

## (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> <b>Communication and related equipment</b>								x
電話機 Telephone sets	台 (n)	7,143	118	3,104	14,305	159	4	23,663
<b>電話応用装置</b> <b>Applied telephone equipment</b>								<b>2,692</b> <b>5,285</b>
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 (n)	5,474	968	1,228	6,876	1,467	—	6,196
インターホン Interphone	式 (n)	131,501	1,724	283,161	390,169	3,818	—	1,091,772
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	x	x	x	x	x	x	x
<b>交換機</b> <b>Switching system</b>								<b>1,659</b>
電子交換機 Electronic switching system					<b>1,152</b>			
局用 Central office switching system		...	x	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	x	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	507	...	...	...	...	...
<b>搬送装置</b> <b>Carrier transmission equipment</b>								<b>8,500</b>
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	696	4,374	...	...	...	...	...
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)		...	4,126	...	...	...	...	...

## (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				
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
通信機械器具及び無線応用装置(続き)									
Communication and related equipment (continued)									
無線通信機器(衛星通信装置を含む)					49,972				
Radio communication equipment (including satellite communications equipment)									
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	11,019	8,688	...	...	...	...		
無線通信装置 Radio communication equipment	台 (n)	957,832	21,374						
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite, ground based)	台 (n)	13,857	1,662	...	...	...	...		
移動通信装置 Radio communications equipment for mobile	台 (n)	808,021	18,856						
移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station	台 (n)	806,027	13,252						
陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment	台 (n)	792,210	11,383	26,784	843,898	12,294	8,692		
携帯電話 Cellular telephone	台 (n)	x	x	x	x	x	x		
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	台 (n)	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)	159,684	2,000	26,784	183,442	2,498	8,692		
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	台 (n)	13,817	1,869	...	...	...	...		
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	台 (n)	1,994	5,604	...	...	...	...		
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	台 (n)	135,954	856	...	...	...	...		
無線応用装置 Associated radio equipment			19,910						
レーダ装置 Radar equipment	台 (n)	3,129	7,078	...	...	...	...		
無線位置測定装置 Marker radio measuring equipment	台 (n)	63,299	1,246	...	...	...	...		
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	台 (n)	144	858	...	...	...	...		
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment		...	10,728	...	...	...	...		
ネットワーク接続機器 Network access equipment	台 (n)	55,541	1,601	...	...	...	...		

## (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				
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
<b>民生用電子機械器具</b> <b>Consumer electronic appliance</b>						x		
薄型テレビ Flat panel television	12,380	889	62,651	93,521	6,152	- 31,951		
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)	x	x	x	x	x	x x		
デジタルカメラ Digital still camera	174,674	9,190	291,158	197,170	13,221	279,124 153,450		
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	131,491	7,856	209,228	145,347	11,740	208,756 102,605		
コンパクトタイプ Compact type	43,183	1,334	81,930	51,823	1,481	70,368 50,845		
カーオーディオ Car audio	116,670	2,761	196,266	190,401	4,779	114,996 158,002		
カーナビゲーションシステム Car navigation system	454,704	20,652	202,560	544,049	27,806	85,820 273,453		
補聴器 Hearing aid	17,545	657	27,101	42,361	1,833	2,517 45,976		

