

(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			年末在庫 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	
通信機械器具及び無線応用装置 Communication and related equipment								
			x					
電話機 Telephone sets	台 (n)	178,739	2,860	58,686	219,101	3,074	19,177	36,057
電話応用装置 Applied telephone equipment			49,284			83,178		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	台 (n)	111,516	15,013	25,003	135,007	24,172	-	10,260
インターホン Interphone	式 (n)	1,674,909	34,271	3,121,113	4,768,874	59,006	10	838,917
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	x	x	x	x	x	x	x
交換機 Switching system			24,022					
電子交換機 Electronic switching system			17,097					
局用 Central office switching system		...	9,734	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	7,363	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	6,925	...	...	...	...	...
搬送装置 Carrier transmission equipment			112,508					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	8,293	49,521	...	...	...	...	...
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)		...	62,987	...	...	...	...	...

(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			年末在庫 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)		
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) Radio communication equipment (including satellite communications equipment)		637,960						
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	38,918	117,805	...	...	...	...	...
無線通信装置 Radio communication equipment		13,954,962	247,064					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite, ground based)	台 (n)	291,349	31,039	...	...	...	...	...
移動通信装置 Radio communications equipment for mobile		10,217,768	199,948					
移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station		10,164,041	168,817					
陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment		9,967,230	149,899	4,790,528	14,889,935	306,524	574	478,332
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)	2,876,265	37,579	106,243	3,128,754	38,213	560	411,088
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	台 (n)	196,811	18,918	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	台 (n)	53,727	31,131	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	台 (n)	3,445,845	16,077	...	...	...	...	...
無線応用装置 Associated radio equipment		273,091						
レーダ装置 Radar equipment	台 (n)	40,452	68,440	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	台 (n)	482,370	28,295	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	台 (n)	4,153	21,648	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment		...	154,708	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	台 (n)	1,580,037	36,992	...	...	...	...	...

(2019年) (2019)

(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			年末在庫 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)		
民生用電子機械器具 Consumer electronic appliance	509,264			774,959			
薄型テレビ Flat panel television	273,439	28,925	1,876,297	2,098,927	122,827	323,063	26,874
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)	68,434	6,489	592,424	581,915	17,618	104,202	41,299
デジタルカメラ Digital still camera	2,423,955	116,632	3,874,741	2,712,465	139,531	3,740,894	118,569
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	1,789,912	100,631	2,551,411	1,993,570	121,394	2,493,339	82,360
コンパクトタイプ Compact type	634,043	16,001	1,323,330	718,895	18,137	1,247,555	36,209
カーオーディオ Car audio	2,745,259	50,293	1,917,272	3,463,381	69,079	1,185,237	196,909
カーナビゲーションシステム Car navigation system	6,430,229	297,517	3,084,110	7,852,463	405,792	1,615,244	485,623
補聴器 Hearing aid	222,766	9,408	267,832	419,268	20,112	76,947	39,658

