861,494	5,704	光ディスク Optical disks	千枚 (10 <sup>3</sup> n)	30,927	1,393
<b>コネクタ</b> Connectors	"	<b>2,089,795</b>	<b>30,296</b>	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 <sup>3</sup> n)	3,187	7,418
同軸コネクタ Coaxial connectors	"	250,850	2,370				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	"	1,231,070	20,622				
丸形コネクタ Circular connectors	"	20,755	1,557				
角形コネクタ Square connectors	"	57,365	1,852				
その他のコネクタ Miscellaneous connectors	"	529,755	3,895				
リレー(有線通信機器用に限る) Relays(only for communication・electronic equipments)	"	43,863	2,097				

## (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>480,147</b>						
<b>電子管</b> Electronic tubes			<b>3,364</b>						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	6,547	347	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	"	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	"	8,309	745	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Miscellaneous electronic tubes	"	56,934	x	...	...	...	...	...	...
<b>半導体素子</b> Semiconductor devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>4,434,793</b>	<b>68,665</b>	<b>3,268,133</b>	<b>52,650</b>	<b>5,146,070</b>	<b>62,115</b>	<b>2,462,183</b>	<b>4,753,171</b>
シリコンダイオード Silicon diodes	"	300,248	1,142	500,672	438	662,224	1,863	197,863	1,212,697
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (more than 100mA)	"	349,742	4,004	116,549	1,214	253,085	3,901	209,478	416,594
<b>トランジスタ</b> Transistors	"	<b>638,458</b>	<b>14,427</b>	<b>940,621</b>	<b>534</b>	<b>1,017,521</b>	<b>20,562</b>	<b>592,511</b>	<b>929,461</b>
シリコントランジスタ Silicon transistors	"	<b>332,619</b>	<b>2,627</b>	<b>522,962</b>	<b>534</b>	<b>524,471</b>	<b>3,906</b>	<b>328,151</b>	<b>457,278</b>
1W未満 Less than 1W	"	255,042	1,091	435,390	399	419,873	1,915	269,232	332,948
1W以上 More than 1W	"	77,577	1,536	87,572	135	104,598	1,991	58,919	124,330
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	"	300,277	4,252	411,222	-	481,075	8,851	261,218	460,052
IGBT IGBT(Insulated gate bipolar transistors)	"	5,562	7,548	6,437	-	11,975	7,805	3,142	12,131
サーミスタ Thermistors	"	288,462	3,221	162,858	4,286	330,385	4,014	153,581	577,859
バリスタ Varistors	"	476,453	591	495,123	-	367,631	754	421,381	980,682
サイリスタ Thyristors	"	3,035	256	39,447	137	44,244	749	597	32,488
<b>光電変換素子</b> Opto electronic devices	"	<b>2,153,260</b>	<b>41,655</b>	<b>1,004,877</b>	<b>40,327</b>	<b>2,273,993</b>	<b>28,186</b>	<b>876,928</b>	<b>446,537</b>
発光ダイオード Light emitting diodes	"	1,941,848	15,860	828,952	744	2,038,204	16,525	756,355	173,729
レーザダイオード Laser diodes	"	14,735	2,408	9,684	-	9,983	2,764	11,294	8,986
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	"	130,357	2,176	122,818	-	191,930	2,952	72,617	213,175
太陽電池セル Solar battery cells	"	34,046	15,469	38,225	39,583	0	1	33,552	24,135
その他の光電変換素子 Miscellaneous opto electronic devices	"	32,274	5,742	5,198	-	33,876	5,944	3,110	26,512
その他の半導体素子 Miscellaneous semiconductor devices	"	225,135	3,369	7,986	5,714	196,987	2,086	9,844	156,853
<b>集積回路</b> Integrated circuits	"	<b>2,123,659</b>	<b>174,774</b>	<b>1,592,056</b>	<b>49,262</b>	<b>2,207,999</b>	<b>211,139</b>	<b>1,501,886</b>	<b>2,338,970</b>
<b>半導体集積回路</b> Monolithic integrated circuits	"	<b>1,995,534</b>	<b>140,925</b>	<b>1,591,041</b>	<b>24,123</b>	<b>2,108,134</b>	<b>194,486</b>	<b>1,499,124</b>	<b>2,284,461</b>
<b>線形回路</b> Linear ICs	"	<b>1,073,577</b>	<b>13,091</b>	<b>866,777</b>	<b>17,337</b>	<b>1,053,275</b>	<b>21,058</b>	<b>906,432</b>	<b>1,451,077</b>
標準線形回路 Standard linear ICs	"	557,168	4,056	359,412	570	527,359	7,742	408,435	766,901
非標準線形回路 Non standard linear ICs	"	<b>516,409</b>	<b>9,035</b>	<b>507,365</b>	<b>16,767</b>	<b>525,916</b>	<b>13,316</b>	<b>497,997</b>	<b>684,176</b>
産業用機器向 For industrial products	"	92,945	5,893	157,930	16,765	176,141	9,727	47,101	142,209
民生用機器向 For consumer products	"	423,464	3,142	349,435	2	349,775	3,589	450,896	541,967

