



政府統計

経済産業省生産動態統計月報

Monthly Report of Current Production Statistics Survey

平成27年6月分

June, 2015

10月18日は「統計の日」です

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ

Research and Statistics Department

Minister's Secretariat

Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

目次

利用上の注意

統計表

I. 製 品 月 表

1. 鉄鋼

(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品	1
(2) 普通鋼熱間圧延鋼材	3
(3) 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)、冷間ロール成型形鋼	4
(4) 特殊鋼圧延鋼材	4
(5) 鋼管	5
(6) 磨棒鋼、線類、鋳鉄管、鉄鋼加工製品	5

2. 非鉄金属

(1) 非鉄金属	7
(2) アルミニウム	7
(3) 伸銅製品	8
(4) アルミニウム圧延製品	8
(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品	9
(6) 非鉄金属製品(高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊)	10
(7) 軽金属板製品	10

3. 金属製品

(1) 鉄構物及び架線金物	11
(2) ばね	11
(3) 弁及び管継手	12
(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物	13
(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器	14
(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)	15
(7) 鍛工品	16
(8) 銑鉄鋳物	17
(9) 可鍛鋳鉄及び精密鋳造品	18
(10) 非鉄金属鋳物	19
(11) ダイカスト	19

4. はん用・生産用・業務用機械

(1) ボイラ及び原動機(自動車用、二輪自動車用、鉄道車両用及び航空機用のものを除く)	20
(2) 土木建設機械、鉱山機械及び破砕機	21
(3) 化学機械及び貯蔵槽	22
(4) 製紙機械、プラスチック加工機械、印刷・製版・製本及び紙工機械	22
(5) ポンプ、圧縮機及び送風機	23
(6) 油圧機器及び空気圧機器(航空機用のものを除く)	24
(7) 運搬機械及び産業用ロボット	24
(8) 動力伝導装置	25
(9) 農業用機械器具及び木材加工機械	25
(10) 金属工作機械	26
(11) 金属加工機械及び鋳造装置	27
(12) 食料品加工機械、包装機械及び荷造機械	28
(13) 事務用機械	29
(14) ミシン及び繊維機械	29
(15) 冷凍機及び冷凍機応用製品	30
(16) 業務用サービス機器	32
(17) 軸受、軸受メタル及びブッシュ	32
(18) 金型	33
(19) 機械工具	33
(20) 計測機器	34
(21) 光学機械器具及び時計	35
(22) 半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置	36

5. 電気・電子デバイス・情報通信機械

(1) 回転電気機械(航空機用のものを除く)	37
(2) 静止電気機械器具(航空機用のものを除く)	38
(3) 開閉制御装置(航空機用のものを除く)	40
(4) 民生用電気機械器具	41
(5) 電球、配線及び電気照明器具	42
(6) 通信機械器具及び無線応用装置	43
(7) 民生用電子機械器具	45
(8) 電子部品	46
(9) 電子管、半導体素子及び集積回路	47
(10) 電子計算機及び情報端末	49
(11) 電気計測器及び電子応用装置	50
(12) 電池	52

目次

6. 輸送機械	
(1) 自動車(戦闘用自動車を除く).....	53
(2) 自動車部品及び内燃機関電装品.....	55
(3) 自転車及び車いす(原動機付自転車を除く).....	56
(4) 産業車両.....	56
(5) 航空機.....	57
7. 窯業・土石(建材)製品	
(1) 板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維.....	58
(2) ガラス製品・ほうろう鉄器.....	59
(3) セメント・セメント製品.....	60
(4) 陶磁器.....	61
(5) ファインセラミックス.....	62
(6) 耐火れんが・不定形耐火物.....	62
(7) 炭素製品・研削砥石.....	63
(8) ボード・パネル.....	63
(9) 金属製建具.....	64
8. パルプ・紙・紙加工品	
(1) パルプ.....	65
(2) 紙.....	65
(3) 板紙.....	67
(4) 段ボール.....	68
9. 化学工業	
(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品.....	69
(2) コールタール製品・環式中間物及び合成染料.....	70
(3) 有機薬品及び写真感光材料.....	71
(4) 石油化学製品.....	72
(5) 無機薬品・火薬類.....	75
(6) 触媒.....	77
(7) 高圧ガス.....	78
(8) プラスチック.....	79
(9) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤.....	81
(10) 化粧品.....	83
(11) 塗料及び印刷インキ.....	86
10. ゴム製品	
ゴム製品.....	88
11. プラスチック製品	
プラスチック製品.....	89
12. 繊維工業	
(1) 化学繊維.....	92
(2) 紡績糸.....	93
(3) 織物生産.....	94
(4) タフテッドカーペット・フェルト・不織布.....	96
(5) 染色整理.....	97
(6) ニット・衣服縫製品.....	99
(7) 二次製品(製綿・ふとん、網・綱、細幅織物・組ひも・レース).....	101
13. その他の工業	
(1) 印刷.....	101
(2) 楽器.....	102
(3) 家具.....	102
(4) 文具.....	103
(5) 玩具.....	104
(6) 革靴.....	104
(7) 製革.....	105
14. 鉱業・石油・石炭製品	
(1) 原油及び天然ガス.....	106
(2) 石油製品.....	107
(3) 鉱物及びコークス.....	108

目次

Ⅱ. 原 材 料

1. 鉄鋼	109
2. 非鉄金属	111
3. 金属製品	113
4. パルプ・紙・紙加工品	114
5. ゴム製品	115
6. プラスチック製品	116
7. 繊維工業	117
8. 化学工業	117

Ⅲ. 労務統計

Ⅳ. 生産能力統計

1. 月間生産能力及び稼働率	123
2. 機械統計生産能力指数	131

品目別接続係数について	133
-------------	-----

Contents

Notes for utilization

I . Product

1. Iron and steel	
(1) Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel, steel forgings and castings	1
(2) Ordinary hot-rolled steel	3
(3) Ordinary cold-finished, metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes	4
(4) Special rolled steel	4
(5) Steel pipes and tubes	5
(6) Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes, secondary steel products	5
2. Non-ferrous metals	
(1) Non-ferrous metals	7
(2) Aluminum	7
(3) Elongated copper products	8
(4) Aluminum mill products	8
(5) Electric wires·cables, and optical fiber products	9
(6) Non-ferrous metal products	
(High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots)	10
(7) Light metal plate products	10
3. Fabricated metals	
(1) Steel structures and transmission line hardware	11
(2) Springs	11
(3) Valves and pipe fittings	12
(4) Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for industry (machines)	13
(5) Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters	14
(6) Sintered products (excluding cemented carbide tips)	15
(7) Forgings from billets and bars	16
(8) Iron castings	17
(9) Malleable iron castings and precision castings	18
(10) Non-ferrous metal castings	19
(11) Die castings	19
4. General-purpose, production and business oriented machinery	
(1) Boilers and power units(except engines for motor vehicles, motorcycles, railroad cars and aircraft)	20
(2) Construction equipment, mining machinery and crushers	21
(3) Chemical machinery and storage tanks	22
(4) Paper making machines, plastic processing machinery printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	22
(5) Pumps, compressors, fans and blowers	23
(6) Oil-hydraulic and pneumatic equipment(except for aircraft)	24
(7) Conveyance machines and industrial robots	24
(8) Power transmission equipment	25
(9) Agricultural machinery and wood working machinery	25
(10) Metal cutting machine tools	26
(11) Metal forming machinery and foundry equipment	27
(12) Food products machinery, wrapping and packing machinery	28
(13) Office machinery	29
(14) Sewing machines and textile machinery	29
(15) Refrigerating machines, appliances and equipment	30
(16) Business service equipment	32
(17) Bearings, bearing metals and bushings	32
(18) Mold and die	33
(19) Tools for machines	33
(20) Measuring equipment and instruments	34
(21) Optical appliances and instruments, watches and clocks	35
(22) Semiconductor flat-panel display manufacturing system	36

Contents

5. Electrical machinery•Electronic devices•Information and Communication equipment	
(1) Rotating electrical machinery (except aircraft)•••••	37
(2) Electrical stationary machines(except aircraft)•••••	38
(3) Switchgears and controlling equipment (except aircraft)•••••	40
(4) Consumer electric appliances•••••	41
(5) Electric lamps, wiring equipment and luminaires•••••	42
(6) Communication and related equipment•••••	43
(7) Consumer electronic appliance•••••	45
(8) Parts for electronic equipment•••••	46
(9) Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)•••••	47
(10) Electronic computers and information terminals•••••	49
(11) Electric measuring instrument and associated electronic equipment•••••	50
(12) Cells and batteries•••••	52
6. Transport equipment	
(1) Motor vehicles (except combat vehicles)•••••	53
(2) Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines•••••	55
(3) Bicycles and wheelchairs•••••	56
(4) Industrial vehicles•••••	56
(5) Aircraft•••••	57
7. Ceramics and building materials	
(1) Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products•••••	58
(2) Glass products and enameled iron products•••••	59
(3) Cement and cement products•••••	60
(4) Ceramic wares•••••	61
(5) Fine ceramics•••••	62
(6) Refractory bricks and monolithic refractories•••••	62
(7) Carbon products and grinding wheels•••••	63
(8) Board and panels•••••	63
(9) Metal building materials•••••	64
8. Pulp, paper and paper products	
(1) Pulp•••••	65
(2) Paper•••••	65
(3) Paperboard•••••	67
(4) Corrugated cardboard•••••	68
9. Chemical industry	
(1) Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals•••••	69
(2) Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes•••••	70
(3) Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography•••••	71
(4) Petrochemical products•••••	72
(5) Industrial inorganic chemicals and gunpowders•••••	75
(6) Catalyst•••••	77
(7) High pressure gas•••••	78
(8) Plastic (materials)•••••	79
(9) Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents•••••	81
(10) Cosmetics•••••	83
(11) Paints and printing inks•••••	86
10. Rubber products	
Rubber products•••••	88
11. Plastic products	
Plastic products•••••	89

Contents

12. Textiles	
(1) Chemical fibers	92
(2) Spun yarn	93
(3) Woven fabrics	94
(4) Tufted carpet, felt and non-woven fabrics	96
(5) Dyeing and finishing processes	97
(6) Knit and sewn clothing products	99
(7) Secondary products(wadding and futon, nets and ropes, narrow fabrics, braids and lace fabrics)	101
13. Other products	
(1) Printing	101
(2) Musical instruments	102
(3) Furniture	102
(4) Stationery	103
(5) Toys	104
(6) Leather boots and shoes	104
(7) Leather	105
14. Mining, petroleum and coal products	
(1) Crude oil and natural gas	106
(2) Petroleum products	107
(3) Metallic minerals, non-metallic minerals and coke	108

II . Raw material

1. Iron and steel	109
2. Non-ferrous metals	111
3. Fabricated metals	113
4. Pulp, paper and paper product	114
5. Rubber product	115
6. Plastic product	116
7. Textiles	117
8. Chemical industry	117

III . Labor

IV. Productive capacity

1. Monthly productive capacity and operating ratio	123
2. Indices of machinery productive capacity	131

Continuity coefficients by commodity	133
--------------------------------------	-----

利 用 上 の 注 意

この月報は、統計法に基づく経済産業省生産動態統計調査規則（基幹統計）により実施された月次の調査結果を公表するものです。

1. 調査の範囲

調査票の種類及び調査の範囲は、次表のとおりです。

調 査 票 名 及 び 調 査 対 象 事 業 所 の 範 囲

調査票番号	調査票名	調査の範囲
鉄 鋼	1010 鉄鋼月報(その1)鉄鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品	全ての事業所
	1020 鉄鋼月報(その2)普通鋼熱間圧延鋼材	"
	1040 鉄鋼月報(その4)普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)・めっき鋼材(線類を除く)・冷間ロール成型形鋼	"
	1050 鉄鋼月報(その5)特殊鋼圧延鋼材	"
	1060 鉄鋼月報(その6)鋼管	"
	1070 鉄鋼月報(その7)磨棒鋼・線類・鋳鉄管・鉄鋼加工製品	従事者30名以上の事業所
	1090 鉄鋼月報(その9)労務・生産能力	全ての事業所
非 鉄 金 属	5040 軽金属板製品月報	従事者20名以上の事業所
	9040 アルミニウム月報	全ての事業所
	9050 非鉄金属製品月報(伸銅製品)	"
	9060 非鉄金属製品月報(高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊)	"
	9070 非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)	"
	9080 非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	従事者30名以上の事業所
	非鉄金属製品(電線・ケーブル) 光ファイバ製品	全ての事業所
金 属 製 品	9810 非鉄金属月報	"
	2210 鉄構物及び架線金物月報	
	架線金物	従事者30名以上の事業所
	鉄構物	従事者50名以上の事業所
	2220 ばね月報	従事者30名以上の事業所
	2250 弁及び管継手月報	"
	2260 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報	
	作業工具以外	従事者30名以上の事業所
	作業工具	従事者20名以上の事業所
	2270 ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器月報	従事者50名以上の事業所
	2510 粉末や金製品月報(超硬チップを除く)	従事者30名以上の事業所
	2520 鍛工品月報	従事者20名以上の事業所
	2530 鋳鉄鋳物月報	従事者30名以上の事業所
は ん 用 ・ 生 産 用 ・ 業 務 用 機 械	2540 可鍛鋳鉄及び精密鋳造品月報	"
	2550 非鉄金属鋳物月報	
	アルミニウム鋳物	従事者20名以上の事業所
	銅合金鋳物	従事者10名以上の事業所
	2560 ダイカスト月報	従事者30名以上の事業所
	2010 機械器具月報(その1)ボイラ及び原動機(自動車用、二輪自動車用、鉄道車両用及び航空機用のものを除く)	従事者50名以上の事業所
	2020 機械器具月報(その2)土木建設機械、鉱山機械及び破砕機	"
	2030 機械器具月報(その3)化学機械及び貯蔵槽	"
	2040 機械器具月報(その4)製紙機械、プラスチック加工機械、印刷・製版・製本及び紙工機械	
	製紙機械、プラスチック加工機械	従事者50名以上の事業所
	印刷・製版・製本及び紙工機械	従事者30名以上の事業所
	2060 機械器具月報(その6)ポンプ、圧縮機及び送風機(自動車用、二輪自動車用及び航空機用のものを除く)	従事者50名以上の事業所
	2070 機械器具月報(その7)油圧機器及び空気圧機器(航空機用のものを除く)	"
	2080 機械器具月報(その8)運搬機械及び産業用ロボット	"
	2090 機械器具月報(その9)動力伝導装置	"
	2100 機械器具月報(その10)農業用機械器具及び木材加工機械	従事者30名以上の事業所
	2110 機械器具月報(その11)金属工作機械	従事者50名以上の事業所
	2120 機械器具月報(その12)金属加工機械及び鋳造装置	従事者30名以上の事業所
	2140 機械器具月報(その14)食料品加工機械、包装機械及び荷造機械	"
	2160 機械器具月報(その16)事務用機械	従事者50名以上の事業所
	2170 機械器具月報(その17)ミシン及び繊維機械	
	繊維機械	従事者50名以上の事業所
	ミシン	従事者30名以上の事業所
	2180 機械器具月報(その18)冷凍機及び冷凍機応用製品	従事者50名以上の事業所
	2190 機械器具月報(その19)業務用サービス機器	"
	2200 機械器具月報(その20)軸受、軸受メタル及びブッシュ	"
	2230 機械器具月報(その23)金型	従事者30名以上の事業所
	2240 機械器具月報(その24)機械工具	"
	2460 機械器具月報(その46)計測機器	従事者50名以上の事業所
	2470 機械器具月報(その47)光学機械器具及び時計	"
	2570 機械器具月報(その57)半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置	"
電 気 ・ 情 報 通 信 機 械 ・	2280 機械器具月報(その28)回転電気機械(航空機用のものを除く)	"
	2290 機械器具月報(その29)静止電気機械器具(航空機用のものを除く)	"
	2300 機械器具月報(その30)開閉制御装置(航空機用のものを除く)	"
	2310 機械器具月報(その31)民生用電気機械器具	"
	2320 機械器具月報(その32)電球、配線及び電気照明器具	"
	2330 機械器具月報(その33)通信機械器具及び無線応用装置	"
	2340 機械器具月報(その34)民生用電子機械器具	"
	2350 機械器具月報(その35)電子部品	"
	2360 機械器具月報(その36)電子管、半導体素子及び集積回路	"
	2370 機械器具月報(その37)電子計算機及び情報端末	"
	2380 機械器具月報(その38)電気計測器及び電子応用装置	"
	2390 機械器具月報(その39)電池	"

	調査票 番号	調査票名	調査の範囲
輸 送 機 械	2400	機械器具月報(その40)自動車(戦闘用自動車を除く)	従事者50名以上の事業所
	2410	機械器具月報(その41)自動車部品及び内燃機関電装品	"
	2430	機械器具月報(その43)自転車及び車いす(原動機付自転車を除く)	
		車いす 自転車	従事者30名以上の事業所 従事者10名以上の事業所
	2440	機械器具月報(その44)産業車両	従事者50名以上の事業所
窯 業 ・ 土 石 (建 材)	2450	機械器具月報(その45)航空機	全ての事業所
	5120	ガラス製品・ほうろう鉄器月報	
		ガラス製品	従事者10名以上の事業所
		ほうろう鉄器	従事者20名以上の事業所
	5130	陶磁器月報	従事者10名以上の事業所
	5140	ファインセラミックス月報	従事者5名以上の事業所
	7230	板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維月報	全ての事業所
	7250	耐火れんが・不定形耐火物月報	"
	7260	炭素製品・研削砥石月報	"
	7290	ボード・パネル月報	"
	7320	金属製建具月報	従事者30名以上の事業所
	7340	セメント・セメント製品月報	
パ ル 紙 ・ 紙 ・ 工 紙 ・ 紙 品 ・	4230	パルプ月報	全ての事業所
	4240	紙月報	"
	4260	板紙月報	"
	4290	段ボ ー ル月報	従事者50名以上の事業所
化 学 工 業	6010	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品月報	
		石灰及び軽質炭酸カルシウム以外	全ての事業所
		石灰及び軽質炭酸カルシウム	従事者15名以上の事業所
	6080	コールタール製品・環式中間物及び合成染料月報	全ての事業所
	6090	有機薬品及び写真感光材料月報	"
	6100	石油化学製品月報	"
	6121	無機薬品・火薬類月報	"
	6122	触媒月報	"
	6140	高圧ガス月報	"
	6160	プラスチック月報	"
	6171	油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤月報	従事者10名以上の事業所
プ ラ ス チ ッ ク ・ 製 品	6175	化粧品月報	従事者30名以上の企業
	6180	塗料及び印刷インキ月報	従事者10名以上の事業所
	6201	ゴム製品月報(自動車用タイヤ)	従事者5名以上の事業所
	6202	ゴム製品月報(自動車用タイヤを除く)	"
織 維 工 業	6210	プラスチック製品月報	従事者50名以上の事業所
	3010	化学繊維月報	従事者30名以上の事業所及び2以上の事業所を有する企業
	3040	紡績糸月報	従事者20名以上、又は精紡機800錠以上の事業所及び2以上の事業所を有する企業
	3110	織物生産月報	従事者10名以上の事業所及び2以上の事業所を有する企業
	3150	タフテッドカーペット・フェルト・不織布月報	従事者20名以上の事業所
	3160	染色整理月報	" (機械染色整理)
	3180	ニット・衣服縫製品月報	従事者30名以上の事業所
	3200	二次製品月報(製綿・ふとん、網・網、細幅織物・組ひも・レース)	
		製綿・ふとん	従事者20名以上の事業所
そ の 工 業 の		漁網・陸上網、合成繊維網	"
		細幅織物・組ひも・レース生地	従事者10名以上の事業所
	4300	印刷月報	従事者100名以上の事業所
	5020	楽器月報	従事者20名以上の事業所
	5030	家具月報	従事者50名以上の事業所
	5050	文具月報	従事者20名以上の事業所
	5080	玩具月報	従事者10名以上の事業所
	5100	革靴月報	"
鉱 業 ・ 石 炭 製 品 ・ 石 油 品 ・	5110	製革月報	"
	8020	鉱物及びコークス月報	
		金属鉱物、非金属鉱物(石灰石以外)、コークス	全ての事業所
		石灰石	従事者10名以上の事業所
	8040	原油及び天然ガス月報	全ての事業所
	8061	石油製品月報	"

2. 調査項目の定義について

(1) 製 品

① 生 産

(数 量)

調査の対象事業所（以下「調査対象」という。）が、国内で実際に生産（受託生産を含む。）した製品の数量をいいます。ただし、仕掛中の半製品は除きます。ここでいう製品とは、修理改造、再生品を除く最終の社内検査又は立会い検査を完了したものをいいます。

なお、生産には調査対象で他の製品に加工又は消費するために生産したものも含まれます。

(金 額)

生産金額は、生産数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。ここでいう契約価格又は生産者販売価格とは、企業の販売価格から積込み料、運賃、保険料、その他の諸掛りを除き、消費税を含めたものです。

② 受 入

調査対象が生産している調査品目と同一の製品で、工場又は倉庫に次の事由により受入れた数量をいいます。

ア. 他企業から購入したもの（輸入を含む。）

イ. 同一企業内の他工場から受入れたもの

ウ. 委託生産品及び委託加工品を委託先の工場（下請工場を含む。）から受入れたもの

エ. 返品（戻入れ）されたもの

③ 消 費

調査対象が他の製品の原材料、加工用として消費した数量をいいます。

④ 出 荷

調査対象及び調査対象が契約の主体となって借受けている倉庫又は保管場所から、実際に出荷した数量をいいます。

なお、出荷数量は次の事由により、「販売」、「その他」に区分しています。

(販 売)

ア. 販売業者又は消費者である他企業に直接販売したもの

イ. 販売することを目的として本社、営業所又は中継地などに出荷したもの

ウ. 受託生産品を販売業者（消費者を含む。）である委託者へ出荷したもの

エ. 同一調査品目を生産していない同一企業内の他工場へ出荷したもの（全くの転売品）

(その他)

ア. 同一調査品目を生産している同一企業内の他工場へ出荷したもの

イ. 同一企業内の他工場へ原材料として出荷したもの

ウ. 委託生産又は委託加工のための原材料として出荷したもの

エ. 受託生産品又は受託加工品を同一調査品目を生産している生産業者（委託者）へ出荷したもの

オ. 自家使用したもの（自工場施設などへの投資、見本用、贈答用、試験研究用など）

カ. 自己消費したもの（ただし、消費を調査していない場合のみ）

(販売金額)

販売数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

ここでいう契約価格又は生産者販売価格とは、企業の販売価格から積込み料、運賃、保険料、その他の諸掛りを除き、消費税を含めたものです。

⑤ 月末在庫

調査対象が生産した調査品目の製品及び受入品で、調査対象及び調査対象が契約の主体となって借受けている倉庫又は保管場所に、実際に保管してある製品の数量をいいます。

(2) 原材料、燃料及び電力

① 消 費

調査対象が調査品目の製品を生産するため、実際に消費した原材料、燃料及び電力の数量をいいます。

② 月末在庫

調査対象及び調査対象が契約の主体となって借受けている倉庫または保管場所に、実際に保管してある原材料の数量をいいます。

(3) 生産能力

調査対象が実際に保有している全ての調査該当設備又は生産能力をいいます。

(4) 労 務

月末従事者数

実際に生産及び管理その他の業務に常時従事する人数をいいます（出向者、派遣労働者を含む）。

3. その他

(1) 平成27年調査票改正を行ったことに伴い平成27年1月分公表より調査対象事業所の範囲、掲載品目等の一部が変更されました。改正の詳細については利用上の注意（7）ページを御覧ください。

(2) この月報で使用している記号の区分は下記のとおりです。

「0」は単位未満 「－」は実績なし 「…」は不詳
「r」は訂正 「x」は秘匿 「▲」はマイナス
「☆」は下位品目に接続係数が発生

(3) 単位未満を四捨五入しているため、内訳の積み上げと合計が一致しない場合があります。

(4) 調査対象事業所の見直しなどにより、不連続が発生した品目については、発生年月号の133ページに掲載していますので参照してください。また、当月以前に発生した不連続に対する接続係数については、インターネット（URL：<http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou>）を御参照ください。

(5) 当月報掲載品目の定義等詳細については、インターネットに掲載している調査の概要から「調査票及び記入要領」をご覧下さい。

（URL：<http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/gaiyo.html>）

(6) この月報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「経済産業省生産動態統計月報」による旨を明記してください。

4. 問い合わせ先

この月報の内容についての問い合わせは、下記宛に御連絡ください。

〒100-8902 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号
経済産業省大臣官房調査統計グループ鉱工業動態統計室
企画調整班、調査分析班
電話 03（3501）1511（代） 内線2861・2862・2863

●調査の結果及び調査品目の内容に関する問い合わせ先●

担当班	担当区分	内線
化学・金属班	鉄鋼	2866・2867
	非鉄金属	
	金属製品	
	化学工業	2864・2865
一般・輸送機械班	はん用・生産用・業務用機械	2873
	輸送機械	
電気・精密機械班	電気・電子デバイス・情報通信機械	2871
資源・窯業班	窯業・土石（建材）製品	2868
	鉱業・石油・石炭製品	
繊維・生活用品班	パルプ・紙・紙加工品	2875・2876・2878
	ゴム製品	
	プラスチック製品	
	繊維工業	
	その他の工業	

Notes for utilization

The objective of this monthly report is to compile and publish the results of the monthly survey, which is conducted under the METT's regulations for the Current Survey of Production (Fundamental Statistics) based on the Statistics Law.

1. The definition of survey items

(1) Product

① Production

(Quantity)

The quantity of products actually produced (including produced as a consignee) by the establishment that is the object of the survey (hereafter, the survey object'). However, 'products in processes shall be excluded. In this connection, 'products' mean those products that have undergone either final in-house inspection or witnessed inspection within the research period, and repairs and reconstruction are not included in production.

Besides, 'Production' includes products as process goods or for consumption for other products in 'the survey object'.

(Sales)

Contract prices or producers selling prices assess the financial amount of production. In this connection, 'contract prices' or 'producers selling prices' are enterprises' selling prices excluding shipping charges, transport costs, insurance costs and other costs.

② Reception

The quantity of products received by the factories or warehouses of 'the survey object' that produces the same survey commodity items due to the following circumstances:

- a. Purchase from other enterprises (including imports)
- b. Reception from other factories belonging to the same enterprise
- c. The commissioned products and commission-manufactured products received from the consignees (including subcontracted factories)
- d. Returned products

③ Consumption

The quantity of products consumed as materials, process goods and fuels in 'the survey object'

④ Shipments

The quantity of products actually shipped from 'the survey object's' warehouse or rental warehouse which 'the survey object' mainly uses

Besides, the quantity of products is distinguished as 'Sales' or 'Other' in the following ways:

(Sales)

- a. Products directly sold to distributors or other consumer enterprises
- b. Products shipped to the headquarters/sales offices or relay points for the purpose of selling
- c. Commissioned products shipped to consigners that are sales dealers (including consumers)
- d. Products shipped to other factories of the same enterprise which are not producing the same survey commodity

(Others)

- a. Products shipped to other factories of the same enterprise which are producing the same products as the survey commodity
- b. Products shipped to other factories of the same enterprise as materials
- c. Products shipped as materials for use in the commissioned products or commission-manufactured products
- d. The commissioned products or commission-manufactured products shipped to the manufacturers (consigners) that are producing the same survey commodity
- e. Products used in-house (equipment investment for an enterprise's own factory, use for samples, use for gifts, use in testing and research)
- f. Products consumed in-house (only in the case of the no consumption survey item)

(Sales value)

Value as evaluated by the contract price or producer's selling price

In this case, 'contract price' or 'producer's selling price' are the enterprise's selling prices excluding shipping charges, transport costs, insurance costs and other costs, and including consumption tax.

⑤ Inventory at the end of the month

The quantity of products produced or received by 'the survey object' which are actually stored in 'the survey object's' warehouses and rental warehouses which 'the survey object' mainly uses

(2) Raw materials, fuel and electric power

① Consumption

The quantity of raw materials, fuel and electric power actually consumed in producing the survey commodity by 'the survey object'

② Inventory at the end of the month

The quantity of raw materials actually stored in 'the survey object's' warehouses and rental warehouses which 'the survey object' mainly uses

(3) Production Capacity

All facilities or production capacity under the survey actually owned by 'the survey object'

(4) Labor

Number of persons engaged at the end of month

The number of employees that actually and regularly engage in production, management or other operations (including the dispatched workers)

2. Others

(1) The questionnaire was revised in 2015. Please make a reference to "Notes for Utilization" page 7 for more information on revision.

(URL : <http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/information.html>)

(2) Abbreviations used in this monthly report are as follows:

" 0 " Less than unit after rounding	" - " No results	" ... " Unknown
" r " Revised	" x " Conceal	" ▲ " Minus

"☆" Show that the link coefficient has occurred on low rank items.

(3) Figures may not exactly equal totals because of rounding.

(4) Because of the review of scopes, there may be discontinuity of the commodity data. Please refer to page 133 for the commodity which discontinuity occurred. Moreover, please refer to HP about the connection coefficient which occurred before this month.

(URL : <http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou>)

(5) When reprinting the statistics contained in this monthly report in other printed matter, the fact that they are based on the monthly report of Current Production Statistics Survey must be clearly indicated.

3. Contact information

If there are any questions about the contents of this monthly report, please contact the following address.

**Office of Current Survey for Mining and Manufacturing,
Research and Statistics Department, Minister's Secretariat,
Ministry of Economy, Trade and Industry
1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan
Tel: 03-3501-1511, Extension 2861, 2862, 2863**

調査票の改正について

平成27年調査票改正に伴う調査品目の改正点は以下のとおりです。

調査品目改正一覧

調査票 番号	調査票	項目	改正前		改正後	備考
2020	機械器具月報(その2)	土木建設機械、鉱山機械及び破砕機				
		1. 製品				
			土木建設機械		土木建設機械	
			整地機械		整地機械	
			グレーダ・スクレーパ		—	削除
2200	機械器具月報(その20)	軸受、軸受メタル及びブッシュ				
	調査票名	機械器具月報(その20)	軸受(軸受メタル等を含む)		機械器具月報(その20) 軸受、軸受メタル及びブッシュ	名称変更
2350	機械器具月報(その35)	電子部品				
		1. 製品				
			接続部品		接続部品	
			コネクタ		コネクタ	
			光コネクタ		その他のコネクタ	統合
			その他のコネクタ			
2380	機械器具月報(その38)	電気計測器及び電子応用装置				
		1. 製品				
			電気測定器		電気測定器	
			波形測定器		その他の電気測定器	統合
			伝送特性測定器			
			測定用記録計・データ処理装置			
			その他の電気測定器			
3160	染色整理月報					
	1. 製品	1. 加工高・原反・製品			1. 製品	名称変更
		織物			織物	
		麻織物			—	削除
		ニット生地			ニット生地	
		丸編			丸編	
		綿			その他の丸編	統合
		毛				
		その他の丸編				
		毛布			—	削除
		毛布			—	削除
		加工賃			—	削除
	(項目変更)	月末在庫			月末在庫	
		原反(仕掛中を含む)			—	削除

I. 製品月表 Product

(27年6月) (Jun. 2015)

1. 鉄鋼 Iron and steel

(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品

Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel, steel forgings and castings

(1)ー1 銑鉄 Pig iron

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
計 Total	6,547,585	25,425	6,188,884	267,942	36,759	695,508
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,508,365	25,425	6,188,830	240,570	36,614	639,003
鋳物用銑 Foundry pig iron	39,220	—	54	27,372	145	56,505

② 銑鉄消費内訳(生産者分)

Breakdown of consumption of pig iron by producers

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	製鋼用消費 Consumption for steel-making		
	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
計 Total	6,185,633	6,178,219	7,414
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,185,579	6,178,165	7,414
鋳物用銑 Foundry pig iron	54	54	—

(1)ー2 フェロアロイ

Ferro-alloys

① 受払(生産者分) Receipts and shipments by producers

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
フェロアロイ 計 Ferro-alloys total	79,853	5,471	22,255	71,797	5,916	181,860
フェロマンガ Ferro-manganese	36,991	5,373	16,962	40,709	1,812	133,003
高炭素 High-carbon ferro-manganese	x	x	x	x	x	x
低炭素 Low-carbon ferro-manganese	x	x	x	x	x	x
シリコマンガ Silico-manganese	x	x	x	x	x	x
フェロニッケル Ferro-nickel	33,700	—	—	26,979	3,895	24,454
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	x	x	x	x	x	x

(27年6月) (Jun. 2015)

(1)－3 粗鋼 Crude steel

① 受払 Receipts and shipments (単位:t) (Unit:t)						
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
粗鋼 計 Crude steel total	8,534,907	26,287	8,554,627	3,207	5,814	93,503
普通鋼 Ordinary steel	6,626,904	－	6,625,414	1,960	－	14,290
特殊鋼 Special steel	1,908,003	26,287	1,929,213	1,247	5,814	79,213
鋼塊 Steel ingots total	8,506,782	26,287	8,527,269	2,407	5,814	92,784
普通鋼 Ordinary steel	6,614,495	－	6,613,769	1,160	－	13,648
特殊鋼 Special steel	1,892,287	26,287	1,913,500	1,247	5,814	79,136
鋼錠 計 Liquid steel for castings total	28,125	－	27,358	800	－	719
普通鋼 Ordinary steel	12,409	－	11,645	800	－	642
特殊鋼 Special steel	15,716	－	15,713	－	－	77

② 粗鋼生産内訳 Breakdown of production of crude steel (単位:t) (Unit:t)			
品 目 Commodity	生 産 Production		
	計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
鋼塊 計 Steel ingots total	8,506,782	6,465,012	2,041,770
普通鋼 Ordinary steel	6,614,495	5,192,959	1,421,536
特殊鋼 計 Special steel total	1,892,287	1,272,053	620,234
インゴットケースによるもの Ingot-case	100,448	8,524	91,924
連続 casting によるもの Continuous casting	1,791,839	1,263,529	528,310

(1)－4 鋼半製品 Semi-finished steel

① 受払 Receipts and shipments (単位:t) (Unit:t)						
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
鋼半製品 計 Semi-finished steel total	8,364,060	540,064	7,908,940	541,976	596,846	3,547,598
普通鋼 Ordinary steel	6,588,916	333,877	6,079,073	469,052	337,926	2,239,579
特殊鋼 Special steel	1,775,144	206,187	1,829,867	72,924	258,920	1,308,019

(1)－5 鍛鋼品及び鋳鋼品 Steel forgings and castings

① 受払 Receipts and shipments (単位:t) (Unit:t)						
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
鍛鋼品(打放) 計 Steel forgings total	57,243	37	16,998	40,309	613	28,289
普通鋼 Ordinary steel	14,014	－	2,909	10,640	288	13,081
特殊鋼 Special steel	43,229	37	14,089	29,669	325	15,208
鋳鋼品(鋳放) 計 Steel castings total	14,870	94	4,669	9,609	71	20,347
普通鋼 Ordinary steel	7,274	－	1,745	5,459	50	8,415
特殊鋼 Special steel	7,596	94	2,924	4,150	21	11,932

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材

Ordinary hot-rolled steel

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
普通鋼熱間圧延鋼材 計 Ordinary hot-rolled steel total	6,088,699	69,582	1,564,339	4,368,958	392,571	2,861,179
軌条(含付属品)・外輪 Rails and accessories , tyres and wheels	68,596	—	1,439	78,241	436	47,642
鋼矢板 Sheet pilings	44,960	—	235	44,408	98	32,937
形鋼 計 Steel shapes total	483,550	576	144	501,553	1,149	360,162
H形鋼 Wide flange beams	312,415	576	144	326,978	1,142	217,120
大形 Heavy shapes	76,643	—	—	79,512	6	55,092
中小形 Medium and light shapes	94,492	—	—	95,063	1	87,950
棒鋼 計 Steel bars total	833,242	10,105	—	851,144	11,193	710,599
大形 Heavy bars	28,890	23	—	30,258	31	32,621
中形 Medium bars	35,206	411	—	37,468	1,206	44,585
小形 計 Light bars total	769,146	9,671	—	783,418	9,956	633,393
鉄筋用 Reinforced bars	716,748	5,161	—	734,623	5,417	568,153
その他用 For others	52,398	4,510	—	48,795	4,539	65,240
管材 Rounds for tubes	35,978	51	51	17,957	19,939	13,982
線材 計 Steel wire rods total	142,558	9,251	1,008	140,595	14,561	97,104
バーインコイル 計 Bars in coil total	27,077	5,782	—	31,988	5,829	21,294
鉄筋用 Reinforced bars in coil	15,054	465	—	16,402	465	11,136
その他用 For others	12,023	5,317	—	15,586	5,364	10,158
普通線材 Ordinary wire rods	56,184	2,732	—	49,330	2,970	34,011
特殊線材 計 Special wire rods total	59,297	737	1,008	59,277	5,762	41,799
低炭素 Low carbon wire rods	6,675	138	138	3,075	5,536	6,688
高炭素 High carbon wire rods	52,622	599	870	56,202	226	35,111
鋼板 計 Steel sheets and plates total	890,814	501	4,763	867,958	4,466	499,285
厚板 Heavy plates	877,857	501	4,763	855,269	4,195	486,652
中板・薄板 Medium plates・light sheets	12,957	—	—	12,689	271	12,633
鋼帯 計 Steel strips total	3,589,001	49,098	1,556,699	1,867,102	340,729	1,099,468
幅600mm以上 計 Wide strips (600mm or more in width) total	3,537,265	49,098	1,522,576	1,851,865	338,235	1,086,895
冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	120,467	—	129,699	1,817	240	20,633
その他用 For others	3,416,798	49,098	1,392,877	1,850,048	337,995	1,066,262
幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	51,736	—	34,123	15,237	2,494	12,573

(3) 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)、冷間ロール成型形鋼

Ordinary cold-finished, metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
冷間仕上鋼材 (線類を除く) Cold-finished steel	磨帯鋼・冷延鋼板 Cold-rolled narrow strips and cold-rolled sheets and strips	13,739	88	90	11,594	315	66,261	
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,521,048	22,762	949,196	524,712	51,361	443,960	
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	115,335	－	－	115,362	39	61,355	
めっき鋼材 (線類を除く) Metallic-coated steel	ブリキ Tin plates	73,497	－	－	81,854	57	48,670	
	ティンフリースチール Tin-free steel	57,214	－	－	62,089	120	51,748	
	亜鉛めっき鋼板 計 Galvanized sheets total	912,763	3,039	2,465	914,444	20,165	604,030	
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	766,750	3,039	1,962	771,177	17,049	522,620	
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	146,013	－	503	143,267	3,116	81,410	
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	101,550	9	－	103,584	2,226	202,896	
	冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	833	－	－	706	－	760
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	46,858	213	－	46,646	370	30,056	

(4) 特殊鋼圧延鋼材

Special rolled steel

① 受払

Receipts and shipments

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity		生 産	受 入	消 費	出 荷 Shipments		月末在庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売 Sales	その他 Others	Inventory
熱間圧延鋼材 計 Hot-rolled steel total		1,535,641	29,454	267,377	1,142,467	125,066	752,676
形鋼 Steel shapes		19,874	155	7	17,695	220	15,513
棒鋼 Bars		501,649	12,469	11,173	489,587	16,599	226,731
管材 Rounds for tubes		76,722	4,163	17,044	50,913	14,403	22,103
線材 Wire rods		358,657	11,956	10,562	347,712	9,022	221,025
鋼板 Sheets and plates		140,522	205	29,203	72,253	1,351	132,020
鋼帯 Steel strips		438,217	506	199,388	164,307	83,471	135,284
冷間仕上 鋼材 Cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	26,490	262	299	26,069	270	24,257
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	223,752	9,970	12,459	207,207	13,997	140,387
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	2,030	—	—	2,171	13	1,040

(5) 鋼管

Steel pipes and tubes

① 受払

Receipts and shipments

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales	Shipments その他 Others	月末在庫 Inventory
普通鋼 Ordinary steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	353,146	15,151	41,856	306,536	15,143	305,904
	冷けん鋼管(含再生引拔鋼管) Cold-drawn steel pipes and tubes	21,121	—	—	21,035	88	9,646
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	51,966	43	—	40,256	12,320	34,252
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	118,254	3,683	17,640	103,429	1,547	127,966
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	15,509	6	454	14,538	231	10,882

② 普通鋼熱間鋼管製法別生産内訳

Ordinary hot steel pipes and tubes classified by production process

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production
普通鋼熱間鋼管 計 Ordinary steel hot-steel pipes and tubes total	353,146
継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	35,662
鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	7,832
電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	248,410
電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	61,242

(6) 磨棒鋼、線類、鑄鉄管、鉄鋼加工製品

Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes, secondary steel products

