

## (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>118,877</b>					
電話機 Telephone sets	台 (n)	13,846	193	6,495	25,004	304	3,185	28,364
<b>電話応用装置</b> Applied telephone equipment			<b>6,702</b>			<b>8,085</b>		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	"	83,650	2,859	52,599	131,413	3,386	-	151,710
インターホン Interphone	式 (n)	265,613	3,843	141,428	416,045	4,699	12	1,038,289
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	2,558	145	33,018	47,356	686	-	30,750
<b>交換機</b> Switching system			<b>7,578</b>					
<b>電子交換機</b> Electronic switching system			<b>6,161</b>					
局用 Central office switching system		...	3,515	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	2,646	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	1,417	...	...	...	...	...
<b>搬送装置</b> Carrier transmission equipment			<b>17,513</b>					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	1,514	11,339	...	...	...	...	...
変復調装置 Modems	"	×	×	...	...	...	...	...
その他の搬送装置・付属装置 Carrier transmission equipment n.e.c		...	×	...	...	...	...	...

## (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>84,851</b>					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	14,447	2,662	...	...	...	...	...
<b>無線通信装置</b> Radio communication equipment	"	<b>1,998,022</b>	<b>67,742</b>					
<b>固定通信装置</b> Fixed communication equipment	"	<b>30,574</b>	<b>5,593</b>					
地上系通信装置 Ground based equipment	"	×	×	...	...	...	...	...
衛星通信装置 Satellite equipment	"	×	×	...	...	...	...	...
<b>移動通信装置</b> Radio communications equipment for mobile	"	<b>1,891,507</b>	<b>61,594</b>					
<b>移動局通信装置</b> Radio communications equipment for mobile station	"	<b>1,887,641</b>	<b>52,400</b>					
<b>陸上移動通信装置</b> Landing radio communication equipment	"	<b>1,869,485</b>	<b>51,058</b>	<b>759,614</b>	<b>2,549,958</b>	<b>77,394</b>	<b>49,178</b>	<b>377,728</b>
携帯電話 Cellular telephone	"	1,286,026	44,511	748,300	1,969,407	70,742	45,734	82,953
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	"	91,807	945	6,000	91,400	1,006	-	7,847
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	"	491,652	5,602	5,314	489,151	5,646	3,444	286,928
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	"	18,156	1,342	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	"	3,866	9,194	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	"	75,941	555	...	...	...	...	...
<b>無線応用装置</b> Associated radio equipment			<b>14,447</b>					
レーダ装置 Radar equipment	"	2,733	3,359	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	"	10,773	900	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter/telecontrol	"	241	1,601	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment	"	...	8,587	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	"	66,751	1,895	...	...	...	...	...

## (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>76,120</b>			<b>113,248</b>			
<b>薄型テレビ</b> Flat panel television	<b>46,882</b>	<b>6,957</b>	<b>402,464</b>	<b>440,315</b>	<b>23,064</b>	<b>1,495</b>	<b>126,939</b>
40型以上 More than 40inch	46,752	6,952	121,547	176,485	15,327	1,144	56,958
40型未満 Less than 40inch	130	5	280,917	263,830	7,737	351	69,981
DVD-ビデオ DVD-video	X	X	X	X	X	X	X
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	30,964	1,552	34,867	55,197	2,426	11,880	55,414
<b>デジタルカメラ</b> Digital still camera	<b>877,313</b>	<b>27,589</b>	<b>650,907</b>	<b>956,377</b>	<b>29,209</b>	<b>619,093</b>	<b>737,574</b>
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange formula)	368,165	19,200	324,054	381,531	19,374	309,838	425,409
コンパクトタイプ Compact type	509,148	8,389	326,853	574,846	9,835	309,255	312,165
カーオーディオ Car audio	174,525	3,430	255,509	374,633	6,926	50,748	326,373
カーナビゲーションシステム Car navigation system	487,399	35,115	347,562	621,887	45,134	185,725	486,685
補聴器 Hearing aid	19,462	X	18,000	30,062	X	8,534	51,831