(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)
電子部品 Parts for electronic equipment			x	電子回路基板 Electronic circuit boards	m ²	12,436,269	443,827
受動部品 Passive components			1,184,888	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	m ²	9,437,476	298,351
抵抗器 Resistors	千個 (10 ³ n)	155,989,902	91,009	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	m ²	1,537,960	8,383
可変抵抗器 Potentiometers	千個 (10 ³ n)	878,079	25,032	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	m ²	4,073,130	66,028
半固定抵抗器 Trimmer potentiometers	千個 (10 ³ n)	447,570	1,748	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards (4layers)	m ²	2,072,567	51,997
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except trimmer potentiometers)	千個 (10 ³ n)	399,641	17,444	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards (6~8layers)	m ²	908,116	61,394
その他の可変抵抗器 Other potentiometers	千個 (10 ³ n)	30,868	5,840	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 ²	107,993	20,268
固定抵抗器 Fixed resistors	千個 (10 ³ n)	155,111,823	65,977	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	m ²	737,710	90,281
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	千個 (10 ³ n)	8,971,213	7,228	フレキシブルプリント配線板 Flexible printed wiring boards	m ²	2,150,352	37,042
チップ抵抗器 Chip resistors	千個 (10 ³ n)	138,409,811	41,354	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	m ²	744,241	9,381
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	千個 (10 ³ n)	7,730,799	17,395	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or multi layer flexible printed wiring boards	m ²	1,406,111	27,661
固定コンデンサ Fixed capacitors	千個 (10 ³ n)	928,042,381	734,351	モジュール基板 Module boards	m ²	848,441	108,434
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	千個 (10 ³ n)	10,104,178	123,936	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	m ²	410,965	99,270
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	千個 (10 ³ n)	1,190,213	17,697	その他のモジュール基板 Other module boards	m ²	437,476	9,164
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	千個 (10 ³ n)	916,216,107	558,378	電子回路実装基板 Electronic circuit jisso boards	千個 (10 ³ n)	7,616,758	141,239
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	千個 (10 ³ n)	256,704	11,354	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	千個 (10 ³ n)	6,434,177	101,537
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	千個 (10 ³ n)	275,179	22,986	モジュール実装基板 Module jisso boards	千個 (10 ³ n)	1,182,581	39,702
トランス Transformers	千個 (10 ³ n)	15,917	7,674	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (loudspeakers, microphones)	千個 (10 ³ n)	109,656	12,101
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	千個 (10 ³ n)	126,000,870	58,098	メモリ部品 Memorizing components			x
機能部品 Functional components			293,756	磁気テープ Magnetic tapes	千m ² (10 ³ m ²)	146,557	36,595
水晶振動子 Quartz crystal units	千個 (10 ³ n)	2,707,962	42,293	磁気録音・録画テープ Magnetic sound, video recording tapes	千m ² (10 ³ m ²)	x	x
フィルタ Filters	千個 (10 ³ n)	19,189,322	120,270	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	千m ² (10 ³ m ²)	x	x
複合部品 Multiple components	千個 (10 ³ n)	6,866,973	131,193	光ディスク Optical disks	千枚 (10 ³ n)	x	x
接続部品 Connecting components			412,299	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 ³ n)	31,822	71,849
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)	10,952,499	59,415				
コネクタ Connectors	千個 (10 ³ n)	32,566,129	325,937				
同軸コネクタ Coaxial connectors	千個 (10 ³ n)	2,627,977	18,307				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	千個 (10 ³ n)	19,710,866	218,802				
丸形コネクタ Circular connectors	千個 (10 ³ n)	307,049	18,283				
角形コネクタ Square connectors	千個 (10 ³ n)	967,154	20,637				
その他のコネクタ Other connectors	千個 (10 ³ n)	8,953,083	49,908				
リレー(有線通信機器用に限る) Relays (only for communication, electronic equipment)	千個 (10 ³ n)	579,714	26,947				