## (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>921,957</b>	<b>127,834</b>	<b>724,264</b>	<b>6,786</b>	<b>1,054,859</b>	<b>173,428</b>	<b>592,692</b>	<b>833,384</b>
バイポーラ型 Bipolar ICs	"	40,702	620	1,985	-	40,681	690	1,412	23,392
<b>モス型</b> Metal oxide semiconductor ICs	"	<b>881,255</b>	<b>127,214</b>	<b>722,279</b>	<b>6,786</b>	<b>1,014,178</b>	<b>172,738</b>	<b>591,280</b>	<b>809,992</b>
<b>マイクロコンピュータ</b> Micro computers	"	<b>110,703</b>	<b>12,161</b>	<b>228,288</b>	<b>6,220</b>	<b>244,432</b>	<b>34,566</b>	<b>84,950</b>	<b>153,286</b>
MPU Micro processing units	"	17,502	3,225	206	6,220	10,570	905	1,249	364
MCU Micro controller units	"	93,201	8,936	228,082	-	233,862	33,661	83,701	152,922
<b>ロジック</b> Logic ICs	"	<b>458,550</b>	<b>16,997</b>	<b>206,680</b>	<b>23</b>	<b>464,855</b>	<b>26,030</b>	<b>227,471</b>	<b>472,422</b>
標準ロジック Standard logic ICs	"	252,345	3,319	145,823	-	267,591	6,440	149,879	390,615
セミカスタム Semicustom ICs	"	40,166	6,815	16,809	-	21,318	7,391	37,304	13,766
ディスプレイドライバ Display driver ICs	"	6,628	340	3,471	-	5,716	472	6,130	8,474
その他ロジック Miscellaneous logic ICs	"	159,411	6,523	40,577	23	170,230	11,727	34,158	59,567
<b>メモリ</b> Memory ICs	"	<b>197,523</b>	<b>66,605</b>	<b>181,080</b>	<b>53</b>	<b>201,309</b>	<b>65,535</b>	<b>180,153</b>	<b>133,828</b>
DRAM Dynamic random access memory ICs	"	5,132	897	320	-	5,258	1,477	204	15
SRAM Static random access memory ICs	"	×	×	×	×	×	×	×	×
フラッシュメモリ Flash memory ICs	"	×	×	×	×	×	×	×	×
その他メモリ Miscellaneous memory ICs	"	×	×	×	×	×	×	×	×
<b>その他のモス型</b> Miscellaneous MOS ICs	"	<b>114,479</b>	<b>31,451</b>	<b>106,231</b>	<b>490</b>	<b>103,582</b>	<b>46,607</b>	<b>98,706</b>	<b>50,456</b>
CCD Charge coupled devices	"	91,227	17,794	106,227	-	81,920	34,244	98,377	44,002
その他モス型 Miscellaneous MOS ICs (excluding CCDs)	"	23,252	13,657	4	490	21,662	12,363	329	6,454
混成集積回路 Hybrid ICs	"	128,125	33,849	1,015	25,139	99,865	16,653	2,762	54,509
<b>液晶素子</b> Liquid crystal devices	"	<b>42,613</b>	<b>210,652</b>	<b>3,225</b>	<b>575</b>	<b>42,199</b>	<b>197,156</b>	<b>3,627</b>	<b>21,493</b>
<b>アクティブ型</b> Active matrix LCDs	"	<b>39,506</b>	<b>208,929</b>	<b>1,180</b>	<b>10</b>	<b>38,848</b>	<b>195,395</b>	<b>2,309</b>	<b>20,865</b>
4.5型未満 Less than 4.5inch	"	8,181	16,460	671	-	7,993	15,981	689	6,336
4.5型以上7.7型未満 More than 4.5inch, less than 7.7inch	"	27,602	146,062	288	-	27,739	145,597	731	13,036
7.7型以上 More than 7.7inch	"	3,723	46,407	221	10	3,116	33,817	889	1,493
<b>パッシブ型</b> Passive matrix LCDs	"	<b>3,107</b>	<b>1,723</b>	<b>2,045</b>	<b>565</b>	<b>3,351</b>	<b>1,761</b>	<b>1,318</b>	<b>628</b>
液晶モジュール Liquid crystal modules	"	656	587	134	164	615	581	115	122
液晶パネル Liquid crystal panels	"	2,451	1,136	1,911	401	2,736	1,180	1,203	506
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	容量 (kW) Capacity (kW)	188,084	22,692	134,530	-	385,869	38,959	4,408	480,336