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管

Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity			生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
普通鋼 Ordinary steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	10,487	281	10,623	66	18,552
		鉄線 Steel wires	29,407	11,535	18,145	5	12,413
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	17,174	237	17,151	3	6,374
		硬鋼線 Hard-drawn wires	25,887	12,831	12,072	422	7,181
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	12,198	12,475	—	—	2,371
	めっき鋼材 Coated steel	針金 Galvanized steel wires	6,471	237	5,063	—	12,907
		亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	6,821	4,610	2,809	128	4,323
	特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	52,780	1,053	51,096	1,297
PC鋼線 PC wires			4,140	2,991	1,134	—	701
ピアノ線 Piano wires			3,138	—	3,191	—	2,548
ステンレス鋼線 Stainless steel wires			6,523	126	6,421	—	5,127
冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging			71,958	2,700	71,322	681	14,686
その他の特殊鋼線 Other special steel wires			39,866	3,161	34,886	3,032	9,022
鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes			36,738	…	28,859	192	104,947

(6) 磨棒鋼、線類、鑄鉄管、鉄鋼加工製品(続き)

Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes, secondary steel products(continued)

② 鉄鋼加工製品

Secondary steel products

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
		販 売 Sales	その他 Others	
鋼索	25,169	16,739	8,212	29,268
Wire ropes				
(内 鋼より線)	(18,206)	(10,141)	(7,517)	(10,343)
(Strand wires among wire ropes)				
PC鋼より線	2,834	3,134	—	4,677
PC strand wires				
金網				
Wire netting				
一般金網・蛇かご	1,752	1,740	26	2,164
General wire netting and wire cylinders				
溶接金網	11,064	10,864	25	5,980
Welded wire netting				
鉄くぎ	2,463	2,462	21	2,973
Steel nails				
電気溶接棒	21,509	20,152	301	13,867
Electrical welding rods				
ドラム缶	24,983	24,931	—	3,469
Steel drums				
18リットル缶	11,685	11,448	307	2,866
18 l cans				
食缶	26,249	21,639	9,374	26,004
Food cans				
一般缶	5,051	5,014	413	6,693
General cans				

2. 非鉄金属

Non-ferrous metals

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
電 気 金 Electrolytic gold	g	9,448,431	...	—	10,546,543	48,436	—	3,543,956
電 気 銀 Electrolytic silver	kg	164,296	...	—	167,458	10,948	—	51,351
粗 銅 Blister copper	t	170,981	...	153,550	4,489	3,731	12,942	—
電 気 銅 Electrolytic copper	〃	131,627	249	4,462	124,522	92,841	6,429	55,586
粗鉛(副産粗鉛含む) Lead bullion (including crude lead sub-product)	〃	18,207	...	15,187	3,021	882	—	1,460
電 気 鉛 Electrolytic lead	〃	17,673	—	352	17,018	4,096	—	26,098
亜 鉛 Zinc	〃	49,521	—	—	49,342	10,573	—	43,391

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
精製アルミニウム地金 High-grade aluminum metal	3,677	－	1,685	2,114	972	－	746
アルミニウム合金地金 計 Aluminum alloy ingots total	3,936	44	...	3,587	878	496	3,507
鋳物・ダイカスト用 For castings・die castings	x	x	...	x	x	x	x
そ の 他 用 For others	x	x	...	x	x	x	x
アルミニウム二次地金 計 Secondary aluminum ingots total	12,436	1,298	...	11,133	2,460	2,321	2,686
脱 酸 用 For ingots for deoxidizing	6,086	1,298	...	6,249	1,517	951	2,041
そ の 他 用 For others	6,350	－	...	4,884	943	1,370	645
アルミニウム二次合金地金 計 Secondary aluminum alloy ingots total	102,015	3,039	...	85,991	23,014	17,589	36,147
鋳物・ダイカスト用 For castings・die castings	78,767	1,403	...	76,599	20,346	2,804	29,063
そ の 他 用 For others	23,248	1,636	...	9,392	2,668	14,785	7,084
アルミニウム粉 Aluminum powder	1,010	－	－	990	1,349	－	1,489

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他 Others		
				数 量 Quantity		金額(百万円) Value (million yen)	
合 計 Total	65,653	494	1,524	64,343	60,457	72	40,244
銅 製 品 計 Copper products total	33,612	247	－	33,607	34,550	－	19,650
板 Plates and sheets	1,368	8	－	1,426	1,438	－	601
条 Strips	20,223	6	－	19,694	21,082	－	13,966
管 Pipes and tubes	9,138	173	－	9,584	9,026	－	3,286
棒・線 Rods and bars・wires	2,883	60	－	2,903	3,005	－	1,797
黄 銅 製 品 計 Brass products total	27,387	211	1,311	26,182	19,672	69	16,066
板 Plates and sheets	645	2	－	686	607	－	488
条 Strips	8,010	－	72	8,046	6,679	－	3,712
管 Pipes and tubes	864	1	－	859	984	－	184
棒 Rods and bars	15,013	208	682	14,515	9,652	66	8,477
線 Wires	2,855	－	557	2,076	1,750	3	3,205
その他の伸銅製品計 Other non-ferrous metal products total	4,654	36	213	4,554	6,235	3	4,528
板・条 Plates and sheets・strips	3,684	34	10	3,766	5,384	3	4,246
棒・線 Rods and bars・wires	970	2	203	788	851	－	282

(4) アルミニウム圧延製品

Aluminum mill products

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
合計 (はくを除く) Total (except foils)	177,842	2,412	30,021	139,816	64,470	9,328	60,122
板製品 Flat rolled products	112,491	364	3,839	107,546	45,092	441	52,547
板 Plates and sheets	15,799	48	－	15,927	7,703	54	5,351
円板 Circles	1,399	－	1	1,320	1,191	71	802
条 Strips	95,293	316	3,838	90,299	36,198	316	46,394
押出製品 Extruded products	65,351	2,048	26,182	32,270	19,378	8,887	7,575
管 Pipes and tubes	3,707	－	32	3,466	2,750	174	961
棒・線 Rods and bars・wires	5,293	970	16	5,028	2,436	1,190	1,482
型材 Shapes and profiles	56,351	1,078	26,134	23,776	14,192	7,523	5,132
はく Foil	9,820	1,244	－	9,381	9,428	1,438	7,255

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires・cables, and optical fiber products

① 製品

Products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
銅裸線(電線メーカー向け心線) Bare copper wires (for electric wire manufactures)	導体t (metal core tons)	36,080	5,088	35,359	23,563	5,187	4,379
銅線(完成品) 計 ☆ Copper wires (complete) total	〃	59,757	25,161	63,843	101,869	18,489	48,966
裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users)	〃	5,789	676	6,277	5,439	290	869
絶縁電線 計 Insulated wires total	〃	53,968	24,485	57,566	96,430	18,199	48,097
巻線 Winding wires	〃	12,430	8,370	11,462	12,122	8,774	10,639
機器用電線 Appliance wires	〃	3,495	316	3,367	11,507	158	4,675
輸送機器用電線 Wires and cables for transport equipment	〃	4,002	4,743	5,701	27,642	2,990	2,394
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires・cables	〃	1,900	479	1,855	4,186	433	6,134
電力用電線・ケーブル Power wires・cables	〃	20,976	8,736	24,440	25,199	4,346	13,894
その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables	〃	11,165	1,841	10,741	15,774	1,498	10,361
アルミニウム線 Aluminum wires	〃	2,437	1,794	2,416	1,672	1,789	1,390
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmコア (km core)	5,257,471	6,081	5,279,966	7,892	14,794	854,524
通信用ケーブル 計 Telecommunication cables total	〃	650,248	6,081	637,298	...	14,794	432,552
光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)	〃	639,390	5,575	627,784	...	12,929	417,948
その他の光ケーブル Other optical fiber products	〃	10,858	506	9,514	...	1,865	14,604
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	〃	4,607,223	－	4,642,668	...	－	421,972

② 光ファイバ製品販売先内訳

Sales breakdown by industrial sector of optical fiber products

(単位: kmコア) (Unit: km core)

品 目 Commodity	合 計 Total	通信・電力業 Telecommunications ・electric power companies	建設・設備施工業 Construction・ facility installation industries	電気機械工業 Electrical machinery	輸送機械工業 Transport equipment	その他 Others
光ファイバ製品 Optical fiber products	5,279,966	343,345	26,022	29,060	197	4,881,342
通信用ケーブル 計 Telecommunication cables total	637,298	342,382	26,020	9,499	197	259,200
光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)	627,784	336,912	25,994	6,358	171	258,349
その他の光ケーブル Other optical fiber products	9,514	5,470	26	3,141	26	851
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	4,642,668	963	2	19,561	-	4,622,142

(6) 非鉄金属製品(高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊)

Non-ferrous metal products (High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

Non-ferrous metal products (high-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots)								
品 目 Commodity	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
高純度多結晶シリコン High - purity polycrystal silicon	kg	740,114	-	24,267	700,020	3,710	-	2,384,050
シリコンウエハ 計 Silicon wafers total	10 ³ sq. in.	439,275	250,092	-	472,644	39,521	223,808	180,041
〃 *	(㎡)	(283,288)	(161,286)	(-)	(304,809)	...	(144,335)	(116,108)
5インチ(125mm)以下 Less than 5 inches	10 ³ sq. in.	6,531	4,457	-	9,441	...	1,810	8,528
〃 *	(㎡)	(4,211)	(2,875)	(-)	(6,089)	...	(1,168)	(5,500)
6インチ(150mm) 6 inches	10 ³ sq. in.	21,996	13,507	-	25,599	...	9,778	12,948
〃 *	(㎡)	(14,185)	(8,711)	(-)	(16,509)	...	(6,305)	(8,349)
8インチ(200mm) 8 inches	10 ³ sq. in.	79,883	59,555	-	99,522	...	42,680	47,651
〃 *	(㎡)	(51,517)	(38,407)	(-)	(64,182)	...	(27,525)	(30,731)
12インチ(300mm)以上 More than 12 inches	10 ³ sq. in.	330,865	172,573	-	338,082	...	169,540	110,914
〃 *	(㎡)	(213,375)	(111,293)	(-)	(218,029)	...	(109,337)	(71,528)
はんだ Solders	t	1,224	16	1	1,280	5,570	-	2,059
銅合金塊 Copper alloy ingots	t	6,216	57	61	6,355	4,682	136	2,711

* () 内は、「m²」単位の数値である。「sq. in.」とはスクエアインチを表し、「sq. in.」単位の数値に換算係数を乗じたものが「m²」単位の数値である。

Note) Figures in parentheses are unit by "m²". Figures in "m²" are obtained by multiplying the figures in square inches by conversion factors.

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:t) (Unit: t)

品 目		生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		そ の 他 Others	月末在庫 Inventory
Commodity	販 売 Sales						
	数 量 Quantity			金額(百万円) Value (million yen)			
合 計 Total		35,959	5,864	35,908	37,271	8,219	39,133
日用品 Daily necessities		65	4	71	173	0	301
産業用品計 For industry total		35,894	5,860	35,837	37,098	8,219	38,831
電気器具用品 Parts for electric equipment		249	－	250	491	－	152
船舶・車両用品 Parts for ships・vehicles		409	－	397	1,083	－	126
飲料用缶計 Cans for beverages total		34,807	5,859	34,763	32,609	8,162	38,496
缶体 Can bodies		26,645	3,180	27,837	25,016	4,209	22,090
缶ふた Can lids		8,163	2,679	6,926	7,593	3,953	16,407
その他の産業用品 Others		428	1	427	2,915	57	57

3. 金属製品 Fabricated metals

(1) 鉄構物及び架線金物

Steel structures and transmission line hardware

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	
		数 量 Quantity	金 額(百万円) Value(million yen)
鉄構物 Steel structures	t	134,450	38,135
鉄骨 Structural steel frames	"	88,081	17,687
軽量鉄骨 Light structural steel frames	"	16,564	4,051
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) Steel bridges (highway bridges・ aqueduct bridges・other steel briges)	"	18,176	10,403
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) Steel towers (transmission・radio・lighting・advertising, etc.)	"	4,862	1,611
水門(水門巻上機を含む) Water gates (including water gate winches)	"	2,020	2,214
鋼管(ベンディングロールで成型したものに限り) Steel pipes (only those formed by bending rollers)	"	4,747	2,169
架線金物 Transmission line hardware	千個 (10³n)	12,463	3,716
送変電用 For transmission lines and substations	"	600	405
配電用 For distribution lines	"	5,444	2,042
通信線路用・電車線用 For communications・electric railways	"	6,419	1,269

(2) ばね

Springs

Springs				(単位:t)			(Unit: t)
品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipt	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)		
ばね Springs	37,242	27,107	2,601	39,313	28,609	296	19,765
かさね板ばね Leaf springs	7,702	2,490	1,724	9,353	2,789	8	8,208
つるまきばね Coil springs	7,020	1,781	64	6,897	1,769	89	2,746
ねじり棒ばね Torsion bar springs	6,060	2,257	4	6,082	2,287	－	3,821
線ばね Wire springs	8,153	8,630	330	8,481	9,370	21	2,084
自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles(except seat springs)	4,910	4,853	172	5,120	5,288	20	1,547
その他の線ばね(機械用・シート用ばねを含む) Other wire springs(Including for machinery・seat springs)	3,242	3,778	158	3,361	4,082	1	537
うす板ばね Flat springs	7,423	11,559	477	7,634	11,996	177	2,415
ばね座金 Washer springs	883	391	2	867	397	－	492

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

品 目 Commodity	生 産 Production		
	数 量 (千個) Quantity (10 ³ n)	重 量 (kg) Weight (kg)	金 額 (百万円) Value (million yen)
バルブ及びコック Valves and cocks	9,376	12,999,470	35,988
一般用バルブ及びコック General valves and cocks	2,132	5,708,347	14,620
ステンレス鋼製 (自動調整弁・高温高圧弁を除く) Made of stainless steel (except control valves・high-temperature, high-pressure valves)	544	608,938	6,526
鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel・forged steel (except control valves・high-temperature, high-pressure valves)	22	484,037	1,117
鋳鉄製 (自動調整弁を除く) Made of cast iron (except control valves)	294	3,835,871	4,818
青銅・黄銅製 (") Made of bronze・brass (except control valves)	1,272	779,501	2,160
高温高圧弁 (自動調整弁を除き圧力6.5MPa以上で 温度350℃以上のものに限る) High-temperature, high-pressure valves	1	144,170	446
自動調整弁 Control valves	3,313	4,789,725	11,423
自力式 Self-contained control valves	1,601	2,616,158	3,874
安全弁・スチームトラップ Safety valves・steam traps	145	337,020	1,521
その他の自力式 Other self-contained control valves	1,456	2,279,138	2,352
他力式 Power drive control valves	1,712	2,173,567	7,549
電磁弁 Solenoid operated valves	1,099	1,271,144	3,639
その他の他力式 Other power drive control valves	614	902,423	3,910
給排水栓類 Plumbing fixtures	3,929	2,357,228	9,499
給水栓 (便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む) Faucets (including flush valves・ball taps・traps)	2,547	1,656,109	7,981
止水栓・分水栓 Stop cocks・snap cocks	1,382	701,119	1,518
管継手 (フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type)	23,359	8,797,388	8,115
可鍛鑄鉄製 Made of malleable iron castings	10,280	2,622,397	1,888
鋼管製 Made of steel pipes and tubes	9,276	5,381,327	4,469
非鉄金属製 Made of non-ferrous metals	3,803	793,664	1,759

(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物

Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for industry (machines)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		販 売 Sales		月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	
空気動工具 Pneumatic tools	台 (n)	101,044	1,849	100,503	2,096	113,071
作業工具 Machinist hand tools	千個 (10 ³ n)	8,068	3,451	8,748	3,828	10,102
レンチ・スパナ Wrenches・spanners	〃	3,475	1,129	3,658	1,288	6,462
プライヤ・ペンチ(ニッパー等を含む) Pliers・cutting pliers (including cutting nippers)	〃	616	383	704	464	971
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	〃	3,482	355	3,625	380	685
その他の作業工具 Other machinist hand tools	〃	495	1,584	760	1,694	1,985
のこ刃 Saw blades	t	163	727	158	692	64
機械刃物 Knives for industry (machines)	〃	823	1,734	752	2,124	760
鋼板せん断用刃物(シャープブレード) Shear blades	〃	67	182	70	188	47
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery・ for wood-working machinery	〃	295	546	268	518	307
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	〃	460	1,006	414	1,417	406

(27年6月) (Jun. 2015)

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

(単位: 台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipt	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)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ガス機器 Gas appliances	665,821	31,356	166,131	572,011	26,237	150,483	711,973
ガスこんろ(液化石油ガスこんろ、普通鋳物製七輪を除く) Gas cooking appliances	304,306	6,866	72,614	259,081	7,275	71,946	381,134
ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	177,881	6,656	75,488	166,300	6,393	63,396	159,325
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) Instantaneous type (main stop system)	26,706	323	15,394	16,731	253	15,552	55,278
瞬間形(先止式(給湯配管の出来るもの))・貯湯形 Instantaneous type (end stop system)・storage type	151,175	6,333	60,094	149,569	6,140	47,844	104,047
ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	32,603	5,516	720	30,163	4,817	870	26,508
ガス風呂がま(バーナ付きの一体のものを含む) Gas bath boilers	106,564	11,160	17,309	99,061	7,209	14,166	73,815
ガストーブ(排気筒のないもの) Gas space heaters	x	x	x	x	x	x	x
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの) Gas heaters with circulating fan	x	x	x	x	x	x	x
石油機器 Oil appliances	296,883	6,738	21,374	77,505	3,887	20,878	1,757,432
石油ストーブ Oil-burning space heaters	254,070	2,637	15,024	37,734	388	14,909	1,654,472
しん式(排気筒のないもの) Wick type	128,571	1,104	36	17,167	125	—	652,511
気化式(排気筒のないもの) Vaporizing type	125,499	1,533	14,988	20,567	263	14,909	1,001,961
石油温風暖房機(強制給排気・排気式) Oil-burning warm air furnaces (forced intake・exhaust type)	15,442	1,318	135	12,021	989	113	72,548
石油温水給湯暖房機 Oil-burning water heaters and space heaters	27,371	2,783	6,215	27,750	2,510	5,856	30,412
石油小形給湯機 Oil-burning water heaters for residential use	18,284	1,510	3,281	15,646	1,299	5,606	22,469
石油温水給湯機 Oil-burning water heaters	9,087	1,273	2,934	12,104	1,211	250	7,943
太陽熱温水器 Solar water heaters	1,427	110	817	2,281	166	15	2,908

(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (excluding cemented carbide tips)		(単位:t)	(Unit:t)
品 目・用 途 別 By commodity・use	生 産 Production		
	数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	
粉末や金製品 Sintered products	11,189	23,235	
機械材料 Machine materials	8,060	11,952	
軸受合金 Bearings	564	1,444	
輸送機械用 For transport equipment	358	923	
その他の軸受合金 For others	206	521	
機械部品 Machine parts	7,438	10,033	
輸送機械用 For transport equipment	6,987	8,926	
その他の機械部品 For others	450	1,107	
摩擦材料 Friction materials	59	475	
電気接点 Sintered electric contact materials	6	375	
磁性材料 Magnetic materials	3,021	9,079	
硬質 Hard magnetic materials	2,356	7,809	
軟質 Soft magnetic materials	665	1,270	
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products	102	1,828	

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

(単位:t)

(Unit: t)

品 目・用途別 By commodity・use	生 産 Production		消 費 Consumption
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	
鍛工品 Forgings from billets and bars	188,131	50,444	26,655
鉄系 Ferrous forgings	184,783	47,090	x
熱間鍛造品 Hot forgings	176,661	44,857	...
型鍛造品 Closed die forgings	147,216	38,069	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	17,545	4,785	...
自動車用 For automobiles	119,349	29,825	...
その他用の型鍛造品 For others	10,322	3,459	...
自由鍛造品 Open die forgings	10,935	2,981	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	3,646	1,025	...
輸送機械用 For transport equipment	3,196	640	...
その他用の自由鍛造品 For others	4,093	1,316	...
リングロール品 Ring rolling	18,510	3,807	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	7,444	1,542	...
自動車用 For automobiles	6,163	1,198	...
その他用のリングロール品 For others	4,903	1,067	...
冷間鍛造品 Cold forgings	8,122	2,234	...
自動車用 For automobiles	7,696	2,121	...
その他用の冷間鍛造品 For others	426	113	...
アルミニウム系 Aluminum forgings	3,348	3,354	x
自動車用 For automobiles	2,351	2,048	...
その他用 For others	997	1,306	...
熱間鍛造品 Hot forgings	2,156	2,404	...
自動車用 For automobiles	1,708	1,485	...
その他用の熱間鍛造品 For others	448	919	...
冷間鍛造品 Cold forgings	1,192	949	...
自動車用 For automobiles	643	563	...
その他用の冷間鍛造品 For others	549	387	...

(8) 鉄鉄鋳物

Iron castings

(単位:t)

(Unit: t)

品 目・用途別 By commodity・use	生 産 Production		消 費 Consumption	販 売 Sales	月末在庫 Inventory
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
鉄鉄鋳物 Iron castings	290,450	59,993	92,736	197,073	88,084
鉄鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く) Iron castings (except ductile iron castings)	178,427	33,227	60,424	116,832	51,100
一般・電気機械用 For general・electrical machinery	48,869	11,601	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	21,517	4,855	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery	9,603	1,860	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	17,749	4,886	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	124,439	20,149	...	...	...
自動車用 For automobiles	111,608	17,822	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	12,831	2,327	...	...	...
その他用の鉄鉄鋳物 For others	5,119	1,477	...	...	...
球状黒鉛鋳鉄 Ductile iron castings	112,023	26,766	32,312	80,241	36,984
一般・電気機械用 For general・electrical machinery	26,584	6,771	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	17,201	4,276	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery	871	191	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	8,512	2,304	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	78,171	17,844	...	...	...
自動車用 For automobiles	72,417	16,417	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	5,754	1,427	...	...	...
その他用の球状黒鉛鋳鉄 For others	7,268	2,151	...	...	...

(9) 可鍛鑄鉄及び精密鑄造品

Malleable iron castings and precision castings

① 製品

Products

品 目・用 途 別 By commodity・use	単位 Unit	生 産 Production		消 費 Consumption
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	
可鍛鑄鉄 Malleable iron castings	t	3,781	1,535	3,711
精密鑄造品 Precision castings	Kg	557,876	4,812	38,017
ガスタービン用 For gas turbines	"	69,857	1,843	...
一般機械用 For general machinery	"	65,947	454	...
自動車用 For automobiles	"	387,906	1,997	...
航空機・武器用 For aircraft・weapons	"	10,761	291	...
その他用の精密鑄造品 For others	"	23,405	227	...

② 材質別生産内訳

By material

(単位:Kg)

(Unit:Kg)

材 質 別 By material	生 産 Production
精密鑄造品 Precision castings	557,876
鑄鉄 Cast iron	x
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel・carbon steel	399,077
アルミニウム合金 Aluminum alloy	x
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	112,885

(10) 非鉄金属鋳物

Non-ferrous metal castings		(単位:t)	(Unit: t)
品 目・用途 別 By commodity・use	生 産 Production		消 費 Consumption
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	
銅・銅合金鋳物 Copper・copper alloy castings	6,768	8,480	1,860
一般機械用 For general machinery	4,228	5,196	...
産業機械器具用 For industrial machinery	1,157	1,654	...
軸受メタル用 For bearing metal	694	877	...
バルブコック用(管継手用を含む) For valves and cocks (including for pipe fittings)	2,378	2,665	...
輸送機械用 For transport equipment	1,872	2,404	...
その他用の銅・銅合金鋳物 For others	668	881	...
アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	36,139	24,621	20,723
一般機械用 For general machinery	735	940	...
輸送機械用 For transport equipment	34,449	22,838	...
自動車用 For automobiles	33,775	21,529	...
その他の輸送機械用 For others	674	1,309	...
その他用のアルミニウム鋳物 For others	955	843	...

(11) ダイカスト

Die castings		(単位:t)	(Unit: t)
品 目・用途 別 By commodity・use	生 産 Production		消 費 Consumption
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	
ダイカスト Die castings	86,033	51,013	26,987
アルミニウム Aluminum alloy die castings	83,969	48,288	26,311
一般機械用 For general machinery	2,569	2,090	...
電気機械用 For electrical machinery	1,548	1,832	...
自動車用 For automobiles	74,893	40,773	...
二輪自動車用 For motorcycles	2,253	1,592	...
その他用のアルミニウム For others	2,707	2,000	...
亜 鉛 Zinc alloy die castings	1,738	2,436	676
自動車用 For automobiles	960	1,725	...
その他用の亜鉛 For others	778	711	...
その他 Other die castings	326	289	...

4. はん用・生産用・業務用機械 General-purpose, production and business oriented machinery

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) ボイラ及び原動機(自動車用、二輪自動車用、鉄道車両用及び航空機用のものを除く)

Boilers and power units(except engines for motor vehicles, motorcycles, railroad cars and aircraft)

品 目 Commodity	容量単位 Capacity Unit	生産 Production			受 入 Receipts Quantity (n)	消 費 Consumption Quantity (n)	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory		
		数量(台) Quantity (n)	容 量 Capacity	金 額(百万円) Value (million yen)			販 売 Sales		その他 Others Quantity (n)	Inventory		
							数量(台) Quantity (n)	容 量 Capacity		金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
ボイラ及び原動機(自動車用、二輪自動車用、 鉄道車両用及び航空機用のものを除く) Boilers and power units(except engines for motor vehicles, motorcycles, railroad cars and aircraft)	千PS (10 ³ PS)			128,355								
内燃機関 Internal combustion engines	〃	334,082	8,711	71,336								
はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	〃	332,968	7,568	50,898	10,867	46,433	300,508	5,199	36,074	497	203,486	2,513
ガソリン機関 Gasoline engines	〃	207,114	1,863	13,753	10,832	21,347	207,587	1,341	10,648	464	165,432	744
3PS未満 Less than 3PS	〃	121,535	171	2,628	10,174	10,984	138,325	187	2,792	386	117,584	134
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	〃	115,301	157	2,456	9,729	9,359	133,962	176	2,658	386	113,809	124
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	〃	6,234	14	172	445	1,625	4,363	11	134	—	3,775	10
3PS以上 More than 3PS	〃	85,579	1,692	11,125	658	10,363	69,262	1,155	7,856	78	47,848	610
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	〃	15,450	308	2,340	—	1,741	14,424	319	2,368	—	2,643	10
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	〃	70,129	1,384	8,785	658	8,622	54,838	836	5,488	78	45,205	600
ディーゼル機関 Diesel engines	〃	125,854	5,705	37,145	35	25,086	92,921	3,858	25,426	33	38,054	1,769
30PS未満 Less than 30PS	〃	58,075	1,104	8,665	35	8,608	47,172	889	7,010	18	18,057	323
30PS以上100PS未満 More than 30PS and less than 100PS	〃	60,410	2,936	17,568	—	13,921	41,744	1,985	11,996	7	17,395	871
100PS以上500PS未満 More than 100PS and less than 500PS	〃	6,901	1,104	6,682	—	2,430	3,695	595	3,302	8	2,419	287
500PS以上 More than 500PS	〃	468	561	4,230	—	127	310	388	3,118	—	183	288
船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	〃	1,114	1,143	20,438	...	...	...	...	...	...	...	...
ボイラ Boilers				25,434								
一般用ボイラ Boilers for industry	t/h	716	2,538	3,818								
水管ボイラ Water tube boilers	〃	686	2,509	3,674								
2t/h未満 Less than 2t/h	〃	498	234	411								
2t/h以上35t/h未満 More than 2t/h and less than 35t/h	〃	187	475	713								
35t/h以上490t/h未満 More than 35t/h and less than 490t/h	〃	—	—	—								
490t/h以上 More than 490t/h	〃	1	1,800	2,550								
その他の一般用ボイラ Miscellaneous boilers for industry(example:smoke tube boilers,cast iron boilers,cylindrical boilers)	〃	30	29	144								
船用ボイラ Marine boilers	〃	23	132	272								
ボイラの部品・付属品 (自己消費を除く) Parts and accessories for boilers(except self-consumption)	...	...	...	21,344								
タービン Turbines				31,585								
蒸気タービン Steam turbines				19,181								
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	千kW (10 ³ kW)	32	769	6,516								
船用蒸気タービン Steam turbines for marine	〃	22	38	494								
蒸気タービンの部品・付属品(自己消費を除く) Parts and accessories for steam turbines(except self-consumption)	...	...	...	12,171								
ガスタービン Gas turbines	〃	15	669	12,404								

生産内訳及び月間進ちょく量 The item of production and amount of progress				
品 目 Commodity	項目 Items	容量単位 Capacity Unit	生 産 Production	
			数 量(台) Quantity (n)	容 量 Capacity
水管ボイラ Water tube boilers	490t/h以上 800t/h未満 More than 490t/h and less than 800t/h	t/h	—	—
	800t/h以上 More than 800t/h	〃	1	1,800
	800t/h以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (more than 800t/h)	〃	11	1,702
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	25万kW未満 Less than 250,000kW	千kW (10 ³ kW)	31	297
	25万kW以上 More than 250,000kW	〃	1	472
	25万kW以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (more than 250,000kW)	〃	18	498

生産内訳及び月間進ちょく量
The item of production and amount of progress

品 目 Commodity	項目 Items	容量単位 Capacity Unit	生 産 Production	
			数 量 (台) Quantity (n)	容 量 Capacity
水管ボイラ Water tube boilers	490t/h以上 800t/h未満 More than 490t/h and less than 800t/h	t/h	-	-
	800t/h以上 More than 800t/h	"	1	1,800
	800t/h以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (more than 800t/h)	"	11	1,702
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	25万kW未満 Less than 250,000kW	千kW (10 ³ kW)	31	297
	25万kW以上 More than 250,000kW	"	1	472
	25万kW以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (more than 250,000kW)	"	18	498

(27年6月) (Jun. 2015)

(2) 土木建設機械、鉱山機械及び破碎機

Construction equipment, mining machinery and crushers

(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		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
土木建設機械、鉱山機械及び破碎機 ☆ Construction equipment, mining machinery and crushers	138,912						
土木建設機械 Construction equipment	29,612	136,555	58	27,297	129,703	348	40,779
装軌式トラクタ(ブルドーザに限る) Crawler tractors (only bulldozer)	551	7,745	－	510	8,097	6	396
建設用クレーン Construction cranes	479	25,969	1	416	23,899	－	818
トラッククレーン・ラフテレンクレーン Truck cranes and Rough terrain cranes	377	15,187	1	321	14,432	－	723
クローラクレーン Crawler cranes	102	10,782	－	95	9,467	－	95
掘削機械 Excavators	15,773	92,681	57	13,560	86,752	342	13,832
ショベル系(油圧式) Shovel type excavators (hydraulic type)	15,766	91,796	57	13,553	85,867	342	13,832
0. 2m ³ 未満 Less than 0.2m ³	10,003	30,650	57	8,279	26,872	209	8,761
0. 2m ³ 以上0. 6m ³ 未満 More than 0.2m ³ and less than 0.6m ³	3,311	22,902	－	2,932	21,612	133	3,027
0. 6m ³ 以上 0.6m ³ and more	2,452	38,244	－	2,342	37,383	－	2,044
トンネル掘進機 Tunnel boring machines	7	885	－	7	885	－	－
整地機械 Earth finishing machinery	4,880	2,396	－	4,640	2,569	－	12,037
ローラ Rollers	452	1,180	－	449	1,342	－	534
平板式締め固め機械 Plate type compactors	4,428	1,216	－	4,191	1,227	－	11,503
アスファルト舗装機械 Asphalt paving machines	22	634	－	22	667	－	24
コンクリート機械 Concrete machinery	6,444	1,945	－	6,664	1,961	－	13,326
基礎工事用機械(ベースマシンを除く) Foundation works equipment (except base machines)	120	1,405	－	128	1,939	－	36
高所作業車 Lift cars	1,008	2,875	－	1,022	2,916	－	307
破碎解体機 Destructive equipment	335	905	－	335	903	－	3
鉱山機械(せん孔機・さく岩機) Mining machinery(Drilling and boring machines and Rock drills)	1,601	1,697					
破碎機 Crusher	25	660	...	...	...	...	...

(3) 化学機械及び貯蔵槽

Chemical machinery and storage tanks

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production		
		数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
化学機械及び貯蔵槽 Chemical machinery and storage tanks									
化学機械 Chemical machinery	台 (n)	4,295	7,165	15,193	混合機、かくはん機及び粉碎機 Blenders, mixers and crushers	台 (n)	288	1,332	4,537
ろ過機器 Filters	"	102	295	896	反応用機器 Reaction vessels	"	48	2,137	1,388
分離機器 Separators	"	470	880	3,738	塔槽機器 Tower and vessels	"	193	352	365
集じん機器 Dust collectors	"	2,368	737	1,727	乾燥機器 Dryers	"	327	181	550
熱交換器 Heat exchangers	"	499	1,250	1,993	貯蔵槽 Storage tanks	基 (n)	59	302	363
とう(套)管式熱交換器 Shell and tube type heat exchangers	"	115	394	480	固定式 Fixed roof type	"	43	227	262
その他の熱交換器 Miscellaneous heat exchangers	"	384	856	1,513	その他の貯蔵槽 Other storage tanks	"	16	75	101

(4) 製紙機械、プラスチック加工機械、印刷・製版・製本及び紙工機械

Paper making machines, plastic processing machinery
printing, plate making, bookbinding and paper converting machines

品 目 Commodity	生 産 Production			品 目 Commodity	生 産 Production		
	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)		数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
製紙機械、プラスチック加工機械、 印刷・製版・製本及び紙工機械 Paper making machines, plastic processing machinery, printing, plate making, bookbinding and paper converting machines			33,391				
製紙機械・プラスチック加工機械 Paper making machines, and plastic processing machinery		10,499	16,530	印刷・製版・製本及び紙工機械 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines			16,861
製紙機械 Paper making machines	2	307	1,183	印刷機械 Printing machines	2,234	4,561	12,835
プラスチック加工機械 Plastics processing machinery	1,223	10,192	15,347	平版印刷機 Platen press	75	2,761	7,059
射出成形機(手動式を除く) Injection moulding machines (except non-automatic)	1,054	9,279	12,504	長巻式 Web-fed offset press	8	984	2,291
型締力100t未満 Clamping force range less than 100t	320	800	2,164	枚葉式 Sheet-fed offset press	67	1,777	4,768
" 100t以上200t未満 Clamping force range 100t and less than 200t	438	2,556	4,421	おう版印刷機 Gravure press	2	176	301
" 200t以上500t未満 Clamping force range 200t and less than 500t	244	3,675	3,633	産業用デジタル印刷機(A3寸伸び以上) Digital printing machine for industry use (over A3 format)	2,028	1,070	3,035
" 500t以上 Clamping force range 500t and more	52	2,248	2,286	その他の印刷機 Others	129	554	2,440
押出成形機(本体) Extruders	45	174	634	製版機械 Plate making machines	123	...	788
押出成形付属装置 Extrusion lines	91	413	1,212	製本機械 Book binding machines	1,095	...	1,030
ブロー成形機(中空成形機) Blow moulding machines	33	326	997	紙工機械 Paper converting machines	24		2,208
(hollow forming machines)				段ボール製造用機械 Corrugated board making machines	-	...	-
				その他の紙工機械(製ばこ機械を含む) Miscellaneous paper converting machinery (including carton box making machine)	24	...	2,208

(5) ポンプ、圧縮機及び送風機

Pumps, compressors, fans and blowers

品 目 Commodity	生 産 Production			販 売 Sales			月末在庫 Inventory	
	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)
ポンプ、圧縮機及び送風機 Pumps, compressors, fans and blowers	44,540			45,401				
ポンプ(手動式及び消防ポンプを除く) Pumps (except hand operated type and fire engine pumps)	233,195	7,608	18,143	261,715	8,226	18,665	260,048	6,717
うず巻ポンプ(タービン形を含む) Centrifugal pumps (including turbine type)	42,066	4,679	8,886	42,030	4,733	8,759	52,319	2,649
単段式 Single stage centrifugal pumps	32,109	2,728	4,515	32,387	2,762	4,522	45,431	1,726
多段式 Multi stage centrifugal pumps	9,957	1,951	4,371	9,643	1,971	4,238	6,888	923
軸・斜流ポンプ Axial flow and diagonal flow pumps	24	377	1,046	23	387	1,078	12	134
回転ポンプ Rotary pumps	32,879	384	782	32,545	383	807	11,686	259
耐しよく性ポンプ Corrosion resisting pumps	91,949	455	3,583	91,712	455	3,167	37,151	166
水中ポンプ Submersible pumps	39,783	1,120	2,003	67,124	1,684	2,982	124,023	3,154
汚水・土木用 Pumps for waste water and civil engineering use	37,221	990	1,598	64,766	1,563	2,550	120,006	2,920
その他の水中ポンプ(清水用を含む) Miscellaneous submersible pumps(including pump for clean water)	2,562	130	405	2,358	121	432	4,017	234
その他のポンプ Miscellaneous pumps	26,494	594	1,843	28,281	585	1,873	34,857	354
真空ポンプ Vacuum pumps	5,289	...	3,159	5,278	...	3,597	1,831	...
圧縮機 Compressors	22,713	5,942	20,486	21,202	5,675	20,270	16,187	3,405
往復圧縮機 Reciprocating compressors	19,240	1,121	1,767	17,938	1,178	1,922	13,159	885
可搬形 Movable type	18,088	543	713	16,663	551	776	12,692	410
定置形 Fixed type	1,152	578	1,054	1,275	627	1,146	467	475
回転圧縮機 Rotary compressors	3,426	2,612	4,684	3,217	2,286	4,313	3,028	2,520
可搬形 Movable type	1,553	1,477	2,005	1,333	1,171	1,602	1,768	1,601
定置形 Fixed type	1,873	1,135	2,679	1,884	1,115	2,711	1,260	920
遠心・軸流圧縮機 Centrifugal type and axial flow type turbine compressors	47	2,210	14,035	47	2,210	14,035	-	-
送風機(排風機を含み、電気ブロワを除く) Fans and blowers (including expellent type, except electro type)	21,965	1,668	2,752	22,149	1,632	2,870	13,711	971
回転送風機 Rotary blowers	6,979	462	1,051	7,035	465	1,076	1,182	257
遠心送風機 Centrifugal type fans and blowers	13,085	1,014	1,335	12,799	971	1,400	11,432	540
軸流送風機 Axial flow type fans and blowers	1,901	191	366	2,315	196	394	1,097	174

(6) 油圧機器及び空気圧機器(航空機用のものを除く)

Oil-hydraulic and pneumatic equipment(except for aircraft)

品 目 Commodity	生 産 Production
	金額(百万円) Value (million yen)
油圧機器及び空気圧機器 Oil-hydraulic and pneumatic equipment	62,802
油圧機器 Oil-hydraulic equipment	29,048
油圧ポンプ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic pumps(including for unit)	6,176
ギヤー形 Gear pumps	1,332
ピストン形 Piston pumps	4,320
その他の油圧ポンプ Miscellaneous oil-hydraulic pumps	523
油圧モータ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic motors(including for unit)	6,107
油圧シリンダ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic cylinders(including for unit)	7,620
油圧バルブ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic valves(including for unit)	5,722
その他の油圧機器(ユニット用を含む) Miscellaneous oil-hydraulic equipment (including for unit)	1,238
油圧ユニット Oil-hydraulic power unit	2,184
空気圧機器 Pneumatic equipment	33,753
空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	10,980
空気圧バルブ Pneumatic valves	10,847
空気清浄化機器(エアドライアを含む) Filter regulator lubricator (including for air dryers)	1,283
その他の空気圧機器 Miscellaneous pneumatic equipment	10,643

(7) 運搬機械及び産業用ロボット

Conveyance machines and industrial robots

品 目 Commodity	生 産 Production			品 目 Commodity	生 産 Production		
	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)		数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
運搬機械及び産業用ロボット Conveyance machines and industrial robots			87,761	コンベヤ Conveyors	32,046	12,217	11,154
運搬機械 Conveyance machines			42,934	ベルトコンベヤ Belt conveyors	6,542	592	1,306
クレーン Cranes	1,930	9,674	7,267	チェーンコンベヤ Chain conveyors	2,146	1,575	2,018
天井走行クレーン Overhead traveling cranes	376	1,123	1,001	ローラーコンベヤ Roller conveyors	22,270	2,855	2,515
ジブクレーン(水平引込、塔型を含み、 脚部の橋形を除く) Jib cranes (including level luffing and tower crane and except bridge type cranes)	15	2,316	1,974	その他のコンベヤ Miscellaneous conveyors	1,088	7,195	5,315
橋形クレーン Portal bridge cranes	58	2,914	1,444	エレベータ(自動車用エレベータを除く) Elevators (except car elevators)	2,729	21,722	16,997
車両搭載形クレーン Truck loading cranes	1,397	1,562	1,554	エスカレータ Escalators	125	...	1,396
ローダ・アンローダ Loaders and unloaders	1	319	351	機械式駐車装置 Mechanical parkings	211	...	1,429
その他のクレーン Miscellaneous cranes	83	1,440	943	自動立体倉庫装置 Automatic highrised warehouses	85	...	1,833
巻上機 Lifting gears	39,830		2,858	産業用ロボット Industrial robots			44,827
船用ウインチ Cargo winches	132	...	1,127	シーケンスロボット Sequence robots	423	...	1,860
チェーンブロック Chain blocks	39,698	...	1,731	プレイバックロボット Playback robots	9,376	...	21,650
				数値制御ロボット Numerically controlled robots	2,724	...	16,814
				知能ロボット Intelligent robots	95	...	375
				部品・付帯装置 Parts, accessory for industrial robots	...	...	4,128