## (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>169,138</b>	その他のコネクタ Miscellaneous connectors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	657,428	4,118
<b>受動部品</b> Passive components			<b>64,257</b>	リレー(有線通信機器用に限る) Relays(only for communication·electronic equipments)	"	44,504	1,910
<b>抵抗器</b> Resistors	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>11,483,534</b>	<b>7,759</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>1,149</b>	<b>42,180</b>
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	"	<b>161,134</b>	<b>2,406</b>	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	"	<b>912</b>	<b>27,220</b>
半固定抵抗器 Semi-fixed resistors	"	115,718	456	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	"	176	901
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except pre-set resistors)	"	41,661	1,511	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	"	366	5,569
その他の可変抵抗器 Miscellaneous potentiometers	"	3,755	439	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers)	"	197	4,952
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	"	<b>11,322,400</b>	<b>5,353</b>	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers)	"	79	5,705
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	"	866,003	657	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards(more than 10layers)	"	14	2,112
チップ抵抗器 Chip resistors	"	9,845,616	2,848	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	"	81	7,981
その他の固定抵抗器 Miscellaneous fixed resistors	"	610,781	1,848	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	"	<b>188</b>	<b>5,485</b>
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	"	<b>61,492,969</b>	<b>37,129</b>	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	"	25	820
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	"	865,319	9,736	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards	"	164	4,665
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	"	159,879	1,660	<b>モジュール基板</b> Module boards	"	<b>49</b>	<b>9,475</b>
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	"	60,408,599	23,258	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	"	39	9,282
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	"	31,205	1,017	その他のモジュール基板 Other module boards	"	10	193
その他の固定コンデンサ Miscellaneous fixed capacitors	"	27,967	1,458	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jisso board	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>576,260</b>	<b>9,519</b>
トランス Sheet core transformer	"	629	698	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso board	"	519,091	7,213
インダクタ(コイルを含む) Inductor(including coils)	"	5,320,366	3,729	モジュール実装基板 Module jisso board	"	57,169	2,306
<b>機能部品</b> Functional components			<b>14,942</b>	<b>変換部品</b> Transducers			<b>1,232</b>
水晶振動子 Quartz crystal units	"	190,112	3,637	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers·microphones)	"	12,829	1,151
フィルタ Filter	"	727,168	5,484	磁気ヘッド Magnetic heads	"	53	81
複合部品 Multiple components	"	326,932	5,821	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			<b>5,285</b>
<b>接続部品</b> Connecting components			<b>38,429</b>	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	千m <sup>2</sup> (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> )	<b>20,230</b>	<b>3,902</b>
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches	"	<b>826,860</b>	<b>5,196</b>	磁気録音・録画テープ Magnetic sound·video recording tapes	"	9,201	1,547
<b>コネクタ</b> Connectors	"	<b>2,281,869</b>	<b>31,323</b>	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	"	11,029	2,355
同軸コネクタ Coaxial connectors	"	236,850	2,907	光ディスク Optical disks	千枚 (10 <sup>3</sup> n)	38,674	1,383
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	"	1,261,822	19,750	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 <sup>3</sup> n)	3,130	8,236
光コネクタ Optical connectors	"	4,679	661				
丸形コネクタ Circular connectors	"	37,352	1,664				
角形コネクタ Square connectors	"	83,738	2,223				

