

33 通信機械器具及び無線応用装置
Communication and related equipment

(22年11月分)

品目名 Goods	生産(P)		受入(R)	出荷(Sh)			月末在庫(I)
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		販売(Sa)		その他(O)	
			数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		数量(台) Quantity (n)
通信機械器具及び無線応用装置 Communication and related equipment		131,064					
電話機 Telephone sets	107,732	805	12,619	114,716	942	1,147	58,639
電話応用装置 Applied telephone equipment		5,621			6,687		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	69,686	1,939	66,910	124,452	2,826	6,324	75,661
ターミナルアダプタ Terminal adapter	4,131	53	4,800	8,079	85	-	2,718
インターホン Interphone	233,048式	3,245	132,269式	353,742式	3,407	-	566,273式
その他の電話応用装置 Applied telephone equipment n.e.c	...	384	...	...	369	...	...
電信・画像装置 Telegraph and video equipment		842			1,604		
ファクシミリ Facsimile machines	6,698	539	63,542	56,918	1,283	-	47,051
その他の電信・画像装置 Other telegraph and video equipment n.e.c	...	303	...	...	321	...	...
交換機 Switching system		8,855					
電子交換機 Electronic switching system		7,154					
局用 Central office switching system	...	4,123	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange	...	3,031	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries	...	1,701	...	...	...	...	...
搬送装置 Carrier transmission equipment		19,359					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	874	12,161	...	...	...	...	...
変復調装置 Modems	217,641	2,670	...	...	...	...	...
その他の搬送装置・付属装置 Carrier transmission equipment n.e.c	...	4,528	...	...	...	...	...

(22年11月分)

品目名 Goods	生産(P)		受入(R)	出荷(SH)			月末在庫(I)
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		販売(Sa)		その他(O)	
			数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)		数量(台) Quantity (n)
通信機械器具及び無線応用装置の続き Continue							
無線通信機器(衛星通信装置を含む) Radio communication equipment (including satellite communications equipment)		93,607					
放送装置 Broadcasting equipment	34,339	3,984	...	...	...	...	...
無線通信装置 Radio communication equipment	2,864,481	79,212					
固定通信装置 Fixed communication equipment	35,789	5,807					
地上系通信装置 Ground based equipment	35,626	5,533	...	...	...	...	...
衛星通信装置 Satellite equipment	163	274	...	...	...	...	...
移動通信装置 Radio communications equipment for mobile	2,662,253	72,940					
移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station	2,659,920	70,686					
陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment	2,643,331	70,172	836,328	2,946,870	101,761	543,984	391,409
携帯電話 Cellular telephone	2,196,930	64,704	829,217	2,500,395	96,640	538,956	176,868
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	136,003	2,786	-	120,414	2,453	-	21,873
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	310,398	2,682	7,111	326,061	2,668	5,028	192,668
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	16,589	514	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	2,333	2,254	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	166,439	465	...	...	...	...	...
無線応用装置 Associated radio equipment		10,411					
レーダ装置 Radar equipment	3,305	2,216	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	9,743	382	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter/telecontrol	246	1,129	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment	...	6,684	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	36,006	1,975					
ルーター・ハブ Router・Hub	22,287	1,756	...	...	...	...	...
その他のネットワーク接続機器 Other network access equipment	13,719	219	...	...	...	...	...

34 民生用電子機械器具

Consumer electronic appliance

(22年11月分)