(8) 動力伝導装置

Power transmission equipment

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production		
		数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
動力伝導装置 ☆ Power transmission equipment			25,712	35,482	歯車 (粉末や金製品を除く) (自己消費を除く) Gears(except powder metallurgical products) (except self-consumption)	千個 (10 ³ n)	13,210	7,312	10,992
固定比減速機(自己消費を除く) Fixed ratio speed reducers (except self-consumption)	台 (n)	474,061	13,357	19,135	平歯車 Spur gears	"	2,573	2,079	2,622
モータ付のもの Motorized reducers	"	217,462	6,540	6,467	はすば歯車 Helical gears	"	8,574	1,909	2,583
モータなしのもの Motor-less reducers	"	256,599	6,817	12,668	かさ歯車 Bevel gears	"	872	1,573	4,338
					その他の歯車 Miscellaneous gears	"	1,192	1,751	1,449
					スチールチェーン Steel chains	千m (10 ³ m)	4,328	5,043	5,355

(9) 農業用機械器具及び木材加工機械

Agricultural machinery and wood working machinery

(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)	
農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery		48,485				
農業用機械器具 Agricultural machinery		44,657				
整地用機器及び付属品 Soil preparation machinery, implements and attachments		26,887				
動力耕うん機(歩行用トラクタを含む) Power tillers (including walking tractors)	7,335	840	2,851	10,311	1,174	15,661
装輪式トラクタ Wheel tractors	15,594	25,626	60	12,833	19,682	12,690
20PS未満 Less than 20PS	2,935	1,979	15	2,896	2,043	1,635
20PS以上30PS未満 More than 20PS and less than 30PS	5,355	6,990	-	4,247	5,220	4,434
30PS以上 More than 30PS	7,304	16,657	45	5,690	12,419	6,621
動力耕うん機及び装輪式トラクタ用ロータリ・ ブラウ・すき・ハロー Rotary, pough,suki and harrow for power tiller and wheel tractor	...	421	...	...	...	...
栽培用機器 Planting machinery and implements		1,260			1,786	
田植機 Rice planting machines	1,065	1,260	5	1,584	1,786	3,107
管理用機器 Managing machinery and implements		405			435	
動力噴霧機及び動力散粉機(ミスト機・煙霧機を含む) Power sprayers and power dusters (including mist blowers and fog machine)	9,407	405	10	9,666	435	46,989
収穫調整用機器 Harvesting and preparing machinery and implements		16,105			8,000	
刈払機(芝刈機を除く) Bush cutters (except lawn mowers)	59,722	1,044	214	56,389	1,102	82,654
コンバイン(刈取脱穀結合機) Combines	3,720	12,813	1	1,599	5,312	4,750
穀すり機 Rice huskers	1,371	730	796	486	274	5,766
農業用乾燥機 Agricultural driers	1,506	1,518	185	1,181	1,312	5,251
木材加工機械 Wood working machinery		3,828			3,752	
木工機械及び製材機械 Woodworking machinery and sawmill machinery	200	1,077	...	356	1,018	1,050
合板機械(繊維板機械を含む) Veneer and plywood machinery(including particle board and fiberboard machinery)	58	2,751	...	57	2,734	2

(10) 金属工作機械

Metal cutting machine tools

品 目 Commodity	生 産 Production			販 売 Sales			月 末 在 庫 Inventory	
	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	重量(t) Weight (t)
金属工作機械 Metal cutting machine tools	10,157	41,943	109,880	10,628	41,433	111,823	9,619	34,534
旋盤 Lathes	1,750	9,183	25,713	1,852	9,330	27,263	2,778	11,115
数値制御旋盤(ターニングセンタを含む) Numerically controlled lathes (including turning centers)	1,569	8,335	22,551	1,683	8,503	24,151	2,728	11,048
立て形 Vertical type	61	1,158	2,238	67	1,313	2,427	39	892
横形 Horizontal type	1,508	7,177	20,313	1,616	7,190	21,724	2,689	10,156
その他の旋盤 Miscellaneous lathes	181	848	3,162	169	827	3,112	50	67
研削盤 Grinding machines	431	1,958	9,204	481	2,162	9,793	264	1,343
数値制御研削盤 Numerically controlled grinding machines	275	1,409	6,806	283	1,454	6,922	134	652
円筒研削盤 Numerically controlled external cylindrical grinding machines	135	706	3,235	136	684	3,117	102	374
平面研削盤 Numerically controlled surface grinding machines	33	169	737	38	217	846	-	-
その他の数値制御研削盤 Miscellaneous numerically controlled grinding machines	107	534	2,834	109	553	2,959	32	278
その他の研削盤 Miscellaneous grinding machines	156	549	2,398	198	708	2,871	130	691
歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Gear cutting and gear finishing machines	89	645	3,339	89	648	3,399	5	22
数値制御歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Numerically controlled gear cutting and Gear finishing machines	65	561	2,932	67	565	2,997	3	21
その他の歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Miscellaneous gear cutting machines and gear finishing machines	24	84	407	22	83	402	2	1
専用機 Special purpose machines	406	1,830	7,252	394	1,517	6,903	47	602
数値制御専用機 Numerically controlled special purpose machines	152	1,400	5,354	152	1,107	4,934	10	571
その他の専用機 Miscellaneous special purpose machines	254	430	1,898	242	410	1,969	37	31
マシニングセンタ Machining centers	6,171	23,202	50,204	6,473	22,648	49,812	3,108	15,203
立て形 Vertical spindle type	5,704	15,600	35,531	6,000	15,954	35,380	2,781	8,805
前後ストローク500mm未満 Y-axis travel less than 500mm	5,374	12,608	29,639	5,705	13,413	29,997	2,462	5,687
前後ストローク500mm以上 Y-axis travel 500mm and more	330	2,992	5,892	295	2,541	5,383	319	3,118
横形 Horizontal spindle type	408	5,764	11,882	427	5,416	12,313	281	4,612
テーブルサイズ500mm未満 Table size less than 500mm	149	1,175	2,727	174	1,389	3,528	97	859
テーブルサイズ500mm以上 Table size 500mm and more	259	4,589	9,155	253	4,027	8,785	184	3,753
その他のマシニングセンタ(立て・横兼用形、門形) Miscellaneous machining centers (vertical spindle・horizontal spindle type, double column type)	59	1,838	2,791	46	1,278	2,119	46	1,786
その他の金属工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	1,310	5,125	14,168	1,339	5,128	14,653	3,417	6,249
数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines	40	148	341	39	156	441	75	285
数値制御中ぐり盤 Numerically controlled boring machines	23	858	1,168	28	975	1,538	32	1,053
数値制御フライス盤 Numerically controlled milling machines	59	262	524	59	278	607	60	222
数値制御放電加工機 Numerically controlled electrical discharge machines	243	728	2,869	243	727	2,972	53	152
形彫り放電加工機 Die sinking electrical discharge machines	46	152	506	46	152	599	7	41
ワイヤ放電加工機 Wire electrical discharge machines	197	576	2,363	197	575	2,373	46	111
その他の数値制御工作機械 Other numerically controlled metal cutting machine tools	335	2,452	7,402	318	2,373	7,159	531	4,096
他に分類されない工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	610	677	1,864	652	619	1,936	2,666	441

(11) 金属加工機械及び鋳造装置

Metal forming machinery and foundry equipment

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			販 売 Sales			月末在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量 Quantity	重量(t) Weight (t)
金属加工機械及び鋳造装置 Metal forming machinery and foundry equipment				18,817					
金属加工機械 Metal forming machinery				15,172					
金属一次製品製造機械 Primary metal products machinery				4,302					
圧延機械 Rolling mill machinery				173					
圧延機械(本体又は一式のもの)及び 同付属装置(シャーはせん断機に含む) Rolling mill machinery (main body or complete set) and accessories of rolling mill machines	台 (n)	24	134	62	...	...	...	...	...
圧延機械の部品(ロールを除く) Parts of rolling mill machines (except rolls)		...	...	111	...	...	...	...	...
鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	本 (n)	3,160	7,962	4,129	3,189	7,852	4,096	600	...
鑄鉄製及び鑄鋼製 Iron casting and steel casting	"	2,839	6,092	3,040	2,881	6,045	3,051	585	...
鍛鋼製 Steel forgings	"	321	1,870	1,089	308	1,807	1,045	15	...
第二次金属加工機械 Secondary metal forming machinery				10,870			8,221		
ベンディングマシン(矯正機を含む) Bending machines(including straighteners)	台 (n)	55	448	700	53	432	653	9	34
液圧プレス (リベッティングマシンを含み プラスチック加工用のものを除く) Hydraulic presses (including riveting machines and except those for plastic processing)	"	129	1,845	1,813	112	1,438	1,669	334	3,677
数値制御式(液圧プレス内数) Numerically controlled (the inner number of hydraulic presses)	"	94	1,118	877	75	775	607	276	3,118
機械プレス Mechanical presses	"	196	6,127	7,014	171	3,357	4,519	172	5,026
100t未満 Less than 100t	"	157	1,459	2,083	146	1,288	1,928	153	2,312
100t以上500t未満 More than 100t and less than 500t	"	30	1,639	2,193	21	1,474	2,106	14	280
500t以上 More than 500t	"	9	3,029	2,738	4	595	485	5	2,434
数値制御式(機械プレス内数) Numerically controlled (the inner number of mechanical presses)	"	41	1,052	912	34	905	763	146	2,279
せん断機 Shearing machines	"	9	67	100	9	...	100	1	...
鍛造機械 Forging machines	"	14	393	683	21	...	720	11	...
ワイヤーフォーミングマシン Wire forming machines	"	20	196	560	20	...	560	-	...
鋳造装置 Foundry equipment	"	152	3,022	3,645					
ダイカストマシン Die casting machines	"	66	1,562	1,844	...	...	...	...	...
鑄型機械 Moulding machines	"	17	510	1,289	...	...	...	...	...
砂処理・製品処理機械及び装置 Sand preparing・cleaning machines and equipment	"	69	950	512	...	...	...	...	...

(12) 食料品加工機械、包装機械及び荷造機械

Food products machinery, wrapping and packing machinery

(単位:台)

(Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		販 売 Sales		月 末 在 庫 Inventory
	数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	
食料品加工機械、包装機械及び荷造機械 Food products machinery, wrapping and packing machinery		28,490		28,630	
食料品加工機械(手動のものを除く) Food products machinery(except for hand type)	3,848	5,965	3,523	6,814	9,824
穀物処理機械 Cereal processing machinery	1,801	3,170	1,540	3,774	9,138
精米麦機械 Rice polishing machines	1,081	392	839	116	8,671
製パン・製菓機械 Baking and cake making machinery	720	2,778	701	3,658	467
醸造用機械(酒類・しょう油・味噌用に限る) Fermented food and beverage products machinery (only for making alcoholic beverage, soy sauce and "miso")	203	405	202	398	1
牛乳加工・乳製品製造用機械 Machinery for milk processing and dairy products manufacturing	1,345	1,408	1,369	1,497	147
肉類・水産加工機械 Meat and poultry and fishery processing machinery	499	982	412	1,145	538
包装機械及び荷造機械(手動のものを除く) Wrapping and packing machinery(except for hand type)	4,016	22,525	3,786	21,816	2,789
個装・内装機械 Consumer packaging machinery	2,354	21,262	2,380	20,462	821
製袋充てん機 Forming, filling and closing machines for flexible package	305	5,562	262	4,724	268
容器成形充てん機 Forming, filling and sealing machine for rigid package	11	570	7	533	9
上包機(収縮包装機・ストレッチ包装機を含む) Wrapping machines	269	1,203	233	1,188	175
びん詰機械(洗びん機、殺菌機等を含む) Bottling machinery	918	10,473	917	10,470	2
その他の個装・内装機械 Miscellaneous consumer packaging machinery	851	3,454	961	3,547	367
外装・荷造機械 Packing machinery	1,662	1,263	1,406	1,354	1,968
バンド掛け機 Strapping machines	980	309	1,063	435	1,847
ケース詰機 Case forming machines	10	509	11	502	6
その他の外装・荷造機械 Miscellaneous packing machinery	672	445	332	417	115

(13) 事務用機械 Office machinery

① 製品

Products

(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)		
事務用機械 ☆ Office machinery	5,999			15,749			
謄写機 (謄写版を除く)・事務用印刷機 (B3版未満の オフセット印刷機) Duplicating machines (except mimeographs) and office printing machines (offset duplicator)	158	98	4,896	3,695	920	1,428	430
複写機 (ジアゾ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines)	7,322	3,246	36,066	31,552	11,837	7,891	39,283
デジタル機 Digital copying machines	2,411	787	6,856	6,664	2,032	2,648	9,503
フルカラー機 Full color copying machines	4,911	2,459	29,210	24,888	9,805	5,243	29,780
金銭登録機 (システム式) (端末機としての機能を有するもの) Cash registers (system type) (one to have function as terminal unit)	14,054	2,655	8,761	17,921	2,992	5,801	21,556

② 複写機の受入内訳

Receipt breakdown copier

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	受 入 Receipts	
	数 量 Quantity	
	国 内 From domestic	国 外 From foreign domain
複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines)	7,767	28,299
デジタル機 Digital copying machines	2,417	4,439
フルカラー機 Full color copying machines	5,350	23,860

(14) ミシン及び繊維機械

Sewing machines and textile machinery

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		販 売 Sales		月末在庫 Inventory
	数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)	
ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery		18,500			
ミシン Sewing machines	13,892	3,080	19,061	3,636	13,903
家庭用ミシン Household sewing machines	5,373	315	5,178	286	758
工業用ミシン Industrial sewing machines	8,519	2,765	13,883	3,350	13,145
一本針直線本縫 Single needle straight line stitch	743	68	678	59	691
ヘリ縫 For top stitching	826	141	3,945	406	7,104
その他の工業用ミシン Miscellaneous industrial sewing machines	6,950	2,556	9,260	2,885	5,350
繊維機械 Textile machinery		15,420			
化学繊維機械 Chemical fiber machinery	263	1,540	...	...	...
紡績機械 Spinning machinery	44	1,049	...	...	...
準備機械(糸巻機・その他の準備機械) Preparatory machinery (winding machinery・ miscellaneous preparatory machinery)	187	3,543	...	...	...
織機 Looms	921	3,666	...	...	...
編組機械 Knitting machinery	941	4,524	...	...	...
染色仕上機械 Bleaching, dyeing printing and finishing machinery	20	531	...	...	...
その他の繊維機械 Miscellaneous textile machinery	227	567	...	...	...

(15) 冷凍機及び冷凍機応用製品

Refrigerating machines, appliances and equipment

(単位: 台) (Unit: n)

Refrigerating machines, appliances and equipment					(単位: 台)		(Unit: no.)	
品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫
					販 売 Sales	その他		
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
冷凍機及び冷凍機応用製品 Refrigerating machines, appliances and equipment	201,516				235,551			
冷凍機 Refrigerating machines	1,787,093	35,301	1,392,533	623,509	1,713,665	34,975	901,105	1,180,918
圧縮機(電動機付を含む) Compressors	1,779,197	29,233	1,391,932	623,501	1,705,849	29,104	901,087	1,173,427
一般冷凍空調用 For general refrigeration and air conditioning	364,608	8,719	535,872	622,201	245,264	4,585	40,145	799,975
0.4kW未満 Less than 0.4kW	19,511	88	194,334	73,375	146,568	936	21	159,925
0.4kW以上0.75kW未満 More than 0.4kW and less than 0.75kW	139,320	3,684	156,285	271,940	24,748	274	1,918	137,380
0.75kW以上7.5kW未満 More than 0.75kW and less than 7.5kW	202,588	3,785	183,914	275,991	72,744	2,504	36,038	491,643
7.5kW以上 7.5kW and more	3,189	1,162	1,339	895	1,204	871	2,168	11,027
乗用車エアコン用(トラック用を含む) For automobile air conditioning (including for truck)	1,414,589	20,514	856,060	1,300	1,460,585	24,519	860,942	373,452
遠心式冷凍機 Centrifugal refrigerating machines	21	503	－	－	19	492	－	9
吸収式冷凍機(冷温水機を含む) Absorption-type refrigerating machines	186	1,371	－	－	188	1,342	－	12
コンデンシングユニット Condensing units	7,689	4,194	601	8	7,609	4,037	18	7,470
7.5kW未満 Less than 7.5kW	6,575	1,606	601	8	6,489	1,462	13	5,695
7.5kW以上 7.5kW and more	1,114	2,588	－	－	1,120	2,575	5	1,775

(15) 冷凍機及び冷凍機応用製品(続き)

Refrigerating machines, appliances and equipment(continued)

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	消 費 Con- sumption	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	
冷凍機及び冷凍機応用製品(続き) Refrigerating machines, appliances and equipment(continued)								
冷凍機応用製品 Refrigerating appliances	2,137,109	162,911	1,143,722		3,282,699	196,908	51,629	2,791,521
エアコンディショナ Air conditioners	2,059,242	145,013	1,104,480		3,162,324	178,020	22,653	2,679,976
電気により圧縮機を駆動するもの Air conditioner which drives a compressor by electricity	1,283,728	112,533	1,100,400		2,386,422	144,265	22,544	2,599,705
セパレート形 Split type	1,281,470	110,014	1,100,168		2,384,463	142,169	22,500	2,594,978
室外ユニット Outdoor unit	635,009	71,604	510,146		1,169,710	91,374	7,423	1,277,284
4.0kW以下 Less than 4.0kW	454,336	29,915	490,905	...	980,054	47,226	2,432	810,500
4.0kW超7.1kW以下 More than 4.0kW and less than 7.1kW	116,442	13,178	6,477	...	122,948	14,124	4,133	190,668
7.1kW超 More than 7.1kW	64,231	28,511	12,764	...	66,708	30,024	858	276,116
室内ユニット Indoor unit	646,461	38,410	590,022		1,214,753	50,795	15,077	1,317,694
4.0kW以下 Less than 4.0kW	446,525	18,975	562,718	...	1,006,953	31,748	13,604	873,193
4.0kW超7.1kW以下 More than 4.0kW and less than 7.1kW	130,600	11,000	16,841	...	141,796	11,143	593	212,660
7.1kW超 More than 7.1kW	69,336	8,435	10,463	...	66,004	7,904	880	231,841
シングルパッケージ形(リモートコンデンサ形を含む) Single packaged type (including remote condenser type)	2,258	2,519	232	...	1,959	2,096	44	4,727
エンジンにより圧縮機を駆動するもの Air conditioner which drives a compressor by engine	11,635	4,076	3,926		13,292	5,066	28	27,818
室外ユニット Outdoor unit	3,199	3,246	389	...	3,675	4,132	1	2,245
室内ユニット Indoor unit	8,436	830	3,537	...	9,617	934	27	25,573
輸送機械用 For transportation machines	763,879	28,404	154		762,610	28,689	81	52,453
乗用車用(トラック用を含む) Automobile and truck air conditioners	761,423	25,953	-	...	759,856	26,140	3	49,438
その他の輸送機械用(列車、バス、航空機用等) Miscellaneous for transportation machines (train, bus, airplanes etc.)	2,456	2,451	154	...	2,754	2,549	78	3,015
冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cases	22,292	7,068	3,979		22,998	7,950	2,534	31,800
冷凍機内蔵形 Selfcontained type	12,248	3,400	855	...	11,724	3,358	1,084	23,957
冷凍機別置形 Remote condensing-unit type	10,044	3,668	3,124	...	11,274	4,592	1,450	7,843
フリーザ(業務用冷凍庫を含む) Freezers (including commercial refrigerators)	7,651	1,612	6,992	...	15,953	1,824	68	13,227
除湿機 Dehumidifiers	35,245	1,373	25,598	...	65,064	1,517	25,949	54,601
製氷機 Ice makers	7,613	1,466	-	...	8,587	1,526	34	5,739
チリングユニット(ヒートポンプ式を含む) Chilling unit(including heat-pump type)	1,130	2,988	-	...	854	2,415	380	1,332
冷凍・冷蔵ユニット Refrigerating unit	3,936	3,391	2,673		6,919	3,656	11	4,846
輸送機械用 For transportation machines	2,252	2,095	48	...	2,214	1,875	-	1,307
その他の冷凍・冷蔵ユニット Miscellaneous for refrigerating unit	1,684	1,296	2,625	...	4,705	1,781	11	3,539
補器 Component for refrigerating machines	9,034	2,628	735		10,466	3,022	86	10,741
ファンコイルユニット Room fan-coil units	7,582	1,030	735	...	8,938	1,297	76	10,018
エアハンドリングユニット Air-handling units	1,452	1,598	-	...	1,528	1,725	10	723
冷凍・空調用冷却塔 Cooling towers for air conditioning and refrigeration	525	676	-	...	492	646	1	658

(16) 業務用サービス機器

Business service equipment

(単位: 台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他		
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
業務用サービス機器 Business service equipment	11,464						
自動販売機・自動改札機・自動入場機 及び業務用洗濯機 Vending machines, automatic ticket wicket system and commercial type washing machines	10,027			11,702			
自動販売機 Vending machines	27,054	8,063	11,863	30,740	10,035	11,878	33,890
飲料用自動販売機 Beverage vending machines	25,333	6,548	11,277	29,134	8,518	11,280	31,424
たばこ自動販売機 Cigarette vending machines	333	119	325	265	96	325	1,661
切符自動販売機 Tickets vending machines	627	971	－	627	971	－	12
その他の自動販売機 Miscellaneous vending machines	761	425	261	714	450	273	793
自動改札機・自動入場機 Automatic ticket wicket system	584	1,116	－	540	1,089	－	95
業務用洗濯機 Commercial type washing machines	596	848	－	515	578	－	640
自動車用洗浄機器 Cleaning equipment for automobiles	786	1,437	...	...	...	...	...

(17) 軸受、軸受メタル及びブッシュ

Bearings, bearing metals and bushings

品 目 Commodity	生 産 Production			受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others		
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	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)
軸受、軸受メタル及びブッシュ Bearings,bearing metals and bushings	70,115							
軸受 Bearings	251,218	63,905	63,055	240,795	239,952	63,250	243,218	218,379
玉軸受(軸受ユニット用を除く) Ball bearings(except for bearings units)	119,715	42,020	32,391	121,820	125,170	33,215	111,251	137,176
ラジアル玉軸受 Radial ball bearings	112,135	40,816	29,915	117,631	118,104	30,504	106,873	133,499
その他の玉軸受 Miscellaneous ball bearings	7,580	1,204	2,476	4,189	7,066	2,711	4,378	3,677
ころ軸受(軸受ユニット用を除く) Roller bearings(except for bearings units)	130,394	20,426	29,268	117,640	113,169	28,081	131,242	78,431
円筒ころ軸受 Cylindrical roller bearings	5,062	2,302	4,927	2,082	4,902	4,876	2,047	4,856
円錐ころ軸受 Tapered roller bearings	20,384	12,381	12,588	18,342	19,158	11,892	18,363	11,168
球面ころ軸受 Spherical roller bearings	333	2,740	2,938	235	363	3,015	208	429
針状ころ軸受 Needle roller bearings	101,625	2,801	8,531	93,879	88,069	8,130	105,309	61,238
その他のころ軸受 Miscellaneous roller bearings	2,990	202	284	3,102	677	168	5,315	740
軸受ユニット Bearings units	1,109	1,459	1,396	1,335	1,613	1,954	725	2,772
軸受メタル Bearing metals	41,438	...	4,055	...	...	...	...	...
ブッシュ Bushings	84,653	...	3,005	...	...	...	...	...

(18) 金型

Mold and die

品 目 Commodity	生 産 Production			生産内訳(自家使用分) Private use	
	数 量 (組) Quantity (units)	重 量 (t) Weight (t)	金 額 (百万円) Value (million yen)	数 量 (組) Quantity (units)	金 額 (百万円) Value (million yen)
金型 Mold and die	51,649	12,989	34,389	7,960	10,367
プレス用金型 Stamping die	11,385	7,134	13,518	3,215	3,961
鍛造用金型 Forging die	11,919	865	2,718	2,694	1,175
鑄造用金型 Casting molds	431	263	458	39	80
ダイカスト用金型 Die casting die	691	1,667	4,080	148	1,403
プラスチック用金型 Plastic molds	3,562	2,759	11,981	646	3,396
ガラス用金型 Glass molds	17,334	119	243	-	-
ゴム用金型 Rubber molds	1,216	141	873	234	301
粉末や金用金型 Powdered metal molds	5,111	40	517	984	52

(19) 機械工具

Tools for machines

品 目 Commodity	生 産 Production			消 費 Consumption	販 売 Sales			月末在庫 Inventory
	数 量 (千個) Quantity (10 ³ n)	重 量 (t) Weight (t)	金 額 (百万円) Value (million yen)	数 量 (千個) Quantity (10 ³ n)	数 量 (千個) Quantity (10 ³ n)	重 量 (t) Weight (t)	金 額 (百万円) Value (million yen)	数 量 (千個) Quantity (10 ³ n)
機械工具 Tools for machines			41,042				41,036	
特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	6,144		7,975		5,712		7,719	14,408
ドリル(木工用を除く) Drills (except for wood)	2,791	...	1,701	...	2,516	...	1,551	7,763
ミーリングカッタ Milling cutters	254	...	932	...	239	...	828	744
ギヤーカッタ(ねじフライスを含む) Gear cutters (including for thread milling cutters)	11	...	846	...	11	...	866	2
ブローチ Broaches	5	...	1,255	...	5	...	1,287	1
タップ・ダイス (ハンドタップ・ドリルタップ・パイプタップを含む) Taps and dies	2,968	...	2,926	...	2,832	...	2,864	5,736
リーマ・バイト Reamers and single point tools	115	...	314	...	108	...	323	163
ダイヤモンド工具 Diamond tools	800		6,181		864		6,532	609
ダイヤモンドドレッサ Diamond dressers	41	...	593	...	39	...	658	29
グライデングホイール Grinding wheels	296	...	2,883	...	290	...	2,878	122
カッティングソー Cutting saws	93	...	510	...	96	...	535	36
セグメント工具 Segments tools	125	...	620	...	186	...	800	164
ダイヤモンド切削工具 (バイト・カッタ・リーマ・ドリル・フライス・エンドミル等) Diamond cutting tools	89	...	1,023	...	88	...	964	134
その他のダイヤモンド工具 (ダイヤモンドビット・ダイヤモンドダイス・ ガラス切・かたさ試験機用圧子・ポイント等) Other diamond tools	156	...	550	...	166	...	698	124
C(W)BN工具 Cubic(wurtzite) boron nitride tools	1,460	...	2,194	...	1,346	...	2,431	1,516
超硬工具 Cemented carbide tools			24,692				24,354	
超硬バイト(自家使用を除く) Cemented single point tools	97	...	509	...	97	...	540	405
超硬カッタ(") Cemented milling cutter	32	...	809	...	33	...	887	203
超硬ドリル(") Cemented carbide drills	24,988	...	3,059	...	23,986	...	3,478	18,271
超硬エンドミル(") Cemented carbide endmill	1,100	...	4,119	...	891	...	3,470	3,093
その他の超硬工具(自家使用を除く、ダイス・ロックビット・ リーマ・レースセンター・オーガビット・コールカッタービット・ コールビット・コーアビット等) Other cemented carbide tools	2,611	...	3,594	...	2,506	...	4,089	7,948
超硬チップ(総チップをいい、 ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide tips(cemented carbide insert)	54,412	396	12,603	188	51,085	343	11,890	68,986
超硬チップ(ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide tips	47,262	373	11,377	188	43,637	318	10,487	60,704
超硬サーメットチップ(ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide cermet tips	7,150	22	1,225	0	7,449	25	1,403	8,281

(20) 計測機器

Measuring equipment and instruments

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		販 売 Sales		月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	
計測機器 Measuring equipment and instruments			45,326		49,293	
測定機器 Measuring equipment and instruments			40,721		44,133	
工業用長さ計 Industrial measures	個 (n)	576,768	2,952	594,128	3,085	906,890
積算体積計 Flow volumeters	"	549,817	5,125	533,929	5,458	107,451
ガスメータ Gas-meters	"	266,486	2,648	260,334	3,057	52,305
水道メータ Water-meters	"	279,665	1,247	270,378	1,292	54,416
積算式ガソリン量器 Gasoline pumps	"	3,666	1,230	3,217	1,109	730
工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台 (n)	2,395	3,624	2,435	4,156	957
圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	個 (n)	826,191	817	830,222	884	188,122
精密測定機(光学測定機を含む) Precision measuring machines and instruments (including optical measuring machines)	台 (n)	29,157	7,107	29,772	9,190	32,693
分析機器 Analytical instruments	"	16,719	19,895	15,884	20,135	13,130
光分析機器 Optical and spectrophotometric analyzers	"	8,241	2,215	7,792	2,367	7,382
電磁気分析機器(X線回折装置を除く) Electromagnetic analyzers (except X-ray diffractometers)	"	408	3,427	373	3,402	420
クロマト・分離・蒸留機器 Chromatograph, separator and distillation apparatus	"	2,110	2,957	2,102	3,042	2,276
その他の分析機器 Miscellaneous analytical instruments	"	5,960	11,296	5,617	11,324	3,052
環境計測機器 Monitoring instruments for environmental quality	"	2,950	1,201	2,533	1,225	2,695
試験機 Testing machines	"	520	3,444	511	3,502	448
材料試験機 Testing machines for materials	"	474	1,469	464	1,522	411
動的試験機・構造物試験機 Dynamic testing machines and structure testing machines	"	46	1,975	47	1,980	37
測量機器(トランシット・レベル, 光波測距儀) Measuring instruments(Transits and Levels and Optical distance measuring instruments)	個 (n)	5,946	1,161	8,963	1,658	13,566

(21) 光学機械器具及び時計

Optical appliances and instruments, watches and clocks

Optical appliances and instruments, watches and clocks								
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)		
光学機械器具及び時計 Optical appliances and instruments, watches and clocks			36,572			37,525		
光学機械器具 Optical appliances and instruments			27,335			26,769		
カメラ Still cameras	台 (n)	8,955	9,433	6,756	6,781	7,414	7,188	9,275
カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	個 (n)	305,344	17,902	183,054	443,489	19,355	47,545	401,709
時計 Watches and clocks	千個 (10 ³ n)	32,683	9,237	9,256	32,045	10,756	8,468	17,517
完成品計 Completed	〃	717	4,254	445	999	5,195	16	1,911
電池式ウオッチ(ストップウオッチを除く) Battery-driven watches (except stopwatches)	〃	X	X	X	X	X	X	X
電池式クロック(機械時計を除く) Battery-driven clocks (except mechanical clocks)	〃	X	X	X	X	X	X	X
ムーブメント(自己消費を除く) Movements(except self-consumption)	〃	31,966	4,983	8,811	31,046	5,561	8,452	15,606

(22) 半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置

Semiconductor・flat-panel display manufacturing system

品 目 Commodity	生 産 Production		
	数 量 (台) Quantity (n)	重 量 (t) Weight (t)	金 額 (百万円) Value (million yen)
半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置 Semiconductor・flat-panel display manufacturing system			117,837
半導体製造装置 Semiconductor manufacturing system			96,944
ウェハ製造用装置 Wafer manufacturing system	19	66	1,264
ウェハプロセス用処理装置 Wafer processing system	280	1,594	68,855
露光・描画用装置 Pattern exposure/lithography system	X	X	X
エッチング装置 Etching system	X	X	X
薄膜形成装置 Thin-film deposition system	118	352	15,758
その他の装置 Others	122	952	34,091
組立用装置 Assembly system	913	761	10,970
半導体製造装置用関連装置(マスク・レチクル製造用装置を含む) Related system for manufacturing of semiconductor (including mask/reticle manufacturing system)	1,365	962	15,855
フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display manufacturing system			20,893
ガラス基板製造用装置 Glass substrate manufacturing system	13	71	7,650
ガラス基板プロセス用処理装置 Glass substrate processing system	77	926	9,017
パネル工程用装置 Panel processing system	32	525	2,840
フラットパネル・ディスプレイ製造装置用関連装置 (マスク・レチクル製造用装置を含む) Related system for manufacturing of flat-panel display (including mask/reticle manufacturing system)	25	181	1,386

5. 電気・電子デバイス・情報通信機械

(27年6月) (Jun. 2015)

Electrical machinery・Electronic devices・Information and Communication equipment

(1) 回転電気機械(航空機用のものを除く)

Rotating electrical machinery (except aircraft)

品 目 Commodity	容量 単位 Capacity Unit	生 産 Production			受入 Receipts	販 売 Sales			月末在庫 Inventory
		数 量(台) Quantity (n)	容 量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)	数 量(台) Quantity (n)	数 量(台) Quantity (n)	容 量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)	数 量(台) Quantity (n)
回転電気機械 Rotating electrical machinery				83,640					
直流機 Direct current machinery	kW	1,583	10,846	232	...	...	...	...	...
交流発電機 Alternative current generators	kVA	30,486	2,609,412	8,398					
一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	"	47	1,968,063	3,494					
一般用蒸気タービン発電機 Steam turbine generators for general use	"	5	700,123	1,379	...	...	...	...	...
一般用ガスタービン発電機 Gas turbine generators for general use	"	42	1,267,940	2,115	...	...	...	...	...
一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	"	30,151	325,222	3,707					
3kVA以下 Less than 3kVA	"	17,891	9,563	230	...	...	...	...	...
3kVAをこえ10kVA以下 More than 3kVA less than 10kVA	"	10,062	61,309	978	...	...	...	...	...
10kVAをこえ200kVA以下 More than 10kVA less than 200kVA	"	1,933	109,527	1,565	...	...	...	...	...
200kVAをこえるもの More than 200kVA	"	265	144,823	934	...	...	...	...	...
水車及びその他の交流発電機 Hydro generators and miscellaneous alternative current generators	"	288	316,127	1,197	...	...	...	...	...
電動機 Electric motors				68,428					
交流電動機 Alternative current motors	kW	826,994	5,087,638	31,664					
単相誘導電動機(70W以上) Single phase induction motors (70W and more)	"	291,962	179,566	4,030	2,169	170,054	102,730	608	200,054
標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use	"	18,286	75,365	785	36,601	43,831	135,172	1,245	95,026
非標準三相誘導電動機(70W以上) Three phase induction motors for individual purpose(70W and more)	"	205,772	1,032,657	12,382					
11kW以下 Less than 11kW	"	191,470	361,157	6,522	...	...	...	...	...
11kWをこえ37kW以下 More than 11kW less than 37kW	"	10,729	220,326	2,175	...	...	...	...	...
37kWをこえ75kW以下 More than 37kW less than 75kW	"	2,512	124,807	1,112	...	...	...	...	...
75kWをこえ1,000kW以下 More than 75kW less than 1,000kW	"	1,014	221,469	1,942	...	...	...	...	...
1,000kWをこえるもの More than 1000kW	"	47	104,898	631	...	...	...	...	...
PMモータ(70W以上) Permanent magnet synchronous motor (70W and more)	"	277,731	3,671,872	13,395	...	...	...	...	...
自動車用 Permanent magnet synchronous motor for automobiles	"	61,272	3,209,395	1,419	...	...	...	...	...
その他 Other permanent magnet synchronous motor	"	216,459	462,477	11,976	...	...	...	...	...
その他の交流電動機(70W以上) Miscellaneous AC motors (70W and more)	"	33,243	128,178	1,072	...	...	...	...	...
サーボモータ Servo motors		288,743	...	9,819	...	...	...	...	...
小形電動機(70W未満) Small capacity motors (Less than 70W)		21,614,069		26,945					
小形直流電動機 Small capacity DC motors		17,493,058	...	20,283	...	...	...	...	...
小形交流電動機 Small capacity AC motors		650,385	...	2,461	...	...	...	...	...
ステッピングモータ Stepping motors		1,055,647	...	2,652	...	...	...	...	...
その他の小形電動機 Miscellaneous small capacity motors		1,343,336	...	783	...	...	...	...	...
超小形電動機(入力3W以下のもの) Micro motors(Less than 3W)		1,071,643	...	766	...	...	...	...	...
電動機一体機器 Tools & devices with self-contained motors				6,582				12,165	
電気ホイスト Electric hoists		1,667	...	857	15	1,650	...	840	666
電気ブロワ Electric blowers		11,317	...	622	207	11,331	...	585	3,184
電動工具 Electric tools		262,545		5,103	128,305	369,776		10,740	698,549
電気グラインダ Electric grinders		34,824	...	317	27,114	60,592	...	646	117,944
電気ドリル Electric drills		40,895	...	951	13,767	51,028	...	1,338	76,747
電池式ドリル及びドライバ Drills and drivers (battery use)		87,817	...	1,991	35,189	116,053	...	2,366	225,404
電気のかぎり Electric saws		27,511	...	616	17,694	45,531	...	1,004	110,163
その他の電動工具 Miscellaneous electric tools		71,498	...	1,228	34,541	96,572	...	5,386	168,291

(2) 静止電気機械器具(航空機用ものを除く)

Electrical stationary machines(except aircraft)

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			受 入 Receipts	販 売 Sales			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	容 量 (kVA) Capacity (kVA)	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	数 量 Quantity	容 量 (kVA) Capacity (kVA)	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity
静止電気機械器具 Electrical stationary machines(except aircraft)				70,851					
変圧器(電子機器に組込まれるものを除く) Transformers (except for electronic equipments)				20,848					
標準変圧器 Power distribution transformers	台 (n)	42,145	2,195,826	8,294	883	42,481	2,310,721	8,779	47,099
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	41,565	1,950,211	7,399	720	41,774	2,034,011	7,742	46,908
電力会社向 for electric companies	"	35,428	979,375	4,406	—	35,017	953,500	4,278	38,540
電力会社向以外 for others	"	6,137	970,836	2,993	720	6,757	1,080,511	3,464	8,368
モールド変圧器 Mold type	"	580	245,615	895	163	707	276,710	1,037	191
非標準変圧器 Power transformers	"	19,213	5,433,004	9,750					
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	2,124	4,989,103	7,495					
2,000kVA以下 Less than 2,000kVA	"	1,987	413,209	1,894	...	...	...	...	...
2,001kVA以上10,000kVA未満 More than 2,001kVA less than 10,000kVA	"	89	364,394	948	...	...	...	...	...
10,000kVA以上100,000kVA未満 More than 10,000kVA less than 100,000kVA	"	40	961,500	1,990	...	...	...	...	...
100,000kVA以上 More than 100,000kVA	"	8	3,250,000	2,663	...	...	...	...	...
乾式変圧器 Non-oil immersed power transformers	"	17,089	443,901	2,255					
モールド変圧器 Mold type	"	1,248	220,503	1,031	...	...	...	...	...
2,000kVA以下 Less than 2,000kVA	"	1,239	182,283	860	...	...	...	...	...
2,001kVA以上 More than 2,001kVA	"	9	38,220	171	...	...	...	...	...
その他の乾式変圧器 Others	"	15,841	223,398	1,224	...	...	...	...	...
特殊用途変圧器 Transformers for special purpose	"	36,777	...	683	...	...	...	...	...
計器用変成器 Transformers for meter	"	91,341	...	2,121	...	...	...	...	...
電力変換装置 Power conversion equipment	式 (n)	486,597		42,748					
系統用・一般負荷用電力変換装置 Power conversion equipment for the system and for general load	"	20,234		10,904					
無停電電源装置 Uninterruptible power supply	"	14,937	...	3,427	...	...	...	...	...
系統用・その他の一般負荷用電力変換装置 Power conversion equipment for the system and for other general load	"	5,297	...	7,477	...	...	...	...	...