## (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>94,359</b>	<b>プリンタ</b> Printers	<b>162,528</b>	<b>6,095</b>
<b>電子計算機本体</b> Digital computers		<b>52,541</b>	インクジェットプリンタ Inkjet printers	×	×
はん(汎)用コンピュータ(メインフレーム) General purpose computers(mainframe)	23	2,693	レーザプリンタ Laser printers	21,879	2,470
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	9,085	5,897	その他のプリンタ Miscellaneous printers	×	×
<b>パーソナルコンピュータ ※</b> Personal computers	<b>401,589</b>	<b>43,951</b>	<b>モニター</b> Monitors	<b>90,950</b>	<b>4,800</b>
サーバ用 Server use	11,359	5,955	31型未満 Less than 31inch	×	×
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)	145,791	12,096	31型以上 More than 31inch	×	×
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	244,439	25,900	プロジェクタ Projector	5,338	2,312
<b>情報端末</b> Information terminals		<b>41,818</b>	<b>金融用端末装置</b> Banking terminals	<b>9,120</b>	<b>7,938</b>
<b>外部記憶装置(内蔵型を含む)</b> External storages		<b>15,594</b>	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines	2,240	4,547
ディスクアレイ装置 Disk drive array	2,878	14,985	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	6,880	3,391
その他の外部記憶装置 Miscellaneous external storages	11,376	609	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	1,011	218
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	14,966	919
			その他の情報端末 Other information terminals	93,709	3,942

## ※ パーソナルコンピュータ

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>401,589</b>	<b>43,951</b>	<b>131,960</b>	<b>538,025</b>	<b>496</b>	<b>21,494</b>
サーバ用 Server use	11,359	5,955	-	11,506	12	712
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)	145,791	12,096	8,187	156,049	362	3,937
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	244,439	25,900	123,773	370,470	122	16,845

## (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>104,025</b>					
<b>電気計測器</b> Electric measuring instruments			<b>33,660</b>					
<b>電気計器</b> Electrical meters	個 (n)	<b>971,881</b>	<b>7,815</b>	<b>802</b>	<b>952,314</b>	<b>7,640</b>	<b>495</b>	<b>571,018</b>
指示計器 Indicating instruments	"	83,890	409	123	84,626	491	147	20,274
電力量計 Watt-hour meters	"	887,991	7,406	679	867,688	7,149	348	550,744
<b>電気測定器</b> Electric test and measuring equipment			<b>15,316</b>					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	42,890	1,276	53,830	100,925	1,446	1,273	32,387
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	"	824	3,254	274	1,033	2,424	275	1,152
<b>半導体・IC測定器</b> Semiconductor characteristic measuring	"	<b>321</b>	<b>6,522</b>					
ロジックICテスト Logic IC testers	"	11	687	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	"	77	461	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	"	233	5,374	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Miscellaneous test and measuring equipment	"	...	4,264	...	...	...	...	...
<b>工業用計測制御機器</b> Industrial for measuring equipment instruments			<b>10,529</b>					
<b>発信器</b> Detector, transducer and transmitters	台 (n)	<b>171,545</b>	<b>4,744</b>	<b>19,881</b>	<b>193,090</b>	<b>5,236</b>	<b>663</b>	<b>87,571</b>
温度計 Thermometers	"	91,262	1,017	12,090	102,890	1,111	-	7,456
圧力計 Pressure gauge	"	22,524	906	1,024	23,980	985	-	18,846
流量計 Flow gauge	"	8,128	762	734	8,077	879	552	2,149
差圧計 Differential pressure transmitter	"	11,011	1,128	133	11,144	1,140	-	-
その他の発信器 Miscellaneous detector transmitter	"	38,620	931	5,900	46,999	1,121	111	59,120



## (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)	58,144	1,340	1,489	54,857	1,348	5,017	4,360
プロセス用分析計 Analyzer for processing	"	2,029	1,102	6	2,035	1,138	-	13
<b>プロセス監視制御システム</b> Monitoring and control systems for processing	"	<b>1,222</b>	<b>1,685</b>	<b>224</b>	<b>1,540</b>	<b>1,746</b>	-	<b>213</b>
デジタル計装制御システム Distributed control systems	"	648	1,126	4	654	1,128	-	-
その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and controlsystem for processing	"	574	559	220	886	618	-	213
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器 Miscellaneous industrial measuring equipment instrument for process automation	"	...	1,658	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	349,593	1,558	800	275,857	1,755	-	443,740
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			<b>68,807</b>					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	台 (n)	<b>2,060</b>	<b>17,281</b>					
<b>医用</b> Medical X-ray systems	"	<b>1,577</b>	<b>15,465</b>					
医科・歯科用 Medical use dental use	"	1,225	6,001	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	"	352	9,464	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment	"	483	1,816	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	"	22	1,285	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	"	3,502	422	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	"	<b>14,405</b>	<b>7,903</b>					
洗浄機 Washers	"	329	237	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	"	1,985	4,896	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	"	345	996	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Miscellaneous ultrasonic instruments	"	11,746	1,774	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Other associated electronic equipment	"	<b>989,736</b>	<b>41,916</b>					
電子顕微鏡 Electron microscopes	"	303	5,695	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	"	437,285	3,911	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	"	513,175	8,074	...	...	...	...	...
その他 Miscellaneous	"	38,973	24,236	...	...	...	...	...