品目名 Goods	生産(P)		受入(R)	出荷(Sh)			月末在庫(I)
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		販売(Sa)		その他(O)	
			数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	
民生用電子機械器具 Consumer electronic appliance		242,062			438,424		
テレビ Television	1,703,023	136,369	2,957,336	3,813,347	273,530	978,898	695,634
液晶テレビ Liquid crystal television	1,606,622	128,079	2,768,218	3,628,476	248,891	883,994	673,522
※その他のカラーテレビ Other color televisions	96,401	8,290	189,118	184,871	24,639	94,904	22,112
ビデオテープレコーダ(セット)(放送用を除く) Video tape recorder (Set)(excluding for broadcast)	X	X	X	X	X	X	X
DVD-ビデオ DVD-video	145,768	6,092	945,053	1,003,302	37,754	39,176	335,823
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (excluding for broadcast)	320,619	9,102	46,003	350,377	9,709	410	77,713
デジタルカメラ Digital still camera	2,570,476	41,391	587,273	2,798,600	52,460	360,377	336,898
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange formula)	560,704	18,005	-	559,774	20,301	59	7,754
コンパクトタイプ Compact type	2,009,772	23,386	587,273	2,238,826	32,159	360,318	329,144
ポータブルオーディオ Portable audio	X	X	X	29	X	2,008	5,322
ホームオーディオ Home audio	1,670	62	125,658	106,359	1,749	8,919	164,365
カーオーディオ Car audio	187,844	4,251	427,003	535,278	10,900	81,304	410,515
カーナビゲーションシステム Car navigation system	503,416	42,839	196,969	522,135	49,875	129,675	450,124
補聴器 Hearing aid	22,566	926	10,622	30,655	1,298	4,208	43,593

*「その他のカラーテレビ」には「プラズマテレビ」を含む。

35 電子部品
Parts for electronic equipment

(22年11月分)

品目名 Goods	生産(P)		品目名 Goods	生産(P)	
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	金額(百万円) Value (million yen)		数量(千個) Quantity (10 ³ n)	金額(百万円) Value (million yen)
電子部品 Parts for electronic equipment		197,497	コネクタ Connectors	2,815,070	39,291
受動部品 Passive components		72,029	同軸コネクタ Coaxial connectors	39,265	1,887
抵抗器 Resistors	17,281,055	8,460	プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	1,681,616	27,560
可変抵抗器 Potentiometers	288,630	2,308	光コネクタ Optical connectors	6,016	611
半固定抵抗器 Semi-fixed resistors	171,081	635	丸形コネクタ Circular connectors	31,645	1,782
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (excluding pre-set resistors)	112,402	911	角形コネクタ Square connectors	105,692	3,262
その他の可変抵抗器 Miscellaneous potentiometers	5,147	762	その他のコネクタ Miscellaneous connectors	950,836	4,189
固定抵抗器 Fixed resistors	16,992,425	6,152	リレー(有線通信機器用に限る) Relays(only for communication electronic equipments)	37,196	1,431
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む) Fixed metal film resistors(including Fixed metal oxide film resistors)	156,638	390	電子回路基板 Electronic circuit boards	1,596千m² 1000m ²	60,774
巻線固定抵抗器 Wirewound resistors	5,076	524	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	1,058 "	38,139
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	1,225,344	788	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	175 "	880
チップ抵抗器 Chip resistors	15,263,820	3,282	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	403 "	7,081
その他の固定抵抗器 Miscellaneous fixed resistors	341,547	1,168	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers)	220 "	6,090
固定コンデンサ Fixed capacitors	58,023,878	42,001	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers)	110 "	7,971
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	1,314,149	14,525	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards(more than 10layers)	15 "	2,618
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	198,487	2,170	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	136 "	13,499
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	56,380,004	23,128	フレキシブルプリント配線板 Flexible printed wiring boards	386 "	7,705
※有機フィルムコンデンサ Plastic film capacitors	70,767	805	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	116 "	1,771
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	60,471	1,373	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards	270 "	5,934
トランス(コイルを含む) Transformers (including coils)	3,791,075	4,640	モジュール基板 Module boards	150 "	14,596
鉄芯トランス Sheet core transformer	876	340	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	46 "	12,752
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの) Ferrite core transformer	5,955	348	その他のモジュール基板 Other module boards	104 "	1,844
インダクタ Inductor	3,783,545	3,239	その他の電子回路基板 Other electronic circuit boards	2 "	334
その他のトランス Other transformer	699	713	変換部品 Transducers		866
機能部品 Functional components		16,928	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers・Microphones)	2,456	735
水晶振動子 Quartz crystal units	219,845	5,698	磁気ヘッド Magnetic heads	70	131
フィルタ Filter	716,002	5,988	メモリ部品 Memorizing components		9,575
複合部品 Multiple components	345,565	5,242	磁気テープ Magnetic tapes	30,225千m² 1000m ²	7,208
接続部品 Connecting components		46,581	磁気録音・録画テープ Magnetic sound・video recording tapes	12,458 "	3,025
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches	636,107	5,859	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	17,767 "	4,183
キーボードスイッチ Key board switches	8,008	230	光ディスク Optical disks	62,298千枚	2,367
その他のスイッチ Miscellaneous switches	628,099	5,629	スイッチング電源 Switching power supply units	3,512千台	7,672