(2) 静止電気機械器具(航空機用のものを除く)(続き)

Electrical stationary machines(except aircraft) (continued)

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			受 入 Receipts	販 売 Sales			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	容 量 (kVA) Capacity (kVA)	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	数 量 Quantity	容 量 (kVA) Capacity (kVA)	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity
静止電気機械器具(続き) Electrical stationary machines(except aircraft) (continued)									
電動機駆動用変換装置 Converter for the motor drive	式 (n)	466,363		31,844					
インバータ Inverters	〃	215,308		14,458					
はん(汎)用インバータ Inverters for general purpose	〃	208,299	...	5,707	...	...	...	...	...
その他のインバータ Other inverters	〃	7,009	...	8,751	...	...	...	...	...
サーボアンプ Servo amplifier	台 (n)	248,448	...	15,674	...	...	...	...	...
その他の電動機駆動用変換装置 Other converter for the motor drive	式 (n)	2,607	...	1,712	...	...	...	...	...
コンデンサ(電子機器用のものを除く) Condenser (except for electronic equipment)	台 (n)	2,118,955		1,178					
特別高圧・高圧電力用 For the special and high-pressure high tension power	〃	3,652	351,480	281	...	...	...	...	...
低圧電力用・機器用 For low voltage electric power and capacitors for electrical appliance	〃	2,115,303	...	897	...	...	...	...	...
避雷装置 Arresting equipment	〃	82,785	...	600	...	...	...	...	...
リアクトル Reactors	〃	10,130	...	632	...	...	...	...	...
電気炉 Electric furnaces	基 (n)	60	3,535kW	953	...	...	...	...	...
電気溶接機 Electric welders	台 (n)	10,125		3,892					
アーク溶接機 Arc type electric welders	〃	9,771		3,260					
標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders	〃	5,466	...	1,824	...	...	...	...	...
その他のアーク溶接機 Other arc welders	〃	4,305	...	1,436	...	...	...	...	...
抵抗溶接機 Resistance electric welders	〃	354	...	632	...	...	...	...	...

非標準変圧器

Power transformation

生産内訳及び月間進ちょく量

The items of production and amount of progress

品 目 Commodity	項 目 Items	生 産 Production	
		数 量 (台) Quantity (n)	容 量 (kVA) Capacity (kVA)
10万kVA以上50万kVA未満 More than 100,000kVA less than 500,000kVA	*	8	3,250,000
50万kVA以上 More than 500,000kVA		X	X
50万kVA以上進ちょく量 Amount of progress exceeding 500,000kVA		X	X

* 「10万kVA以上50万kVA未満」には「50万kVA以上」を含む。

(Notes) The numerical value is the total of "more than 100,000kVA and less than 500,000kVA" and "more than 500,000kVA"

(3) 開閉制御装置(航空機用のものを除く)

Switchgears and controlling equipment (except aircraft)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産	Production
		数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)
開閉制御装置・開閉機器 Switchgears and controlling equipment, switching devices			116,676
開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment			57,101
密閉形ガス絶縁開閉装置 Gas insulated switchgears	式 (n)	291	5,962
閉鎖形配電装置 Metal-enclosed switchgears	面 (n)	9,310	16,054
特別高圧・高圧配電盤 Switch boards for extra high and high voltage	"	5,172	11,338
低圧配電盤 Switch boards for low voltage	"	4,138	4,716
分電盤 Panel boards switchgear assemblies	台 (n)	215,528	8,518
産業用分電盤 Low voltage panel boards for industrial use	"	36,635	5,899
住宅用分電盤 Low voltage panel boards for household use	"	178,893	2,619
監視制御装置 Supervisory and control equipment	式 (n)	34,124	16,615
その他の開閉制御装置 Other switchgears and controlling equipment	台 (n)	31,536	9,952
開閉機器 Switching devices			59,575
保護継電器 Protective relays	"	155,303	2,190
低圧開閉器・制御機器 Low voltage switching devices			39,679
電磁開閉器 Electromagnetic starters	"	1,721,017	2,891
電磁リレー Electromagnetic relays	"	81,705,945	9,463
その他の制御リレー Miscellaneous controlling relays	"	16,876,718	6,993
プログラマブルコントローラ Programmable controllers	"	148,991	10,271
128点未満 Less than 128 point	"	42,501	1,717
128点以上 More than 128 point	"	106,490	8,554
操作スイッチ Operating switches	個 (n)	3,089,315	2,194
検出スイッチ Detecting switches	"	10,488,261	3,689
マイクロスイッチ Micro-switches	"	67,000,586	1,563
その他の低圧器具 Miscellaneous low voltage equipment	"	2,606,861	2,615
高圧開閉器 High voltage switches	台 (n)	196,990	2,501
低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	"	4,096,374	8,700
配線用遮断器 Molded case circuit breakers	"	1,064,686	4,258
漏電遮断器 Residual current operated circuit breakers	"	895,231	2,871
安全ブレーカ Safety breakers	"	1,588,748	733
機器保護用及びその他の遮断器 Circuit breakers for equipment and other circuit breakers	"	547,709	838
高圧遮断器 High voltage circuit breakers	"	6,350	2,934
真空遮断器 Vacuum type circuit breakers	"	5,246	1,247
ガス遮断器 Gas type circuit breakers	"	105	1,572
その他の高圧遮断器 Miscellaneous high voltage circuit breakers	"	999	115
電磁クラッチ Electromagnetic clutches	"	1,097,626	3,571

(27年6月) (Jun. 2015)

(4) 民生用電気機械器具

Consumer electric appliances

Consumer electric appliances									
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)	国内 From domestic	国外 From foreign domain	販 売 Sales		その他 Others	
						数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
民生用電気機械器具 Consumer electric appliances		80,910				106,421			
電子レンジ Microwave ovens	台 (n)	×	×	－	220,061	240,827	4,241	1,017	146,559
電気がま Electric rice cookers	〃	401,554	7,873	45,707	113,506	512,786	8,986	26,626	467,884
ジャーボット Electric vacuum bottles	〃	×	×	－	123,389	173,074	855	273	251,103
食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	〃	41,781	1,999	－	12,304	57,653	2,451	273	22,483
電気冷蔵庫 Electric refrigerators	〃	216,115	30,811	36	133,292	354,599	39,760	958	200,167
クッキングヒーター Electric cooktops	〃	52,070	3,881	－	－	55,192	3,987	57	33,195
換気扇 Ventilating fans	〃	550,873	9,270	48,817	59,164	559,760	9,412	75,733	445,658
電気温水器 Electric storage tank water heaters	〃	7,259	1,403	340	－	6,716	1,266	10	6,383
自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	〃	32,668	5,590	40	－	31,715	5,736	1,060	28,412
家庭用電気井戸ポンプ Electric well pumps	〃	18,730	917	－	－	17,381	844	－	26,032
電気洗濯機 Electric washing machines	〃	76,768	5,835	－	172,735	261,166	13,040	687	115,796
電気掃除機 Electric vacuum cleaners	〃	134,383	2,715	1,762	103,780	231,759	4,272	199	219,915
温水洗浄便座 Electric toilet seats	〃	243,460	6,344	70,757	－	238,615	6,322	71,878	67,983
電気かみそり Electric shavers	個 (n)	260,177	2,522	41,995	528,141	875,016	4,006	－	427,519
電気マッサージ器具 Electric massagers	台 (n)	6,003	563	－	9,293	17,486	1,243	－	18,205

(5) 電球、配線及び電気照明器具

Electric lamps, wiring equipment and luminaires

(単位:千個) (Unit: 10³n)

Electric lamps, wiring equipment and luminaires								(単位:千個) (Unit: 1000)
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		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others		
電球、配線及び電気照明器具		79,559			105,748			
Electric lamps, wiring equipment and luminaires								
電球		10,900			17,968			
Electric lamps								
白熱電球	51,295	1,998	61,415	73,637	2,579	32,013	39,626	
Incandescent lamps								
自動車用電球	48,054	970	54,637	66,467	1,102	30,429	30,677	
Automotive lamps								
ハロゲン電球	1,486	670	1,056	1,035	944	1,577	1,993	
Tungsten halogen lamps								
その他の白熱電球	1,755	358	5,722	6,135	533	7	6,956	
Miscellaneous incandescent lamps								
放電ランプ		8,364			11,560			
Discharge lamps								
蛍光ランプ	12,509	5,306	4,944	13,148	7,959	2,723	25,676	
Fluorescent lamps								
直管形の20W	2,433	521	192	1,896	577	693	2,948	
Straight type 20W								
直管形の40W	3,536	1,314	1,045	4,060	2,126	360	6,101	
Straight type 40W								
環形	2,699	1,483	597	1,807	1,474	740	5,459	
Circular type								
その他の蛍光ランプ	3,841	1,988	3,110	5,385	3,782	930	11,168	
Miscellaneous fluorescent lamps								
HIDランプ	489	2,034	342	611	2,673	194	1,395	
High intensity discharge lamps								
その他の放電ランプ	4,658	1,024	1,106	5,162	928	39	3,495	
Miscellaneous discharge lamps								
LEDランプ	266	538	2,774	2,216	3,829	730	4,819	
Light emitting diode lamps								
配線器具	14,406	3,487	5,967	12,164	4,446	7,837	10,411	
Wiring devices								
接続器(自己消費を除く)	11,316	2,049	5,139	9,168	2,887	6,909	8,517	
Connectors (except self-consumption)								
その他の配線器具(自己消費を除く)	3,090	1,438	828	2,996	1,559	928	1,894	
Miscellaneous wiring devices (except self-consumption)								
電気照明器具		65,172			83,334			
Electric luminaires								
白熱灯器具	307	2,407	152	426	3,756	14	616	
Incandescent luminaires								
放電灯器具	564	3,922	147	575	5,370	184	1,195	
Fluorescent discharge lamps								
蛍光灯器具	540	3,587	143	553	4,935	181	1,120	
Fluorescent luminaires								
直管を使用するもの	468	3,250	122	471	4,436	159	776	
Straight type								
環形管を使用するもの	72	337	21	82	499	22	344	
Circular type								
高圧放電灯器具	24	335	4	22	435	3	75	
High pressure discharge luminaires								
LED器具(自動車用を除く)	2,928	28,767	1,863	4,187	42,241	431	6,843	
Light emitting diode luminaires(except automobiles)								
自動車用器具(二輪自動車用を含む)	12,022	30,076	397	12,426	31,967	-	7,559	
For auto mobiles(including motor cycles)								

(6) 通信機械器具及び無線応用装置

Communication and related equipment

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		
					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		83,465						
電話機 Telephone sets	台 (n)	30,499	357	7,456	27,946	324	3,104	58,870
電話応用装置 Applied telephone equipment		4,998			7,034			
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	”	56,182	2,293	59,065	108,914	3,056	—	78,970
インターホン Interphone	式 (n)	184,463	2,705	180,545	385,077	3,978	566	451,009
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	1,780	113	5	1,867	124	5	1,355
交換機 Switching system		5,757						
電子交換機 Electronic switching system		5,100						
局用 Central office switching system		…	3,501	…	…	…	…	…
構内用 Private branch exchange		…	1,599	…	…	…	…	…
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		…	657	…	…	…	…	…
搬送装置 Carrier transmission equipment		11,827						
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	869	5,561	…	…	…	…	…
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)		…	6,266	…	…	…	…	…

(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		
					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(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)			57,357					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	6,986	6,026	...	...	...	...	...
無線通信装置 Radio communication equipment	"	1,153,493	30,332					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite・ground based)	"	25,116	4,210	...	...	...	...	...
移動通信装置 Radio communications equipment for mobile	"	1,078,867	25,199					
移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station	"	1,072,929	18,329					
陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment	"	1,056,307	17,861	607,157	1,693,026	45,415	327	364,297
携帯電話 Cellular telephone	"	626,566	14,185	603,323	1,285,820	41,785	21	42,946
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	"	45,000	326	-	36,000	252	-	9,000
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	"	384,741	3,350	3,834	371,206	3,378	306	312,351
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	"	16,622	468	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	"	5,938	6,870	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	"	49,510	923	...	...	...	...	...
無線応用装置 Associated radio equipment			20,999					
レーダ装置 Radar equipment	"	5,112	3,910	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	"	29,527	796	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter/telecontrol	"	171	1,936	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment	"	...	14,357	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	"	251,819	3,056	...	...	...	...	...

(7) 民生用電子機械器具

Consumer electronic appliance

(単位: 台) (Unit: n)

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)		
民生用電子機械器具 Consumer electronic appliance	59,553			88,930			
薄型テレビ Flat panel television	43,296	4,405	178,975	289,840	18,204	1,680	80,173
40型以上 More than 40inch	×	×	65,669	143,641	13,531	1,354	44,854
40型未満 Less than 40inch	×	×	113,306	146,199	4,673	326	35,319
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	9,459	676	81,253	81,968	2,597	7,343	72,536
デジタルカメラ Digital still camera	475,171	19,839	760,043	523,586	20,407	673,719	339,478
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange formula)	324,377	16,729	589,737	343,299	17,136	541,582	202,687
コンパクトタイプ Compact type	150,794	3,110	170,306	180,287	3,271	132,137	136,791
カーオーディオ Car audio	156,106	4,605	164,024	257,440	6,242	62,837	233,223
カーナビゲーションシステム Car navigation system	434,712	29,128	347,947	608,212	39,926	162,606	399,919
補聴器 Hearing aid	24,256	900	22,130	36,575	1,554	9,282	46,381

(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			201,507	電子回路基板 Electronic circuit boards	千m ² (10 ³ m ²)	1,154	44,152
受動部品 Passive components			84,984	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	"	897	28,219
抵抗器 Resistors	千個 (10 ³ n)	11,467,453	8,071	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	"	150	786
可変抵抗器 Potentiometers	"	115,736	2,467	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	"	389	6,125
半固定抵抗器 Semi-fixed resistors	"	62,598	345	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers)	"	182	4,557
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except pre-set resistors)	"	49,936	1,669	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers)	"	80	5,711
その他の可変抵抗器 Miscellaneous potentiometers	"	3,202	453	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards(more than 10layers)	"	12	1,829
固定抵抗器 Fixed resistors	"	11,351,717	5,604	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	"	85	9,211
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	"	786,416	665	フレキシブルプリント配線板 Flexible printed wiring boards	"	197	5,625
チップ抵抗器 Chip resistors	"	9,880,331	3,183	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	"	46	1,402
その他の固定抵抗器 Miscellaneous fixed resistors	"	684,970	1,756	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards	"	151	4,223
固定コンデンサ Fixed capacitors	"	69,893,446	46,441	モジュール基板 Module boards	"	59	10,308
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	"	885,059	10,784	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	"	40	9,920
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	"	144,663	1,508	その他のモジュール基板 Other module boards	"	19	388
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	"	68,803,886	31,720	電子回路実装基板 Electronic circuit jisso boards	千個 (10 ³ n)	561,708	11,213
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	"	27,860	963	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	"	517,523	9,295
その他の固定コンデンサ Miscellaneous fixed capacitors	"	31,978	1,466	モジュール実装基板 Module jisso boards	"	44,185	1,918
トランス Transformers	"	460	612	変換部品 Transducers			1,134
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	"	9,425,192	4,811	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers・microphones)	"	11,776	×
機能部品 Functional components			25,049	磁気ヘッド Magnetic heads	"	×	×
水晶振動子 Quartz crystal units	"	269,173	3,709	メモリ部品 Memorizing components			6,323
フィルタ Filters	"	1,618,497	13,273	磁気テープ Magnetic tapes	千m ² (10 ³ m ²)	26,502	5,048
複合部品 Multiple components	"	524,518	8,067	磁気録音・録画テープ Magnetic sound・video recording tapes	"	10,761	1,289
接続部品 Connecting components			45,705	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	"	15,741	3,759
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches (only for communication and electronic equipments)	"	829,913	8,028	光ディスク Optical disks	千枚 (10 ³ n)	27,441	1,275
コネクタ Connectors	"	2,789,316	35,377	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 ³ n)	3,116	7,996
同軸コネクタ Coaxial connectors	"	287,437	2,842				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	"	1,522,826	23,286				
丸形コネクタ Circular connectors	"	33,833	2,039				
角形コネクタ Square connectors	"	68,532	2,323				
その他のコネクタ Miscellaneous connectors	"	876,688	4,887				
リレー(有線通信機器用に限る) Relays(only for communication・electronic equipments)	"	48,470	2,300				

(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)

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)		
電子管、半導体素子及び集積回路 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)			482,432						
電子管 Electronic tubes			4,425						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	6,814	647	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	"	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	"	12,605	1,001	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Miscellaneous electronic tubes	"	75,442	x	...	...	...	...	...	...
半導体素子 Semiconductor devices	千個 (10 ³ n)	5,250,794	81,667	3,030,885	60,979	5,560,812	69,467	2,480,647	4,952,544
シリコンダイオード Silicon diodes	"	360,111	1,272	531,771	90	637,540	1,812	267,387	1,475,682
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (more than 100mA)	"	408,354	4,753	139,089	3,150	292,906	4,407	234,684	494,244
トランジスタ Transistors	"	650,546	20,841	957,636	728	1,007,201	25,879	601,026	1,090,917
シリコントランジスタ Silicon transistors	"	335,926	3,116	522,245	713	517,577	4,199	331,198	432,490
1W未満 Less than 1W	"	242,387	919	424,128	551	405,067	1,759	263,072	310,092
1W以上 More than 1W	"	93,539	2,197	98,117	162	112,510	2,440	68,126	122,398
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	"	306,154	4,593	425,006	15	475,749	9,503	264,649	644,723
IGBT IGBT(Insulated gate bipolar transistors)	"	8,466	13,132	10,385	-	13,875	12,177	5,179	13,704
サーミスタ Thermistors	"	364,563	3,419	210,271	4,689	305,704	4,084	209,717	568,880
バリスタ Varistors	"	521,484	690	536,122	-	515,006	925	459,149	574,943
サイリスタ Thyristors	"	4,387	299	46,411	112	52,574	809	533	38,808
光電変換素子 Opto electronic devices	"	2,720,137	46,589	603,699	43,163	2,573,022	29,695	699,489	526,014
発光ダイオード Light emitting diodes	"	2,467,162	16,325	403,115	1,020	2,302,750	16,742	560,284	247,735
レーザダイオード Laser diodes	"	10,133	2,207	12,136	-	12,975	2,718	10,329	6,192
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	"	169,866	2,799	142,520	-	220,565	3,449	90,397	216,181
太陽電池セル Solar battery cells	"	41,340	19,465	41,276	42,143	1,935	897	36,909	26,970
その他の光電変換素子 Miscellaneous opto electronic devices	"	31,636	5,793	4,652	-	34,797	5,889	1,570	28,936
その他の半導体素子 Miscellaneous semiconductor devices	"	221,212	3,804	5,886	9,047	176,859	1,856	8,662	183,056
集積回路 Integrated circuits	"	2,983,782	201,122	1,873,574	46,611	2,559,327	249,594	2,285,419	2,549,080
半導体集積回路 Monolithic integrated circuits	"	2,859,581	165,794	1,873,033	24,046	2,464,696	231,427	2,282,247	2,499,777
線形回路 Linear ICs	"	1,761,735	15,675	987,272	17,367	1,223,705	26,470	1,572,980	1,643,338
標準線形回路 Standard linear ICs	"	592,541	4,825	397,690	460	620,973	9,949	413,851	668,253
非標準線形回路 Non standard linear ICs	"	1,169,194	10,850	589,582	16,907	602,732	16,521	1,159,129	975,085
産業用機器向 For industrial products	"	94,081	6,194	232,789	16,907	267,192	12,668	47,990	113,137
民生用機器向 For consumer products	"	1,075,113	4,656	356,793	-	335,540	3,853	1,111,139	861,948

(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)		
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)	1,097,846	150,119	885,761	6,679	1,240,991	204,957	709,267	856,439
バイポーラ型 Bipolar ICs	"	44,010	741	2,811	-	44,501	864	1,913	21,641
モス型 Metal oxide semiconductor ICs	"	1,053,836	149,378	882,950	6,679	1,196,490	204,093	707,354	834,798
マイクロコンピュータ Micro computers	"	112,834	13,889	262,262	6,354	275,819	38,504	84,653	128,604
MPU Micro processing units	"	19,019	3,598	392	6,354	11,793	926	1,250	732
MCU Micro controller units	"	93,815	10,291	261,870	-	264,026	37,578	83,403	127,872
ロジック Logic ICs	"	538,791	20,690	245,358	-	500,894	27,523	264,278	538,398
標準ロジック Standard logic ICs	"	288,284	4,503	168,916	-	270,239	4,542	168,566	413,522
セミカスタム Semicustom ICs	"	45,524	9,296	24,944	-	29,536	10,218	41,040	22,095
ディスプレイドライバ Display driver ICs	"	4,916	238	3,534	-	3,537	459	4,940	13,528
その他ロジック Miscellaneous logic ICs	"	200,067	6,653	47,964	-	197,582	12,304	49,732	89,253
メモリ Memory ICs	"	208,729	78,241	186,893	181	216,444	80,850	180,324	153,367
DRAM Dynamic random access memory ICs	"	5,520	891	178	-	5,664	1,226	37	220
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	"	×	×	×	×	×	×	×	×
その他のモス型 Miscellaneous MOS ICs	"	193,482	36,558	188,437	144	203,333	57,216	178,099	14,429
CCD Charge coupled devices	"	167,915	25,664	188,296	-	180,108	48,016	178,087	11,005
その他モス型 Miscellaneous MOS ICs (excluding CCDs)	"	25,567	10,894	141	144	23,225	9,200	12	3,424
混成集積回路 Hybrid ICs	"	124,201	35,328	541	22,565	94,631	18,167	3,172	49,303
液晶素子 Liquid crystal devices	"	39,518	167,665	3,592	806	40,689	158,344	3,540	31,374
アクティブ型 Active matrix LCDs	"	37,014	165,464	1,640	-	37,967	156,209	2,530	30,727
4.5型未満 Less than 4.5inch	"	8,661	17,176	920	-	9,340	17,891	883	6,920
4.5型以上7.7型未満 More than 4.5inch, less than 7.7inch	"	24,571	94,904	247	-	25,142	94,834	891	21,929
7.7型以上 More than 7.7inch	"	3,782	53,384	473	-	3,485	43,484	756	1,878
パッシブ型 Passive matrix LCDs	"	2,504	2,201	1,952	806	2,722	2,135	1,010	647
液晶モジュール Liquid crystal modules	"	460	1,028	180	300	382	1,049	11	223
液晶パネル Liquid crystal panels	"	2,044	1,173	1,772	506	2,340	1,086	999	424
	容量 (kW)								
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	Capacity (kW)	204,734	27,553	92,953	-	383,185	41,236	20,744	531,681

(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		107,246	プリンタ Printers	152,230	6,738
電子計算機本体 Digital computers		62,321	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)	19	7,577	レーザプリンタ Laser printers	29,594	2,989
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	12,034	8,530	その他のプリンタ Miscellaneous printers	×	×
パーソナルコンピュータ ※ Personal computers	400,280	46,214	モニター Monitors	113,135	5,760
サーバ用 Server use	14,696	6,978	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)	157,564	13,118	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)	228,020	26,118	プロジェクタ Projector	5,343	1,890
情報端末 Information terminals		44,925	金融用端末装置 Banking terminals	20,916	9,077
外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages		17,917	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines	2,619	4,011
ディスクアレイ装置 Disk drive array	3,744	17,270	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	18,297	5,066
その他の外部記憶装置 Miscellaneous external storages	4,968	647	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	980	214
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	11,186	708
			その他の情報端末 Other information terminals	40,235	2,621

※ 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	
				数 量 Quantity	Others	
パーソナルコンピュータ Personal computers	400,280	46,214	89,809	498,759	1,340	26,104
サーバ用 Server use	14,696	6,978	—	14,143	10	1,002
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)	157,564	13,118	6,449	165,504	391	8,085
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	228,020	26,118	83,360	319,112	939	17,017

(11) 電気計測器及び電子応用装置

Electric measuring instrument and associated electronic equipment

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)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)
電気計測器及び電子応用装置 ☆ Electric measuring instrument and associated electronic equipment			106,691					
電気計測器 Electric measuring instruments			32,684					
電気計器 Electrical meters	個 (n)	892,020	7,339	2,563	817,948	6,886	332	551,091
指示計器 Indicating instruments	"	78,610	370	112	77,555	509	80	22,126
電力量計 Watt-hour meters	"	813,410	6,969	2,451	740,393	6,377	252	528,965
電気測定器 Electric test and measuring equipment			15,102					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	33,975	980	38,327	71,103	1,016	1,219	25,206
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	"	991	2,253	299	1,235	3,412	300	1,369
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	"	179	7,164					
ロジックICテスト Logic IC testers	"	38	2,919	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	"	65	450	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	"	76	3,795	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Miscellaneous test and measuring equipment		...	4,705	...	...	...	...	...
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments			10,243					
発信器 Detector, transducer and transmitters	台 (n)	182,886	4,690	21,403	198,427	4,996	1,302	92,097
温度計 Thermometers	"	90,070	1,055	12,820	102,628	1,127	－	8,633
圧力計 Pressure gauge	"	28,672	1,060	1,507	28,363	1,128	－	18,572
流量計 Flow gauge	"	6,576	584	965	6,608	667	1,247	1,491
差圧計 Differential pressure transmitter	"	11,756	1,150	110	11,865	1,158	－	1
その他の発信器 Miscellaneous detector transmitter	"	45,812	841	6,001	48,963	916	55	63,400

(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)		
電気計測器及び電子応用装置(続き) Electric measuring instrument and associated electronic equipment (continued)								
受信計 Receiving instruments	台 (n)	59,633	1,289	2,003	55,467	1,307	5,489	6,578
プロセス用分析計 Analyzer for processing	"	1,853	1,030	11	1,864	1,062	-	13
プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing	"	868	2,075	508	1,328	2,119	-	206
デジタル計装制御システム Distributed control systems	"	374	1,500	3	379	1,502	-	-
その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and controlsystem for processing	"	494	575	505	949	617	-	206
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		...	1,159	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	432,916	1,683	11,422	441,508	1,859	-	344,289
電子応用装置 Associated electronic equipment			72,324					
X線装置 X-ray equipment	台 (n)	2,065	12,856					
医用 Medical X-ray systems	"	1,606	11,124					
医科・歯科用 Medical use dental use	"	1,337	4,455	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	"	269	6,669	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment	"	459	1,732	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	"	14	732	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	"	36,270	493	...	...	...	...	...
超音波応用装置 Ultrasonic instruments	"	32,119	11,217					
洗浄機 Washers	"	410	176	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	"	1,151	3,666	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	"	798	2,304	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Miscellaneous ultrasonic instruments	"	29,760	5,071	...	...	...	...	...
その他の電子応用装置 Other associated electronic equipment	"	1,032,958	47,026					
電子顕微鏡 Electron microscopes	"	220	3,616	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	"	430,145	3,612	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	"	551,346	7,981	...	...	...	...	...
その他 Miscellaneous	"	51,247	31,817	...	...	...	...	...

(12) 電池

Cells and batteries

品 目 Commodity	容量 単位 Capacity Unit	生 産 Production			受 入 Receipts	出 荷 Shipments				月 末 在 庫 Inventory	
		数量(千個) Quantity (10 ³ n)	容 量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 Others	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	容 量 Capacity	
					数量(千個) Quantity (10 ³ n)	容 量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)				数量(千個) Quantity (10 ³ n)
電池 Cells and batteries		60,501				64,102					
乾電池 Dry cells		201,801		5,966	142,519	233,501		8,217	100,611	212,265	
酸化銀電池 Silver oxide batteries		82,749	...	1,372	18,898	75,872	...	1,357	18,532	80,998	...
アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries		59,305		2,568	60,664	85,034		3,819	40,575	71,284	
LR6		28,121	...	833	34,106	43,998	...	1,674	21,701	33,261	...
LR03		18,661	...	699	20,466	29,011	...	1,156	12,845	23,078	...
その他のアルカリマンガン乾電池 Other alkaline manganese dioxide batteries		12,523	...	1,036	6,092	12,025	...	989	6,029	14,945	...
リチウム電池 Lithium batteries		59,747	...	2,026	62,957	72,595	...	3,041	41,504	59,983	...
蓄電池 Storage batteries		54,535				55,885					
鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	鉛量t (lead(t))	2,662	22,711	14,088	1,680	2,432	20,018	12,878	1,503	4,513	25,272
自動車用(二輪自動車用を除く) Batteries for automobiles(except motorcycle)	"	2,095	16,465	9,178	1,052	1,825	14,387	8,428	1,002	2,727	18,013
その他の鉛蓄電池 Other lead acid (storage) batteries	"	567	6,246	4,910	628	607	5,631	4,450	501	1,786	7,259
アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	千Ah (10 ³ Ah)	40,312	147,244	13,803	32,191	45,003	150,566	14,893	25,664	16,709	40,288
ニッケル・水素電池 Sealed nickel-metal hydride rechargeable batteries	"	31,556	134,095	12,392	30,869	36,899	138,026	13,436	24,755	13,244	34,930
その他のアルカリ蓄電池 Other alkaline storage batteries	"	8,756	13,149	1,411	1,322	8,104	12,540	1,457	909	3,465	5,358
リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	"	71,257	234,495	26,644	8,827	81,322	251,279	28,114	5,585	28,095	140,726
車載用 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries for automobiles	"	27,251	135,121	14,823	4	33,864	149,023	15,485	-	7,163	90,681
その他 Other small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	"	44,006	99,374	11,821	8,823	47,458	102,256	12,629	5,585	20,932	50,045

6. 輸送機械 Transport equipment

(1) 自動車(戦闘用自動車を除く)

Motor vehicles (except combat vehicles)

① 車種別の生産・受入・出荷・在庫

By kind of motor vehicles(production/receiving/shipment/inventory)

(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)		
自動車 Motor vehicles	1,783,991						
四輪自動車 Motor vehicles	811,992	1,731,451	492,556	806,128	1,778,357	492,014	201,977
乗用車 Passenger cars	683,472	1,402,413	433,579	676,234	1,443,155	433,154	172,144
軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (piston displacement less than 660ml)	124,722	119,711	33,634	117,602	124,533	33,634	41,031
小型自動車 (気筒容積660mlを超え2,000ml以下) Small passenger cars (piston displacement more than 660ml and less than 2000ml)	132,849	207,963	119,803	136,635	237,637	119,803	39,207
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (piston displacement exceeding 2000ml)	425,901	1,074,739	280,142	421,997	1,080,985	279,717	91,906
バスシャシー(完成車を含む) Bus chassis (including complete buses)	12,907	42,032	12,253	13,391	44,177	12,171	2,746
小型バス Small buses	11,863	30,039	11,575	12,258	31,663	11,493	2,532
大型バス Large buses	1,044	11,993	678	1,133	12,514	678	214
トラックシャシー(完成車を含む) Truck chassis (including complete trucks)	115,613	287,006	46,724	116,503	291,025	46,689	27,087
軽自動車 Midget trucks	33,865	25,904	2,556	34,515	26,847	2,556	4,317
小型自動車 Small trucks	29,354	50,779	20,181	28,556	51,074	20,181	7,036
ガソリン車 with gasoline engines	15,843	20,320	11,579	14,729	20,143	11,579	4,363
ディーゼル車 with diesel engines	13,511	30,459	8,602	13,827	30,931	8,602	2,673
普通自動車 Large trucks	51,094	198,238	23,524	52,109	200,789	23,516	15,490
ガソリン車 with gasoline engines	7,400	17,273	7,399	7,594	17,772	7,399	1,392
ディーゼル車 with diesel engines	43,694	180,965	16,125	44,515	183,017	16,117	14,098
けん引車 Tractor trucks	1,300	12,085	463	1,323	12,315	436	244
特殊自動車 Special passenger cars	7,019	3,880	-	7,564	4,226	6	4,238
トレーラ Trailers	619	3,765	-	616	3,746	-	81
二輪自動車(モータースクータを含む) Motor cycles(including motor scooters)	35,017	19,516	30,391	56,959	23,251	7,641	65,898
気筒容積50ml以下 Piston displacement less than 50ml	4,203	470	14,354	16,208	1,819	1,829	31,141
気筒容積50mlを超え125ml以下 Piston displacement exceeding 50ml and less than 125ml	2,301	482	7,736	11,229	3,005	4	11,286
気筒容積125mlを超え250ml以下 Piston displacement exceeding 125ml and less than 250ml	4,688	2,040	2,571	6,716	2,696	361	7,003
気筒容積250mlを超えるもの Piston displacement exceeding 250ml	23,825	16,524	5,730	22,806	15,731	5,447	16,468

① 車種別の生産・受入・出荷・在庫(続き)

By kind of motor vehicles(production/receiving/shipment/inventory)(continued)

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production	
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)
自動車(続き) Motor vehicles(continued)		
車体 Bodies	19,777	25,379
トラックボデー Truck bodies	5,299	3,925
小型トラック荷台 Small truck platforms	3,994	1,027
普通トラック荷台 Large truck platforms	1,305	2,898
特装ボデー Special bodies	14,478	21,454
小型特装ボデー Small special bodies	8,063	6,776
普通特装ボデー Large special bodies	6,415	14,678

② 生産内訳(ハイブリッド車)

The item of production(hybrid cars)

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production	
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)
乗用車 Passenger cars	101,747	243,657
軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (piston displacement less than 660ml)	×	×
小型自動車(気筒容積660mlを超え2,000ml以下) Small passenger cars (piston displacement more than 660ml and less than 2000ml)	48,813	83,086
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (piston displacement exceeding 2000ml)	52,934	160,571
バス Bus	×	×
トラック Truck	50	174

*1 自動車の内数

*2 乗用車の生産内訳の合計には、軽自動車(気筒容積660ml以下)を含まない。

Notes1) The inner of motor vehicles

Notes2) Passenger cars do not includes Midget passenger cars (piston displacement less than 660ml).

(2) 自動車部品及び内燃機関電装品

Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines

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)
自動車部品及び内燃機関電装品 Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines			765,796	ブレーキパイプ Brake pipes	千個 (10 ³ n)	15,776	2,892
自動車部品 Parts for motor vehicles			717,910	ブレーキシュー Brake shoes	"	10,345	2,833
エンジン Engines			186,350	電子式ブレーキ制御装置 Electronic brake-related devices	"	961	16,495
ガソリンエンジン Gasoline engines	台 (n)	841,580	133,122	シャシー及び車体部品 Chassis and body parts			138,323
ディーゼルエンジン Diesel engines	"	111,975	53,228	燃料タンク(LPG用を除く) Fuel tanks (except L.P.G. tanks)	"	789	7,268
機関部品 Engine parts			63,381	排気管・消音器 Exhaust pipes and mufflers	"	4,814	29,092
ピストン Pistons	千個 (10 ³ n)	4,799	3,618	窓わく Window frames	"	8,467	3,056
ピストンリング Piston rings	"	37,271	3,715	ドアヒンジ・ドアハンドル・ロック Door hinges, door handles and locks	"	29,695	6,971
シリンダーライナ Cylinders liners	"	4,757	1,808	窓ガラス開閉装置 Window regulators system	"	4,605	4,904
吸気弁・排気弁 Intake valves and exhaust valves	"	24,401	3,398	シート Seats	"	1,733	73,435
ガスケット Gaskets	"	18,751	2,457	シートベルト Seatbelt	"	4,351	7,430
燃料ポンプ Fuel pumps	"	687	1,734	エアバックモジュール Air bag module	"	2,002	6,167
気化器・燃料噴射装置 Carburetors and fuel injection equipment	"	633	22,434	その他の部品 Miscellaneous parts			43,191
空気清浄器 Air filters	"	1,726	2,233	スイッチ類 Switches	"	32,664	13,481
油清浄器 Oil filters	"	2,497	1,880	計器類 Meters	"	1,705	12,010
油ポンプ Oil pumps	"	1,959	2,216	ワイパー Windshield wiper	"	1,600	7,246
水ポンプ Water pumps	"	1,891	2,368	警音器 Horns	"	3,613	1,409
放熱器(ラジエータ) Radiators	"	1,463	15,520	暖房装置 Heaters	"	357	9,045
駆動伝導及び操縦装置部品 Drive, transmission and control parts			247,007	内燃機関電装品(自動車用以外のものを含む) Electric equipment for internal combustion engines			35,438
クラッチ装置 Clutch system	"	2,933	6,831	充電発電機(ダイナモ) Ignition generators	"	1,567	7,409
自動変速装置 Automatic transmission system	"	1,676	184,379	始動電動機(スタータ) Starters	"	2,283	8,800
ユニバーサルジョイント Universal joints	"	1,927	3,355	配電器(ディストリビュータ) Distributors	"	789	601
プロペラシャフト Propeller shafts	"	435	4,573	点火線輪(イグニションコイル) Ignition coils	"	6,838	7,599
車輪 Wheels	"	2,998	8,568	点火栓(プラグ) Sparking plugs	"	51,518	11,029
かじ取りハンドル Steering wheels	"	764	3,077	二輪自動車部品 Parts for motor cycles			12,448
ステアリング装置・タイロッド・ タイロッドエンド Steering system, tie rod and tie rod end	"	9,191	36,224	エンジン Engines	千台 (10 ³ n)	32	6,782
懸架制動装置部品 Suspension and brake parts			39,658	気化器 Carburetors	千個 (10 ³ n)	164	791
ショックアブソーバ Shock absorbers	"	5,176	10,932	ショックアブソーバ Shock absorbers	"	162	1,942
ブレーキ倍力装置 Power brake system	"	715	2,714	計器類 Meters	"	112	999
ブレーキシリンダ Brake cylinders	"	2,217	3,792	ブレーキ装置 Brake equipment	"	351	1,934

(27年6月) (Jun. 2015)

(3) 自転車及び車いす(原動機付自転車を除く)

Bicycles and wheelchairs

(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)		
自転車及び車いす Bicycles and wheelchairs	4,453			5,254			
完成自転車 Fully assembled bicycles	68,133	3,788	102,209	115,894	4,072	55,670	116,605
軽快車 Light bicycles	18,445	340	40,638	44,122	647	16,148	61,492
電動アシスト車 Electric power assist bicycles	40,324	3,149	28,496	36,125	2,596	28,462	28,010
その他 Miscellaneous cycles	9,364	299	33,075	35,647	828	11,060	27,103
車いす Wheelchairs	8,578	665	9,972	18,447	1,182	1	13,350
手動式車いす Manually propelled wheelchairs	7,181	317	9,960	17,203	857	1	12,941
電動式車いす Electric wheelchairs	1,397	348	12	1,244	326	-	409

(4) 産業車両

Industrial vehicles

(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	重量 (t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 Others	
				数 量 Quantity	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	数 量 Quantity
産業車両 Industrial vehicles	13,150	48,054	31,249	80	12,353	31,037	147	3,987
蓄電池式運搬車(パレットトラックを含む)・ 内燃機関運搬車・無人搬送車 Electric platform trucks (including pallet trucks), Internal combustion platform trucks, Automatic guided vehicles	436	442	661	13	433	775	8	123
フォークリフトトラック Forklift trucks	11,442	38,490	22,990	2	10,640	21,595	134	3,206
蓄電池式 Electric type	4,632	12,751	9,052	2	4,458	8,796	62	986
内燃機関式 Internal combustion type	6,810	25,739	13,938	－	6,182	12,799	72	2,220
ショベルトラック Shovel trucks	1,272	9,122	7,598	65	1,280	8,667	5	658

(5) 航空機
Aircraft

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production					修 理 Repair		
		計 Total	防衛省及び特需 For the Ministry of Defense and special procurements		その他 Others		計 Total	防衛省及び特需 For the Ministry of Defense and special procurements	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		金額(百万円) Value (million yen)	金額(百万円) Value (million yen)
航空機 計 Aircraft total		140,843		25,279		115,564	17,218	8,513	8,705
航空機 Aircraft	機 (n)	4,416	1	4,416	-	-	4,817	3,559	1,258
ターボジェット機 Turbo-jet airplanes	"	-	-	-	-	-	2,381	1,477	904
ターボプロップ機 Turbo-prop airplanes	"	-	-	-	-	-	373	269	104
ヘリコプタ Helicopters	"	4,416	1	4,416	-	-	1,954	1,795	159
その他の航空機 Miscellaneous aircrafts	"	-	-	-	-	-	109	18	91
機体部品・付属装置 Airframe parts and assemblies		91,957		11,518		80,439	4,280	2,893	1,387
機体部品 Airframe components		85,138	...	10,072	...	75,066	3,767	2,612	1,155
付属装置・室内装備 Aircraft appliance equipments and interior equipments		6,819	...	1,446	...	5,373	513	281	232
発動機 Aircraft engines		39,174		6,336		32,838	6,776	1,006	5,770
ターボジェット発動機 Turbo-jet engines	基 (n)	-	-	-	-	-	6,037	595	5,442
ターボシャフト発動機 Turbo-shaft engines	"	1,122	5	1,083	1	39	189	171	18
その他の発動機 Miscellaneous aircraft engines	"	-	-	-	-	-	77	77	-
発動機部品 Aircraft engine parts		38,052	...	5,253	...	32,799	473	163	310
補機(発動機の付属品を含む) Aircraft accessories		3,873	...	2,023	...	1,850	761	565	196
航空計器・操縦訓練用設備 Aeronautical instruments and pilot training instruments		1,423	...	986	...	437	584	490	94

7. 窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) 板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維

Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products

Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
板ガラス Flat glass	換算箱 (blocks)	2,025,990	293,256	140,063	1,964,331	6,907,319	246,315	5,378,375
安全ガラス・複層ガラス計 Safety and multiple glass total	m ²	5,197,769	999,706	---	5,062,691	23,948,236	1,046,767	3,115,153
安全ガラス計 Safety glass total	〃	3,801,756	349,265	---	3,726,539	17,561,318	349,277	2,984,964
合わせガラス計 Laminated glass total	〃	1,319,508	180,404	---	1,262,965	8,425,813	196,836	1,131,169
自動車用及び鉄道車両用合 わせガラス Laminated glass for road vehicles and railway rolling stock	〃	1,112,127	25,871	---	1,078,097	7,202,648	14,616	1,074,769
その他の合わせガラス Other laminated glass	〃	207,381	154,533	---	184,868	1,223,165	182,220	56,400
強化ガラス Tempered glass	〃	2,482,248	168,861	---	2,463,574	9,135,505	152,441	1,853,795
複層ガラス Multiple glass	〃	1,396,013	650,441	---	1,336,152	6,386,918	697,490	130,189
ガラス繊維製品計 Glass fiber products total	kg	36,843,783	9,377,115	2,399,158	44,989,535	15,102,393	1,384,920	49,568,922
ガラス短繊維製品計 Glass fiber wool products total	〃	17,404,475	1,370,574	95,299	19,589,779	6,373,024	593,889	18,257,038
フェルト Glass fiber wool felts	〃	13,361,767	1,189,386	54,000	14,955,423	4,605,669	482,166	12,036,857
ボード Glass fiber wool boards	〃	1,731,839	40,341	4,000	1,842,234	789,163	32,327	2,366,520
その他のガラス短繊維製品 Other glass fiber wool products	〃	2,310,869	140,847	37,299	2,792,122	978,192	79,396	3,853,661
ガラス長繊維製品計 Glass fiber continuous textiles total	〃	19,439,308	8,006,541	2,303,859	25,399,756	8,729,369	791,031	31,311,884
ロービング Glass fiber rovings	〃	4,270,128	1,386,022	841,450	4,926,381	878,370	4,987	7,761,919
チョップドストランド Glass fiber chopped strand	〃	11,188,555	3,175,538	136,904	14,847,118	3,066,659	—	14,270,020
マット Glass fiber mats	〃	1,004,911	561,039	172	1,808,412	439,912	32	1,632,407
糸 Glass fiber yarn	〃	796,871	2,180,942	1,276,399	1,271,357	940,377	525,492	2,689,623
布 Glass fiber cloth	〃	1,316,090	574,390	44,784	1,585,467	2,562,929	223,092	3,686,962
その他のガラス長繊維製品 Other glass fiber continuous textiles	〃	862,753	128,610	4,150	961,021	841,122	37,428	1,270,953

(2) ガラス製品・ほうろう鉄器

Glass products and enameled iron products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (千 円) Value (thousand yen)		
ガラス製品 Glass products							
基礎製品計 Glass foundation products total	t	2,702	876	3,825	2,135,836	95	6,012
電球類用・電子管用ガラスバルブ（管・棒を含む） Glass bulbs for electric lamp and tube	〃	2,260	788	3,355	689,939	6	4,372
光学用ガラス素地 Optical glass blanks	〃	318	55	293	1,111,008	89	554
照明・信号用ガラスレンズ Glass lenses for lighting or signal	〃	124	33	177	334,889	－	1,086
理化学・医学用ガラス Laboratory and medical glass	〃	x	x	x	x	x	x
無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	1000m ²	x	x	x	x	－	8,764
化学強化ガラス Chemically strengthened glass	〃	x	x	x	x	x	x
容器類計 Glass containers total	t	111,990	11,119	111,634	11,525,625	11,065	240,543
飲料用計 Beverage bottles total	〃	59,223	8,397	58,312	5,812,388	8,066	146,247
酒類用びん Alcoholic beverage bottles	〃	32,280	6,223	28,920	3,369,557	5,869	92,330
清涼飲料用びん Soft drink bottles	〃	18,759	2,097	19,181	1,465,002	2,141	29,270
し好・滋養飲料用びん Fancy drink bottles	〃	8,184	77	10,211	977,829	56	24,647
食料用・調味料用容器 Food or seasoning containers	〃	28,128	1,964	28,285	2,797,799	2,376	52,070
化粧品用容器 Cosmetic containers	〃	1,531	7	1,593	767,797	5	6,167
薬びん Medicine bottles	〃	23,108	751	23,444	2,147,641	618	36,059
台所・食卓用品（花びん・灰皿を含む）計 Tablewares and kitchenwares total (including vases and ashtray)	〃	3,019	－	3,716	2,197,545	37	17,857
コップ Tumblers	〃	1,587	－	1,906	1,058,652	14	11,540
その他の台所・食卓用品（花びん・灰皿を含む） Other tablewares and kitchenwares (including vases and ashtray)	〃	1,432	－	1,810	1,138,893	23	6,317
その他のガラス製品 Other glass products	〃	8,309	1,653	6,585	3,529,643	3,074	18,809
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	〃	3,470	－	1,369	1,052,916	2,058	925

(3) セメント・セメント製品

Cement and cement products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売	Sales	そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
セメント計 Cement total	t	4,475,588	155,805	112,620	4,443,548	31,719,419	73,233	1,155,933
ポルトランドセメント計 Portland cement total	"	3,459,307	150,390	59,309	3,461,793	24,779,657	72,252	948,719
早強・中庸熱 High early strength and moderate heat portland cement	"	285,911	—	...	263,042	2,253,490	378	138,597
普通 Ordinary portland cement	"	3,173,396	150,390	59,309	3,198,751	22,526,167	71,874	810,122
高炉セメント Portland blast-furnace cement	"	899,240	—	53,311	860,116	6,040,659	886	176,133
その他のセメント Other cement	"	117,041	5,415	...	121,639	899,103	95	31,081
クリンカ Clinker	"	4,104,498	367,372	3,763,597	293,763	1,279,055	367,282	737,058
セメント製品 Cement products								
遠心力鉄筋コンクリート製品計 Centrifugal reinforced-concrete products total	t	199,165	4,460	...	179,284	6,533,758	5,089	446,541
遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	"	19,296	793	...	14,449	643,551	1,713	85,010
遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	"	51,829	243	...	54,644	2,963,227	251	115,819
遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced-concrete piles	"	128,040	3,424	...	110,191	2,926,980	3,125	245,712
空洞コンクリートブロック Hollow concrete blocks	1000個 (1000n)	6,058	153	...	5,762	1,082,288	45	5,983
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t	63,037	742	...	51,547	737,777	776	244,296
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	"	225,519	14,101	...	208,192	4,737,010	2,926	949,449
プレストレストコンクリート製品計 Prestressed concrete products total	"	54,906	382	...	64,971	1,918,729	32	112,644
はり・けた Beam and crossbeam	"	8,198	—	...	11,665	480,088	—	15,209
その他のプレストレストコンクリート製品 Other prestressed concrete products	"	46,708	382	...	53,306	1,438,641	32	97,435
木毛・木片セメント板 Wood wool and wooden chip cement board	1000枚 (1000sheets)	1,674	798	...	2,503	4,007,798	336	2,302
気泡コンクリート製品 (ALC製品) Autoclaved light weight concrete products	m ³	144,310	246	...	141,872	4,424,970	2,044	66,885

(4) 陶磁器

Ceramic wares								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		販 売 Sales	そ の 他 Others		
					数 量 Quantity		金額(千円) Value (thousand yen)	
タイル計 Tiles total	m ²	1,682,819	...	593,142	1,565,324	3,605,790	547,826	7,019,521
外装 (50cm ² をこえるもの) Facing tiles (more than 50cm ²)	"	367,865	...	213,512	467,636	1,313,159	44,353	2,325,881
内装 (50cm ² をこえるもの) Interior wall tiles (more than 50cm ²)	"	200,643	...	14,468	180,263	555,124	43,659	788,503
床 (50cm ² をこえるもの) Floor tiles (more than 50cm ²)	"	328,749	...	113,495	230,340	675,694	209,695	1,187,073
モザイク (陶片) (50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (less than 50cm ²)	"	785,562	...	251,667	687,085	1,061,813	250,119	2,718,064
衛 生 用 品 計 Sanitary wares total	個 (n)	436,056	...	114,251	443,850	4,191,762	46,107	679,000
水 洗 式 便 器 計 Water closet total	"	204,194	...	83,518	232,152	2,990,488	23,967	362,135
大 便 器 Water closet squat type	"	190,356	...	83,518	218,991	2,692,189	23,210	348,008
小 便 器 Urinal	"	13,838	...	—	13,161	298,299	757	14,127
洗 面 手 洗 器 Lavatories and wash basins	"	87,670	...	26,127	96,428	473,352	18,239	151,814
タ ン ク ・ 流 し 類 Tanks and sinks	"	144,192	...	4,606	115,270	727,922	3,901	165,051
電 気 用 品 計 Electrical porcelain insulators total	kg	4,446,506	...	85,882	3,375,693	2,022,260	64,819	10,057,890
がい子(がい管を含む)計 Insulators total (including hollow porcelains)	"	4,325,934	...	83,882	3,246,585	1,753,698	64,819	9,922,461
特 別 高 圧 用 Extra-high voltage	"	1,772,301	...	4,697	718,848	555,251	63,706	5,910,040
高 ・ 低 圧 用 High and low voltage	"	2,553,633	...	79,185	2,527,737	1,198,447	1,113	4,012,421
その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators	"	120,572	...	2,000	129,108	268,562	—	135,429
台 所 ・ 食 卓 用 品 計 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares total	"	5,025,116	2,298,821	...	...	...	...	...
飲 食 器 計 Ceramic tablewares total	"	4,848,239	2,128,179	...	...	...	...	...
和 飲 食 器 Japanese style tablewares	"	3,796,472	1,548,564	...	...	...	...	...
洋 飲 食 器 Foreign style tablewares	"	1,051,767	579,615	...	...	...	...	...
その他の台所・食卓用品 Other ceramic tablewares and kitchenwares	"	176,877	170,642	...	...	...	...	...
玩 具 ・ 置 物 Toys and ornamental wares	"	102,393	152,978	...	...	...	...	...

(5) ファインセラミックス

Fine ceramics						
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
機 能 材 計 For functional use total	1000個 (1000n)	3,111,746	2,661,413	38,064	444	1,567,924
パッケージ計 Ceramic packages total	"	1,017,651	515,951	9,277	-	1,295,081
集 積 回 路 用 For integrated circuits use	"	2,764	2,872	923	-	2,862
機 能 回 路 用 For functional circuits use	"	1,014,887	513,079	8,354	-	1,292,219
基 板 (白 基 板) Ceramic substrates	"	906,106	960,455	1,446	403	151,974
圧 電 機 能 素 子 Piezoelectric ceramic devices	"	1,115,924	1,116,047	14,264	23	58,843
ガ ス セ ン サ 素 子 Gas sensor devices	"	40,748	40,096	11,049	18	43,069
生 体 用 部 材 Bioceramics	"	17	19	492	-	140
そ の 他 の 機 能 材 Other ceramic products for functional use	"	31,300	28,845	1,536	-	18,817
構 造 材 (除 く 触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ) 計 For structural use total (except ceramic catalyst supports and ceramic filter)	"	106,539	101,032	11,490	2,840	42,488
触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg	1,382,473	1,368,542	4,824	3,460	1,201,519
耐 熱 材 Heat-resisting materials	1000個 (1000n)	26,853	26,481	2,309	-	7,226
工 具 材 Ceramic tools	"	7,437	7,212	2,928	-	10,747
耐 摩 耗 ・ 耐 食 材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	"	48,550	48,150	4,099	75	9,846
そ の 他 の 構 造 材 Other materials for structural use	"	23,699	19,189	2,154	2,765	14,669

(6) 耐火れんが・不定形耐火物

Refractory bricks and monolithic refractories					(単位: t)	(Unit: t)
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			
			数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
耐火れんが計(不定形耐火物を除く) Refractory bricks total (except monolithic refractories)	29,875	4,998	29,782	7,186,915	256	66,563
粘土質 Fireclay refractory bricks	5,976	2,919	7,430	635,326	7	17,206
高アルミナ質(電鋳品を含む) High-alumina refractory bricks (including electrically casted high-alumina refractory bricks)	7,874	185	7,632	2,682,487	68	13,989
塩基性れんが(ドロマイト質を含む) Basic refractory bricks (including dolomitic refractory bricks)	11,700	1,112	10,255	1,984,558	87	21,383
ジルコン(ジルコニアを含む) Zircon bricks (including zirconia bricks)	436	8	369	242,113	6	1,467
その他の耐火れんが Other refractory bricks	3,889	774	4,096	1,642,431	88	12,518
不定形耐火物計 Monolithic refractories total	57,355	2,502	58,111	5,947,310	2,094	30,360
キャストブル耐火物 Castable refractories	26,129	187	25,096	2,952,498	1,425	15,871
吹付材耐火物 Gunning refractories	14,867	2,167	17,325	1,085,358	37	6,142
その他の不定形耐火物 Other monolithic refractories	16,359	148	15,690	1,909,454	632	8,347

(27年6月) (Jun. 2015)

(7) 炭素製品・研削砥石

Carbon products and grinding wheels

Carbon products and grinding wheels								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
炭素製品計 Carbon products total	t	19,161	20	544	18,968	16,255,042	104	17,653
電極計 Carbonaceous electrodes total	"	14,262	－	354	14,480	5,887,627	11	14,810
人 造 黒 鉛 電 極 (丸 形) Artificial graphite electrodes (circle)	"	11,162	－	1	11,929	5,134,775	11	13,240
その他の電極(連続自焼式電極ペーストを含む) Other solidity carbonaceous (including so-derberg paste)	"	3,100	－	353	2,551	752,852	－	1,570
ブラシ Brushes	kg	309,284	1,404	－	312,173	990,189	－	338,696
特殊炭素製品 Carbon specialties products	"	3,055,703	257	－	3,073,230	3,834,789	79	330,124
炭素繊維 Carbon fiber	"	1,534,014	18,817	190,079	1,102,245	5,542,437	92,482	2,174,091
研削砥石計 Grinding wheels total	t	3,339	443	...	3,497	4,201,127	174	3,957
ビトリファイド法砥石 Vitrified grinding wheels	"	1,094	200	...	1,169	1,741,930	75	1,303
レジノイド法砥石 Resinoid grinding wheels	"	2,245	243	...	2,328	2,459,197	99	2,654

(8) ボード・パネル

Board and panels

① 製品

Product

(単位: m²)(Unit: m²)

① 表品	Product				出 荷		Shipments		(単位: m)	(Unit: m)
品 目	生 産	受 入	消 費	販 売	Sales		そ の 他	月 末 在 庫		
Commodity	Production	Receipt	Consumption	数 量	金額(千円)		Others	Inventory		
				Quantity	Value (thousand yen)					
せっこうボード Gypsum board	40,535,976	-	...	42,230,516	6,739,900		53,968	26,962,951		
繊維板計 Fiberboard total	9,048,500	917,372	723,360	8,652,793	2,426,585		1,228,677	10,157,872		
硬 質 Hard fiberboard	x	x	x	x	x		x	x		
中 質 Medium density fiberboard	4,674,795	92,463	723,360	4,255,081	1,391,972		104,898	5,381,373		
軟 質 Insulation fiberboard	x	x	x	x	x		x	x		
パーティクルボード Particle board	6,258,765	27,887	237,389	5,633,839	3,154,350		44,365	5,818,052		
プレハブ建築用パネル計 Panels for prefabricated construction total	1,583,533	...	...	1,485,800	6,140,826		-	715,568		
コンクリート系パネル Concrete panels	76,251	...	...	63,907	576,256		-	278,739		
軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels	621,906	...	...	601,107	3,695,815		-	193,039		
木質系パネル Wooden panels	885,376	...	...	820,786	1,868,755		-	243,790		

② 繊維板・パーティクルボード生産量の換算値

Equivalent value quantity of particle board, fiber board production

(単位: m³)(Unit: m³)

生 産 Production	繊維板計 Fiber board total	硬 質 Hard fiberboard	中 質 Medium density fiberboard	軟 質 Insulation fiberboard	パーティクル ボード Particle board
	64,694	x	32,033	x	92,660

(9) 金属製建具

Metal building materials			(単位: t)				(Unit: t)
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory	
			販 売 Sales		そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金 額 (千 円) Value (thousand yen)			
金属製建具計 Metal building materials total	45,506	10,812	52,022	59,721,346	3,493	22,252	
アルミニウム製計 Aluminum products total	30,814	9,042	35,644	50,349,804	3,446	18,890	
アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes total	15,288	7,349	19,794	31,248,102	2,612	10,073	
木造住宅用アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes for wooden house total	7,756	4,657	10,496	16,962,728	1,736	8,037	
アルミ Aluminum	5,358	3,609	7,451	11,116,153	1,388	5,930	
アルミ樹脂複合 Aluminum plastic combined	2,398	1,048	3,045	5,846,575	348	2,107	
ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	7,532	2,692	9,298	14,285,374	876	2,036	
アルミニウムドア Aluminum doors	1,986	932	2,265	5,016,900	657	789	
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	10,456	670	10,468	10,812,609	145	7,406	
アルミニウム製室内建具 Aluminum interior products	3,084	91	3,117	3,272,193	32	622	
スチール又はステンレス製計 Steel and stainless steel products total	14,692	1,770	16,378	9,371,542	47	3,362	
スチール又はステンレスサッシ Steel and stainless steel sashes	510	1	529	503,251	－	103	
スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors	5,044	1,769	6,564	4,847,125	47	2,584	
スチール又はステンレスシャッター Steel and stainless steel shutters	9,138	－	9,285	4,021,166	－	675	

8. パルプ・紙・紙加工品 Pulp, paper and paper products

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) パルプ

Pulp			(単位:t) (Unit: t)					
品 目 Commodity	生 産 Production	消 費 (製紙用) Consumption (for paper manufacturing)	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory	消費内訳 Breakdown of consumption	
			販 売 Sales		そ の 他 Others		紙 用 For paper	板紙用 For paperboard
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)				
製 紙 パ ル プ 計 Paper pulp total	692,017	583,259	74,827	5,010	26,112	167,260	556,792	26,467
クラフトパルプ Kraft pulp	642,015	533,509	74,321	4,750	26,112	163,938	507,707	25,802
さ ら し Bleached	551,909	472,577	48,602	3,275	26,067	135,732	459,628	12,949
針 葉 樹 Softwood	82,115	72,059	12,079	849	1,215	47,702	71,871	188
広 葉 樹 Hardwood	469,794	400,518	36,523	2,426	24,852	88,030	387,757	12,761
未 ざ ら し Unbleached	90,106	60,932	25,719	1,475	45	28,206	48,079	12,853
サーモメカニカルパルプ Thermo mechanical pulp	30,869	31,054	－	－	－	2,092	31,054	－
リファイナーグラウンドパルプ Refiner groundwood pulp	10,627	10,648	－	－	－	202	10,648	－
砕 木 パ ル プ Groundwood pulp	7,338	7,329	－	－	－	447	7,327	2
そ の 他 製 紙 パ ル プ Other paper pulp	1,168	719	506	260	－	581	56	663

(2) 紙

Paper		(単位:t) (Unit: t)			
品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他 Others	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
紙 計 Paper total	1,191,885	1,140,254	143,593	29,747	1,378,412
新 聞 巻 取 紙 Newsprint paper in rolls	253,422	243,599	26,171	65	257,527
印刷 ・ 情報用紙 Printing and communication paper	656,893	627,756	70,514	16,345	838,040
非塗工印刷用紙 Uncoated printing paper	148,489	141,354	14,981	641	187,021
上級印刷紙 Woodfree printing paper	79,106	77,321	8,595	613	86,774
中級印刷紙 Wood containing paper, middle grade	26,811	24,811	2,642	10	44,271
下級印刷紙 Wood containing paper, low grade	40,719	37,532	3,251	18	51,553
薄葉印刷紙 Thin printing paper	1,853	1,690	493	—	4,423
微塗工印刷用紙 Ultra light weight coated paper	95,565	92,518	9,263	34	123,058

(2) 紙 (続き)

Paper (continued)		(単位:t) (Unit: t)			
品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他 Others	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
塗工印刷用紙 Coated printing paper	282,833	278,796	29,725	434	318,315
アート紙 Art paper	3,529	3,399	480	26	6,358
コート紙 Coated paper	150,971	147,265	15,554	370	170,265
軽量コート紙 Light weight coated paper	114,804	113,123	11,424	30	120,248
その他塗工印刷紙 Other coated printing paper	13,529	15,009	2,267	8	21,444
特殊印刷用紙 Special printing paper	23,160	20,112	4,646	660	68,733
色上質紙 Colored fine paper	8,904	6,823	1,134	9	40,433
その他特殊印刷用紙 Other special printing paper	14,256	13,289	3,512	651	28,300
情報用紙 Communication paper	106,846	94,976	11,899	14,576	140,913
複写原紙 Manifold base paper	9,257	1,686	327	8,712	8,376
フォーム用紙 Business form paper	18,061	19,399	2,305	41	32,217
PPC用紙 Paper for plain paper copy	64,890	65,309	7,582	66	83,863
情報記録紙 Recording paper	9,562	3,373	592	5,522	10,828
その他情報用紙 Other communication paper	5,076	5,209	1,093	235	5,629
包装用紙 Wrapping paper	71,427	71,783	8,460	390	112,462
未ざらし包装紙 Unbleached wrapping paper	48,445	46,973	5,094	260	69,810
重袋用両更クラフト紙 Unglazed shipping sacks kraft paper	29,195	27,577	2,894	200	41,343
その他両更クラフト紙 Other unglazed bag paper	17,867	17,869	1,977	20	25,259
その他未ざらし包装紙 Other unbleached wrapping paper	1,383	1,527	223	40	3,208
ざらし包装紙 Bleached wrapping paper	22,982	24,810	3,366	130	42,652
純白ロール紙 Machine glazed poster paper	5,682	6,032	840	7	7,524
ざらしクラフト紙 Bleached kraft paper	14,842	16,563	2,064	92	27,717
その他ざらし包装紙 Other bleached wrapping	2,458	2,215	462	31	7,411
衛生用紙 Sanitary paper	145,946	141,751	24,606	1,126	71,438
ティッシュペーパー Facial tissue	36,000	35,849	6,664	—	11,514
トイレットペーパー Toilet tissue paper	86,356	82,485	13,346	571	49,582
タオル用紙 Toweling paper	15,117	14,725	2,522	548	6,051
その他衛生用紙 Other sanitary paper	8,473	8,692	2,074	7	4,291

(2) 紙 (続き)

Paper (continued)		(単位:t) (Unit: t)			
品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
雑 種 紙 Miscellaneous paper	64,197	55,365	13,842	11,821	98,945
工業用雑種紙 Miscellaneous paper for industry	60,269	51,388	11,983	11,803	92,755
加工原紙 Base stock for converting paper	48,825	39,856	7,324	11,683	70,555
電気絶縁紙 Electrical insulating paper	1,380	1,353	1,186	99	3,524
その他工業用雑種紙 Other miscellaneous paper for industry	10,064	10,179	3,473	21	18,676
家庭用雑種紙 Miscellaneous paper for household	3,928	3,977	1,859	18	6,190

(3) 板紙

Paperboard		(単位:t) (Unit: t)			
品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他 Others	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
板 紙 計 Paperboard total	947,791	908,850	58,879	51,458	679,546
段 ボ ー ル 原 紙 Container board	766,135	734,173	41,097	45,254	447,018
ラ イ ナ ー Liner board	447,747	436,026	25,723	26,624	295,662
外装用(クラフト) Kraft liner board	316,225	309,266	18,767	22,039	219,176
外装用(ジュート) Jute liner board	119,962	116,559	6,278	4,584	67,648
内 装 用 Jute liner board for interior	11,560	10,201	678	1	8,838
中 芯 原 紙 Corrugating medium	318,388	298,147	15,374	18,630	151,356
紙 器 用 板 紙 Paperboard for paper container	130,228	122,306	13,213	4,290	161,205
白 板 紙 White board	118,006	111,152	12,214	3,602	138,157
マニラボール Manila board (solid bleached board)	42,709	42,385	5,540	160	60,636
白 ボール White lined board	75,297	68,767	6,674	3,442	77,521
黄・チップ・色板紙 Straw, chip & color board	12,222	11,154	999	688	23,048
雑 板 紙 Miscellaneous paperboard	51,428	52,371	4,569	1,914	71,323
建材原紙 Building paperboard	15,627	16,198	1,149	231	21,981
紙管原紙 Tube and core paperboard	24,899	23,893	1,671	806	30,813
その他板紙 Other paperboard	10,902	12,280	1,749	877	18,529

(27年6月) (Jun. 2015)

(4) 段ボール

① 製品

Corrugated cardboard

Product

(単位: 千m²) (Unit: 1000m²)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 (次工程投入) Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
段 ボ ー ル 計 Corrugated cardboard total	1,044,420	17,193	772,539	265,980	14,228	21,190	55,296
両 面 Corrugated fibre board	949,067	13,790	717,339	226,119	11,516	17,482	48,687
複両面(複々両面を含む) Double wall corrugated (including triple wall corrugated)	85,091	3,283	49,883	34,849	2,496	3,626	6,332
片 面 Single faced corrugated fibre board	10,262	120	5,317	5,012	215	82	277

② 段ボールの消費 (次工程投入) 部門別内訳

Breakdown of sector at next stage in production process of corrugated cardboard

(単位: 千m²) (Unit: 1000m²)

消 費 (次 工 程 投 入) Consumption	合 計 Grand total	製 箱 用 For boxes					
		電気器具・ 機械器具用 For machinery electric rear	薬品・洗剤・ 化粧品用 For medicines detergents, cosmetics	食 料 品 用 For foods			
				食 料 品 計 Total	加工食品 (飲料を含む) For processed foods (including drinks)	青 果 物 For fruit and vegetable	その他の 食料品 For others
	772,539	54,516	46,887	460,030	344,595	81,266	34,169

製箱用(つづき) For boxes (continued)				製箱用以外 Except boxes
繊維製品用 For textiles	陶磁器・ガラス 製品・雑貨用 For ceramics glass products general merchandise	通販・宅配・ 引越用 For mail order sale, removal	その他の 製箱用 For others	包装用以外 Except for wrapping paper
13,473	37,747	33,051	119,432	7,403

③ 段ボール箱等生産金額

Production value of corrugated box, etc.

金額(百万円) Value (million yen)	53,220
--------------------------------	--------

9. 化学工業 Chemical industry

(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品

Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
アンモニア (NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)	80,939	1,789	17,604	57,374	5,153	3,797	27,222
硝 酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	22,540	2,186	14,194	12,109	539	101	10,285
硫 酸 アン モ ニ ウ ム 計 Ammonium sulfate total	87,132	511	1,569	82,270	1,297	1,411	136,829
硫 酸 アン モ ニ ウ ム Ammonium sulfate	67,448	118	1,569	64,474	974	1,268	112,943
副生硫酸アンモニウム * 1 By-products	19,684	393	－	17,796	324	143	23,886
複 合 肥 料 (化成肥料) 計 Compound fertilizers (granular chemical fertilizer) total	82,144	2,524	7,743	54,569	4,844	3,441	344,522
高度化成 (粒 状) High-analysis compound fertilizers (granulation)	64,291	1,235	6,220	43,820	4,048	1,470	254,208
普 通 化 成 (粒 状) Low-analysis compound fertilizers (granulation)	17,853	1,289	1,523	10,749	796	1,971	90,314
生 石 灰 Quick lime	569,965	47,754	77,922	532,281	7,173	7,893	99,335
消 石 灰 Slaked lime	114,546	7,937	46,768	76,179	1,394	－	21,921
軽 質 炭 酸 カ ル シ ウ ム Precipitated calcium carbonate	22,607	19	90	22,429	969	9	14,670
か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) Sodium hydroxide (liquid (conv. to 97%),solid)	295,595	21,007	79,551	199,596	9,834	32,165	105,912
塩 素 ガ ス Chlorine, gas	263,290	319	225,071	19,831	884	18,707	－
液 体 塩 素 Chlorine, liquid	32,885	3,190	19,646	14,140	602	1,795	4,893
塩 酸 (35%換算) 計 Hydrochloric acid (conv. to 35%) total	138,245	14,443	42,600	108,841	1,547	1,036	34,444
合 成 * 2 Synthesis	65,519	3,386	20,155	47,297	698	368	17,282
副 生 By-product	72,726	11,057	22,445	61,544	849	668	17,162
次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	80,968	2,094	2,954	80,458	1,766	9	12,154

* 1 副生硫酸アンモニウムはコールタール製品・環式中間物及び合成染料月報で調査したものである。

* 2 平成25年からの調査票改正により、「塩酸(35%換算)・合成」には、塩酸ガス生産のための消費した合成塩酸を含む。

Notes1) Figures for by-product ammonium sulfate have been surveyed in the questionnaire on Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dye products monthly report.

Notes2) The numerical value of "Synthetic chloride" consumed in order to produce Hydrochloric acid gas is included in the numerical value of "Hydrochloric acid (conv.to 35%)Synthesis"

(27年6月) (Jun. 2015)

(2) コールタール製品・環式中間物及び合成染料

Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
コー ル タ ー ル Coal tar	111,904	5,775	17,650	87,027	2,342	10,559	51,799
粗 製 ベ ン ゼ ン Crude benzene	38,085	25,504	30,342	27,840	1,325	3,801	32,699
ク レ オ ソ ー ト 油 Creosote oil	63,640	9,361	5,577	47,845	1,826	15,945	38,726
ナ フ タ リ ン Naphthalene	15,911	2,410	8,618	7,536	630	2,410	10,292
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	29,967	－	3,634	27,176	5,814	－	44,367
シ ク ロ ヘ キ サ ン Cyclohexane	24,665	－	37	27,389	2,820	－	8,367
ア ニ リ ン Aniline	22,591	1,999	17,646	6,063	1,179	500	7,783
ニトロベンゼン・クロルベンゼン Nitrobenzene, chlorobenzene	x	x	x	x	x	x	x
無 水 フ タ ル 酸 計 Phthalic anhydride total	13,510	10	1,031	10,913	1,249	40	13,094
無水フタル酸 (非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	x	x	x	x	x	x	x
無水フタル酸 (石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	x	x	x	x	x	x	x
合 成 染 料 Synthetic dyes	1,633	11	52	1,436	2,401	8	3,590
有 機 ゴ ム 薬 品 Rubber chemicals, organic	1,565	54	39	1,362	880	2	2,323

(3) 有機薬品及び写真感光材料

Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
エチルアルコール(95%換算) 計 * Ethyl alcohol (conv.to 95%) total	Kl	40,222	2,572	101	33,550	4,687	3,333	42,673
発酵エチルアルコール(95%換算) Ethyl alcohol (non-petroleum base) (conv.to 95%)	〃	x	x	x	x	x	x	x
エチルアルコール(95%換算) Ethyl alcohol (petroleum base) (conv.to 95%)	〃	x	x	x	x	x	x	x
無 水 酢 酸 Acetic anhydride	t	x	x	x	x	x	x	x
トリクロロエチレン Trichloroethylene	〃	x	x	x	x	x	x	x
ホ ル マ リ ン Formalin	〃	76,166	223	36,445	40,067	1,183	1	13,578
塩 化 メ チ ル Methyl chloride	〃	14,379	469	13,178	1,741	216	－	1,549
塩 化 メ チ レ ン Methylene chloride	〃	4,808	69	235	4,336	704	265	3,591
無 水 マ レ イ ン 酸 Maleic anhydride	〃	4,412	－	1,610	4,335	669	－	2,150
メ ラ ミ ン Melamine	〃	x	x	x	x	x	x	x
可 塑 剤 Plasticizers								
フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	〃	13,889	798	－	13,732	2,711	1,700	12,773
りん酸系可塑剤 Phosphate plasticizers	〃	2,613	136	－	2,045	1,071	－	5,214
エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers	〃	1,159	329	－	934	234	217	1,404
写 真 フ ィ ル ム Photo film	10 ³ m ²	x	x	x	x	x	x	x

* エチルアルコール計には、石油化学製品月報で調査したものを含む。また、特定アルコール(酒税相当額を含んで販売される工業用アルコール)を含む。

Notes) Ethyl alcohol includes that surveyed by the Petrochemical products monthly report. Ethyl alcohol includes ethyl alcohol on which a sum equivalent to the liquor tax has been levied.

(4) 石油化学製品

Petrochemical products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ポリエチレン 計 Polyethylene (PE) total	t	191,294	3,553	2	228,991	40,609	664	439,972
低 密 度 (密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	"	104,955	677	1	131,387	23,763	629	274,083
高 密 度 (密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	"	65,023	2,876	－	78,211	12,824	－	133,998
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	"	21,316	－	1	19,393	4,022	35	31,891
ポリスチレン 計 Polystyrene(PS) total	"	87,826	1,440	1,795	100,944	21,430	3,656	127,086
成 形 材 料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	"	43,561	3	928	54,587	8,037	348	44,235
発 泡 用 Foamed polystyrene (FS)	"	8,930	881	280	9,484	2,303	1,053	9,131
A S 樹 脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	"	6,781	556	317	6,716	1,849	38	23,518
A B S 樹 脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)	"	28,554	－	270	30,157	9,242	2,217	50,202
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	"	141,952	3,511	113	201,859	32,678	873	337,304
石 油 樹 脂 Petroleum resin	"	9,090	－	－	8,616	2,549	－	25,381
合成ゴム 計(合成ラテックスを含む) Synthetic rubber total (including synthetic latex)	"	136,526	9,325	13,574	125,008	44,267	7,504	255,188
スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 Styrene-butadiene rubber total	"	55,182	149	2,745	46,458	13,727	120	73,748
ク ラ ム (油入りを除く) Crumb rubber (non-oil)	"	23,841	5	1	20,722	6,366	－	40,406
ク ラ ム (油入り) Crumb rubber (oil extended)	"	18,847	2	2,318	13,799	3,616	－	26,230
ラ テ ッ ク ス Latex	"	12,494	142	426	11,937	3,744	120	7,112
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	"	10,186	3	14	10,120	4,777	32	15,428
ポリクロロプレン Polychloroprene	"	10,147	－	－	10,118	4,562	3	24,934
ポリブタジエン Polybutadiene	"	25,036	497	1,223	27,381	6,592	14	44,187
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	"	16,504	964	2,298	18,586	8,525	－	61,297
そ の 他 の 合 成 ゴ ム Other synthetic rubber	"	19,471	7,712	7,294	12,345	6,085	7,335	35,594

(4) 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

Petroleum products (continued)								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
スチレンモノマー Styrene monomer	t	188,860	－	6,119	178,509	23,943	1,890	35,930
フェノール Phenol	〃	39,646	－	6,907	24,864	9,276	8,200	20,828
ビスフェノール A Bisphenol A	〃	23,896	－	6,449	23,229	5,671	－	21,426
無水フタル酸 Phthalic anhydride	* 2 〃	x	x	x	x	x	x	x
テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	〃	x	x	x	x	x	x	x
純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	〃	288,471	110,779	153,822	177,333	14,719	58,183	115,548
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	〃	137,429	16,421	60,861	101,569	8,188	6,487	61,504
キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	〃	469,765	67,370	291,206	230,581	20,534	32,881	108,626
オルソキシレン Ortho-xylene	〃	12,730	－	－	11,826	1,184	－	7,062
パラキシレン Para-xylene	〃	226,070	56,446	－	297,942	35,633	－	88,197
エチレン Ethylene	* 1 〃	497,445	173,192	104,990	427,903	...	139,919	57,078
酸化エチレン Ethylene oxide	〃	60,704	522	40,086	22,877	5,324	－	7,611
エチレングリコール Ethylene glycol	〃	37,323	2,990	1,849	36,607	5,064	3,970	32,747
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	〃	5,964	175	1,036	4,735	951	35	7,058
アセトアルデヒド Acetaldehyde	〃	6,135	－	4,542	3,703	403	－	2,928
酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	〃	x	x	x	x	x	x	x
酢酸エチル Ethyl acetate	〃	x	x	x	x	x	x	x
エチルアルコール Ethyl alcohol	* 2 Kl	x	x	x	x	x	x	x

* 1 エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、分解ガソリンの販売金額は未調査。

* 2 無水フタル酸、エチルアルコールは、P70、71に掲載。

Notes1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene and pyrolysis gasoline.

Notes2) Phthalic anhydride and ethyl alcohol are published page 70 and page 71.

(4) 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

Petroleum products (commodity)								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
二 塩 化 エ チ レ ン Ethylene dichloride	t	229,996	34,033	241,173	15,735	1,071	1,302	40,858
プ ロ ピ レ ン * 1 Propylene	"	384,997	175,361	99,319	367,229	...	84,472	63,750
酸 化 プ ロ ピ レ ン Propylene oxide	"	30,814	21,056	6,069	45,359	7,398	-	10,483
プ ロ ピ レ ン グ リ コ ール Propylene glycol	"	4,252	27	74	3,763	734	145	5,462
ポ リ プ ロ ピ レ ン グ リ コ ール Polypropylene glycol	"	23,246	592	2,293	21,148	4,592	134	33,329
エ ピ ク ロ ル ヒ ド リ ン Epichlorohydrin	"	9,047	900	1,316	8,744	1,999	-	3,745
イ ソ プ ロ ピ ル ア ル コ ール Isopropyl alcohol	"	17,839	82	26	16,465	2,107	-	20,089
合 成 ア セ ト ン Acetone, synthetic	"	25,590	5,094	12,298	12,810	3,957	4,603	19,215
メ チ ル イ ソ ブ チ ル ケ ト ン Methyl isobutyl ketone	"	3,550	-	-	2,829	891	-	4,538
ア ク リ ロ ニ ト リ ル Acrylonitrile	"	38,306	801	686	37,336	6,997	2,324	19,058
ア ク リ ル 酸 エ ス テ ル Acrylic esters	"	20,573	1,750	2,130	16,612	3,406	1,970	13,254
合 成 オ ク タ ノ ール Octanol, synthetic	"	10,558	-	-	12,210	1,035	-	6,649
合 成 ブ タ ノ ール Butanol, synthetic	"	26,047	-	20,399	8,354	686	-	5,795
メ チ ル エ チ ル ケ ト ン Methyl ethyl ketone	"	18,775	-	-	19,184	2,474	-	9,903
ブ タ ン ・ ブ チ レ ン * 1 Butane, butylene	"	205,135	57,177	47,576	165,352	...	50,681	16,980
ブ タ ジ エ ン * 1 Butadiene	"	66,929	7,324	31,808	47,094	...	601	18,343
分 解 ガ ソ リ ン * 1 Pyralysis gasoline	"	343,797	83,817	299,734	74,096	...	45,668	68,206

* 1 エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、分解ガソリンの販売金額は未調査。

Notes1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene and pyrolysis gasoline.

(5) 無機薬品・火薬類

Industrial inorganic chemicals and gunpowders

(単位:t)

(Unit: t)

Industrial inorganic chemicals and gunpowders				(単位: t)		(Unit: t)	
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ふ っ 化 水 素 酸 (50% 換算値) Hydrofluoric acid (conv. to 50%)	5,850	6,216	6,623	5,363	712	－	4,974
り ん 酸 Phosphoric acid	6,005	－	350	5,056	757	201	2,452
水 酸 化 カ リ ウ ム Potassium hydroxide	8,351	－	1,513	6,554	1,251	129	6,009
酸 化 亜 鉛 Zinc oxide	5,427	－	－	5,182	1,612	－	3,140
酸 化 第 二 鉄 Ferric oxide	11,235	－	823	10,463	1,990	－	17,010
顔 料 Pigments							
アゾ 顔 料 Azo pigment	774	13	2	697	932	89	792
フタロシアニン系 顔 料 Copper phthalocyanine type pigments	782	5	52	673	1,198	59	1,028
酸 化 チ タ ン 計 Titanium oxide total	15,850	185	12	15,981	5,387	112	53,612
ア ナ タ ー ス 型 Anatase type	2,689	36	12	2,671	900	71	8,112
ル チ ル 型 Rutile type	13,161	149	－	13,310	4,486	41	45,500
カーボンブラック Carbon black	48,514	58	－	50,901	7,321	85	63,243
活 性 炭 計 Activated carbon total	4,846	306	183	3,908	1,894	887	10,315
粒 状 Granular activated carbon	2,988	155	182	2,566	1,285	413	7,280
粉 状 Activated carbon powder	1,858	151	1	1,342	610	474	3,035

* 活性炭のうち粒状には破砕炭を含む。

Notes) Granular activated charcoal includes crushed charcoal.