## (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>444,897</b>						
<b>電子管</b> Electronic tubes			<b>5,240</b>						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	6,572	557	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	"	117,200	404	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	"	8,872	1,233	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Miscellaneous electronic tubes	"	119,219	3,046	...	...	...	...	...	...
<b>半導体素子</b> Semiconductor devices	千個 (10 <sup>3</sup> n)	<b>5,278,530</b>	<b>83,304</b>	<b>3,717,378</b>	<b>98,068</b>	<b>5,963,437</b>	<b>65,576</b>	<b>2,947,693</b>	<b>3,164,763</b>
シリコンダイオード Silicon diodes	"	489,891	1,650	823,762	1,027	779,804	2,042	501,125	774,168
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (100mA or more)	"	412,167	4,179	165,921	2,911	313,685	4,388	264,699	496,950
<b>トランジスタ</b> Transistors	"	<b>873,672</b>	<b>16,558</b>	<b>1,272,125</b>	<b>1,318</b>	<b>1,410,894</b>	<b>22,675</b>	<b>758,906</b>	<b>759,533</b>
シリコントランジスタ Silicon transistors	"	<b>366,420</b>	<b>3,027</b>	<b>594,317</b>	<b>1,248</b>	<b>624,953</b>	<b>3,886</b>	<b>354,510</b>	<b>365,838</b>
1W未満 Less than 1W	"	274,903	617	498,765	914	500,920	1,208	281,577	294,994
1W以上 1W or more	"	91,517	2,410	95,552	334	124,033	2,678	72,933	70,844
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	"	498,666	5,446	665,446	69	767,261	10,116	399,742	365,752
IGBT IGBT(Insulated gate bipolar transistors)	"	8,586	8,085	12,362	1	18,680	8,673	4,654	27,943
サーミスタ Thermistors	"	300,453	3,102	151,927	4,768	312,395	3,905	146,323	216,306
バリスタ Varistors	"	450,587	618	457,937	1	486,086	830	392,624	311,086
サイリスタ Thyristors	"	5,904	256	61,040	293	68,332	970	3,508	56,009
<b>光電変換素子</b> Opto electronic devices	"	<b>2,602,552</b>	<b>53,164</b>	<b>780,643</b>	<b>76,443</b>	<b>2,450,546</b>	<b>29,439</b>	<b>873,934</b>	<b>442,390</b>
発光ダイオード Light emitting diodes	"	2,348,813	18,389	452,884	1,218	2,068,721	18,909	728,788	264,082
レーザダイオード Laser diodes	"	10,367	1,616	11,834	46	11,230	2,006	10,894	30,027
カップラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	"	169,905	2,520	229,292	-	326,417	3,553	87,617	113,426
太陽電池セル Solar battery cells	"	44,247	25,808	71,331	75,179	6	98	43,383	18,245
その他の光電変換素子 Miscellaneous opto electronic devices	"	29,220	4,831	15,302	-	44,172	4,873	3,252	16,610
その他の半導体素子 Miscellaneous semiconductor devices	"	143,304	3,777	4,023	11,307	141,695	1,327	6,574	108,321
<b>集積回路</b> Integrated circuits	"	<b>2,712,065</b>	<b>165,289</b>	<b>1,868,322</b>	<b>20,288</b>	<b>2,385,640</b>	<b>223,458</b>	<b>2,122,040</b>	<b>2,618,415</b>
<b>半導体集積回路</b> Monolithic integrated circuits	"	<b>2,617,752</b>	<b>149,630</b>	<b>1,867,208</b>	<b>14,338</b>	<b>2,296,767</b>	<b>209,951</b>	<b>2,120,243</b>	<b>2,549,565</b>
<b>線形回路</b> Linear ICs	"	<b>1,642,125</b>	<b>15,080</b>	<b>971,185</b>	<b>12,448</b>	<b>1,193,779</b>	<b>25,717</b>	<b>1,368,657</b>	<b>1,552,485</b>
標準線形回路 Standard linear ICs	"	572,601	4,438	404,350	156	577,680	8,920	408,511	595,177
<b>非標準線形回路</b> Non standard linear ICs	"	<b>1,069,524</b>	<b>10,642</b>	<b>566,835</b>	<b>12,292</b>	<b>616,099</b>	<b>16,797</b>	<b>960,146</b>	<b>957,308</b>
産業用機器向 For industrial products	"	87,599	5,700	170,413	12,292	205,158	11,394	39,670	135,872
民生用機器向 For consumer products	"	981,925	4,942	396,422	-	410,941	5,403	920,476	821,436