## (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	$m^2$	<b>1,049,122</b>	<b>61,274</b>
<b>受動部品</b> Passive components			<b>129,192</b>	<b>リジッドプリント配線板</b> Rigid printed wiring boards	$m^2$	<b>863,246</b>	<b>38,367</b>
<b>抵抗器</b> Resistors	千個 ( $10^3$ n)	<b>15,550,118</b>	<b>9,566</b>	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	$m^2$	144,901	839
<b>可変抵抗器</b> Potentiometers	千個 ( $10^3$ n)	<b>55,651</b>	<b>2,527</b>	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	$m^2$	353,639	6,498
<b>半固定抵抗器</b> Trimmer potentiometers	千個 ( $10^3$ n)	x	x	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards (4layers)	$m^2$	184,082	5,976
<b>炭素系可変抵抗器(半固定を除く)</b> Carbon composition potentiometers (except trimmer potentiometers)	千個 ( $10^3$ n)	41,515	1,909	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards (6~8layers)	$m^2$	89,834	7,200
<b>その他の可変抵抗器</b> Other potentiometers	千個 ( $10^3$ n)	x	x	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards (10layers)	$m^2$	10,624	2,322
<b>固定抵抗器</b> Fixed resistors	千個 ( $10^3$ n)	<b>15,494,467</b>	<b>7,039</b>	マルチラヤー・ビルドアップ多層配線板 Multi layer printed wiring boards (greater than or equal to 10layers)	$m^2$	80,166	15,532
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	千個 ( $10^3$ n)	638,279	687	<b>フレキシブルプリント配線板</b> Flexible printed wiring boards	$m^2$	<b>117,511</b>	<b>2,993</b>
チップ抵抗器 Chip resistors	千個 ( $10^3$ n)	14,302,464	4,675	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	$m^2$	42,898	601
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	千個 ( $10^3$ n)	553,724	1,677	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or multi layer flexible printed wiring boards	$m^2$	74,613	2,392
<b>固定コンデンサ</b> Fixed capacitors	千個 ( $10^3$ n)	<b>117,208,882</b>	<b>85,484</b>	<b>モジュール基板</b> Module boards	$m^2$	<b>68,365</b>	<b>19,914</b>
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	千個 ( $10^3$ n)	1,022,035	13,955	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	$m^2$	40,949	19,419
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	千個 ( $10^3$ n)	102,394	1,704	その他のモジュール基板 Other module boards	$m^2$	27,416	495
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	千個 ( $10^3$ n)	116,034,952	66,041	<b>電子回路実装基板</b> Electronic circuit jesso boards	千個 ( $10^3$ n)	<b>1,183,964</b>	<b>23,931</b>
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	千個 ( $10^3$ n)	38,498	1,565	プリント配線実装基板 Printed wiring jesso boards	千個 ( $10^3$ n)	873,352	13,262
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	千個 ( $10^3$ n)	11,003	2,219	モジュール実装基板 Module jesso boards	千個 ( $10^3$ n)	310,612	10,669
トランス Transformers	千個 ( $10^3$ n)	721	547				
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	千個 ( $10^3$ n)	13,929,098	7,176				
<b>機能部品</b> Functional components			<b>26,419</b>	<b>音響部品(スピーカ・マイクロホン)</b> Electroacoustics transducers (loudspeakers, microphones)	千個 ( $10^3$ n)	8,539	1,227
水晶振動子 Quartz crystal units	千個 ( $10^3$ n)	357,836	5,471				
フィルタ Filters	千個 ( $10^3$ n)	1,674,710	9,882				
複合部品 Multiple components	千個 ( $10^3$ n)	614,947	11,066	<b>メモリ部品</b> Memorizing components			x
<b>接続部品</b> Connecting components			<b>37,763</b>	<b>磁気テープ</b> Magnetic tapes	$km^2$ ( $10^3 m^2$ )	<b>10,598</b>	<b>3,043</b>
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches (only for communication and electronic equipment)	千個 ( $10^3$ n)	830,232	4,864	磁気録音・録画テープ Magnetic sound, video recording tapes	$km^2$ ( $10^3 m^2$ )	x	x
<b>コネクタ</b> Connectors	千個 ( $10^3$ n)	<b>2,932,528</b>	<b>30,608</b>	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	$km^2$ ( $10^3 m^2$ )	x	x
同軸コネクタ Coaxial connectors	千個 ( $10^3$ n)	167,423	1,598	光ディスク Optical disks	千枚 ( $10^3$ n)	x	x
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	千個 ( $10^3$ n)	1,512,037	18,884	スイッティング電源 Switching power supply units	千台 ( $10^3$ n)	2,491	5,604
丸形コネクタ Circular connectors	千個 ( $10^3$ n)	31,520	1,887				
角形コネクタ Square connectors	千個 ( $10^3$ n)	225,359	3,012				
その他のコネクタ Other connectors	千個 ( $10^3$ n)	996,189	5,227				
<b>リレー(有線通信機器用に限る)</b> Relays (only for communication, electronic equipment)	千個 ( $10^3$ n)	51,179	2,291				