(5) 無機薬品・火薬類(続き)

Industrial inorganic chemicals and gunpowders (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
硫酸アルミニウム (14% 固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	48,711	2,530	7,642	43,292	950	－	13,120
ポリ塩化アルミニウム (アルミナ 10%換算値) Poly-aluminum chloride (alumina, conv. to 10%)	46,377	4,516	72	50,616	1,124	10	14,764
よ う 素 Iodine	826	88	367	457	1,350	36	1,853
けい酸ナトリウム Sodium silicate	30,927	1,991	458	31,419	854	1,677	16,290
過酸化水素 (100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	12,491	991	1,300	12,926	1,497	1,363	18,121
化学石膏 (2 水塩換算値) Chemical gypsum	367,186	3,658	8,165	358,812	545	21	189,855
硫 酸 (100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%)	578,475	15,337	81,757	507,854	3,385	981	294,326
火 薬 及 び 爆 薬 計 Gunpowders and explosives total	3,117	258	0	3,379	902	－	1,034
硝安油剤爆薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	2,185	44	－	2,241	349	－	493
火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く) Gunpowders and other explosives (except ammunition)	932	213	0	1,138	553	－	541

(6) 触媒

Catalyst

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
工 業 用 計 For technical grade total	6,357	236	137	7,016	11,038	247	13,948
石 油 精 製 用 計 For petroleum refining total	3,963	9	16	4,730	2,900	－	8,743
水 素 化 処 理 触 媒 (重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)	1,662	9	3	2,391	1,941	－	4,698
その他の石油精製用 For other petroleum refining	2,301	－	13	2,339	959	－	4,045
石 油 化 学 品 製 造 用 For petrochemical	1,300	227	72	1,154	6,058	247	3,191
高 分 子 重 合 用 For polymerization	1,021	－	48	1,075	1,863	－	1,738
油 脂 加 工・医 薬・食 品 製 造 用 For oil & fats processing , pharmaceutical and food production	43	－	－	29	74	－	123
そ の 他 の 工 業 用 (無 機・雰 囲 気 ガ ス 等) For other technical grade	30	－	1	28	143	－	153
環 境 保 全 用 計 For environmental total	1,571	79	－	1,649	19,928	－	629
自 動 車 排 気 ガ ス 浄 化 用 For auto emissions control	885	79	－	945	18,708	－	274
そ の 他 の 環 境 保 全 用 For other environmental	686	－	－	704	1,220	－	355

(7) 高圧ガス

High pressure gas

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory	
					販 売 Sales		そ の 他 Others		
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
酸 素(空気分留法) 計 Oxygen total	10 ³ m ³	957,284	18,315	345,008	610,832	5,912	19,289	25,852	
酸 素(ガス) Oxygen, gas	〃	893,756	16,706	341,145	552,015	4,889	17,327	67	
酸 素(液化) Oxygen, liquid	〃	63,528	1,609	3,863	58,817	1,023	1,962	25,785	
専 業 工 場 計 Total of specialized plants	* 1	〃	610,150	1,542	1,210	594,712	5,748	15,301	25,022
専 業 工 場 (ガス) gas	〃	550,389	424	536	536,963	4,743	13,339	67	
専 業 工 場 (液化) liquid	〃	59,761	1,118	674	57,749	1,005	1,962	24,955	
兼 業 工 場 計 Total of sideline plants	* 2	〃	347,134	16,773	343,798	16,120	164	3,988	830
兼 業 工 場 (ガス) gas	〃	343,367	16,282	340,609	15,052	146	3,988	—	
兼 業 工 場 (液化) liquid	〃	3,767	491	3,189	1,068	18	—	830	
窒 素 計 Nitrogen total	〃	1,133,424	24,111	334,462	801,449	5,714	23,657	31,963	
窒 素 (ガス) Nitrogen, gas	〃	971,789	21,377	329,037	644,738	3,107	19,325	174	
窒 素 (液化) Nitrogen, liquid	〃	161,635	2,734	5,425	156,711	2,608	4,332	31,789	
アルゴン Argon	〃	20,756	2,521	2,880	20,125	1,854	397	4,627	
水 素 Hydrogen	* 3	〃	44,342	225	25,326	19,055	716	131	255
溶 解 ア セ チ レ ン Dissolved acetylene	* 3	t	832	21	—	784	547	55	418
フルオロカーボン Fluoro carbon	〃	4,568	2,904	4,584	3,258	2,594	639	7,584	
炭 酸 ガ ス Carbon dioxide	* 4	〃	92,942	8,298	16,296	86,400	1,987	1,907	8,798

* 1 酸素専業工場とは、酸素を主として生産しているもの及び酸素以外の高圧ガスをも併産している工場をいう。

* 2 兼業工場とは、高圧ガスと他の製品、例えば、鉄鋼、化学肥料などの生産も兼営している工場をいう。

* 3 水素、溶解アセチレンは高圧ガス容器詰のもの。

* 4 炭酸ガスは、肥料、清涼飲料製造用の自家使用分は除く。

Notes1) Oxygen specialized plants mean plants mainly producing oxygen and plants that produce other high-pressure gases along with oxygen.

Notes2) Sideline plants mean plants that, in addition to high pressure gases, make other products such as iron and steel, and chemical fertilizers.

Notes3) Hydrogen and dissolved acetylene are those packed in high-pressure gas containers.

Notes4) Figures for carbon dioxide do not include in-house utilization for production of fertilizers and soft drinks.

(27年6月) (Jun. 2015)

(8) プラスチック

Plastic (materials)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他		
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	Others	
フェノール樹脂 計 Phenol-formaldehyde resins (PF) total	24,468	870	1,079	23,152	5,928	641	13,734
成形材料 Molding materials	2,260	196	78	2,413	1,222	－	2,181
積層品 Laminates	1,015	113	599	501	375	6	714
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives	10,669	－	5	10,634	940	1	2,034
その他のフェノール樹脂 For others	10,524	561	397	9,604	3,391	634	8,805
ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)	5,351	－	390	5,001	495	－	1,465
メラミン樹脂 計 Melamine-formaldehyde resins (MF) total	6,806	78	465	6,446	2,379	44	3,516
化粧板用 For decorative laminating	182	33	－	190	940	6	270
塗料用 For coating	2,076	45	197	2,010	720	38	1,851
接着剤用 For adhesives	3,509	－	158	3,353	380	－	752
その他のメラミン樹脂 For others	1,039	－	110	893	339	－	643
不飽和ポリエステル樹脂 計 Unsaturated polyester resins (UP) total	8,149	436	1,004	7,562	2,157	193	8,553
FRP用 *	5,570	414	594	5,486	1,492	3	4,883
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others	2,579	22	410	2,076	665	190	3,670
アルキド樹脂 Alkyd resins	4,830	160	1,469	3,268	1,199	326	7,043
エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	9,996	2,092	910	11,806	5,240	488	14,459
ウレタンフォーム 計 Polyurethane foam total	15,242	1,217	2,510	13,425	8,934	559	3,270
軟質 Flexible foam	9,542	556	393	9,163	6,551	545	2,200
硬質 Rigid foam	5,700	661	2,117	4,262	2,383	14	1,070
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	26,058	5,861	9,096	22,694	4,929	52	20,496

* FRP用(強化プラスチック、Fiber reinforced plastics)

Notes) For use in FRP (reinforced plastics, fiber glass reinforced plastics)

(8) プラスチック(続き)

Plastic (materials) (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
メタクリル樹脂 計 Methacrylic resins total	7,999	209	1,747	10,496	3,763	1	13,262
成形材料 Molding materials	3,908	131	686	7,014	1,847	－	8,966
その他のメタクリル樹脂 For others	4,091	78	1,061	3,482	1,916	1	4,296
酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	49,812	2,991	31,239	20,037	2,768	1,997	10,691
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	17,875	14	3,474	15,124	4,354	656	44,478
塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	211,232	11,948	32,531	180,359	13,423	15,224	36,811
塩化ビニル樹脂 計 Polyvinyl chloride (PVC) total	124,033	8,004	－	139,187	19,245	7,957	113,729
ポリマー Polymer	108,497	8,004	－	122,345	15,004	7,957	92,666
コポリマー Copolymer	5,935	－	－	6,779	2,076	－	7,434
ペースト Paste resin	9,601	－	－	10,063	2,165	－	13,629
カプロラクタム Caprolactam	24,250	472	5,577	14,004	4,414	4,826	13,593
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material)	15,688	256	386	17,744	9,420	666	33,783
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	1,793	290	172	2,238	6,164	182	4,893
ポリカーボネート Polycarbonate	25,768	1,697	1,620	24,002	8,303	65	52,429
ポリアセタール Polyacetal	11,218	99	－	9,502	3,530	－	20,302
ポリエチレンテレフタレート 計 Polyethylene terephthalate (PET) total	55,754	11,110	19,159	37,072	8,819	11,426	72,585
繊維用 For fiber	16,129	1,239	10,564	1,716	319	4,889	6,449
容器用 For bottle	9,442	5,718	－	16,037	3,575	－	29,232
その他のポリエチレンテレフタレート For others	30,183	4,153	8,595	19,319	4,925	6,537	36,904
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT)	17,857	68	3,295	13,396	4,208	－	18,155
ポリフェニレンサルファイド Polyphenylene sulfide	3,350	30	485	2,304	1,368	592	3,355
その他の樹脂 Other resins	11,904	209	2,396	8,234	2,747	2,890	24,025

(9) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤

Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他 Others		
				数 量 Quantity		金 額 (百万円) Value (million yen)	
脂 肪 酸 計 Fatty acids total	20,320	...	...	7,228	1,081	...	8,048
直 分 脂 肪 酸 Split fatty acids	9,859	...	...	2,632	295	...	1,959
硬 化 脂 肪 酸 Hardened fatty acids	4,361	...	...	2,387	288	...	2,428
分 別 ・ 分 留 脂 肪 酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids	6,100	...	...	2,209	498	...	3,661
精 製 グリセリン (98.5% 換算) Refined glycerol(conv.to 98.5%)	3,264	...	...	5,243	858	...	4,220
石 け ん 計 Soap total	9,191	...	...	13,900	5,805	...	8,737
浴 用 ・ 固 形 Toilet soap, solid	2,955	...	...	3,796	2,168	...	4,910
手 洗 用 ・ 液 体 Hand soap, liquid	3,873	...	...	7,648	3,100	...	1,280
そ の 他 の 石 け ん For others	2,363	...	...	2,456	536	...	2,547
洗 顔 ・ ボ デ ィ 用 身 体 洗 浄 剤 Facial, body cleaners	9,483	...	...	10,685	5,596	...	5,307
合 成 洗 剤 計 Synthetic detergents total	87,963	...	...	92,531	23,723	...	21,689
洗 濯 用 計 Laundry detergents total	61,439	...	...	65,283	16,432	...	12,509
粉 末 Powders	20,145	...	...	20,850	5,007	...	5,392
液 体 (ペ ー ス ト 状 を 含 む) 計 Liquids (including pastes) total	41,294	...	...	44,433	11,425	...	7,117
中 性 Neutral	22,037	...	...	24,845	5,520	...	2,559
中 性 以 外 の も の excl. Neutral	19,257	...	...	19,588	5,905	...	4,558
台 所 用 Kitchen detergents	17,784	...	...	17,487	4,514	...	6,206
住 宅 ・ 家 具 用 Detergents for house, furniture	8,740	...	...	9,761	2,777	...	2,974
柔 軟 仕 上 げ 剤 Fabric softeners	27,048	...	...	23,257	6,505	...	10,311
漂 白 剤 計 Bleaching agents total	29,184	...	...	29,426	5,030	...	6,267
酸 素 系 Oxide type	11,878	...	...	12,557	2,728	...	2,898
塩 素 系 Chloride type	17,306	...	...	16,869	2,303	...	3,369
酸 ・ アルカリ 洗 浄 剤 Acid and alkaline cleaners	5,510	...	...	5,654	1,095	...	2,930
ク レ ン ザ ー Scouring cleanser	952	...	...	736	134	...	598

(9) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤(続き)

Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
界 面 活 性 剤 計 Surface-active agents total	102,666	7,064	18,825	77,490	22,993	7,493	94,340
陰イオン活性剤計 Anionic surfactants total	40,132	2,782	11,899	26,851	5,578	1,952	28,460
硫 酸 エ ス テ ル 型 Sulfate type	10,461	287	3,971	5,686	1,059	212	8,165
ス ル ホ ン 酸 型 計 Sulfonate type total	11,631	1,387	3,924	8,744	1,314	146	5,748
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates	8,114	1,244	3,296	6,067	668	22	3,939
その他のスルホン酸型 Other sulfate type	3,517	143	628	2,677	646	124	1,809
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	18,040	1,108	4,004	12,421	3,204	1,594	14,547
陽イオン活性剤 Cationic surfactants	3,651	230	219	3,248	1,234	238	3,442
非イオン活性剤計 Nonionic surfactants total	54,592	3,206	5,743	43,447	14,803	5,218	57,918
エーテル型計 Etheric type total	37,703	2,247	4,989	29,527	7,978	3,404	33,137
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers	23,600	945	2,336	19,970	5,221	1,301	18,112
POEアルキルアリルエーテル Polyoxyethylene alkyl aryl ethers	3,325	246	2,130	791	261	461	2,398
そ の 他 の エ ー テ ル Other ethers	10,778	1,056	523	8,766	2,497	1,642	12,627
エステル・エーテル型 Ester-ether type	4,561	433	210	3,726	1,566	450	6,532
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	6,038	153	64	5,519	3,458	295	9,490
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	6,290	373	480	4,675	1,800	1,069	8,759
両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants	1,883	784	876	1,659	369	50	1,384
調 合 界 面 活 性 剤 Surface-active preparations	2,408	62	88	2,285	1,009	35	3,136

(10) 化粧品

Cosmetics

① 製品

Products

(単位:Kg)

(Unit: Kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments				月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			そ の 他 Others	
			個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
化粧品計 Cosmetics total	33,523,689	7,526,731	255,622	40,135,488	131,036	4,258,746	60,854,578
香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne	19,238	2,006	349	23,678	294	973	104,848
頭髮用化粧品計 Hair care products total	20,187,144	7,149,806	103,703	27,335,090	35,913	3,821,532	43,614,443
シャンプー Shampoo	9,680,875	3,647,583	35,121	13,346,763	9,932	1,655,282	16,944,329
ヘアリンス Hair rinse	3,336,286	28,514	10,686	3,539,006	2,252	497,709	5,951,502
ヘアトニック Hair tonic	405,321	79	2,136	394,644	1,636	77,075	754,314
ヘアトリートメント Hair treatment	1,689,173	3,360,553	18,962	5,386,164	7,373	1,265,844	8,535,106
ボマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, hair cream, hair oil	326,796	1,419	3,874	289,003	1,172	5,583	589,810
液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	708,111	1,907	3,056	599,037	971	12,283	969,902
セットローション Waveset lotion	501,104	8,937	2,663	499,596	1,235	7,915	592,224
ヘアスプレー Hair spray	1,075,868	6,200	4,935	822,538	1,933	114,180	1,638,197
染毛料 Hair coloring prep	1,894,431	59,685	19,810	1,881,968	8,241	118,446	5,717,828
その他の頭髮用化粧品 Other hair care products	569,179	34,929	2,461	576,371	1,169	67,215	1,921,231
皮膚用化粧品計 Skin cream products total	10,587,139	307,461	91,466	9,912,790	59,893	271,959	12,768,164
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	1,844,493	82,682	17,398	1,697,467	5,378	59,018	2,087,153
クレンジングクリーム Cleansing cream	1,782,849	38,703	13,483	1,717,138	5,098	55,098	1,602,769
マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream	164,613	241	2,742	144,853	775	15,717	121,699
モイスタークリーム Moisture cream	225,509	2,778	4,897	206,149	6,446	4,243	359,792
乳 液 Milky lotion	439,747	7,705	5,551	443,444	5,896	9,025	605,038
化粧水 Skin lotion	2,002,027	19,387	14,376	2,000,254	12,944	45,667	2,486,797
美容液 Beauty essence	289,909	4,883	7,260	302,150	12,908	4,390	431,428
パ ッ ク Beauty mask	294,380	14,123	5,744	294,579	2,802	3,440	262,893
男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	1,901,925	22,480	8,638	1,614,840	2,591	35,776	2,683,575
その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	1,641,687	114,479	11,376	1,491,916	5,054	39,585	2,127,020

(27年6月) (Jun. 2015)

① 製品(続き)

Products (continued)

(単位:Kg)

(Unit: Kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments				月末在庫 Inventory
			販 売 Sales			そ の 他 Others	
			個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
仕上用化粧品計 Makeup products total	383,690	50,923	36,284	396,486	25,059	16,275	846,464
ファンデーション Makeup foundation	203,321	9,956	10,304	195,718	10,585	9,716	410,278
おしろい Face powder	15,732	3,132	1,670	24,683	2,288	257	39,151
口 紅 Lipstick	18,500	4,211	3,949	13,404	3,205	1,234	55,790
リップクリーム Lip cream	12,198	13,508	3,934	16,964	550	1,224	24,995
ほ ほ 紅 Cheek color	6,634	1,021	1,298	6,316	847	278	16,588
アイメークアップ Eye makeup	24,293	3,866	5,389	25,216	3,286	996	80,071
まゆ墨・まつ毛化粧料 Eye brow and mascara	19,676	5,457	6,295	31,333	3,114	952	93,115
つめ化粧料(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	76,762	4,560	2,683	70,917	702	1,036	109,848
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	6,574	5,212	762	11,935	482	582	16,628
特殊用途化粧品計 Specific use products total	2,346,478	16,535	23,821	2,467,444	9,879	148,007	3,520,659
日やけ止め及び日やけ用化粧品 Sunscreen and suntan preparations	572,541	7,095	9,473	545,625	5,899	8,330	710,351
ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations	852,086	5,276	3,021	838,357	745	19,589	720,924
その他の特殊用途化粧品 Other specific use products	921,851	4,164	11,327	1,083,462	3,234	120,088	2,089,384

(27年6月)

(Jun. 2015)

② 化粧品生産金額

Cosmetics (value of production)

(単位: 百万円)

経済産業局別、都道府県別内訳

Group and bureaus, group and prefectures

(Unit : million yen)

経済産業局別 Bureaus	都道府県別 Prefectures	生産金額 Value of production	経済産業局別 Bureaus	都道府県別 Prefectures	生産金額 Value of production
全 国 計 All Japan total		146,206	近 畿 Kansai	計 Total	35,798
北 海 道 Hokkaido	1 北海道 Hokkaido	x		18 福 井 Fukui	-
				25 滋 賀 Shiga	9,888
東 北 Touhoku	計 Total	1,893		26 京 都 Kyoto	x
	2 青 森 Aomori	-		27 大 阪 Osaka	16,616
	3 岩 手 Iwate	-		28 兵 庫 Hyogo	8,093
	4 宮 城 Miyagi	-		29 奈 良 Nara	x
	5 秋 田 Akita	x		30 和歌山 Wakayama	788
	6 山 形 Yamagata	x	中 国 Cyugoku	計 Total	1,094
	7 福 島 Fukushima	251		31 鳥 取 Tottori	-
関 東 Kanto	計 Total	88,007		32 島 根 Shimane	136
	8 茨 城 Ibaraki	x		33 岡 山 Okayama	x
	9 栃 木 Tochigi	1,499		34 広 島 Hiroshima	x
	10 群 馬 Gunma	8,095		35 山 口 Yamaguchi	-
	11 埼 玉 Saitama	20,613	四 国 Shikoku	計 Total	x
	12 千 葉 Chiba	1,586		36 徳 島 Tokushima	x
	13 東 京 Tokyo	9,109		37 香 川 Kagawa	x
	14 神奈川 Kanagawa	11,645		38 愛 媛 Ehime	x
	15 新 潟 Niigata	-		39 高 知 Kochi	x
	19 山 梨 Yamanashi	-	九 州 Kyusyu	計 Total	2,446
	20 長 野 Nagano	x		40 福 岡 Fukuoka	x
	22 静 岡 Shizuoka	34,445		41 佐 賀 Saga	671
中 部 Cyubu	計 Total	16,686		42 長 崎 Nagasaki	-
	16 富 山 Toyama	x		43 熊 本 Kumamoto	x
	17 石 川 Ishikawa	x		44 大 分 Oita	-
	21 岐 阜 Gifu	x		45 宮 崎 Miyazaki	-
	23 愛 知 Aichi	13,109		46 鹿児島 Kagoshima	-
	24 三 重 Mie	3,560	沖 縄 Okinawa	47 沖 縄 Okinawa	-

(27年6月) (Jun. 2015)

(11) 塗料及び印刷インキ

Paints and printing inks

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
塗 料 計 Paints total	142,995	59,163	10,491	149,518	56,783	40,621	94,044
ラ ッ カ ー Nitrocellulose lacquers	1,366	338	84	849	469	852	1,273
電 気 絶 縁 塗 料 Insulating paints	2,126	43	67	2,127	1,643	27	1,477
合 成 樹 脂 塗 料 計 Synthetic resin paints total	95,757	44,978	9,885	97,314	43,236	31,680	77,691
溶 剤 系 塗 料 計 Organic solvent type total	51,418	26,029	4,530	53,016	29,055	19,254	47,092
アルキド樹脂系塗料 計 Alkyd resin paints total	6,800	5,112	958	7,026	2,384	4,167	7,589
ワニス・エナメル Varnishes and enamels	1,755	1,150	227	1,749	846	983	2,151
調 合 ペ イ ン ト Ready mixed paint	1,610	907	232	1,470	616	802	2,383
さび止ペイント Anti-corrosive paint	3,435	3,055	499	3,807	922	2,382	3,055
アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints	5,079	2,331	216	4,864	2,521	2,375	4,940
アクリル樹脂系塗料 計 Acrylic resin paints total	6,953	2,702	1,171	6,797	4,570	1,730	6,794
常 温 乾 燥 型 Acrylic resin paints, air type	3,879	1,442	526	3,882	2,304	985	4,351
焼 付 乾 燥 型 Acrylic resin paints, baking type	3,074	1,260	645	2,915	2,266	745	2,443
エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints	11,553	5,202	835	13,022	4,637	2,465	8,875
ウレタン樹脂系塗料 Polyurethane paints	9,918	5,781	620	10,965	8,101	3,965	11,119
不飽和ポリエステル樹脂系塗料 Unsaturated polyester resin paints	785	270	131	732	505	144	639
船 底 塗 料 Ship bottom paints	1,661	581	23	2,046	1,250	63	1,260
そ の 他 の 溶 剤 系 塗 料 Other solvent varnishes	8,669	4,050	576	7,564	5,088	4,345	5,876
水 系 塗 料 計 Water soluble type total	37,494	14,827	4,451	36,175	11,252	10,545	22,315
エマルション系塗料 計 Emulsion paints total	22,604	8,053	1,178	22,179	6,019	6,648	15,389
エマルションペイント Emulsion paints	20,052	5,966	1,055	19,103	5,522	5,366	12,648
厚膜型エマルションペイント High build textured	2,552	2,087	123	3,076	497	1,282	2,741
水 性 樹 脂 系 塗 料 Water soluble resin paints	14,890	6,774	3,273	13,996	5,233	3,897	6,926

(27年6月) (Jun. 2015)

(11) 塗料及び印刷インキ(続き)

Paints and printing inks (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

Paints and printing inks (continued)				(単位: t)			(Unit: t)
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
無 溶 剤 系 塗 料 計 Non-solvent type total	6,845	4,122	904	8,123	2,929	1,881	8,284
粉 体 塗 料 Powdered paints	2,708	3,256	855	3,627	2,460	1,240	5,613
トラフィックペイント Traffic paints	4,137	866	49	4,496	469	641	2,671
そ の 他 の 塗 料 Other paints	6,346	5,212	211	8,160	4,177	3,623	5,976
シ ン ナ ー Thinners	37,400	8,592	244	41,068	7,259	4,439	7,627
印 刷 イン キ 計 Printing inks total	30,076	7,373	－	34,621	25,185	2,595	14,717
一 般 イン キ 計 General inks total	26,392	6,875	－	30,770	23,113	2,233	13,503
平 版 イン キ Planographic inks	9,042	1,854	－	10,373	6,682	667	6,407
樹 脂 凸 版 イン キ Resin letterpress inks	2,006	270	－	2,030	1,547	177	1,255
金 属 印 刷 イン キ Metal decorating inks	979	208	－	1,153	1,040	－	463
グ ラ ビ ア イン キ Gravure inks	11,195	4,265	－	13,952	7,641	1,251	3,581
そ の 他 の イン キ Other inks	3,170	278	－	3,262	6,204	138	1,797
新 聞 イン キ News papers inks	3,684	498	－	3,851	2,071	362	1,214
印 刷 イン キ 用 ワ ニ ス Printing ink varnishes	9,246	288	6,021	3,440	1,102	46	2,900

10. ゴム製品

Rubber products

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) ゴム製品

Rubber products

品 目		単位	生 産		受 入	出 荷			月末在庫	
Commodity	Unit		Production			販 売	Sales			そ の 他
			数 量	新ゴム量(t)			数 量	金額(百万円) Value (million yen)		
ゴム製品 計	* 1		...	...	...	...	197,390	...	...	
Rubber products total										
自動車用タイヤ	* 2	千本	13,111	...	306	13,192	107,960	185	5,534	
Rubber tires for automobiles		(1000 pieces)								
トラック・バス用		"	895	...	48	874	21,811	54	452	
Tires for trucks and buses										
乗用車用		"	9,914	...	150	9,945	52,490	106	3,839	
Tires for passenger cars										
小型トラック用		"	1,872	...	29	1,857	12,751	24	943	
Tires for light trucks										
二輪自動車用		"	294	...	52	351	1,006	1	151	
Tires for motorcycles										
特殊車両用		本	134,901	...	27,957	164,507	19,902	195	147,423	
Tires for special motor vehicles		(piece)								
ゴム製履物		千足	174	87	911	1,319	2,371	-	4,550	
Articles for shoes		(1000 pairs)								
ゴム底布ぐつ		"	120	66	855	1,227	2,156	-	4,030	
Rubber-soled canvas shoes										
その他のゴム製履物 (総ゴムぐつを含む)		"	54	21	56	92	215	-	520	
Other articles for shoes (boots and shoes, wholly of rubber)										
プラスチック製履物		"	1,157	...	85	1,194	1,908	-	4,172	
Footwear of artificial plastic materials										
くつ(射出成形品)		"	852	...	57	870	925	-	3,812	
Boots and shoes (footwear of artificial plastic materials (injected))										
その他のプラスチック製履物(ゴム・プラスチック製の底のくつ、サンダルを含む)		"	305	...	28	324	983	-	360	
Other footwear of artificial plastic materials (footwear with soles of rubber and plastic, plastic sandals)										
ゴムベルト			...	2,217	...	...	6,552	...	...	
Rubber beltings										
コンベヤベルト		1000cmブライ	196,881	1,530	33,310	230,198	2,047	6,988	266,862	
Conveyor and elevator beltings										
歯付ベルト		新ゴム量/t	...	155	52	171	1,478	32	72	
Synchronous belts		(new rubber/t)								
その他のゴムベルト		"	...	532	536	896	3,028	122	829	
Other rubber beltings										
ゴムホース		1000m	25,789	3,063	19	25,211	11,807	58	10,294	
Rubber hoses										
高圧用		"	3,213	368	-	3,251	1,406	-	2,695	
High pressure hoses										
自動車用		"	19,883	1,972	7	19,337	8,604	4	5,175	
Hoses for automobiles										
その他のゴムホース		"	2,693	723	12	2,623	1,796	54	2,424	
Other rubber hoses										

*1 ゴム製品計には、再生ゴムを含まない。

*2 自動車用タイヤの生産数量の合計は、四捨五入の影響により各タイヤの積み上げ計と一致しないことがあります。

Notes1) The numerical value of regenerated rubber is not included in the rubber product total.

Notes2) Because of the round, the total of rubber tires for automobiles may not accord with the total that piled up the numerical value of each tires.

(1) ゴム製品 (続き)

Rubber products (continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	新ゴム量(t) New rubber (t)		販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
工業用ゴム製品 Industrial rubber products	新ゴム量/t (new rubber/t)	...	15,236	2,276	16,887	58,528	574	7,527
防振ゴム Anti-vibration rubber	"	...	2,933	386	3,338	13,469	-	495
防げん材 Marine fender	"	...	165	-	198	399	-	106
ゴムロール Industrial rubber covered rollers	"	...	421	70	483	2,630	-	345
パッキン類 Rubber packing	"	...	2,357	1,152	3,160	20,653	307	1,200
オイルシール Oil seals	"	...	694	506	954	9,064	209	159
スポンジ製品 Sponge rubber	"	...	2,885	17	2,833	5,366	64	1,309
ゴム板 Rubber sheeting	"	...	1,749	29	1,786	2,081	-	1,279
その他の工業用ゴム製品 Other industrial rubber products	"	...	4,726	622	5,089	13,931	203	2,793
更生タイヤ用練生地 Compounded rubber for retread tires and recapped tires	"	...	883	-	862	304	-	102
その他のゴム製品 Other rubber products	"	...	1,338	273	1,592	7,960	13	1,918
医療・衛生用 Rubber products for medical and surgical dressings	"	...	441	2	463	3,726	-	336
運動競技用品 For athletics	"	...	237	-	247	1,282	-	256
その他 Others	"	...	660	271	882	2,952	13	1,326
再生ゴム Regenerated rubber	t	1,615	...	54	1,414	231	76	1,866

11. プラスチック製品

Plastic products

(1) プラスチック製品

Plastic products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
プラスチック製品 計 Plastic products total	t	490,756	72,601	18,909	500,610	350,590	34,390	448,868
フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	"	207,644	33,650	12,942	209,532	103,152	13,414	239,002
フィルム Plastic film	"	188,820	33,231	11,328	192,295	94,835	12,839	218,156
軟質製品 Soft plastic goods	"	138,788	9,998	2,447	134,364	69,019	7,709	162,511
農 業 用 For agriculture	"	7,650	617	39	5,941	2,246	547	20,620
包 装 用 For packages	"	96,614	6,349	1,562	96,495	39,763	4,135	102,691
ラミネート For laminate	"	11,315	1,251	187	11,548	8,886	279	18,177
その他の軟質製品 For others	"	23,209	1,781	659	20,380	18,124	2,748	21,023
硬質製品 Hard plastic goods	"	50,032	23,233	8,881	57,931	25,816	5,130	55,645

(1) プラスチック製品 (続き)

Plastic products (continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
シ ー ト Plastic sheets	t	18,824	419	1,614	17,237	8,317	575	20,846
板 Plastic plates	〃	10,057	487	100	9,231	4,906	797	7,311
平 板 Plastic flat plates	〃	8,314	407	100	7,886	4,295	586	4,742
波 板 Plastic wave plates	〃	1,743	80	－	1,345	612	211	2,569
合成皮革 Plastic synthetic leathers (supported sheets)	〃	4,407	64	－	4,298	6,345	68	2,660
パ イ プ Plastic pipes	〃	33,430	1,054	39	27,641	7,742	5,481	35,347
継 手 Plastic pipe fittings	〃	4,097	164	12	3,661	2,501	511	5,115
機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	〃	53,715	11,822	3,996	60,610	102,736	1,206	12,209
輸送機械用部品 Plastic transport	〃	38,715	8,806	2,471	44,086	72,552	881	6,193
電気通信用部品(照明用品を含む) Electronic communication equipment parts	〃	10,545	1,761	1,359	10,959	19,901	145	3,930
その他の部品 Other plastic products for machine tools and parts	〃	4,455	1,255	166	5,565	10,283	180	2,086
日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods	〃	24,900	2,624	113	26,116	22,393	1,213	17,221
容 器 Plastic containers	〃	75,829	13,269	7	77,799	40,976	10,364	40,918
中空成形容器 Plastic containers (blow-molding)	〃	50,322	12,294	7	51,206	29,053	10,318	36,316
その他の容器 Plastic containers (excl. blow-molding)	〃	25,507	975	－	26,593	11,922	46	4,602
建 材 Plastic material for building (construction)	〃	25,044	925	97	24,628	12,111	220	28,479
雨どい及び同付属品 Rainwater pipe and attachment	〃	2,603	110	－	2,631	2,451	24	1,983
床 材 料 Floor materials	〃	12,246	609	－	12,053	3,961	196	15,974
その他の建材 Others	〃	10,195	206	97	9,944	5,700	－	10,522

(1) プラスチック製品 (続き)

Plastic products (continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
発泡製品 Plastic foam products	t	20,944	4,190	1,297	22,717	14,239	783	23,329
板 物 Plastic foam plates	〃	6,491	171	228	6,151	3,575	319	6,798
型 物 Plastic foam mould	〃	3,401	155	52	3,399	3,090	39	2,421
その他の発泡製品 Others	〃	11,052	3,864	1,017	13,167	7,574	425	14,110
強化製品 Plastic reinforced products	〃	6,356	91	－	6,453	6,958	150	5,867
そ の 他 Other plastic products	〃	24,333	4,261	306	27,924	26,530	183	31,410
異形押出製品(建材を除く) Deformed extruding products (except for building)	〃	1,922	600	3	2,505	2,029	7	6,795
ホ ー ス Hoses	〃	3,487	9	－	3,431	2,134	－	3,601
ディスクレコード Disk records	〃	660	126	－	785	2,671	－	37
その他製品 Others	〃	18,264	3,526	303	21,203	19,696	176	20,977
(特掲)浴槽 (inserted specially) Bathtub	個 (n)	96,958	574	－	101,708	1,087	2	55,043
(特掲)浄化槽 (inserted specially) Septic tank	〃	9,951	292	－	10,756	1,180	－	5,866

12. 繊維工業

Textiles

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) 化学繊維

Chemical fibers

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales	そ の 他 Others	
化学繊維計 Chemical fibers total	78,644	10,126	63,808	27,885	92,611
長繊維計 Filament fibers total	36,528	7,698	21,689	23,626	34,603
短繊維計 Staple fibers total	42,116	2,428	42,119	4,259	58,008
再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total	10,368	1,754	12,098	2,985	15,808
長繊維 Filament fibers	1,804	1,620	1,633	1,920	2,727
短繊維 Staple fibers	8,564	134	10,465	1,065	13,081
合成繊維計 Synthetic fibers total	68,276	8,372	51,710	24,900	76,803
長繊維計 Filament fibers total	34,724	6,078	20,056	21,706	31,876
短繊維計 Staple fibers total	33,552	2,294	31,654	3,194	44,927
ナイロン(長繊維) Nylon filament fibers	7,191	3,697	6,430	5,006	11,240
アクリル(短繊維) Acrylic staple fibers	14,141	—	13,046	152	10,744
ポリエステル Polyester	22,758	4,089	17,001	9,756	33,246
長繊維 Filament fibers	11,044	1,924	5,613	7,499	12,219
短繊維 Staple fibers	11,714	2,165	11,388	2,257	21,027
ポリエチレン(長繊維) Polyethylene filament fibers	646	3	166	481	56
ポリプロピレン Polypropylene	11,305	—	5,953	5,350	7,869
長繊維 Filament fibers	6,404	—	1,040	5,287	1,078
短繊維 Staple fibers	4,901	—	4,913	63	6,791
その他の合成繊維 Other synthetic fibers	12,235	583	9,114	4,155	13,648
長繊維 Filament fibers	9,439	454	6,807	3,433	7,283
短繊維 Staple fibers	2,796	129	2,307	722	6,365

(27年6月) (Jun. 2015)

(2) 紡績系

① 製品

Spun yarn

Product

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales	そ の 他 Others	
紡績系計 Spun yarn total	6,832	201	4,917	2,233	8,206
綿糸(コンデンサー糸を含む) Cotton yarn (including condenser yarn)	3,099	—	1,962	1,133	3,126
毛糸 Worsted and woolen yarn	935	92	723	382	1,116
そ毛糸 Worsted yarn	659	30	474	292	906
紡毛糸 Woolen yarn	276	62	249	90	210
絹紡糸(さく紡糸・ちゅう糸を含む) Spun silk yarn (including spun tussah-silk yarn)	X	X	X	X	9
麻糸 Flax yarn	X	X	X	X	167
再生・半合成繊維糸 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	329	—	282	48	910
合成繊維糸 Synthetic fiber yarn	2,423	103	1,917	661	2,878
アクリル糸 Acrylic yarn	863	3	528	334	1,040
ポリエステル糸 Polyester yarn	1,051	77	948	252	1,352
その他の合成繊維糸 Other synthetic fiber yarn	509	23	441	75	486

② 紡績系純・混紡系別生産内訳

Spun yarn - Breakdown of production by blended yarn with other pure and blended yarn

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	純糸 Pure yarn	混 紡 相 手 繊 維							
		混紡糸 Blended yarn	綿 Cotton yarn	毛 Wool yarn	麻 Flax yarn	再生・半合成繊維 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	アクリル Acrylic yarn	ポリエステル Polyester yarn	その他 Others
綿糸(コンデンサー糸を含む) Cotton yarn (including condenser yarn)	2,727	372	—	9	37	58	3	143	122
毛糸 Worsted and woolen yarn	625	310	3	—	—	54	1	209	43
そ毛糸 Worsted yarn	404	255	2	—	—	52	—	201	—
紡毛糸 Woolen yarn	221	55	1	—	—	2	1	8	43
麻糸 Flax yarn	X	X	X	X	—	X	X	X	X
再生・半合成繊維糸 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	249	80	33	12	10	—	—	4	21
アクリル糸 Acrylic yarn	346	517	162	255	1	92	—	5	2
ポリエステル糸 Polyester yarn	590	461	229	131	15	67	14	—	5

(27年6月) (Jun. 2015)

(3) 織物生産

① 製品

Woven fabrics

Product

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他 Others	
織物計 *	1000㎡	93,329	15,107	62,044	41,268	107,999
Woven fabrics total						
綿織物	"	11,229	5,357	14,130	1,975	29,891
Cotton fabrics						
毛織物	"	2,546	316	1,486	1,385	1,183
Wool fabrics						
そ毛	"	2,154	173	1,148	1,189	1,166
Worsted fabrics						
紡毛	"	392	144	338	197	17
Woolen fabrics						
絹・絹紡織物	"	218	7	194	24	1,092
Silk and spun silk fabrics						
ビスコースフ織物	"	4,237	253	4,220	227	3,589
Viscose staple fabrics						
人絹・アセテート織物	"	3,433	8	1,617	1,777	1,074
Rayon filament and acetate fabrics						
合成繊維織物	"	71,666	9,166	40,398	35,880	71,172
Synthetic fiber fabrics						
長繊維	"	58,245	7,541	32,679	28,910	53,660
Synthetic filament fabrics						
ナイロン	"	10,671	2,026	3,931	7,586	8,412
Nylon						
ポリエステル	"	34,612	4,709	16,180	20,681	27,625
Polyester						
その他の長繊維	"	12,962	806	12,568	642	17,624
Other synthetic filament fabrics						
短繊維	"	13,422	1,625	7,719	6,970	17,511
Synthetic staple fabrics						
ポリエステル	"	9,925	1,152	5,586	5,452	13,203
Polyester						
その他の短繊維	"	3,497	473	2,133	1,518	4,308
Other synthetic staple fabrics						
その他の織物						
Other fabrics						
タイヤコード	t	3,298	515	2,091	738	2,580
Tire cord						
ナイロン	"	1,945	...	...	...	...
Nylon						
ポリエステル	"	1,105	...	...	...	...
Polyester						
タオル	"	997	180	1,101	75	2,946
Towel						

* 織物計には、その他の織物(タイヤコード、タオル)を含まない。

Notes) Other fabrics (tire cord and towel) are not included in total of fabrics.

(27年6月) (Jun. 2015)

② 織物－生産内訳

Woven fabrics – Breakdown of production by woven fabrics

(単位:千m²) (Unit:1000m²)

品 目 Commodity	生 産 Production	品 目 Commodity	生 産 Production
綿織物 Cotton fabrics	11,229	小幅計 *	55
生地(糸晒しを含む) Texture total (including bleached yarn)	7,418	Single width total	
かなきん Unbleached muslin	709	ちりめん類 Silk crape	24
ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	384	先 練(先染) Dyed yarn	31
粗布・てんじく・細布・ネル Sofu, tenjiku, saifu and flannel cloth	199	その他後練(後染) Other piece dyed silk fabrics	42
クレープ Crapes	199	ビスコーススフ織物 Viscose staple fabrics	4,237
あや類 Leases	1,352	生地計(糸晒しを含む) Texture total (including bleached	4,236
朱子 Satin	691	モスリン Muslin	3,303
白もめん・包帯・ガーゼ Bandage cloth, gauze cloth, white cotton cloth	861	その他の生地 Other texture	933
その他 の生地 Other texture	3,024	先 染 Dyed yarn	1
糸染計 Dyed yarn total	3,811	ナイロン長繊維 Nylon filament fabrics	10,671
ギ ン ガ ム Gingham	276	タフタ Taffeta	6,012
その他の糸染 Other dyed yarn	3,536	その他のナイロン長繊維 Other nylon filament fabrics	4,658
毛織物 Wool fabrics	2,546	ポリエステル Polyester fabrics	44,536
そ毛織物 Worsted fabrics	2,154	長繊維 Synthetic filament fabrics	34,612
男 子 服 地 Men's dress clothe	1,440	タフタ Taffeta	10,489
婦 人 児 服 地 Women's dress clothe	630	デシン Flat crape	161
その他のそ毛 Other worsted fabrics	84	ジョーゼット Georgette crape	1,475
紡毛織物 Woolen fabrics	392	ポンジー Pongee	569
男 子 服 地 Men's dress clothe	8	加工糸織物 Textured yarn fabric	9,165
婦 人 児 服 地 Women's dress clothe	177	その他のポリエステル長繊維 Other polyester filament fabrics	12,753
毛 布 地 Blanket texture	14	短繊維 Synthetic staple fabrics	9,925
その他の紡毛 Other woolen fabrics	192	ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	1,588
絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics	218	その他のポリエステル短繊維 Other polyester staple fabrics	8,336
広幅計 *	121		
Double width total			
羽二重類 Habutae	57		
クレープ類 Crape	3		
先 練(先染) Dyed yarn	61		

* 広幅は織上がり幅50.8cm(20インチ)以上、小幅は織上がり幅50.8cm未満のものである。

Notes) Wide fabrics are those with a woven width of 50.8 cm (20 inches) or more, and narrow fabrics are those with a woven width of less than 50.8 cm.