## (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>975,627</b>	<b>134,550</b>	<b>896,023</b>	<b>1,890</b>	<b>1,102,988</b>	<b>184,234</b>	<b>751,586</b>	<b>997,080</b>
バイポーラ型 Bipolar ICs	"	39,782	770	6,379	42	41,600	784	2,836	25,989
<b>モスタ型</b> Metal oxide semiconductor ICs	"	<b>935,845</b>	<b>133,780</b>	<b>889,644</b>	<b>1,848</b>	<b>1,061,388</b>	<b>183,450</b>	<b>748,750</b>	<b>971,091</b>
<b>マイクロコンピュータ</b> Micro computers	"	<b>97,105</b>	<b>10,917</b>	<b>239,193</b>	<b>1,642</b>	<b>262,389</b>	<b>35,237</b>	<b>78,164</b>	<b>118,621</b>
MPU Micro processing units	"	15,985	1,341	435	1,642	14,079	988	737	995
MCU Micro controller units	"	81,120	9,576	238,758	-	248,310	34,249	77,427	117,626
<b>ロジック</b> Logic ICs	"	<b>462,728</b>	<b>22,888</b>	<b>305,043</b>	<b>178</b>	<b>426,759</b>	<b>35,781</b>	<b>335,242</b>	<b>702,535</b>
標準ロジック Standard logic ICs	"	239,443	3,929	151,457	1	208,928	2,893	191,096	439,485
セミカスタム Semicutom ICs	"	72,764	11,162	34,873	-	52,438	15,508	41,744	58,276
ディスプレイドライバ Display driver ICs	"	10,724	552	47,409	-	48,731	5,830	7,563	116,866
その他ロジック Miscellaneous logic ICs	"	139,797	7,245	71,304	177	116,662	11,550	94,839	87,908
<b>メモリ</b> Memory ICs	"	<b>199,631</b>	<b>64,225</b>	<b>190,246</b>	<b>28</b>	<b>203,708</b>	<b>63,983</b>	<b>176,126</b>	<b>132,517</b>
DRAM Dynamic random access memory ICs	"	6,184	758	298	-	4,738	807	1,844	351
SRAM Static random access memory ICs	"	x	x	x	x	x	x	x	x
フラッシュメモリ Flash memory ICs	"	x	x	x	x	x	x	x	x
その他メモリ Miscellaneous memory ICs	"	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>その他のモスタ型</b> Miscellaneous MOS ICs	"	<b>176,381</b>	<b>35,750</b>	<b>155,162</b>	<b>-</b>	<b>168,532</b>	<b>48,449</b>	<b>159,218</b>	<b>17,418</b>
CCD Charge coupled devices	"	152,305	26,880	154,942	-	149,629	38,735	153,292	16,086
その他モスタ型 Miscellaneous MOS ICs (excluding CCDs)	"	24,076	8,870	220	-	18,903	9,714	5,926	1,332
混成集積回路 Hybrid ICs	"	94,313	15,659	1,114	5,950	88,873	13,507	1,797	68,850
<b>液晶素子</b> Liquid crystal devices	"	<b>45,043</b>	<b>141,574</b>	<b>2,758</b>	<b>994</b>	<b>41,954</b>	<b>137,642</b>	<b>4,643</b>	<b>15,623</b>
<b>アクティブ型</b> Active matrix LCDs	"	<b>41,994</b>	<b>139,397</b>	<b>1,241</b>	<b>64</b>	<b>39,669</b>	<b>135,704</b>	<b>3,378</b>	<b>14,745</b>
3.0型未満 Less than 3.0inch	"	2,139	3,428	654	-	2,215	3,429	723	2,202
3.0型以上7.7型未満 More than 3.0inch, less than 7.7inch	"	37,040	96,684	156	53	34,911	93,008	2,066	10,680
7.7型以上 More than 7.7inch	"	2,815	39,285	431	11	2,543	39,267	589	1,863
<b>パッシブ型</b> Passive matrix LCDs	"	<b>3,049</b>	<b>2,177</b>	<b>1,517</b>	<b>930</b>	<b>2,285</b>	<b>1,938</b>	<b>1,265</b>	<b>878</b>
液晶モジュール Liquid crystal modules	"	562	970	197	304	423	941	32	247
液晶パネル Liquid crystal panels	"	2,487	1,207	1,320	626	1,862	997	1,233	631
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	枚 (n)	2,010,096	49,490	599,117	-	2,309,822	54,715	19,253	4,266,402
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	容量 (kW) Capacity (kW)	458,210				432,159			584,047