(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			年末在庫 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)		
電子管、半導体素子及び集積回路 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)			3,775,214						
電子管 Electronic tubes			49,476						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	64,373	5,551	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	本 (n)	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	本 (n)	151,641	10,189	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Other electronic tubes	本 (n)	1,189,079	x	...	...	...	...	...	...
半導体素子 Semiconductor devices	千個 (10³n)	48,927,435	764,045	35,360,012	192,729	57,944,484	834,183	26,595,116	3,900,303
シリコンダイオード Silicon diodes	千個 (10 ³ n)	4,221,110	14,934	4,582,060	-	6,743,090	18,019	2,135,222	823,060
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)	千個 (10 ³ n)	3,992,434	45,221	1,224,067	8,654	2,652,296	45,788	2,602,251	326,464
トランジスタ Transistors	千個 (10³n)	4,924,402	239,235	6,926,692	509	7,714,994	307,721	4,307,503	640,013
シリコントランジスタ Silicon transistors	千個 (10³n)	2,601,692	20,186	3,821,870	507	4,093,468	33,575	2,386,099	370,155
1W未満 Less than 1W	千個 (10 ³ n)	1,659,994	5,472	2,991,988	-	2,947,528	14,863	1,765,183	267,867
1W以上 Greater than or equal to 1W	千個 (10 ³ n)	941,698	14,714	829,882	507	1,145,940	18,712	620,916	102,288
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	千個 (10 ³ n)	2,217,341	65,153	3,027,714	-	3,484,763	120,146	1,872,908	259,652
IGBT IGBT (Insulated gate bipolar transistors)	千個 (10 ³ n)	105,369	153,896	77,108	2	136,763	154,000	48,496	10,206
サーミスタ Thermistors	千個 (10 ³ n)	6,521,883	47,180	4,332,812	54,470	6,498,406	58,709	4,167,398	620,649
バリスタ Varistors	千個 (10 ³ n)	3,385,634	6,872	3,612,126	-	4,464,900	8,882	2,763,702	842,108
サイリスタ Thyristors	千個 (10 ³ n)	52,304	5,299	332,034	804	388,618	9,372	371	31,135
光電変換素子 Opto electronic devices	千個 (10³n)	22,787,318	374,481	13,903,377	127,527	26,427,738	356,686	10,137,822	326,854
発光ダイオード Light emitting diodes	千個 (10 ³ n)	21,201,678	199,774	12,591,850	41,031	24,406,165	191,490	9,318,315	193,846
レーザダイオード Laser diodes	千個 (10 ³ n)	122,837	38,515	75,431	-	73,790	45,590	124,529	4,248
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	千個 (10 ³ n)	1,030,731	28,621	1,193,411	-	1,643,870	36,769	617,404	92,422
太陽電池セル Photovoltaic cells	千個 (10 ³ n)	149,557	26,240	18,376	86,496	12	430	75,537	12,429
その他の光電変換素子 Other opto electronic devices	千個 (10 ³ n)	282,515	81,331	24,309	-	303,901	82,407	2,037	23,909
その他の半導体素子 Other semiconductor devices	千個 (10 ³ n)	3,042,350	30,823	446,844	765	3,054,442	29,006	480,847	290,020
集積回路 Integrated circuits	千個 (10³n)	24,768,220	1,681,545	17,795,609	300,950	26,661,473	2,460,565	16,308,239	2,212,961
半導体集積回路 Monolithic integrated circuits	千個 (10³n)	22,959,942	1,253,308	17,794,984	190,087	25,006,097	2,106,745	16,265,985	2,140,369
線形回路 Linear ICs	千個 (10³n)	13,053,900	141,638	10,305,980	16,227	13,221,928	233,438	10,417,898	1,283,495
標準線形回路 Standard linear ICs	千個 (10 ³ n)	7,389,710	44,143	4,046,258	3,134	6,502,671	82,774	5,067,565	643,881
非標準線形回路 Non standard linear ICs	千個 (10³n)	5,664,190	97,495	6,259,722	13,093	6,719,257	150,664	5,350,333	639,614
産業用機器向 For industrial products	千個 (10 ³ n)	1,110,955	44,455	2,706,109	13,027	3,176,657	115,158	654,896	155,097
民生用機器向 For consumer products	千個 (10 ³ n)	4,553,235	53,040	3,553,613	66	3,542,600	35,506	4,695,437	484,517