(27年6月) (Jun. 2015)

(4) タフテッドカーペット・フェルト・不織布

Tufted carpet, felt and non-woven fabrics

① 製品

Product

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
タフテッドカーペット(不織布カーペットを除く) Tufted carpet (except non-woven fabric)	m ²	4,652,080	594,878	4,563,443	4,410	332,486	4,689,281
プレスフェルト(ニードルフェルトを除く) Press felt (except needle felt)	t	500	－	494	320	5	279
不織布計 Non-woven fabrics total	〃	28,087	646	27,196	17,679	1,752	23,217
乾式 Dry laid type	〃	25,275	646	24,398	15,107	1,751	18,567
湿式 Wet laid type	〃	2,812	－	2,798	2,571	1	4,650

② 不織布—用途別生産内訳

(単位:t)

(Unit: t)

Non-woven fabrics – Breakdown of production by use

用 途 別 By use	生 産 Production
不織布計 Non-woven fabrics total	28,087
衣料用 For garment	157
産業用 For industry	9,514
車両用 For vehicles	4,323
その他の産業用 For other industries	5,191
土木・建築用 For civil engineering and construction	1,657
農業・園芸用 For agriculture and gardening	116
生活関連用 For household sundry goods	6,878
医療・衛生用 For medical treatment and sanitation	8,673
その他用 For others	1,091

③ 不織布(乾式)—設備別生産実績

(単位:t)

(Unit: t)

Non-woven fabrics(dry laid type) – Production by facilities

設 備 別 By facilities	生 産 Production
ケミカルボンド式 Chemical bond type	1,510
サーマルボンド式 Thermal bond type	3,331
ニードルパンチ式(ニードルフェルトを含む) Needle punch type(including needle felt)	5,658
スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond and melt blown type	8,997
スパンレース式 Spun lace type	3,607
その他の乾式 Other dry laid type	2,173

(27年6月) (Jun. 2015)

(5) 染色整理

Dyeing and finishing processes

① 製品

Products

品 目 Commodity	単 位 Unit	加 工 高 Products quantity			月末在庫 Inventory	参考 Reference
		計 Total	合計 Total		製品 Products	引 渡 * 製品 Products Shipments
			輸出用 For exports	国内用 For domestic use		
織物計 Woven fabrics total	1000m ²	123,546	27,682	95,864	69,278	123,963
綿織物 Cotton fabrics	"	32,030	3,615	28,415	6,325	31,916
毛織物 Wool fabrics	"	5,696	x	x	13,414	5,114
そ毛 Worsted fabrics	"	4,192	x	x	11,005	3,639
紡毛 Woolen fabrics	"	1,504	x	x	2,409	1,475
絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics	"	722	x	x	57	727
人絹・キュブラ・アセテート織物 Rayon filament, cuprammonium rayon and acetate fabrics	"	4,239	2,006	2,233	5,067	4,369
スフ織物 Rayon staple fabrics	"	997	x	x	348	1,044
合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total	"	79,862	21,757	58,105	44,067	80,793
長繊維 Filament	"	62,319	15,941	46,378	31,095	63,195
ナイロン Nylon	"	11,523	5,358	6,165	2,436	11,737
ポリエステル Polyester	"	50,796	10,583	40,213	28,659	51,458
短繊維 ポリエステル Staple polyester	"	17,543	5,816	11,727	12,972	17,598
織物加工賃 Processing fees	百万円 (million yen)	10,902	2,708	8,194	...	...
ニット生地計 Knitted fabrics total	1000m ²	34,074	1,696	32,378	25,617	33,974
たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics	"	12,636	557	12,079	12,369	12,432
丸編 Circular knitted fabrics	"	21,438	1,139	20,299	13,248	21,542
合成繊維 Synthetic fibers	"	x	x	14,713	10,307	x
その他の丸編 Other circular knitted fabrics	"	x	x	5,586	2,941	x
ニット生地加工賃 Processing fees	百万円 (million yen)	4,068	201	3,867	...	...

* 引渡(製品) = 前月末在庫(製品) + 加工高 - 当月末在庫(製品)。

Notes) Products shipments = Inventories at the end of previous month(products) + products - inventories at the end of the month(products)

② 工程別加工高

Breakdown of products quantity by process

品 目 Commodity	単 位 Unit	加 工 高 Products Quantity							
		精錬・漂白品	Bleached	浸染品	Dyed	なっ染品	Printed	整理	Finishing processes
		輸出用 For exports	国内用 For domestic use	輸出用 For exports	国内用 For domestic use	輸出用 For exports	国内用 For domestic use	輸出用 For exports	国内用 For domestic use
織物計 Woven fabrics total	1000m ²	5,536	25,008	15,909	43,547	3,655	8,802	2,582	18,507
綿織物 Cotton fabrics	"	345	12,809	807	4,470	1,954	7,847	509	3,289
毛織物 Wool fabrics	"	—	7	x	1,768	—	x	x	3,815
そ毛 Worsted fabrics	"	—	x	x	x	—	x	x	2,794
紡毛 Woolen fabrics	"	—	x	x	x	—	x	x	1,021
絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics	"	x	473	x	37	x	x	x	x
人絹・キュブラ・アセテート織物 Rayon filament cuprammoniumrayon and acetate fabrics	"	x	148	1,983	1,924	x	—	—	161
スフ織物 Rayon staple fabrics	"	x	404	x	416	—	x	—	x
合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total	"	5,027	11,167	13,047	34,932	1,698	933	1,985	11,073
長繊維 Filament	"	1,586	9,322	10,836	28,655	x	757	x	7,644
ナイロン Nylon	"	x	703	3,840	3,068	x	95	x	2,299
ポリエステル Polyester	"	x	8,619	6,996	25,587	x	662	x	5,345
短繊維 ポリエステル Staple polyester	"	3,441	1,845	2,211	6,277	x	176	x	3,429
織物加工賃 Processing fees	百万円 (million yen)	337	1,025	1,575	4,356	405	1,180	391	1,633
ニット生地計 Knitted fabrics total	1000m ²	x	2,675	1,528	25,929	x	1,272	x	2,502
たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics	"	x	1,805	x	10,090	x	170	x	14
丸編 Circular knitted fabrics	"	x	870	1,059	15,839	x	1,102	x	2,488
合成繊維 Synthetic fibers	"	x	292	x	12,709	x	739	x	973
その他の丸編 Other circular knitted fabrics	"	x	578	x	3,130	—	363	x	1,515
ニット生地加工賃 Processing fees	百万円 (million yen)	x	203	185	3,212	x	220	x	232

(27年6月) (Jun. 2015)

(6) ニット・衣服縫製品

Knit and sewn clothing products

① 製品ーニット生地

Products－Knit fabrics

(単位: t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
ニット生地計 Knit fabrics total	4,677	69	185	3,169	1,489	1,340	2,738
綿生地 Cotton fabrics	807	58	173	415	347	235	1,094
毛生地 Wool fabrics	45	－	1	22	54	22	2
合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics	3,796	11	11	2,722	1,074	1,067	1,636
ナイロン Nylon	420	－	－	208	137	190	324
アクリル Acrylic	58	1	3	34	42	19	23
ポリエステル Polyester	3,075	6	9	2,261	645	825	1,120
その他の合成繊維生地 Others	243	3	－	219	249	32	170
その他の繊維製生地 Other fiber fabrics	30	－	0	9	14	16	6

② 製品ーニット製・織物製

Products－Knit and clothing products

(単位: 千点) (Unit: 1000n)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
			販 売 数 量 Quantity	Sales 金額(百万円) Value (million yen)	そ の 他 Others	
ニット製 knit						
外衣 Outerwear	2,120	779	2,141	3,432	986	4,514
セーター・カーデガン・ベスト類 Sweaters, cardigans and vests	285	...	...	...	...	...
スポーツ用(上衣・ズボン・スカート) Sport clothing (Coats, jackets, trousers and skirts)	1,045	...	...	...	...	...
アウターシャツ・スポーツシャツ・Tシャツ Outer shirts, sports shirts and T-shirts	274	...	...	...	...	...
その他のニット製外衣 Other outerwear (knit)	516	...	...	...	...	...
下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear	3,165	2,868	4,420	2,293	1,606	8,168
アンダーシャツ・クレープシャツ Undershirts and crape shirts	956	...	...	...	...	...
パンツ類 Pants	1,382	...	...	...	...	...
その他の下着・補整着・寝着類 Other underwear, foundation garment and night wear	827	...	...	...	...	...
靴下 Hosiery	16,887	16,893	30,098	5,381	802	91,978
パンティストッキング Panty hose	11,536	...	...	...	...	...
その他の靴下 Other hosiery	5,351	...	...	...	...	...
手袋 Gloves and mittens	X	X	X	X	X	X

(27年6月) (Jun. 2015)

② 製品ーニット製・織物製 (続き)

Productsー Knit and clothing products (continued)

(単位:千点) (Unit:1000n)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
織物製 Woven fabric						
外衣 Outerwear	3,074	1,004	3,005	7,896	1,172	11,616
スーツ類 (上衣・ズボン・スカート) Suits (Coats, jackets, trousers and skirts)	315	...	...	...	...	...
ズボン・スラックス・スカート類 Trousers, slacks and skirts	631	...	...	...	...	...
学校服 (上衣・オーバーコート・ズボン・スカート) Coats, Jackets, trousers and skirts	477	...	...	...	...	...
制服・作業服・事務服 (上衣 (衛生白衣を含む)・オーバーコート・ズボン・スカート) Uniforms, office and work clothing (Coats (including sanitary white clothing) and jackets, trousers and skirts)	300	...	...	...	...	...
ワイシャツ・ブラウス White shirts and blouses	809	...	...	...	...	...
その他の織物製外衣 Other outerwear (Woven fabric)	542	...	...	...	...	...
下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear	696	8	687	665	33	511
パンツ類 Pants	165	...	...	...	...	...
その他の下着・補整着・寝着類 Other underwear, foundation garment and night wear	531	...	...	...	...	...

(7) 二次製品(製綿・ふとん、網・綱、細幅織物・組ひも・レース)

Secondary products(wadding and futon, nets and ropes, narrow fabrics, braids and lace fabrics)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
製綿計 Wadding total	t	435	21	246	165	120	32	187
合成繊維 Synthetic fiber	"	328	13	142	158	101	32	70
その他(羊毛を含む) Other wadding (including wool)	"	107	8	104	8	19	1	117
ふとん計 Futon total	枚 (Sheet)	245,625	30,821	...	250,854	1,768	30,275	202,144
掛ふとん Comforters	"	54,207	9,654	...	53,900	173	10,456	61,724
敷ふとん Underlay	"	119,109	4,273	...	104,372	567	19,274	70,981
こたつふとん Kotatsu quilt	"	6,849	1,023	...	10,159	65	-	11,386
羽毛・羽根ふとん Down or feather quilt	"	65,460	15,871	...	82,423	964	545	58,053
漁網・陸上網計 Fishing nets and ground nets total	t	735	75	...	798	1,533	0	3,129
漁網 Fishing nets	"	557	55	...	572	1,241	0	2,895
陸上網 Ground nets	"	178	19	...	226	292	-	234
合成繊維綱 Synthetic fiber ropes	"	1,229	442	...	1,467	1,156	129	2,288
細幅織物 Narrow fabrics	"	1,140	107	...	800	1,178	488	994
組ひも Braids	"	115	10	...	116	292	6	66
レース生地計 Lace fabrics total	1000m ²	2,239	658	...	3,052	962	1	4,098
編・ボビンレース Knitted lace or bobbin lace	"	2,183	649	...	2,984	902	1	4,034
刺しゅうレース Embroidery lace	"	56	8	...	67	60	-	64

13. その他の工業

Other products

(1) 印刷

Printing

① 製品別内訳

Item by the product

品 目 Commodity	生産金額 (百万円) Production value (million yen)
印刷計 Printing total	34,161
出版印刷 Publishing printing	6,153
商業印刷 Commercial printing	12,415
証券印刷 Security printing	506
事務用印刷 Printing for the office work	5,237
包装印刷 Package printing	6,264
建装材印刷 Decorative materials printing	1,471
その他の印刷 Other printing	2,115

② 印刷方式別内訳

Item by the printing form

品 目 Commodity	生産金額 (百万円) Production value (million yen)
印刷計 Printing total	34,161
とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	2,058
平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	22,702
おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing)	6,347
孔版印刷(スクリーン印刷) Permeographic printing (screen printing)	238
フレキソ印刷 Flexographic printing	203
その他の印刷方式 Other printing form	2,614

(2) 楽器

Musical instruments

Musical instruments		単位	生 産	受入(製品)		出 荷			月末在庫
品 目	Commodity			Receipt		Sales		そ の 他	
				国内	国外	数 量	金額(百万円)		
	Unit	Production	From domestic	From foreign domain	Quantity	Value (million yen)	Others	Inventory	
楽器計			...	...	...	6,735	...	...	
Musical instruments total									
ピアノ	台	3,208	1,921	370	3,329	2,206	1,903	2,521	
Pianos	(n)								
電子ピアノ・電子オルガン	〃	4,188	3,539	12,260	17,241	1,582	2,492	12,288	
Electronic pianos and electronic organs									
電子キーボード類(ミニキーボードを除く)	〃	3,417	2,609	6,378	11,958	740	3,521	11,103	
Electronic keyboards									
管楽器	本	11,472	9,955	2,430	16,940	1,803	9,891	17,997	
Wind instruments	(n)								
ギター・電気ギター	〃	6,100	164	4,520	9,705	404	181	7,068	
Acoustic guitars and electric guitars									

(3) 家具

Furniture

Furniture							
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
金属製家具計 Metal total		...	...	...	35,153	...	...
机 計 Desks total	個 (n)	169,456	9,173	173,284	3,660	37	343,878
事務用 Office desks	〃	88,063	8,369	99,073	3,032	34	162,953
その他の机(卓子を含む) Other desks (including tables)	〃	81,393	804	74,211	629	3	180,925
いす計 Chairs total	〃	328,493	21,534	335,783	3,087	－	352,988
回転式 Swivel chairs	〃	152,383	8,506	163,360	1,598	－	129,366
その他の金属製いす Other metal chairs	〃	176,110	13,028	172,423	1,489	－	223,622
引出箱 Filing cabinets	〃	30,934	4,777	37,038	529	－	61,136
保管庫類 Storage cabinets	〃	136,911	2,081	135,813	1,600	－	146,687
耐火金庫 Fire-resistive containers	〃	3,153	4,694	8,576	567	－	11,634
台所用計 Kitchen furniture total		...	...	...	15,478	...	...
流し・ガス・調理台計 Sink cabinets, range tables and cooking tables total	個 (n)	32,689	－	33,404	1,094	－	28,157
流し台 Sink cabinets	〃	15,265	－	15,496	780	－	13,979
ガス台 Range tables	〃	10,702	－	11,220	176	－	9,283
調理台 Cooking tables	〃	6,722	－	6,688	137	－	4,895
システムキッチン System kitchens	セット (sets)	75,786	10,734	79,815	14,384	6,712	22,191

(3) 家具 (続き)

Furniture (continued)

Furniture (continued)							
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
ベッド Metal beds	個 (n)	12,434	—	11,420	2,464	—	26,924
棚 Racks	〃	124,616	7,558	123,989	1,315	229	135,698
間仕切り Partitions	m ²	264,122	449	248,590	5,434	12	118,088
その他の金属製家具 Other metal furniture	個 (n)	255,920	4,337	256,347	1,019	—	22,645
木 製 家 具 計 Wooden total		...	...	...	11,792	...	...
たんす Chest of drawers	個 (n)	4,153	15	4,112	170	—	4,980
棚 計 Wooden shelves	〃	101,229	859	90,492	1,705	5,346	116,011
食器棚 Cupboards	〃	76,595	348	67,744	1,292	5,346	77,394
その他の木製棚 Other shelves	〃	24,634	511	22,748	413	—	38,617
机・テーブル計 Desks and tables	〃	30,177	1,693	27,906	1,036	1	36,101
机 Wooden desks	〃	11,206	848	7,977	188	1	15,449
テーブル Wooden tables	〃	18,971	845	19,929	848	—	20,652
いす計 Wooden chairs	〃	69,709	3,631	74,466	2,477	—	60,081
応接いす Sofas	〃	20,326	447	21,388	1,261	—	9,859
食卓いす Dining chairs	〃	39,828	3,024	42,597	925	—	28,482
その他の木製いす Other chairs	〃	9,555	160	10,481	291	—	21,740
ベッド Wooden beds	〃	20,434	29	19,551	796	116	9,438
その他の木製家具 Other wooden furniture	〃	287,595	2,889	286,390	5,608	440	108,567

(4) 文具

Stationery

Stationery		単位	生 産	受 入	Shipments			月末在庫
品 目	Commodity				販 売		そ の 他	
					数 量	金額(百万円)		
		Unit	Production	Receipt	Quantity	Value (million yen)	Others	Inventory
文具計			...	...	...	12,940	...	...
Stationery total								
鉛 筆		グロス	134,252	151,219	153,264	607	123,685	514,376
Pencils		(gross)						
シャープペンシル		千本	13,086	660	13,655	1,558	1,336	11,746
Mechanical pencils		(1000n)						

(4) 文具 (続き)

Stationery (continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ボールペン計(完成品) Ballpoint pens	千本 (1000n)	137,776	41,470	132,414	6,750	44,276	97,745
水 性 Roller ball pens	〃	105,505	33,206	99,152	4,564	36,836	66,106
油 性 Oil ball pens	〃	32,271	8,264	33,262	2,186	7,440	31,639
マーキングペン Marking pens	〃	56,116	25,181	71,785	3,228	11,619	81,896
クレヨン ・ パス・ 水彩絵の具 Crayons, oil pastels and water color paints	〃	6,537	2,328	6,260	288	72	60,932
修 正 液 Correction fluids	〃	1,545	164	1,760	159	7	2,121
修 正 テ ー プ Correction tapes	千個 (1000n)	89	3,627	3,795	350	2	3,551

(5) 玩具

Toys

(単位:ダース) (Unit: dozen)

品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
玩 具 計 Toy total	547,619	534,133	3,611	66	862,253
機械玩具計(可動装置を有するもの) Electronic toys total	36,762	37,710	1,319	38	11,699
電 子 応 用 玩 具 Electronic applied toys	5,743	5,806	924	－	－
電 動 玩 具 Electric toys	31,019	31,904	396	38	11,699
プラスチック製玩具計(可動装置を有しないもの) Plastic toys	510,857	496,423	2,292	28	850,554
プラスチックモデル Plastic models	458,400	443,175	1,922	－	740,484
その他のプラスチック製玩具 Other plastic toys	52,457	53,248	370	28	110,070

(6) 革靴

Leather boots and shoes

(単位:足) (Unit: pair)

Leather boots and shoes			出 荷 Shipments			月末在庫
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 (製 品) Receipt (product)	販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
革 靴 計 Leather boots and shoes total	1,175,235	181,709	1,227,000	6,016	67,913	1,243,318
紳士用革靴 Men's leather boots and shoes	291,311	57,616	335,594	2,262	20,162	476,507
婦人用・子供用革靴 Women's and children's leather boots and shoes	464,311	124,093	463,874	2,456	47,659	546,160
運動用革靴 Leather boots and shoes for sports exclusively	19,602	－	18,729	112	92	8,322
作業用革靴 Work leather boots and shoes	400,011	－	408,803	1,187	－	212,329

(27年6月) (Jun. 2015)

(7) 製革

① 製品

Leather

Product

(単位:枚(丸革換算)) (Unit:Sheet(conversion of whole hide))

① 表品		Product		(単位：枚(丸革換算)) (Unit: Sheet (conversion of whole hide))			
品 目 Commodity	生 産 口 Production	受 入 (製 品) Receipt (product)	出 荷 Shipments			そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales				
			数 量 Quantity	面 積 Area (1000dm ²)	金 額(百万円) Value (million yen)		
クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather(except industrial use)	135,536	1,476	136,711	55,978	2,573	-	98,611
牛 計 Cattle	109,260	1,476	108,973	51,463	2,463	-	73,013
成 牛 Cattle hide	106,158	575	105,168	50,721	2,409	-	68,293
小 ・ 中 牛 Kip and calf	3,102	901	3,805	742	54	-	4,720
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig・horse・goat and sheep leather	26,276	-	27,738	4,515	110	-	25,598

② 原皮換算重量表

Weight of raw hide and skin

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments	月 末 在 庫 Inventory
クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather (except industrial use)	2,843	2,833	1,901
牛 計 Cattle	2,669	2,648	1,731
成 牛 Cattle hide	2,654	2,629	1,707
小 ・ 中 牛 Kip and calf	16	19	24
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig , horse, goat and sheep leather	174	185	170

③ 出荷(販売)内訳表

Shipments (sales) details

(単位:枚(丸革換算)) (Unit:Sheet(conversion of whole hide))

品 目 Commodity	販 売 業 者 向 For sellings			革 製 品 製 造 業 者 向 For leather manufacturers		
	数 量 Quantity	面 積 Area (1000dm ²)	金 額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	面 積 Area (1000dm ²)	金 額(百万円) Value (million yen)
クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather (except industrial use)	33,225	13,438	539	103,486	42,540	2,034
牛 計 Cattle	27,650	11,918	491	81,323	39,545	1,972
成 牛 Cattle hide	25,012	11,440	460	80,156	39,281	1,949
小 ・ 中 牛 Kip and calf	2,638	478	31	1,167	264	23
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig , horse, goat and sheep leather	5,575	1,520	48	22,163	2,995	62

14. 鉱業・石油・石炭製品 Mining, petroleum and coal products

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) 原油及び天然ガス Crude oil and natural gas

① 製品 Product

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他	
				数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
原 油 Crude oil	kl	43,340	—	41,843	1,869,937	4,509	35,984
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態) (in standard condition)	176,321	8,497	271,383	14,123,025	33,169	232,491

② 原油生産内訳

Crude oil production details

品 目 Commodity	単位 Unit	軽 質	コンデンセート
		Light crude oil	Condensate
原 油 Crude oil	kl	27,801	22,688

③ 天然ガス生産内訳

Natural gas production details

品 目 Commodity	単位 Unit	油田ガス Natural gas from oil field	ガス田ガス・炭田ガス Natural gas from gas field and coal field	
			構造的 Structure type	水溶性 Water-soluble
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態) (in standard condition)	2,116	134,561	39,644

④ 天然ガス出荷・消費内訳

Breakdown of natural gas consumption and shipment by industry

品 目 Commodity	単位 Unit	原油・天然ガス 鉱業 Crude oil and natural gas	化学工業 Chemicals	その他の 製造業 Other manufactures	電気業 Power generation	ガス業 Gas generation	その他産業 Other industries
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態) (in standard condition)	36,424	47,370	34,082	29,528	164,399	1,246

(2) 石油製品

Petroleum products

① 製品

Product

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 (精製用燃料) Consumption (fuel for use in refinery)	出 荷 Shipments			品 種 振 替 Conversion to another product	月 末 在 庫 Inventory
					販 売 部 門 To sales department	転 送 Transfer out	そ の 他 (自家使用) Others (own use)		
燃 料 油 計 Main petroleum products total	kl	12,366,067	3,387,427	115,175	15,742,422	283,048	13,321	▲ 251,352	5,652,469
ガ ソ リ ン 計 Gasoline total	"	4,019,016	188,981	167	4,333,435	33,891	8	▲ 10	808,102
自動車用ガソリン計 Motor gasoline total	"	4,011,878	188,819	6	4,325,456	33,891	8	▲ 10	802,753
自動車用高級ガソリン Premium motor gasoline	"	567,099	59,425	-	599,690	20,671	4	▲ 76	206,998
自動車用並級ガソリン Regular motor gasoline	"	3,444,779	129,394	6	3,725,766	13,220	4	66	595,755
その他用ガソリン Use for others	"	7,138	162	161	7,979	-	-	-	5,349
ナ フ サ 計 Naphtha total	"	1,228,980	2,203,021	15,753	3,178,104	17,331	207	▲ 175,948	1,315,496
石油化学用ナフサ Naphtha for petrochemical use	"	1,216,454	2,203,021	12,399	3,169,652	17,331	1	▲ 175,948	1,312,655
その他用ナフサ Use for others	"	12,526	-	3,354	8,452	-	206	-	2,841
ジェット燃料油 Jet fuel	"	1,286,828	56,904	-	1,508,005	8,100	-	16,182	609,867
灯 油 Kerosene	"	654,433	202,038	1,061	705,827	73,412	11	▲ 90,695	704,675
軽 油 Gas oil	"	3,217,574	253,545	1	3,449,921	109,373	46	▲ 14,275	879,670
重 油 計 Fuel oil total	"	1,959,236	482,938	98,193	2,567,130	40,941	13,049	13,394	1,334,659
A 重 油 Fuel oil A	"	853,704	46,447	5,606	924,810	24,421	108	13,431	356,713
B・C 重 油 Fuel oil B・C	"	1,105,532	436,491	92,587	1,642,320	16,520	12,941	▲ 37	977,946
潤 滑 油 Lubricating oil	"	174,091	19,479	-	214,292	1,912	485	▲ 7	205,973
パ ラ フ ィ ン Paraffin wax	t	2,962	3,374	-	6,313	-	-	-	7,547
ア ス フ ァ ル ト Asphalt	"	243,207	13,599	3,578	138,358	10,004	117,296	▲ 542	123,383
液化石油ガス計 Liquefied petroleum gas total	"	334,381	174,015	24,268	460,315	19,518	2,250	▲ 23,679	188,235
P. P、P. B Propane・Propylene and Propane・Butane	"	147,519	83,379	2,105	219,030	2,261	2,250	-	82,529
B. B Butane・Butylene	"	186,862	90,636	22,163	241,285	17,257	-	▲ 23,679	105,706
オ イ ル コ ー ク ス Petroleum coke	"	115,025	-	12,425	81,836	-	19,234	-	13,617
回 収 い お う Recovered sulfur	"	118,864	6	-	155,443	-	2	-	90,435
その他の石油製品 Other petroleum products	kl	15,737	890	2,107	10,707	-	-	-	21,053
精製及び混合原料油 Refining material and blending component oil	"	1,320,796	-	-	362,849	957,947	-	-	-
石 油 ガ ス Off gas	"	660,416	29,159	645,044	44,471	-	60	-	-

② 半製品

Semi-products	(単位:kl) (Unit: kl)			
品 目 Commodity	受 入 Receipt	投 入 Increase or decrease	出 荷 Shipments	月末在庫 Inventory
半製品計 Semi-products total	2,158,573	2,437,958	12,972	8,719,175
粗 ガ ソ リ ン Slack gasoline	1,044,434	1,170,197	12,741	2,570,658
粗 灯 油 Slack kerosene	100,212	148,749	-	512,558
粗 軽 油 Slack gas oil	249,435	289,796	-	947,238
粗 重 油 Slack fuel oil	728,218	753,003	226	4,222,100
粗 潤 滑 油 Slack lubricating oil	31,771	69,069	5	411,203
粗 蠟 Slack wax	4,503	6,744	-	28,522
粗 コ ー ク ス Slack coke	-	400	-	26,896

(3) 鉱物及びコークス Metallic minerals, non-metallic minerals and coke

① 製品

① 製品		Product						
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 (処理) Consumption (process)	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他	
					数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
け い 石 Silica stone	t	766,099	14,040	57,937	718,551	753,027	13,630	595,573
石 灰 石 Limestone	〃	11,802,543	924,725	2,296,486	9,562,612	8,601,500	770,487	8,981,738
ドロマイト Dolomite	〃	271,881	519	37,769	232,269	240,378	-	165,165
け い 砂 Silica sand	〃	251,837	13,025	-	261,794	999,848	1,814	186,207
コ ー ク ス Coal coke	乾量t dry t	2,638,381	397,031	2,198,794	731,908	16,230,603	171,894	1,687,640

② 用途別販売・消費内訳 Sales and consumption breakdown by use (単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	合 計 Total	鉄鋼・製錬用 (含フェロアロイ用) For steel/smeltering (including ferro alloys)	鋳物砂・耐火物用 For use in casting/making refractories	セメント用 For cement	ソーダ・ガラス用 For soda/glass	道路用 For roads	コンクリート骨材用 As aggregate for concrete	そ の 他 用 Other uses
け い 石 Silica stone	776,488	50,322	5,955	216,229	-	91,785	321,077	91,120
石 灰 石 Limestone	11,859,098	1,812,388	-	5,179,669	79,832	263,644	2,675,468	1,848,097
ドロマイト Dolomite	270,038	35,420	-	-	9,280	9,044	165,105	51,189
け い 砂 Silica sand	261,794	9,075	36,816	454	98,219	408	5,434	111,388

③ 金鉱(精鉱) Gold ores (concentrate ore production)

区 分 Classification	含 有 量 Content			
	金 (g) Gold	銀 (kg) Silver	鉛 (t) Plumbum	亜鉛 (t) Zinc
生 産 Production	769,425	351	-	-
出 荷 Shipments	783,769	360	-	-
月末在庫 Inventory	1,074,067	546	-	-

Ⅱ. 原 材 料 Raw material

(27年6月) (Jun. 2015)

1. 鉄鋼 Iron and steel

(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品

Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel, steel forgings and castings

① 原材料受払

Receipts and shipments

(単位:t) (Unit:t)

Receipts and shipments		受 入		生産又は発生 Production and generation	消 費 Consumption			月末在庫 Inventory
原 材 料 名 Kind of raw material	購 入 Purchase	その他 Others	製鋼用 For steel-making		その他 Others			
			転 炉 LD converters			電気炉 Electric furnaces		
銑くず Pig iron scrap	41,571	4,020	37,125	24,139	37,871	9,816	226,219	
鋼くず(溶解用) 計 Melting steel scrap total	2,050,448	116,951	889,710	626,662	2,100,692	42,480	2,878,310	
炭素鋼くず Carbon steel scrap	1,955,235	106,345	759,834	592,266	1,928,434	32,269	2,409,747	
合金鋼くず Alloy steel scrap	95,213	10,606	129,876	34,396	172,258	10,211	468,563	

② 製鋼用原材料(フェロアロイ)

Raw material for steel-making(ferro-alloys)

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
フェロアロイ 計 Ferro-alloys total	171,318	206,189
フェロマンガン Ferro-manganese	43,349	17,570
高炭素 High-carbon ferro-manganese	34,620	10,398
低炭素 Low-carbon ferro-manganese	8,729	7,172
シリコマンガ Silico-manganese	23,496	24,996
フェロクロム Ferro-chromium	54,553	116,202
フェロニッケル Ferro-nickel	16,399	17,064
フェロバナジウム Ferro-vanadium	564	1,370
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	32,957	28,987

(2) 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)、冷間ロール成型形鋼

Ordinary cold-finished, metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes

① めっき鋼材用・冷間ロール成型形鋼用原材料(専業者分)

Raw materials for metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes(by manufacturers specializing products)

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
普通鋼冷間仕上鋼材 (冷延電気鋼帯を除く) Ordinary cold-finished steel (except cold rolled electrical sheets and strips)	84,298	19,199

② 冷間ロール成型形鋼用原材料(専業者分)

Raw materials for cold-formed steel sheets and shapes(by manufacturers specializing products)

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	11,579	9,952

(2) 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)、冷間ロール成型形鋼(続き)

Ordinary cold-finished, metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes(continued)

③ 普通鋼冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用原材料(専業者分)

Raw materials for ordinary cold-rolled, galvanized, cold-formed steel sheets and shapes(by manufacturers specializing products)

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material			消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
普通鋼熱間 圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel	鋼板	厚板 Heavy plates	47	-
	Steel sheets and plates	中板・薄板 Medium plates・light sheets	656	-
	鋼帯 Steel strips		383,623	213,069

(3) 特殊鋼圧延鋼材 Special rolled steel

① 特殊鋼冷延用原材料

Raw materials for special cold-rolled steel products

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material			消 費 Consumption
熱間圧延 鋼材 hot-rolled steel	鋼板		91
	Steel sheets and plates		
	鋼帯		98,385
	Steel strips		

(4) 鋼管 Steel pipes and tubes

① 鋼管用原材料(鋼管専業者分)

Raw materials for special steel pipes and tubes

(by manufacturers specializing in steel pipes and tubes)

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
計 Total	389,432	347,352
普通鋼 計 Ordinary steel total	303,464	247,671
管材 Rounds for tubes	23,542	28,956
鋼板 Steel sheets and plates	21,139	13,511
厚板 Heavy plates	21,139	13,511
中板・薄板 Medium plates・light sheets	-	-
鋼帯 Steel strips	236,618	182,055
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	993	656
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	21,172	22,493
特殊鋼 計 Special steel total	85,968	99,681
管材 Rounds for tubes	62,461	73,599
鋼板 Steel sheets and plates	758	190
鋼帯 Steel strips	22,749	25,892

② 鋼管用原材料(冷けん・めっき用)(鋼管専業者分)

Raw materials for steel pipes and tubes

(for cold-drawn・metallic-coated)

(by manufacturers specializing in steel pipes and tubes)

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
普通鋼熱間鋼管(含溶接鋼管) Ordinary steel hot-steel pipes and tubes	31,171	19,427
特殊鋼熱間鋼管(含溶接鋼管) Special steel hot-steel pipes and tubes	1,283	3,198

2. 非鉄金属

Non-ferrous metals

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

原 材 料 名 Kind of raw material		消 費 Consumption						月 末 在 庫 Inventory					
		鉱量(乾量) Gross dry tons (t)	含 有 金 属 量 Metal content					鉱量(乾量) Gross dry tons (t)	含 有 金 属 量 Metal content				
			金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	鉛 Lead (t)	亜鉛 Zinc (t)		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	鉛 Lead (t)	亜鉛 Zinc (t)
粗銅用 For blister copper	計 Total	554,520	9,877,409	106,189	173,084	...	...	377,132	7,600,870	84,787	111,716	...	...
	銅 鉱 Copper ores	424,340	5,586,943	29,944	118,694	...	...	305,780	5,610,159	36,766	87,446	...	...
	粗 銅 Blister copper	3,457	89,246	1,366	3,392	...	...	1,343	894	31	1,316	...	...
	スクラップ Scrap	33,740	1,220,031	32,017	20,352	...	...	30,801	1,333,923	36,577	14,912	...	...
	そ の 他 Others	92,983	2,981,189	42,862	30,646	...	...	39,208	655,894	11,413	8,042	...	...
電気銅用 For electrolytic copper	計 Total	157,499	9,315,008	83,199	156,320	...	...	79,508	4,483,304	43,120	78,796	...	...
	国内粗銅 * 1 Blister copper, domestic	157,337	8,572,908	77,927	156,267	...	...	79,189	4,340,104	42,094	78,690	...	...
	金 銀 殿 物 等 Cement gold and silver	146	742,100	5,272	40	...	...	312	143,200	1,026	100	...	...
	そ の 他 Others	16	-	-	13	...	...	7	-	-	6	...	...
粗鉛用 For lead bullion	計 * 2 Total	27,569	145,223	47,565	109	15,838	...	32,417	126,551	29,157	96	15,398	...
	鉛 鉱 Lead ores	11,206	13,369	40,081	92	6,841	...	13,938	5,739	24,418	64	7,762	...
	スクラップ Scrap	10,635	91,563	4,086	11	6,303	...	11,417	55,479	878	28	5,300	...
	そ の 他 Others	5,728	40,291	3,398	6	2,694	...	7,062	65,333	3,861	4	2,336	...
電気鉛用 For electrolytic lead	計 Total	16,287	36,676	55,849	6	15,980	...	1,425	1,670	5,196	-	1,396	...
	粗 鉛 Lead bullion	15,983	36,333	55,286	6	15,678	...	1,158	1,306	4,693	-	1,131	...
	そ の 他 Others	304	343	563	-	302	...	267	364	503	-	265	...
亜鉛用 For zinc	計 * 3 Total	96,233	32,098	27,267	438	5,112	48,836	122,437	36,876	35,890	767	4,955	58,658
	亜 鉛 鉱 Zinc ores	74,994	31,048	24,668	349	2,103	37,177	105,883	35,633	32,439	693	4,150	50,759
	スクラップ Scrap	115	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 Others	21,124	1,050	2,599	89	3,009	11,546	16,554	1,243	3,451	74	805	7,899

* 1 国内粗銅には粗銅用に記載してある海外粗銅を再精製し、生産された粗銅を含む。

* 2 ISP製錬による原料を含み、副産粗鉛の原料は含まない。

* 3 亜鉛の原料にはISP製錬による原料を含む。

Notes1) "Blister copper, domestic" includes the blister copper obtained by re-smelting the imported blister copper mentioned in "for blister copper".

Notes2) Includes materials obtained by ISP smelting, and does not include materials for lead bullion obtained as by-products.

Notes3) Zinc includes that obtained by ISP smelting.