※「有機フィルムコンデンサ」には、「その他のコンデンサ」を含む。

36 電子管、半導体素子及び集積回路

Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (Electronic active devices)

品目名	生産(P)		受入(R)	消費(C)
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)
電子管、半導体素子及び集積回路		499,311		
電子管		10,727		
マイクロ波管	6,800本	417	…	…
PDPモジュール	X	X	…	…
表示管	246,907 #	721	…	…
X線管	8,079 #	1,239	…	…
その他の電子管	89,804 #	X	…	…
半導体素子	6,768,210	98,163	4,264,857	97,204
シリコンダイオード	793,470	1,856	1,009,842	1,773
整流素子(100mA以上)	942,117	6,805	201,614	5,898
トランジスタ	1,703,938	24,963	1,801,685	3,977
シリコントランジスタ	716,236	4,472	1,105,778	3,975
1W未満	594,667	1,504	1,019,349	3,949
1W以上	121,569	2,968	86,429	26
電界効果型トランジスタ	957,159	10,868	682,322	1
IGBT	30,543	9,623	13,585	1
サーミスタ	259,441	2,950	100,008	3,336
バリスタ	434,761	673	351,451	1
サイリスタ	111,429	2,116	31,051	153
光電変換素子	2,347,301	54,884	766,824	71,506
発光ダイオード	1,848,193	13,759	570,134	41,657
レーザダイオード	46,282	3,602	25,949	1,303
カプラ・インタラプタ	336,935	4,769	145,986	118
太陽電池セル	47,849	27,680	18,111	28,276
その他の光電変換素子	68,042	5,074	6,644	152
その他の半導体素子	175,753	3,916	2,382	10,560
集積回路	3,229,188	219,474	1,676,045	21,378
半導体集積回路	3,093,025	199,442	1,675,559	15,346
線形回路	1,617,640	26,506	812,682	13,456
標準線形回路	457,207	4,560	340,690	127
非標準線形回路	1,160,433	21,946	471,992	13,329
産業用機器向	187,903	9,323	123,478	13,322
民生用機器向	972,530	12,623	348,514	7
計数回路	1,475,385	172,936	862,877	1,890
バイポーラ型	57,861	1,424	12,169	-
モス型	1,417,524	171,512	850,708	1,890
マイクロコンピュータ	205,846	30,851	122,110	1,885
MPU	11,033	1,384	444	1,879
MCU	194,813	29,467	121,666	6
ロジック	846,076	68,399	431,355	3
標準ロジック	435,862	10,218	216,322	3
セミカスタム	70,259	26,662	63,744	-
ディスプレイドライバ	93,621	6,900	49,455	-
その他ロジック	246,334	24,619	101,834	-
メモリ	211,378	51,099	147,882	2
DRAM	6,371	2,324	1,178	-
SRAM	5,856	1,407	1,408	-
フラッシュメモリ	83,593	45,152	82,516	-
その他メモリ	115,558	2,216	62,780	-
その他のモス型	154,224	21,163	149,361	2
CCD	147,980	18,839	137,985	-
その他モス型	6,244	2,324	11,376	2
混成集積回路	136,163	20,032	486	6,032
液晶素子	53,813	142,753	10,584	-
アクティブ型	50,319	139,075	10,584	-
3.0型未満	13,188	12,395	3,370	-
3.0型以上7.7型未満	33,124	50,311	7,153	-
7.7型以上	4,007	76,369	61	-
パッシブ型	3,494	3,678	-	-
液晶モジュール	695	1,587	-	-
液晶パネル	2,799	2,091	-	-
太陽電池モジュール	978,171枚	28,194	143,496枚	-