(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			年末在庫 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)		
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)									
計数回路 Digital ICs	千個 (10 ³ n)	9,906,042	1,111,670	7,489,004	173,860	11,784,169	1,873,307	5,848,087	856,874
バイポーラ型 Bipolar ICs	千個 (10 ³ n)	575,984	59,110	22,453	134,598	439,746	32,067	14,208	45,197
モス型 Metal oxide semiconductor ICs	千個 (10 ³ n)	9,330,058	1,052,560	7,466,551	39,262	11,344,423	1,841,240	5,833,879	811,677
マイクロコンピュータ Micro computers	千個 (10 ³ n)	1,163,135	89,618	2,724,385	22,402	2,944,886	378,816	977,803	97,425
MPU Micro processing units	千個 (10 ³ n)	59,723	952	188	-	52,525	910	7,478	83
MCU Micro controller units	千個 (10 ³ n)	1,103,412	88,666	2,724,197	22,402	2,892,361	377,906	970,325	97,342
ロジック Logic ICs	千個 (10 ³ n)	4,503,845	124,070	2,050,434	27	4,690,606	200,034	2,211,173	616,507
標準ロジック Standard logic ICs	千個 (10 ³ n)	2,741,352	13,525	1,533,429	21	3,033,095	38,913	1,594,739	529,185
セミカスタム Semicustom ICs	千個 (10 ³ n)	354,160	52,822	128,328	-	184,781	51,502	292,398	27,203
ディスプレイドライバ Display driver ICs	千個 (10 ³ n)	34,647	939	2,435	-	4,499	923	33,037	5,341
その他ロジック Other logic ICs	千個 (10 ³ n)	1,373,686	56,784	386,242	6	1,468,231	108,696	290,999	54,778
メモリ Memory ICs	千個 (10 ³ n)	1,110,202	321,046	925,338	243	1,131,962	334,877	925,719	63,596
DRAM Dynamic random access memory ICs	千個 (10 ³ n)	12,304	3,345	965	-	12,829	5,615	480	27
SRAM Static random access memory ICs	千個 (10 ³ n)	x	x	x	x	x	x	x	x
フラッシュメモリ Flash memory ICs	千個 (10 ³ n)	x	x	x	x	x	x	x	x
その他メモリ Other memory ICs	千個 (10 ³ n)	x	x	x	x	x	x	x	x
その他のモス型 Miscellaneous MOS ICs	千個 (10 ³ n)	2,552,876	517,826	1,766,394	16,590	2,576,969	927,513	1,719,184	34,149
CCD Charge coupled devices	千個 (10 ³ n)	2,416,906	498,132	1,766,345	-	2,451,884	907,040	1,717,725	30,202
その他モス型 Other MOS ICs (except CCDs)	千個 (10 ³ n)	135,970	19,694	49	16,590	125,085	20,473	1,459	3,947
混成集積回路 Hybrid ICs	千個 (10 ³ n)	1,808,278	428,237	625	110,863	1,655,376	353,820	42,254	72,592
液晶素子 Liquid crystal devices	千個 (10 ³ n)	285,079	1,208,267	47,714	13,729	298,126	1,139,066	21,270	9,361
アクティブ型 Active matrix LCDs	千個 (10 ³ n)	273,177	1,206,283	24,720	-	277,953	1,135,592	20,871	8,050
4.5型未満 Less than 4.5inch	千個 (10 ³ n)	62,154	91,202	13,389	-	70,536	98,904	4,984	1,607
4.5型以上7.7型未満 Greater than or equal to 4.5inch less than 7.7inch	千個 (10 ³ n)	156,107	668,860	8,353	-	161,323	686,013	4,263	3,036
7.7型以上 Greater than 7.7inch	千個 (10 ³ n)	54,916	446,221	2,978	-	46,094	350,675	11,624	3,407
パッシブ型 Passive matrix LCDs	千個 (10 ³ n)	11,902	1,984	22,994	13,729	20,173	3,474	399	1,311
液晶モジュール Liquid crystal modules	千個 (10 ³ n)	x	x	x	x	x	x	x	x
液晶パネル Liquid crystal panels	千個 (10 ³ 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)	798,296	71,881	829,677	-	1,563,731	120,151	45,170	420,861

(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		x	プリンタ Printers	1,898,608	59,361
電子計算機本体 Digital computers		871,035	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	163,473	24,971
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
パーソナルコンピュータ ※ Personal computers	7,851,420	838,180	モニター Monitors	1,422,238	69,410
サーバ用 Server use	260,592	131,838	31型未満 Less than 31inch	1,398,461	63,119
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)	2,815,132	215,323	31型以上 Greater than or equal to 31inch	23,777	6,291
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	4,775,696	491,019	プロジェクタ Projector	22,628	13,185
情報端末 Information terminals		x	金融用端末装置 Banking terminals	52,637	49,724
外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages (including built-in type)		132,093	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	13,073	26,894
ディスクアレイ装置 Disk drive array	21,237	124,373	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	39,564	22,830
その他の外部記憶装置 Other external storages	126,295	7,720	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	x	x
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	125,585	9,739
			その他の情報端末 Other information terminals	1,106,135	51,590