## (10) 電子計算機及び関連装置

Electronic computers and related equipments		(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>電子計算機及び関連装置</b> Electronic computers and related equipments		<b>102,056</b>	インクジェットプリンタ Inkjet printers	1,491	1,037
<b>電子計算機本体</b> Digital computers		<b>61,740</b>	レーザープリンタ Laser printers	28,103	2,574
はん(汎)用コンピュータ(メインフレーム) General purpose computers(mainframe)	11	3,634	その他のプリンタ Miscellaneous printers	117,107	2,573
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	10,599	6,063	<b>モニター(電子計算機用)</b> Display monitors(for electronic computers)	<b>110,963</b>	<b>4,847</b>
<b>パーソナルコンピュータ ※</b> Personal computers	<b>615,341</b>	<b>52,043</b>	液晶ディスプレイモニター Liquid crystal display monitors	×	×
サーバ用 Server use	12,587	5,075	その他のモニター Miscellaneous display monitors	×	×
デスクトップ型 (タワー型及びびー体型を含む) Desktop style(including tower type and unity type)	277,988	20,433	その他の入出力装置 Miscellaneous input-output units	1,616	632
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	324,766	26,535	<b>端末装置</b> Terminal equipments		<b>10,331</b>
<b>周辺装置</b> Peripheral equipments		<b>27,285</b>	<b>金融用端末装置</b> Banking terminals	<b>11,492</b>	<b>7,963</b>
<b>外部記憶装置(内蔵型を含む)</b> External storages		<b>15,622</b>	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines	1,779	3,914
光ディスク装置 Optical disk storages	4,702	48	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	9,713	4,049
ディスクアレイ装置 Disk drive array	2,833	14,960	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	2,153	263
その他の外部記憶装置 * 1 Miscellaneous external storages	8,791	614	携帯型専用端末装置 Handy terminals	16,030	866
<b>入出力装置</b> Input-output units		<b>11,663</b>	その他の端末装置 Other terminal units	18,461	1,239
<b>プリンタ</b> Printers	<b>146,701</b>	<b>6,184</b>	プラズマモニター・プロジェクタ * 2 Plasma monitor・projector	11,271	2,700

## ※ 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>615,341</b>	<b>52,043</b>	<b>127,198</b>	<b>718,604</b>	<b>534</b>	<b>82,093</b>
サーバ用 Server use	12,587	5,075	-	12,766	-	924
デスクトップ型 (タワー型及びびー体型を含む) Desktop style(including tower type and unity type)	277,988	20,433	10,997	287,747	339	15,541
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	324,766	26,535	116,201	418,091	195	65,628

\* 1 「その他の外部記憶装置」には、「磁気ディスク装置」を含む。

\* 2 「プラズマモニター」と「プロジェクタ」を合算。

Notes1) The numerical value of "Miscellaneous external storages" includes the numerical value of "Magnetic disk storages"

Notes2) The numerical value of a "plasma monitor" and the numerical value of a "projector" were added up.