(22年11月分)

出荷(Sh)		月末在庫(I)		Goods
販売(Sa)		その他(O)		
数量(千個) Quantity (10 ³ n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	
				Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (Electronic active devices)
				Electronic tubes
...	...	...	...	Microwave tubes
...	...	...	...	PDP modules
...	...	...	...	Indicator tubes
...	...	...	...	X-ray tubes
...	...	...	...	Miscellaneous electronic tubes
7,248,687	77,472	3,451,112	8,141,891	Semiconductor devices
1,128,451	2,384	640,104	1,919,347	Silicon diodes
617,219	6,077	341,195	2,236,070	Rectifiers devices (100mA or more)
2,304,861	25,897	1,208,478	2,729,540	Transistors
1,237,312	5,009	630,883	1,944,769	Silicon transistors
1,119,038	2,146	546,169	1,846,766	Less than 1W
118,274	2,863	84,714	98,003	1W or more
1,036,982	11,355	562,110	761,997	Field effect transistors
30,567	9,533	15,485	22,774	IGBT(Insulated gate bipolar transistors)
266,961	3,702	100,820	308,572	Thermistors
427,342	779	348,962	297,280	Varistors
76,301	1,278	64,879	30,949	Thyristors
2,276,336	36,083	743,303	462,168	Opto electronic devices
1,831,546	13,890	557,483	254,052	Light emitting diodes
27,720	2,689	31,805	27,259	Laser diodes
335,423	4,555	129,010	124,045	Photo couplers and Photo interrupters
21,665	10,065	16,553	17,419	Solar battery cells
59,982	4,884	8,452	39,393	Miscellaneous opto electronic devices
151,216	1,272	3,371	157,965	Miscellaneous semiconductor devices
2,779,585	227,512	1,890,680	3,056,984	Integrated circuits
2,656,152	210,211	1,888,296	2,997,290	Monolithic integrated circuits
1,351,925	31,180	1,019,408	1,730,237	Linear ICs
542,508	7,699	257,196	555,402	Standard linear ICs
809,417	23,481	762,212	1,174,835	Non standard linear ICs
230,672	11,524	50,773	178,564	for industrial products
578,745	11,957	711,439	996,271	for consumer products
1,304,227	179,031	868,888	1,267,053	Digital ICs
62,471	1,750	4,813	31,814	Bipolar ICs
1,241,756	177,281	864,075	1,235,239	Metal oxide semiconductor ICs
226,382	36,567	86,368	161,276	Micro computers
9,045	727	463	782	Micro processing units
217,337	35,840	85,905	160,494	Micro controller units
706,837	69,500	487,824	760,381	Logic ICs
334,058	6,164	261,718	462,992	Standard logic ICs
77,954	36,366	51,005	56,676	Semicustom ICs
77,093	5,984	60,349	69,635	Display driver ICs
217,732	20,986	114,752	171,078	Miscellaneous logic ICs
187,115	44,695	148,122	238,943	Memory ICs
5,070	1,373	2,077	2,904	Dynamic random access memory ICs
4,618	1,257	1,761	17,323	Static random access memory ICs
74,906	40,864	82,514	47,889	Flash memory ICs
102,521	1,201	61,770	170,827	Miscellaneous memory ICs
121,422	26,519	141,761	74,639	Miscellaneous MOS ICs
104,678	18,817	140,926	74,075	Charge coupled devices
16,744	7,702	835	564	Miscellaneous MOS ICs (excluding CCDs)
123,433	17,301	2,384	59,694	Hybrid ICs
50,206	118,586	13,679	18,692	Liquid crystal devices
48,206	115,421	12,147	17,242	Active matrix LCDs
13,735	15,112	2,775	6,239	Less than 3.0inch
31,255	50,280	8,647	9,560	More than 3.0inch, less than 7.7inch
3,216	50,029	725	1,443	More than 7.7inch
2,000	3,165	1,532	1,450	Passive matrix LCDs
670	1,621	1	405	Liquid crystal modules
1,330	1,544	1,531	1,045	Liquid crystal panels
1,067,957枚	31,267	15,196枚	1,347,584枚	Photovoltaic modules