## (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>電子管</b>													
Electronic tubes													
マイクロ波管	本 (n)	7,981	558	...	...	...	...	...	...				
Microwave tubes		x	x	...	...	...	...	...	...				
表示管	本 (n)	16,554	1,617	...	...	...	...	...	...				
Indicator tubes				...	...	...	...	...	...				
X線管	本 (n)	243,661	x	...	...	...	...	...	...				
X-ray tubes				...	...	...	...	...	...				
その他の電子管	本 (n)												
Other electronic tubes													
<b>半導体素子</b>													
Semiconductor devices													
シリコンダイオード	千個 (10 <sup>3</sup> n)	4,786,265	81,109	3,299,265	13,209	5,339,723	87,929	2,571,673	3,572,321				
Silicon diodes		426,900	1,277	272,356	-	490,689	1,102	200,202	649,720				
整流素子(100mA以上)	千個 (10 <sup>3</sup> n)	387,095	4,207	133,001	119	232,469	4,309	273,975	399,924				
Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)													
<b>トランジスタ</b>													
Transistors													
シリコントランジスタ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	482,330	25,463	694,434	5	752,816	32,019	437,515	799,494				
Silicon transistors		252,577	1,678	362,654	5	387,742	2,762	242,034	490,917				
1W未満	千個 (10 <sup>3</sup> n)	172,159	520	284,388	-	288,532	1,292	181,942	390,094				
Less than 1W													
1W以上	千個 (10 <sup>3</sup> n)	80,418	1,158	78,266	5	99,210	1,470	60,092	100,823				
Greater than or equal to 1W													
電界効果型トランジスタ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	214,682	6,401	322,829	-	347,187	12,079	190,688	298,658				
Field effect transistors													
IGBT	千個 (10 <sup>3</sup> n)	15,071	17,384	8,951	-	17,887	17,178	4,793	9,919				
IGBT (Insulated gate bipolar transistors)													
サーミスタ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	809,290	4,540	575,606	5,338	754,113	5,645	542,347	636,724				
Thermistors													
バリスタ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	418,615	716	453,638	-	493,759	966	349,940	545,988				
Varistors													
サイリスタ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	6,500	714	24,037	19	29,479	953	-	16,742				
Thyristors													
<b>光電変換素子</b>													
Opto electronic devices													
発光ダイオード	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,841,520	39,893	1,095,089	7,665	2,214,071	39,276	715,526	248,297				
Light emitting diodes		1,659,473	19,647	979,888	3,876	1,988,040	18,196	641,391	141,776				
レーザダイオード	千個 (10 <sup>3</sup> n)	13,890	6,936	4,086	-	8,665	7,441	8,484	6,894				
Laser diodes													
カプラ・インタラプタ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	139,949	3,859	110,906	-	191,678	4,650	65,395	63,005				
Photo couplers and photo interrupters													
太陽電池セル	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,703	316	-	3,789	2	105	-	11,032				
Photovoltaic cells													
その他の光電変換素子	千個 (10 <sup>3</sup> n)	26,505	9,135	209	-	25,686	8,884	256	25,590				
Other opto electronic devices													
その他の半導体素子	千個 (10 <sup>3</sup> n)	414,015	4,299	51,104	63	372,327	3,659	52,168	275,432				
Other semiconductor devices													
<b>集積回路</b>													
Integrated circuits													
半導体集積回路													
Monolithic integrated circuits													
線形回路	千個 (10 <sup>3</sup> n)	2,366,947	186,843	1,892,710	33,298	2,525,584	276,795	1,652,424	2,159,312				
Linear ICs		2,208,143	145,009	1,892,631	21,147	2,393,749	242,340	1,649,659	2,038,987				
標準線形回路	千個 (10 <sup>3</sup> n)	1,360,684	14,105	1,029,088	1,023	1,286,049	25,068	1,097,918	1,313,845				
Standard linear ICs		807,023	4,684	483,889	-	664,019	9,054	586,411	613,008				
非標準線形回路	千個 (10 <sup>3</sup> n)	553,661	9,421	545,199	1,023	622,030	16,014	511,507	700,837				
Non standard linear ICs													
産業用機器向	千個 (10 <sup>3</sup> n)	99,817	4,467	209,432	1,021	246,987	12,788	56,589	176,020				
For industrial products													
民生用機器向	千個 (10 <sup>3</sup> n)	453,844	4,954	335,767	2	375,043	3,226	454,918	524,817				
For consumer products													