※ 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		年末在庫 Inventory
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales 数量 Quantity	その他 Others	
パーソナルコンピュータ Personal computers	7,851,420	838,180	524,107	8,237,121	40,190	62,349
サーバ用 Server use	260,592	131,838	-	259,908	1,293	380
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)	2,815,132	215,323	120,356	2,901,661	340	16,486
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	4,775,696	491,019	403,751	5,075,552	38,557	45,483

(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			年末在庫 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	
電気計測器及び電子応用装置 Electric measuring instruments and associated electronic equipment			1,230,100					
電気計測器 Electric measuring instruments			394,153					
電気計器 Electrical meters	個 (n)	13,088,843	74,458	5,797	13,111,905	75,628	31,014	698,744
指示計器 Indicating instruments	個 (n)	877,824	3,007	281	864,871	3,455	1,244	14,267
電力量計 Watt-hour meters	個 (n)	12,211,019	71,451	5,516	12,247,034	72,173	29,770	684,477
電気測定器 Electric test and measuring equipment			193,206					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	579,152	12,480	348,612	961,334	13,580	4,392	31,520
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	台 (n)	18,381	15,510	3,841	11,133	34,054	10,965	996
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	台 (n)	2,964	113,984					
ロジックICテスタ Logic IC testers	台 (n)	564	50,496	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	台 (n)	480	4,990	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instruments	台 (n)	1,920	58,498	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	51,232	...	...	...	...	...
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments			126,489					
発信器 Detector, transducer and transmitters	台 (n)	2,114,588	55,601	235,755	2,303,641	58,813	5,180	118,970
温度計 Thermometers	台 (n)	1,112,601	12,953	157,151	1,267,153	13,730	-	10,405
圧力計 Pressure gauge	台 (n)	283,436	9,384	13,054	288,656	9,844	-	23,481
流量計 Flow gauge	台 (n)	85,209	9,505	5,657	87,039	10,651	4,546	1,693
差圧計 Differential pressure transmitter	台 (n)	130,092	14,435	1,276	131,368	14,541	-	-
その他の発信器 Other detector transmitter	台 (n)	503,250	9,324	58,617	529,425	10,047	634	83,391

(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			年末在庫 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)		
電気計測器及び電子応用装置(続き) Electric measuring instruments and associated electronic equipment (continued)								
受信計 Receiving instruments	台 (n)	670,938	15,252	26,634	668,549	16,011	8,204	11,310
プロセス用分析計 Analyzer for processing	台 (n)	19,071	12,553	224	19,295	13,243	-	9
プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing	台 (n)	9,185	20,954	3,148	12,225	21,492	-	282
デジタル計装制御システム Distributed control systems	台 (n)	3,832	15,992	170	3,992	16,055	-	10
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)	5,353	4,962	2,978	8,233	5,437	-	272
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		...	22,129	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	4,320,358	20,181	3,424	4,406,623	22,816	-	185,911
電子応用装置 Associated electronic equipment			815,766					
X線装置 X-ray equipment	台 (n)	27,513	183,083					
医用 Medical X-ray systems	台 (n)	18,672	152,005					
医科・歯科用 Medical use dental use	台 (n)	14,698	60,664	...	...	...	...	...
CT装置 Equipment computed tomograph	台 (n)	3,974	91,341	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Other X-ray equipment	台 (n)	8,841	31,078	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	台 (n)	241	12,810	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	台 (n)	491,410	4,961	...	...	...	...	...
超音波応用装置 Ultrasonic instruments	台 (n)	186,750	122,849					
洗浄機 Washers	台 (n)	4,902	2,357	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	台 (n)	21,489	51,620	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	台 (n)	7,238	14,446	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	台 (n)	153,121	54,426	...	...	...	...	...
その他の電子応用装置 Miscellaneous associated electronic equipment	台 (n)	8,392,620	492,063					
電子顕微鏡 Electron microscopes	台 (n)	3,052	62,814	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	台 (n)	2,254,766	30,715	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	台 (n)	5,705,518	101,487	...	...	...	...	...
その他 Others associated electronic equipment	台 (n)	429,284	297,047	...	...	...	...	...