37 電子計算機及び関連装置
Electronic computers and related equipments

(22年11月分)

品目名 Goods	生産(P)	
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)
電子計算機及び関連装置 Electronic computers and related equipments		120,201
電子計算機本体 Digital computers		70,248
はん(汎)用コンピュータ(メインフレーム) General purpose computers(mainframe)	90	1,521
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	11,377	8,132
パーソナルコンピュータ Personal computers	559,944	60,595
サーバ用 Server use	11,056	4,327
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)	282,988	26,934
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	265,900	29,334
周辺装置 Peripheral equipments		28,187
外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages		13,947
磁気ディスク装置 Magnetic disk units	27,802	133
光ディスク装置 Optical disk storages	9,633	176
ディスクアレイ装置 Disk drive array	2,617	12,430
その他の外部記憶装置 Miscellaneous external storages	17,653	1,208
入出力装置 Input-output units		14,240
プリンタ Printers	320,194	8,713
インクジェットプリンタ Inkjet printers	12,796	1,381
レーザープリンタ Laser printers	54,909	4,434
その他のプリンタ Miscellaneous printers	252,489	2,898
モニター(電子計算機用) Display monitors(for electronic computers)	105,904	5,014
液晶ディスプレイモニター Liquid crystal display monitors	96,750	3,885
その他のモニター Miscellaneous display monitors	9,154	1,129
その他の入出力装置 Miscellaneous input-output units	2,442	513
端末装置 Terminal equipments		15,120
金融用端末装置 Banking terminals	12,224	11,887
現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines	4,511	8,260
その他の金融用端末装置 Other banking terminals	7,713	3,627
情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	191	104
携帯型専用端末装置 Handy terminals	16,110	887
その他の端末装置 Other terminal units	20,651	2,242
プラズマモニター Plasma monitor	2,866	704
プロジェクタ Projector	47,510	5,942

※パーソナルコンピュータ

品目名 Goods	生産(P)		受入(R) 数量(台) Quantity (n)	出荷(Sh)		月末在庫(I) 数量(台) Quantity (n)
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		販売(Sa) 数量(台) Quantity (n)	その他(O) 数量(台) Quantity (n)	
パーソナルコンピュータ Personal computers	559,944	60,595	419,300	814,053	178,212	86,767
サーバ用 Server use	11,056	4,327	-	10,945	-	2,589
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)	282,988	26,934	116,529	333,213	64,426	23,807
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	265,900	29,334	302,771	469,895	113,786	60,371

38 電気計測器及び電子応用装置

Electric measuring instrument and Associated electronic equipment

(22年11月分)