## (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		
					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 instrument and associated electronic equipment			<b>94,493</b>					
<b>電気計測器</b> Electric measuring instruments			<b>21,454</b>					
<b>電気計器</b> Electrical meters	個 (n)	<b>418,749</b>	<b>3,259</b>	<b>3,971</b>	<b>418,401</b>	<b>3,403</b>	<b>981</b>	<b>194,704</b>
指示計器 Indicating instruments	"	95,461	453	235	95,925	536	138	18,150
電力量計 Watt-hour meters	"	323,288	2,806	3,736	322,476	2,867	843	176,554
<b>電気測定器</b> Electric test and measuring equipment			<b>9,828</b>					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	43,792	931	38,059	80,162	1,030	3,168	21,639
波形測定器 Waveform measuring equipment	"	1,645	334	221	1,840	333	1	1,203
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	"	797	1,572	58	1,006	2,208	215	3,656
<b>半導体・IC測定器</b> Semiconductor characteristic measuring	"	<b>183</b>	<b>4,083</b>					
ロジックICテスタ Logic IC testers	"	11	1,091	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	"	8	263	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	"	164	2,729	...	...	...	...	...
伝送特性測定器 Transmission characteristic instruments	"	279	171	8	292	423	34	1,487
測定用記録計・データ処理装置 Recorders and data processing equipment for test and measurement	"	12,069	486	23	12,988	486	213	10,498
その他の電気測定器 Miscellaneous test and measuring equipment	"	...	2,251	...	...	...	...	...
<b>工業用計測制御機器</b> Industrial for measuring equipment instruments			<b>8,367</b>					
<b>発信器</b> Detector, transducer and transmitters	台 (n)	<b>159,326</b>	<b>4,326</b>	<b>19,139</b>	<b>186,406</b>	<b>4,657</b>	-	<b>113,203</b>
温度計 Thermometers	"	76,293	1,075	13,142	89,917	1,181	-	8,328
圧力計 Pressure gauge	"	24,589	711	1,027	26,743	726	-	18,394
流量計 Flow gauge	"	5,520	687	1,766	7,245	829	-	10,663
差圧計 Differential pressure transmitter	"	12,272	930	88	12,360	936	-	-
その他の発信器 Miscellaneous detector transmitter	"	40,652	923	3,116	50,141	985	-	75,818



## (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)	53,362	1,140	3,325	53,139	1,232	4,502	5,938
プロセス用分析計 Analyzer for processing	"	2,090	729	57	2,148	797	-	13
<b>プロセス監視制御システム</b> Monitoring and control systems for processing	"	<b>1,779</b>	<b>866</b>	<b>136</b>	<b>1,937</b>	<b>898</b>	<b>30</b>	<b>69</b>
デジタル計装制御システム Distributed control systems	"	234	445	-	204	439	30	-
その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and control system for processing	"	1,545	421	136	1,733	459	-	69
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	"	...	1,306	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	365,251	1,366	3,260	330,551	1,557	-	374,835
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			<b>71,673</b>					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	台 (n)	<b>2,087</b>	<b>14,406</b>					
<b>医用</b> Medical X-ray systems	"	<b>1,719</b>	<b>13,080</b>					
医科・歯科用 Medical use dental use	"	1,406	5,099	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	"	313	7,981	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment	"	368	1,326	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	"	23	1,347	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	"	1,957	384	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	"	<b>15,438</b>	<b>13,544</b>					
洗浄機 Washers	"	326	186	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	"	2,319	4,456	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	"	365	803	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Miscellaneous ultrasonic instruments	"	12,428	8,099	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Other associated electronic equipment	"	<b>992,338</b>	<b>41,992</b>					
電子顕微鏡 Electron microscopes	"	223	4,480	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	"	360,499	3,203	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	"	516,958	7,618	...	...	...	...	...
その他 Miscellaneous	"	114,658	26,691	...	...	...	...	...