## (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)	847,459	130,904	863,543	20,124	1,107,700	217,272	551,741	725,142
バイポーラ型	千個 (10 <sup>3</sup> n)	57,317	5,791	2,168	15,915	40,450	3,606	1,348	43,407
Bipolar ICs									
<b>モス型</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	790,142	125,113	861,375	4,209	1,067,250	213,666	550,393	681,735
Metal oxide semiconductor ICs									
マイクロコンピュータ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Micro computers									
MPU	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Micro processing units									
MCU	千個 (10 <sup>3</sup> n)	95,062	7,310	322,158	2,399	313,173	41,538	84,366	184,605
Micro controller units									
<b>ロジック</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	281,317	12,551	232,021	-	347,652	22,273	167,642	418,467
Logic ICs									
標準ロジック	千個 (10 <sup>3</sup> n)	103,925	729	179,802	-	176,108	2,038	108,026	342,555
Standard logic ICs									
セミカスタム	千個 (10 <sup>3</sup> n)	31,084	5,770	13,445	-	14,780	5,687	30,551	15,479
Semicustom ICs									
ディスプレイドライバ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	4,208	64	146	-	219	70	4,170	4,876
Display driver ICs									
その他ロジック	千個 (10 <sup>3</sup> n)	142,100	5,988	38,628	-	156,545	14,478	24,895	55,557
Other logic ICs									
<b>メモリ</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	102,617	41,751	86,560	-	105,620	41,844	82,367	47,255
Memory ICs									
DRAM	千個 (10 <sup>3</sup> n)	207	39	70	-	264	210	3	118
Dynamic random access memory ICs									
SRAM	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Static random access memory ICs									
フラッシュメモリ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Flash memory ICs									
その他メモリ	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Other memory ICs									
<b>その他のモス型</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Miscellaneous MOS ICs									
CCD	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Charge coupled devices									
その他モス型	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Other MOS ICs (except CCDs)									
<b>混成集積回路</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	158,804	41,834	79	12,151	131,835	34,455	2,765	120,325
Hybrid ICs									
<b>液晶素子</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	24,353	86,003	1,827	724	22,626	68,779	1,596	13,786
Liquid crystal devices									
<b>アクティブ型</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	23,615	85,851	868	-	21,889	68,559	1,546	12,053
Active matrix LCDs									
4.5型未満	千個 (10 <sup>3</sup> n)	4,610	8,862	482	-	4,780	8,888	110	1,972
Less than 4.5inch									
4.5型以上7.7型未満	千個 (10 <sup>3</sup> n)	13,580	29,174	23	-	12,666	22,107	466	6,416
Greater than or equal to 4.5inch less than 7.7inch									
7.7型以上	千個 (10 <sup>3</sup> n)	5,425	47,815	363	-	4,443	37,564	970	3,665
Greater than 7.7inch									
<b>パッシブ型</b>	千個 (10 <sup>3</sup> n)	738	152	959	724	737	220	50	1,733
Passive matrix LCDs									
液晶モジュール	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Liquid crystal modules									
液晶パネル	千個 (10 <sup>3</sup> n)	x	x	x	x	x	x	x	x
Liquid crystal panels									
太陽電池モジュール	容量 (kW)	31,455	1,599	55,691	-	89,682	4,388	6,228	281,784
Photovoltaic modules	Capacity (kW)								

## (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)
電子計算機及び情報端末 Electronic computers and information terminals		69,134	プリンタ Printers	246,084	6,417
電子計算機本体 Digital computers		41,540	インクジェットプリンタ Inkjet printers	827	804
はん(汎)用コンピュータ (メインフレーム) General purpose computers (mainframe)	x	x	レーザプリンタ Laser printers	61,619	3,560
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	183,638	2,053
パソコン用コンピュータ ※ Personal computers	360,295	40,511	モニター Monitors	90,593	4,464
サーバ用 Server use	11,850	5,264	31型未満 Less than 31inch	87,404	3,623
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)	92,987	8,504	31型以上 Greater than or equal to 31inch	3,189	841
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	255,458	26,743	プロジェクタ Projector	1,159	885
情報端末 Information terminals		27,594	金融用端末装置 Banking terminals	3,936	2,998
外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages (including built-in type)		9,742	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	1,075	2,094
ディスクアレイ装置 Disk drive array	1,356	8,047	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	2,861	904
その他の外部記憶装置 Other external storages	10,047	1,695	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	130	62
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	6,688	399
			その他の情報端末 Other information terminals	53,159	2,627