品目名 Goods	生産(P)		受入(R) Quantity (n)	出荷(Sh)			月末在庫(I) Quantity (n)
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		販売(Sa)		その他(O)	
			数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	
電気計測器及び電子応用装置 Electric measuring instrument and Associated electronic equipment		107,647					
電気計測器 Electric measuring instruments		29,490					
電気計器 Electrical meters	361,164個	3,661	1,089個	382,460個	3,973	617個	192,503個
指示計器 Indicating instruments	84,306 "	446	132 "	82,853 "	489	172 "	26,205 "
電力量計 Watt-hour meters	276,858 "	3,215	957 "	299,607 "	3,484	445 "	166,298 "
電気測定器 Electric test and measuring equipment		15,554					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	40,975	703	41,558	79,620	783	5,185	20,568
波形測定器 Waveform measuring equipment	559	213	108	664	214	14	282
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	1,470	1,202	576	1,151	1,219	269	6,208
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	1,684	8,448					
ミックスドシグナルICテスト Mixed signal IC testers	X	X	...	...	...	...	...
ロジックICテスト Logic IC testers	24	3,428	...	...	...	...	...
メモリICテスト Memory IC testers	X	X	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	16	755	...	...	...	...	...
表示器・半導体測定器 Displayed and semiconductor test equipment	1,607	1,488	...	...	...	...	...
回路素子・材料測定器 Component test and electric magnetic material measuring equipment	3,381	218	-	3,156	224	63	1,262
伝送特性測定器 Transmission characteristic instruments	264	272	52	225	270	56	1,777
ネットワーク用 for network	119	258	52	90	257	56	607
端末用 for terminal	145	14	-	135	13	-	1,170
光測定器 Optical measuring instruments	568	454	345	697	456	347	1,168
測定用記録計・データ処理装置 Recorders and data processing equipment for test and measurement	10,234	554	-	10,637	595	104	9,113
その他の電気測定器 Miscellaneous test and measuring equipment	...	3,490	...	...	...	...	...

(22年11月分)

品目名 Goods	生産(P)		受入(R)	出荷(Sh)			月末在庫(I)
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		販売(Sa)		その他(O)	
			数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	
電気計測器及び電子応用装置の続き Continue							
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments		10,275					
プロセスオートメーション用計測制御機器 Industrial measuring equipment instrument for process automation		10,101					
発信器 Detector, transducer and transmitters	169,377	4,102	19,911	192,138	5,083	56	97,820
温度計 Thermometers	69,664	824	14,368	84,489	926	-	3,513
圧力計 Pressure gauge	34,960	785	26	35,658	797	-	17,942
流量計 Flow gauge	8,624	755	407	9,049	710	56	6,504
差圧計 Differential pressure transmitter	14,131	959	-	13,630	959	-	1
その他の発信器 Miscellaneous detector transmitter	41,998	779	5,110	49,312	1,691	-	69,860
受信計 Receiving instruments	70,607	1,277	1,542	66,607	1,618	4,502	13,653
プロセス用分析計 Analyzer for processing	1,818	769	9	1,826	811	-	8
プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing	16,748	2,790	-	15,527	2,851	62	7,518
プロセスコンピュータシステム Process computer systems	X	X	-	X	X	X	-
デジタル計装制御システム Distributed control systems	X	X	-	X	X	X	-
その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and controlsystem for processing	16,480	1,046	-	15,289	1,113	32	7,518
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	...	1,163	...	...	...	...	...
ファクトリーオートメーション用計測制御機器 Industrial measuring equipment instrument for factory automation	4,259	174	-	4,259	182	-	-
ガス警報器 Gas alarm	323,910個	749	3,520個	291,027個	920	149個	275,508個
電子応用装置 Associated electronic equipment		77,408					
X線装置 X-ray equipment	2,030	13,760					
医用 Medical X-ray systems	1,590	12,129					
医科・歯科用 Medical use Dental use	1,310	4,789	...	...	...	...	...
C T装置 Equipments computed tomograph	280	7,340	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment	440	1,631	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	21	895	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	1,046	610	...	...	...	...	...
超音波応用装置 Ultrasonic instruments	17,114	11,974					
洗浄機 Washers	476	287	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	3,443	4,063	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	571	1,736	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Miscellaneous ultrasonic instruments	12,624	5,888	...	...	...	...	...
高周波電力応用装置 High frequency electronic power application equipment	134	205	...	...	...	...	...
その他の電子応用装置 Other associated electronic equipment	849,846	49,964					
電子顕微鏡 Electron microscopes	168	3,064	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	314,945	3,134	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	348,196	6,609	...	...	...	...	...
その他 Miscellaneous	186,537	37,157	...	...	...	...	...