## ※ 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				
パソコン用コンピュータ Personal computers	360,295	40,511	90,991	442,906	13,387	33,547		
サーバ用 Server use	11,850	5,264	1,403	12,353	115	2,748		
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)	92,987	8,504	12,593	105,796	3	4,905		
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	255,458	26,743	76,995	324,757	13,269	25,894		

## (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 Shippments			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> <b>Electric measuring instruments and associated electronic equipment</b>		<b>115,313</b>									
<b>電気計測器</b> <b>Electric measuring instruments</b>		<b>38,443</b>									
電気計器 Electrical meters	個 (n)	831,769	4,404	488	792,172	4,435	200	589,942			
指示計器 Indicating instruments	個 (n)	56,745	212	—	56,859	275	—	9,629			
電力量計 Watt-hour meters	個 (n)	775,024	4,192	488	735,313	4,160	200	580,313			
<b>電気測定器</b> <b>Electric test and measuring equipment</b>		<b>24,033</b>									
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	59,303	1,081	41,327	102,736	1,220	104	53,501			
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	台 (n)	1,178	753	243	569	1,238	811	763			
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	台 (n)	1,017	15,983								
ロジックICテスター Logic IC testers	台 (n)	68	5,268	...	...	...	...	...			
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	台 (n)	62	1,276	...	...	...	...	...			
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instruments	台 (n)	887	9,439	...	...	...	...	...			
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	6,216	...	...	...	...	...			
<b>工業用計測制御機器</b> <b>Industrial for measuring equipment instruments</b>		<b>10,006</b>									
発信器 Detector, transducer and transmitters	台 (n)	188,194	4,971	19,189	209,851	5,260	975	121,454			
温度計 Thermometers	台 (n)	99,145	1,085	16,635	115,918	1,188	—	1,647			
圧力計 Pressure gauge	台 (n)	30,376	1,010	1,196	32,172	1,053	—	27,057			
流量計 Flow gauge	台 (n)	9,776	963	309	8,327	1,036	946	2,829			
差圧計 Differential pressure transmitter	台 (n)	10,805	1,266	73	10,878	1,272	—	—			
その他の発信器 Other detector transmitter	台 (n)	38,092	647	976	42,556	711	29	89,921			

## (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 Shipment			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)	65,490	1,504	1,866	63,692	1,526	522	13,854
プロセス用分析計 Analyzer for processing	台 (n)	1,274	895	6	1,281	945	-	10
<b>プロセス監視制御システム</b> Monitoring and control systems for processing	台 (n)	692	1,144	162	832	1,168	-	198
デジタル計装制御システム Distributed control systems	台 (n)	369	641	4	372	642	-	1
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)	323	503	158	460	526	-	197
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		...	1,492	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	291,342	1,915	803	317,904	2,354	-	122,451
<b>電子応用装置</b> Associated electronic equipment			74,955					
<b>X線装置</b> X-ray equipment	台 (n)	2,786	16,949					
医用 Medical X-ray systems	台 (n)	1,691	13,205					
医科・歯科用 Medical use dental use	台 (n)	1,282	3,675	...	...	...	...	...
CT装置 Equipment computed tomograph	台 (n)	409	9,530	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Other X-ray equipment	台 (n)	1,075	3,744	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	台 (n)	16	803	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	台 (n)	173	264	...	...	...	...	...
<b>超音波応用装置</b> Ultrasonic instruments	台 (n)	16,302	8,103					
洗浄機 Washers	台 (n)	607	312	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	台 (n)	1,278	3,676	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	台 (n)	786	2,186	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	台 (n)	13,631	1,929	...	...	...	...	...
<b>その他の電子応用装置</b> Miscellaneous associated electronic equipment	台 (n)	832,126	48,836					
電子顕微鏡 Electron microscopes	台 (n)	196	5,422	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	台 (n)	132,710	2,011	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	台 (n)	657,333	8,786	...	...	...	...	...
その他 Others associated electronic equipment	台 (n)	41,887	32,617	...	...	...	...	...