(2) アルミニウム、伸銅製品、アルミニウム圧延製品、電線・ケーブル、はんだ、銅合金塊

Aluminum ,elongated copper products ,aluminum mill products ,
electric wires・cables and solders ,copper alloy ingots

(単位:t) (Unit: t)

原 材 料 名 Kind of raw material		生産(発生) Production (generation)	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
アルミニウム用 For aluminum	アルミニウム地金 Total of aluminum metal	…	26,647	9,553
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum alloy ingots	…	20,833	18,267
	アルミニウムのくず Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap	…	85,731	42,764
	アルミニウム滓(ドロス・灰) Aluminum dross	…	8,353	1,861
	銅及び銅の故又はくず Copper and copper scrap	…	956	476
伸銅製品用 For elongated copper products	電 気 銅 Electrolytic copper	…	28,472	4,062
	銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	14,382	18,680	6,056
	銅 合 金 の 故 又 は く ず Copper base alloy scrap	12,253	26,948	9,895
	亜 鉛 Zinc	…	4,291	947
	再 生 亜 鉛 Re-melted zinc	179	540	265
アルミニウム圧延製品用 For aluminum mill products	アルミニウム地金 Aluminum ingots	26,318	98,650	63,112
	アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	199,827	235,667	115,821
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots	1,561	20,928	9,342
	アルミニウムくず Aluminum scrap	130,245	149,316	47,202
電線・ケーブル用 For electric wires・cables	電 気 銅 Electrolytic copper	…	52,847	7,963
	さ お 銅 Copper wire bars	102	107	41
	銅 荒 引 線 Copper wire rods	54,698	76,504	17,017
	銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	5,460	12,116	5,719
はんだ、銅合金塊用 For solders and copper alloy ingots	鉛 Lead	…	86	136
	再 生 鉛 Re-melted lead	7	12	50
	鉛の故又はくず Lead scrap	12	30	65

3. 金属製品

Fabricated metals

		(単位:t) (Unit: t)
原材料名 Kind of raw material		消費 Consumption
鉄鉄 鑄物用 For iron castings	銑鉄 Pig iron	30,639
	銑くず Pig iron scrap	36,337
	鋼くず Steel scrap	198,646
	返りくず Return scrap	183,423
可鍛 鉄用 For malleable iron castings	銑鉄 Pig iron	39
	鋼くず Steel scrap	3,853
	返りくず Return scrap	5,559
非鉄 金属 鑄物用 For non-ferrous metal castings	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	6,566
	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	14,444
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	28,067
ダイ カ ス ト 用 For die castings	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	6,039
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	83,408
	マグネシウム合金地金 Magnesium-base alloy ingots	253
	亜鉛合金新地金 Zinc-base alloy ingots	1,550
	亜鉛二次合金地金 Secondary zinc-base alloy ingots	197
	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	84

4. パルプ・紙・紙加工品 Pulp, paper and paper products

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) パルプ

Pulp 区 分 Classification	(単位:m ³) (Unit:m ³)	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
原 材 料 計 Raw material total	2,321,731	2,668,844
国 産 材 計 Domestic wood total	744,354	504,691
原 木 Pulpwood	21,862	37,198
チップ Chips	722,492	467,493
針 葉 樹 Softwood	557,246	372,526
広 葉 樹 Hardwood	165,246	94,967
輸 入 材 計 Imported wood total	1,577,377	2,164,153
原 木 Pulpwood	-	-
チップ Chips	1,577,377	2,164,153
針 葉 樹 Softwood	336,383	489,313
広 葉 樹 Hardwood	1,240,994	1,674,840

(2) 紙・板紙

Paper, paperboard 区 分 Classification	(単位:t) (Unit:t)			
	消 費 Consumption		在 庫 Inventory	
	紙 Paper	板紙 Paperboard	紙 Paper	板紙 Paperboard
パ ル プ 計 Pulp total	132,440	30,929	182,449	24,496
ク ラ フ ト パ ル プ Kraft pulp	116,298	30,216	134,225	22,807
さ ら し Bleached	113,400	22,805	126,454	19,883
針 葉 樹 Softwood	46,717	3,086	57,825	4,596
広 葉 樹 Hardwood	66,683	19,719	68,629	15,287
未 ざ ら し Unbleached	2,898	7,411	7,771	2,924
機 械 パ ル プ Mechanical pulp	11,437	174	39,066	609
そ の 他 パ ル プ Other pulp	4,705	539	9,158	1,080
古 紙 パ ル プ Waste paper pulp	7,401	516	3,483	411
古 紙 計 Waste paper total	492,266	939,333	285,194	390,830
上 白 ・ カ ー ド Hard white shaving, white card	1,104	3,774	602	7,019
特 白 ・ 中 白 ・ 白 マ ニ ラ White woody shavings, white manila	173	4,091	76	6,768
模 造 ・ 色 上 (ア ー ト 古 紙 を 含 む) Fine paper printed and coated paper	127,426	23,186	68,365	21,072
茶 模 造 紙 古 紙 (洋 段 を 含 む) Kraft browns	716	2,800	369	5,814
切 付 (中 色) ・ 中 更 反 古 Quires woody paper printed	8,577	1,136	7,626	909
新 聞 Newsprint paper	320,615	20,796	195,006	20,341
雑 誌 Magazine	33,131	136,733	12,563	70,043
段 ボ ー ル 古 紙 Corrugated container	107	715,711	94	241,465
台 紙 ・ 地 券 ・ ボ ー ル 古 紙 ・ 込 新 Box board cutting	417	31,106	493	17,399
そ の 他 繊 維 原 料 Other fiber raw materials	2,087	659	1,500	650

(3) 段ボール

Corrugated cardboard

(単位:t) (Unit: t)

区 分 Classification	消 費 Consumption
段 ボール 原 紙 計 Container board total	633,902
ラ イ ナ ー Liner board	380,826
中 芯 原 紙 Corrugating medium	253,076

5. ゴム製品

Rubber products

(1) ゴム製品

Rubber products

区 分 Classification	単 位 Unit	消 費 Consumption		
		計 Total	自動車用タイヤ Rubber tires for automobiles	自動車用タイヤを除く Except rubber tires for automobiles
新 ゴ ム 計 New rubber total	t	114,196	91,764	22,432
天 然 ゴ ム Natural rubber total	"	58,452	53,487	4,965
生 ゴ ム Crude rubber	"	58,288	53,482	4,806
ラテックス Latex	"	164	5	159
合 成 ゴ ム Synthetic rubber total	"	55,744	38,277	17,467
クラムラバー Crumb rubber	"	54,598	38,250	16,348
ラテックス Latex	"	1,146	27	1,119
再 生 ゴ ム Regenerated rubber	"	1,977	1,283	694
カーボンブラック Carbon black	"	51,526	43,843	7,683
溶剤用揮発油 Volatile oil for solvent	kl	2,606	1,697	909

6. プラスチック製品

Plastic products

(27年6月) (Jun. 2015)

(1) プラスチック製品

Plastic products

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 品 目 別 消 費 内 訳 Consumption items by the products											
	消 費 計	フィルム・シート	板	合成皮革	パイプ・継手	機械器具部品	日用品・雑貨	容 器	建 材	発泡製品	強化製品	その他
	Consumption total	Film and sheets	Plates	Synthetic leathers	Pipes & pipe fittings	For machine tools and parts	For daily necessities and miscellaneous goods	Containers	For building	Formed products	Reinforced products	Other products
原材料樹脂計 Raw material plastic total	458,843	203,025	9,345	3,497	36,197	50,052	22,093	76,579	12,895	18,863	4,030	22,267
ポリエチレン Polyethylene	95,881	61,883	1	290	2,707	1,744	2,396	18,795	462	3,301	2	4,300
ポリスチレン Polystyrene	50,901	22,585	260	—	280	7,405	4,021	1,180	156	13,716	67	1,231
ポリプロピレン Polypropylene	115,985	49,952	1,545	13	336	22,328	13,352	20,563	621	817	284	6,174
塩化ビニル樹脂(コンパウンドを含む) Vinyl chloride resins (including compound)	65,073	11,800	2,794	2,035	31,875	1,181	387	15	10,763	194	—	4,029
メタクリル樹脂(成形材料) Methacrylic Resins (molding material)	2,496	—	817	—	—	926	192	—	24	—	111	426
不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester	3,553	—	—	—	203	207	7	7	—	—	2,866	263
フェノール・ユリア・メラミン樹脂(成形材料) Phenol-formaldehyde & urea-formaldehyde & melamine-formaldehyde (molding material)	1,457	—	144	—	3	846	127	—	138	—	178	21
ポリカーボネート Polycarbonate	7,993	706	3,383	29	7	2,092	118	617	17	—	—	1,024
その他の樹脂 Other resins	115,504	56,099	401	1,130	786	13,323	1,493	35,402	714	835	522	4,799
再生品プラスチック材料 Reconstituted plastic material	17,127	8,871	574	9	422	1,828	237	2,089	1,453	443	—	1,201

7. 繊維工業 **Textiles**
(1) 染色整理
Dyeing and finishing processes

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption (単位: Kg) (Unit: Kg)
染料計 Total	527,229
直接 Direct dye stuff	13,026
酸性(金属錯塩を含む) Acid dye stuff (including metal complex dye)	35,827
カチオン・ラピット・その他の塩基 Cationic・rapid・other basic dye	17,208
建染(硫化を含む) Vat dye stuff (including sulphur dye)	12,277
分散 Disperse dye stuff	250,339
反応 Reactive dye stuff	169,508
蛍光 Fluorescence dye stuff	17,089
その他の染料(アニリンを含む) Other dye stuff (including aniline dye)	11,955
顔料 Pigment	59,293

8. 化学工業 **Chemical industry**
(1) 触媒
Catalyst

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption (単位: Kg) (Unit: Kg)
ニ ッ ケ ル Nickel	127,760
モ リ ブ デ ン Molybdenum	272,532
酸 化 チ タ ン Titanium oxide	514,285
白 金 Platinum	1,203
タ ン グ ス テ ン Tungsten	26,167
コ バ ル ト Cobalt	34,464
パ ラ ジ ウ ム Palladium	3,382
バ ナ ジ ウ ム Vanadium	14,378
酸 化 ア ル ミ ニ ウ ム Aluminium oxide	1,693,295

Ⅲ. 労務統計 Labor

(27年6月) (Jun. 2015)
(単位: 人) (Unit: person)

業 種 Classification by statistics	品 目 群 By items	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month	
		部 門 Division	事業所全体 The entire establishment
鉄 鋼 Iron and steel	合計 Total	146,386	...
	鉄鋼部門 Iron and steel	97,770	...
	鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products	10,811	...
	その他の部門 Other	37,805	...
非 鉄 金 属 Non-ferrous metals	非鉄金属 Non-ferrous metal	...	4,895
	金・銀部門 Gold・silver	238	...
	銅部門 Copper	1,131	...
	鉛部門 Lead	392	...
	亜鉛部門 Zinc	750	...
	アルミニウム部門 Aluminum	3,086	5,258
	伸銅部門 Electric wires・cables	6,973	18,042
	アルミニウム圧延部門 Aluminum mill	13,134	28,142
	電線・ケーブル、光ファイバ Wires・cables	...	32,713
	電線・ケーブル部門 Wires・cables	17,832	...
	光ファイバ部門 Optical fiber	2,440	...
	高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊部門 High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders, and copper alloy ingots	8,190	26,880
	軽金属板製品部門 Light metal plate products	5,303	10,008
金 属 製 品 Fabricated metals	鉄構物及び架線金物部門 Steel structures and transmission line hardware	15,645	31,993
	ばね部門 Springs	11,799	17,483
	弁及び管継手部門 Valves and pipe fittings	14,725	30,227
	空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物部門 Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for industry (machines)	5,704	12,921
	ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器部門 Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters	12,110	16,035
	粉末や金製品(超硬チップを除く)部門 Sintered products (except cemented carbide tips)	7,698	121,680
	鍛工品部門 Forgings from billets and bars	14,518	133,261
	鋳鉄鑄物部門 Iron castings	23,783	186,622
	可鍛鑄鉄及び精密鑄造品 Malleable iron castings and precision castings	...	22,712
	可鍛鑄鉄部門 Malleable iron castings	449	...
	精密鑄造品部門 Precision castings	2,095	...
	非鉄金属鑄物部門 Non-ferrous metal castings	10,703	152,329
	ダイカスト部門 Die castings	14,779	206,743

(27年6月) (Jun. 2015)
(単位:人) (Unit: person)

業 種 Classification by statistics	品 目 群 By items	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month	
		部 門 Division	事業所全体 The entire establishment
はん用・生産用・業務用機械 General-purpose, production and business oriented machinery	ボイラ及び原動機部門 Boilers and power units	29,339	85,160
	土木建設機械、鉱山機械及び破砕機部門 Construction equipment, mining machinery and crushers	14,666	30,309
	化学機械及び貯蔵槽部門 Chemical machinery and storage tanks	8,634	32,132
	製紙機械、プラスチック加工機械、印刷・製版・製本及び紙工機械 Paper making machines and plastic processing machinery, printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	9,816	23,242
	製紙機械、プラスチック加工機械部門 Paper making machines and plastic processing machinery	4,729	...
	印刷・製版・製本及び紙工機械部門 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	5,087	...
	ポンプ、圧縮機及び送風機部門 Pumps, compressors, fans and blowers	15,414	39,732
	油圧機器及び空気圧機器部門 Oil-hydraulic and pneumatic equipment	13,626	31,321
	運搬機械及び産業用ロボット部門 Conveyance machines and industrial robots	20,187	62,786
	動力伝導装置部門 Power transmission equipment	14,090	24,821
	農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery	10,128	21,172
	農業用機械器具部門 Agricultural machinery	8,103	...
	木材加工機械部門 Wood working machinery	2,025	...
	金属工作機械部門 Metal cutting machine tools	26,040	53,897
	金属加工機械及び鑄造装置部門 Metal forming machinery and foundry equipment	6,374	24,645
	食料品加工機械、包装機械及び荷造機械部門 Food products machinery, wrapping and packing machinery	9,058	16,696
	事務用機械部門 Office machinery	2,671	9,357
	ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery	4,375	13,334
	ミシン部門 Sewing machines	1,399	...
	繊維機械部門 Textile machinery	2,976	...
	冷凍機及び冷凍機応用製品部門 Refrigerating machines, appliances and equipment	21,818	88,297
	業務用サービス機器部門 Business service equipment	2,332	11,256
	軸受、軸受メタル及びブッシュ部門 Bearings, bearing metals and bushings	19,739	27,033
	金型部門 Mold and die	26,111	311,619
	機械工具部門 Tools for machines	14,873	27,756
	計測機器部門 Measuring equipment and instruments	12,073	42,594
	光学機械器具及び時計部門 Optical appliances and instruments, watches and clocks	12,456	22,987
	半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置部門 Semiconductor・flat-panel display manufacturing system	16,960	37,982

(27年6月) (Jun. 2015)
(単位:人) (Unit: person)

業 種 Classification by statistics	品 目 群 By items	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month	
		部 門 Division	事業所全体 The entire establishment
電気・電子デバイス・情報通信機械 Electrical machinery・Electronic devices・ Information and Communication equipment	回転電気機械部門 Rotating electrical machinery	28,832	83,065
	静止電気機械器具部門 Electrical stationary machines	19,603	57,982
	開閉制御装置部門 Switchgears and controlling equipment	36,442	89,544
	民生用電気機械器具部門 Consumer electric appliances	11,858	34,956
	電球、配線及び電気照明器具部門 Electric lamps, wiring equipment and luminaries	15,389	32,661
	通信機械器具及び無線応用装置部門 Communication and related equipment	18,822	49,535
	民生用電子機械器具部門 Consumer electronic appliance	16,194	66,534
	電子部品部門 Parts for electronic equipment	65,177	162,614
	電子管、半導体素子及び集積回路部門 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits	60,294	148,708
	電子計算機及び情報端末部門 Electronic computers and information terminals	12,430	52,677
	電気計測器及び電子応用装置部門 Electric measuring instrument and associated electronic equipment	24,448	93,540
	電池部門 Cells and batteries	14,689	16,682
輸送機械 Transport equipment	自動車部門 Motor vehicles	187,977	257,750
	自動車部品及び内燃機関電装品部門 Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines	193,972	441,877
	自転車及び車いす部門 Bicycles and wheelchairs	1,539	23,918
	産業車両部門 Industrial vehicles	5,659	13,668
	航空機部門 Aircraft	28,183	49,964
窯業・土石（建材）製品 Ceramics and building materials	板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維部門 Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products	9,744	15,705
	ガラス製品・ほうろう鉄器部門 Glass and enameled iron products	9,726	14,550
	セメント・セメント製品 Cement and cement products	13,327	23,963
	セメント部門 Cement	3,163	...
	セメント製品部門 Cement products	10,164	...
	陶磁器部門 Ceramic wares	9,652	12,306
	ファインセラミックス部門 Fine ceramics	15,044	40,570
	耐火レンガ・不定形耐火物部門 Refractory bricks and monolithic refractories	3,914	5,631
	炭素製品・研削砥石部門 Carbon products and grinding wheels	6,297	15,038
	ボード・パネル部門 Board and panels	4,742	10,361
	金属製建具部門 Metal building materials	16,010	23,402

(27年6月) (Jun. 2015)
(単位:人) (Unit: person)

業 種 Classification by statistics		品 目 群 By items	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month	
			部 門 Division	事業所全体 The entire establishment
パ ル 紙 ・ 工 紙 品 ・	Pulp, paper and paper products	パルプ部門 Pulp	2,848	9,625
		紙部門 Paper	16,223	25,849
		板紙部門 Paperboard	5,914	10,672
		段ボールシート部門 Corrugated board sheets	3,760	22,242
化 学 工 業	Chemical industry	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品部門 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals	6,272	33,500
		無機薬品・火薬類部門 Industrial inorganic chemicals and gunpowders	6,901	57,161
		触媒部門 Catalyst	1,771	11,719
		高圧ガス部門 High pressure gas	3,200	42,967
		※石油系芳香族・コールタール製品・環式中間物及び合成染料部門 * 1 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes	4,585	...
		※プラスチック部門 * 1 Plastic (materials)	18,622	...
		※合成ゴム部門 * 1 Synthetic rubber	4,608	...
		有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials	...	19,515
		※有機薬品部門 * 1 Industrial organic chemicals	8,623	...
		写真フィルム部門 Photo film	x	...
		油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤部門 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents	9,082	20,819
		化粧品部門 Cosmetics	20,849	90,978
		塗料及び印刷インキ部門 Paints and printing inks	9,607	25,898
		(特 掲) 石油化学製品部門 * 2 (Special insertion) Petrochemical products	18,684	49,463
ゴ ム 製 品	Rubber products	ゴム製品(自動車用タイヤ)部門 Rubber tires for automobiles	17,628	17,910
		ゴム製品(自動車用タイヤを除く)部門 Except rubber tires for automobiles	40,786	71,874
プ ラ ス チック 製 品	Plastics products	プラスチック製品部門 For plastics products	101,918	193,007
織 維 工 業	Textiles	化学繊維 Chemical fibers	7,279	21,716
		再生・半合成繊維部門 Regenerated and semi-synthetic fibers	983	...
		合成繊維部門 Synthetic fibers	6,296	...
		紡績糸部門 Spun yarn	3,596	5,419
		織物部門 Woven fabrics	9,196	15,853
		染色整理部門 Dyeing and finishing processes	10,358	13,268
		タフテッドカーペット ・フェルト ・不織布部門 Tufted carpet・felt and non-woven fabrics	7,393	15,791
		ニット・衣服縫製品部門 Knit and sewn clothing products	37,247	42,948

* 1 ※には石油化学製品月報で調査した従事者を含む。

* 2 (特掲)石油化学製品は※印業種に含まれている品目であって、石油化学製品月報で調査した従事者である。

Notes1) Figures in (5-8) include persons engaged surveyed in the Petrochemical products Monthly Report.

Notes2) (Special insertion) Petrochemical products are items included in industries marked "X" and the figures are the number of persons engaged surveyed by the Petrochemical products Monthly Report.

(27年6月) (Jun. 2015)
(単位:人) (Unit: person)

業 種 Classification by statistics	品 目 群 By items	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month	
		部 門 Division	事業所全体 The entire establishment
繊維工業 (続き)	製綿・ふとん部門 Wadding and futon	1,166	...
	漁網・陸上網部門 Fishing nets and ground nets	1,416	...
	合成繊維綱部門 Synthetic fiber rope	691	...
	細幅織物・組ひも・レース部門 Narrow fabrics, braids and lace fabrics	2,204	...
その他の工業	印刷部門 Printing	16,811	43,423
	楽器部門 Musical instruments	2,633	4,640
	家具部門 Furniture	23,672	29,743
	文具部門 Stationery	3,367	5,848
	玩具部門 Toys	1,285	3,574
	革靴部門 Leather boots and shoes	3,876	5,015
	製革部門 Leather	751	858
鉱業・石油・石炭製品	原油及び天然ガス部門 Crude oil and natural gas	1,084	2,674
	石油製品部門 Petroleum products	9,613	11,353
	鉱物及びコークス部門 Metallic minerals, non-metallic minerals and coke	6,046	38,357

IV. 生産能力統計

Productive capacity statistics

(27年6月) (Jun. 2015)

1. 月間生産能力及稼働率

Monthly productive capacity and operating ratio

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
鉄 鋼 Iron and steel	銑鉄計 Pig iron total	t	7,670,577	...
	高炉 Blast furnaces	t	x	...
	その他の炉 Other furnaces	t	x	...
	粗鋼計 Crude steel total	t	11,032,196	...
	転炉 LD converters	t	7,816,065	...
	電気炉 Electric furnaces	t	3,216,131	...
	熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	t	9,740,085	...
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	t	2,570,806	...
	電気金 Electrolytic gold	kg	16,100	58.7
	電気銀 Electrolytic silver	kg	233,000	70.5
非 鉄 金 属 Non-ferrous metals	粗銅 Blister copper	t	166,200	102.9
	電気銅 Electrolytic copper	t	146,183	90.0
	粗鉛 Lead bullion	t	25,450	71.5
	電気鉛 Electrolytic lead	t	20,650	85.6
	亜鉛 * 1 Zinc total	t	62,160	79.7
	伸銅品 Elongated copper product	t	94,085	69.8
	アルミニウム圧延製品（はくを除く） Aluminum mill products (except foils)	t	212,013	83.9
	板、円板、条 Plates and sheets, circles, strips	t	124,970	90.0
	管、棒・線、形材 Pipes and tubes, rods and bars・wires, shapes and profiles	t	87,043	75.1
	アルミニウムはく Aluminum foils	t	12,705	77.3
	銅裸線 Bare copper wires	導体t metal core t	67,872	61.7
	銅絶縁電線 ☆ Copper insulated wires	導体t metal core t	85,592	63.1
	アルミニウム線 Aluminum wires	導体t metal core t	13,991	17.4
	通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	kmコア km core	1,454,296	44.7
	飲料用缶 Cans for beverages	t	27,716	...
	缶ふた Can lids	t	10,722	...

* 1 亜鉛の能力には精留亜鉛の能力を含んでいます。
Notes1) Productive capacity of zinc includes productive capacity of reflux refined zinc.

1. 月間生産能力及稼働率(続き) Monthly productive capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity		単 位 Unit		月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	
窯業・土石（建材）製品 Ceramics and building materials	素板ガラス Material flat glass		換算箱	blocks	3,545,000	58.2	
	(素板ガラス生産量) (Production of material flat glass)		換算箱	blocks	2,064,455	...	
	安全ガラス Safety glass			m ²	5,358,992	70.9	
	ガラス短繊維 Glass fiber wool products			t	21,072	80.4	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)			t	16,933	...	
	ガラス長繊維 Glass fiber continuous textiles			t	22,820	75.7	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)			t	17,264	...	
	ガラス製品 Glass products	光学用ガラス素地 Optical glass blanks			t	1,093	49.6
		(引き出し量) (Draw)			t	542	...
		容器類 Glass containers			t	198,386	72.4
		(引き出し量) (Draw)			t	143,679	...
		無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates			1000 m ²	x	x
	セメント・製品 Cement and cement products	セメント(クリンカ) Cement (clinker)			t	5,055,517	81.2
		遠心力鉄筋コンクリート製品(ポール・パイル) Centrifugal reinforced-concrete products (poles and piles)			t	345,261	52.1
		気泡コンクリート製品(ALC製品) Autoclaved light weight concrete products			m ³	258,966	55.7
		耐火れんが計 Refractory bricks total			t	54,370	43.5
		トンネル炉 Tunnel furnace			t	44,326	42.5
		(トンネル炉生産量) (Production)			t	18,815	...
		その他の炉 Other furnace			t	10,044	48.1
		(その他の炉生産量) (Production)			t	4,827	...
		タイル計 Tiles total			m ²	3,601,731	46.7
		トンネルキルン Tunnel kiln			m ²	2,648,700	...
		ローラーハースキルン Roller hearth kiln			m ²	953,031	...
		その他の炉 Other kiln			m ²	-	...
炭素繊維 Carbon fiber			kg	2,234,700	...		
パルプ・紙・紙加工品 Pulp, paper and paper products	パルプ計 Pulp total		基数	number	236	...	
				t	1,042,507	66.4	
	蒸解釜・浸透装置 Digester and osmosis equipment	クラフトパルプ・さらし連続式 Bleached kraft pulp; Continuous type		基数	number	35	...
					t	692,676	...
		クラフトパルプ・さらしバッチ式 Bleached kraft pulp; Batch type		基数	number	12	...
					t	18,848	...
		クラフトパルプ・未ざらし連続式 Unbleached kraft pulp; Continuous type		基数	number	7	...
					t	121,846	...
		クラフトパルプ・未ざらしバッチ式 Unbleached kraft pulp; Batch type		基数	number	15	...
					t	16,916	...
	その他パルプ Other pulp		基数	number	5	...	
				t	6,680	...	
リファイナー・碎木機 Refiner and grinder		基数	number	162	...		
			t	185,541	...		

1. 月間生産能力及稼働率(続き) Monthly productive capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity		単 位 Unit	月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	
パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品 (続 き) Pulp, paper and paper products (continued)	紙計 Paper total	* 2	抄紙機台数 Number of paper machine t	595 1,396,680	… 84.5	
	長網式 Fourdrinier type		抄紙機台数 Number of paper machine t	107 215,989	… …	
	ツインワイヤー式 Twin wire type		抄紙機台数 Number of paper machine t	49 547,225	… …	
	オントップ式 On-top type		抄紙機台数 Number of paper machine t	55 473,413	… …	
	その他 Other types		抄紙機台数 Number of paper machine t	384 160,053	… …	
	板紙計 ☆ Paperboard total		抄紙機台数 Number of paper machine t	132 1,063,064	… 89.2	
	まる網式 Cylinder type		抄紙機台数 Number of paper machine t	42 68,026	… …	
	オントップ式 On-top type		抄紙機台数 Number of paper machine t	21 371,086	… …	
	コンビネーション式 Combination type		抄紙機台数 Number of paper machine t	27 200,895	… …	
	その他 Other types		抄紙機台数 Number of paper machine t	42 423,057	… …	
	段ボールシート Corrugated board		コルゲータ台数 Number of corrugators 10 ³ m ²	280 1,009,972	… 103.4	
	化 学 工 業 Chemical industry	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals	アンモニア Ammonia	t/年 t/year t	1,273,739 106,145	… 76.3
			硝酸(98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t/年 t/year t	746,880 62,240	… 36.2
			苛性ソーダ Sodium hydroxide	t/年 t/year t	5,013,711 417,809	… 68.6
			液体塩素 Chlorine, liquid	t/年 t/year t	1,308,636 109,053	… 30.2
合成塩酸(35%換算)(塩酸ガスを含む) Synthetic hydrochloric acid (conv.to 35%) (including hydrochloric acid, gas)			t/年 t/year t	1,631,370 135,948	… 48.2	
無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals, gunpowders			ふッ化水素酸 Hydrogenfluoric acid	t	10,660	54.9
		りん酸 Phosphoric acid	t	18,090	33.2	
		水酸化カリウム Potassium hydroxides	t	19,292	43.3	
		酸化亜鉛 Zinc oxide	t	7,920	68.5	
		酸化第二鉄 Ferric oxide	t	18,077	62.2	
		アゾ顔料 Azo pigment	t	1,356	57.1	
		酸化チタン Titanium oxide	t	25,570	62.0	

* 2 紙の生産実績は、次の合計とする。

①加工原紙は生産からその他出荷を除く。 ②上記以外の品目は生産数量。

Notes2) Actual results of paper are the following totals.

①Regarding base paper for processing, "other shipments" are excluded from production.

②Figures of items other than the above-mentioned ones are those of production.

1. 月間生産能力及稼働率(続き) Monthly productive capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
化学工業(続き) Chemical industry (continued)	無機薬品・火薬類(続き) Industrial inorganic chemicals, gunpowders (continued)	カーボンブラック Carbon black	66,712	72.7
		活性炭 Activated carbons	9,025	53.7
		硫酸アルミニウム(14%固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	122,828	39.7
		よう素 Iodine	885	93.3
		けい酸ナトリウム Sodium silicate	97,659	31.7
		過酸化水素(100%重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	22,052	56.6
		硫酸 Sulfuric acid	707,067	81.8
	高圧ガス High pressure gas	酸素ガス(空気分留法) Oxygen, gas	1,429,788	62.5
		液化酸素(空気分留法) Oxygen, liquid	105,545	60.2
		溶解アセチレン Dissolved acetylene	3,400	24.5
	石油化学製品 Petrochemical products	ポリエチレン(低密度) * 3 Polyethylene (low-density)	197,017	64.1
		ポリエチレン(高密度) Polyethylene (high-density)	92,323	70.4
		ポリスチレン Polystyrene	150,783	58.2
		ポリプロピレン Polypropylene	262,107	54.2
		石油樹脂 Petroleum resin	11,698	77.7
		合成ゴム Synthetic Rubber	176,555	77.3
		スチレンモノマー Styrene monomer	244,681	77.2
		フェノール Phenol	60,140	65.9
		ビスフェノールA Bisphenol A	40,934	58.4
		無水フタル酸(石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	x	x
		テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	x	x
		純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	546,429	52.8
		純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	259,848	52.9
		キシレン(非石油系を含む) Xylenes (including non-petroleum base)	926,918	50.7
		オルソキシレン Ortho-xylene	20,933	60.8
		パラキシレン Para-xylene	323,067	70.0
		エチレン Ethylene	599,359	83.0
		酸化エチレン Ethylene oxide	78,606	77.2
		エチレングリコール Ethylene glycol	68,147	54.8
		エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	10,700	55.7

* 3 ポリエチレン(低密度)は、エチレン・酢酸ビニルコポリマーを含む。

Notes3) Polyethylene (Low-density) includes ethylene-vinyl acetate copolymers.

1. 月間生産能力及稼働率(続き) Monthly productive capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
化学工業(続き) Chemical industry (continued)	石油化学製品(続き) Petrochemical products (continued)	アセトアルデヒド Acetaldehyde	24,683	24.9
		酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	x	x
		酢酸エチル Ethyl acetate	x	x
		エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base)	x	x
		二塩化エチレン Ethylene dichloride	333,132	69.0
		酸化プロピレン Propylene oxide	48,550	63.5
		プロピレングリコール Propylene glycol	14,983	28.4
		ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	29,680	78.3
		エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	12,720	71.1
		イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	19,800	90.1
		合成アセトン Acetone synthetic	43,237	59.2
		メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	5,430	65.4
		アクリロニトリル Acrylonitrile	47,819	80.1
		アクリル酸エステル Acrylic esters	32,440	63.4
		合成オクタノール Octanol, synthetic	31,430	33.6
		合成ブタノール Butanol, synthetic	52,250	49.9
		メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	27,466	68.4
		ブタジエン Butadiene	91,366	73.3
	コーラター及び合成染料 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes	シクロヘキサン Cyclohexane	47,103	52.4
		無水フタル酸 計 Phthalic anhydride	18,817	71.8
		無水フタル酸(非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	x	x
		無水フタル酸(石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	x	x
		有機ゴム薬品 Rubber processing organic chemicals	3,797	41.2
	有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography	エチルアルコール 計 Ethyl alcohol	50,429	79.8
		発酵エチルアルコール Ethyl alcohol (non-petroleum base)	x	x
		エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base)	x	x
		ホルマリン Formalin	133,090	57.2
		フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	39,514	35.1
		写真フィルム Photo film	10 ³ m ²	x

1. 月間生産能力及稼働率(続き) Monthly productive capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
化学工業 (続き) Chemical industry (continued)	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)	t	41,368	59.1
	ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins	t	28,568	18.7
	メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins	t	24,091	28.3
	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	t	16,330	49.9
	アルキド樹脂 Alkyd resins	t	14,461	33.4
	エポキシ樹脂 Epoxy resins	t	20,425	48.9
	メタクリル酸エステル (モノマー) Metacrylate (monomer)	t	48,132	54.1
	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t	20,362	39.3
	酢酸ビニル (モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t	54,600	91.2
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (PVAL)	t	23,950	74.6
	塩化ビニル (モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t	229,615	92.0
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t	175,863	70.5
	カプロラクタム Caprolactam	t	32,065	75.6
	ポリカーボネート Polycarbonate	t	38,346	67.2
	ポリアセタール Polyacetal	t	13,027	86.1
	油脂製品、等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents	* 4	27,920	35.3
	精製グリセリン Refined glycerol	t	4,020	81.2
	石けん Soap	t	29,397	31.3
	合成洗剤 Synthetic detergents	t	147,324	59.7
	塗料 Paints	t	191,012	55.3
	印刷インキ Printing inks	t	44,462	67.6
ゴム製品 Rubber products	自動車用タイヤ(特殊車両用を除く) Rubber tires for automobiles(excluding tires for special motor vehicles)	10 ³ 本	14,368	90.3
繊維工業 Textiles	化学繊維計 Chemical fibers total	t	120,691	65.2
	再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total	t	16,824	61.6
	長繊維 Filament fibers	t	2,327	77.5
	短繊維 Staple fibers	t	14,497	59.1
	合成繊維計 Synthetic fibers total	t	103,867	65.7
	長繊維計 Filament fibers total	t	55,196	62.9
	短繊維計 Staple fibers total	t	48,671	68.9
	ナイロン 長繊維 Nylon filament fibers	t	13,087	54.9
	アクリル 短繊維 Acrylic staple fibers	t	17,075	82.8

* 4 脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

Notes4) Fatty acids is the numerical value of only Split fatty acid.

1. 月間生産能力及稼働率(続き) Monthly productive capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity		単 位 Unit	月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio		
繊維工業（続き） Textiles (continued)	化学繊維計（続き） Chemical fibers total (continued)	合成繊維計（続き） Synthetic fibers total (continued)	ポリエステル Polyester	t	41,435	54.9	
			長繊維 Filament fibers	t	20,745	53.2	
			短繊維 Staple fibers	t	20,690	56.6	
			ポリエチレン 長繊維 Polyethylene filament fibers	t	1,769	36.5	
			ポリプロピレン Polypropylene	t	13,944	81.1	
			長繊維 Filament fibers	t	8,921	71.8	
			短繊維 Staple fibers	t	5,023	97.6	
			その他の合成繊維 Other synthetic fibers	t	16,557	73.9	
			長繊維 Filament fibers	t	10,674	88.4	
			短繊維 Staple fibers	t	5,883	47.5	
	紡績機 Spinning Machinery	月間総延運転時間数 Spindles hours/month	月末運転可能錠数 Spindles at the end of the month	錠 spindles	955,044	...	
			計 Total	千時間 1000 hours	354,110	...	
			綿糸用 Cotton yarn	千時間 1000 hours	168,785	...	
			再生・半合成繊維糸用 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	千時間 1000 hours	24,796	...	
			合成繊維糸用 Synthetic fiber yarn	千時間 1000 hours	117,866	...	
			毛糸用 Woolen yarn	千時間 1000 hours	40,770	...	
			絹紡糸用 Spun silk yarn	千時間 1000 hours	x	...	
			麻糸用 Flax yarn	千時間 1000 hours	x	...	
			織物用機械合計 Machinery for woven fabrics total	一般織機合計（力織機） General weaving machinery total	台 number	18,368	...
					月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	15,624	...
	無ひ織機 Shuttle less looms	台 number			13,718	...	
	月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	12,358			...		
	有ひ織機 Shuttle looms	台 number			4,650	...	
	月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	3,266			...		
	タオル織機 Weaving machinery for towel		台 number	1,335	...		
			月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	917	...		
	ニット・衣服縫製品 Knit and Sewn clothing	たて編機 Warp knitting machines	台 number	583	...		
			t	2,845	81.1		
			生産実績 Production results	t	2,306		
		丸編機（除靴下機） Circular knitting machines (except socks and stocking knitting machine)	台 number	2,401	...		
			t	3,261	72.9		
			生産実績 Production results	t	2,376		
横編機 Flat knitting machines		台 number	1,692	...			
	t	164	66.6				
		t	110				

1. 月間生産能力及稼働率(続き) Monthly productive capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
繊維工業 (続き) Textiles (continued)	ニット・衣服縫製品 (続き) Knit and Sewn clothing (continued)	フルファッション Full-fashioned machines	セクション section t	x x
		生産実績 Production results	t	x
		靴下用丸編機 Circular knitting machines for socks and stocking	台 number 10 ³ 点	8,122 28,816
		生産実績 Production results	10 ³ 点	16,643
		工業用動力ミシン Industrial sewing machines	台 number 10 ³ 点	61,304 23,247
		生産実績 Production results	10 ³ 点	14,519
	タフテッドカーペット・フェルト・不織布 Tufted carpet, Felt and Non-woven fabrics	タフティングマシン Tufting machines	10 ³ m ²	6,532
		プレスフェルト用ハーダ(動力) For press felt	t	616
		乾式 Dry laid		
		ケミカルボンド式 Chemical bond	t	2,469
		サーマルボンド式 Thermal bond	t	4,820
		ニードルパンチ式(ニードルフェルトを含む) Needle punch (including needle felt)	t	8,963
		スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond / melt blown	t	10,972
		スパンレース式 Spun lace	t	4,336
		その他の乾式 Other dry laid	t	3,076
		湿式 Wet laid	t	5,149
		ふとん Futon	千枚 10 ³ sheet	280
その他の工業 Other products	金属製事務用机 Metal office desks 金属製回転式いす Metal swivel chairs ボールペン(インキング・マシン) Ballpoint pens (inking machine)		個 n	286,317
			個 n	296,055
			千本 10 ³ n	140,791
		(中芯月間生産実績) (Monthly production results of refills)	千本 10 ³ n	73,934
鉱業・石油製品・石炭製品 Mining, petroleum and coal products	コークス Coal coke	乾量 t dry t	3,923,492	67.2

注 稼働率の算式について

稼働率=(月間生産量/月間生産能力)*100 で表示した。

ただし、次の品目については、以下のとおり。

- 1 素板ガラス=(素板ガラス月間生産量/素板ガラス月間生産能力)*100
- 2 ガラス短繊維=(原繊維生産量/原繊維月間生産能力)*100
- 3 ガラス長繊維=(原繊維生産量/原繊維月間生産能力)*100
- 4 セメント=(クリンカの月間生産量/クリンカ月間生産能力)*100
- 5 耐火れんが(トンネル炉)=(トンネル炉月間生産量/トンネル炉月間生産能力)*100
- 6 耐火れんが(その他の炉)=(その他炉月間生産量/その他炉月間生産能力)*100
- 7 ガラス製品(光学用ガラス素地)=(光学用ガラス素地月間引き出し量/光学用ガラス素地月間生産能力)*100
- 8 ガラス製品(容器類)=(容器類月間引き出し量/容器類月間生産能力)*100
- 9 紙計=((紙生産数量計-加工原紙その他出荷)/紙計月間生産能力)*100
- 10 自動車用タイヤ=(自動車用タイヤ月間生産本数/自動車用タイヤ月間生産能力)*100

2. 機械統計生産能力指数

(平成22年 = 100)

Indices of machinery production capacity

(2010 = 100)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	平成27年5月 May 2015	平成27年6月 Jun. 2015
はん用機械工業 General-purpose machinery	内燃機関 Internal combustion engines	96.7	96.7
	ポンプ Pumps	99.8	99.8
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	94.1	94.1
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	143.2	143.2
	空気圧バルブ Pneumatic valves	129.2	129.2
	パッケージ型エアコン Packaged type air conditioners	101.7	101.7
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	95.7	95.7
	軸受 Bearings	100.0	100.0
生産用機械工業 Production machinery	ブルドーザ Bulldozers	100.0	100.0
	建設用クレーン Construction cranes	126.2	126.2
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	113.5	113.5
	ショベルトラック Shovel trucks	79.0	79.0
	装輪式トラクタ Wheel tractors	104.4	104.4
	動力耕うん機 Power tillers	96.3	96.3
	コンバイン Combines	92.3	92.3
	金属工作機械 Metal cutting machinery	117.7	116.5
	繊維機械 Textile machinery	98.4	98.4
	工業用ミシン Industrial sewing machines	97.0	97.0
	電動工具 Electric tools	90.8	90.8
	射出成形機 Injection molding machines	99.5	99.5
業務用機械工業 Business oriented machinery	ガスメータ Gas-meters	87.3	87.3
	デジタル・フルカラー複写機 Digital and full color copying machines	37.9	37.9
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	94.5	94.5
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	固定コンデンサ Fixed capacitors	107.3	107.3
	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	79.8	79.8
	磁気テープ Magnetic tapes	89.0	89.0
	アクティブ型液晶素子 Active matrix LCDs	119.9	119.9
	パッシブ型液晶素子 Passive matrix LCDs	73.4	73.4
	トランジスタ Transistors	52.8	52.8
	太陽電池セル Solar battery cells	150.7	156.8
	モス型半導体集積回路(ウエハ) Metal oxide semiconductor ICs (wafer)	100.4	100.5
電気機械工業 Electrical machinery	標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use	97.7	97.7
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	99.7	99.7
	標準変圧器 Power distribution transformers	122.3	122.3

資料出所 「鉱工業指数確報」(調査統計グループ 経済解析室)

Data source: Indices of Industrial Production (Revised Report)(Economic Analysis Office, Research and Statistics Department)

(2) 機械統計生産能力指数(続き)

(平成22年 = 100)

Indices of machinery production capacity (continued)

(2010 = 100)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	平成27年5月 May 2015	平成27年6月 Jun. 2015
電気機械工業(続き) Electrical machinery (continued)	非標準変圧器 Power transformers	71.6	71.6
	セパレート形エアコン Separate type air conditioners	105.3	105.3
	食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	106.7	106.7
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	103.8	103.8
	クッキングヒーター Electric cooktops	98.7	98.7
	電気温水器 Electric storage tank water heaters	91.8	97.2
	自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	94.8	94.8
	電気掃除機 Electric vacuum cleaners	99.9	99.9
	電子レンジ Microwave ovens	39.1	39.1
	蛍光灯(液晶パネル用バックライトを含む) Fluorescent lamps	40.6	40.6
	電力量計 Watt-hour meters	286.0	285.7
	工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments	94.9	94.9
	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	90.9	90.9
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	92.2	98.3
	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	138.5	138.5
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	電話機 Telephone sets	47.9	47.9
	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	84.8	84.8
	電子交換機 Electronic switching systems	100.7	100.7
	搬送装置 Carrier transmission equipment	93.9	93.9
	薄型テレビ Flat panel television	47.5	47.5
	ビデオカメラ Video camera	10.6	10.6
	デジタルカメラ Digital still camera	42.5	42.5
	カーナビゲーションシステム Car navigation system	65.7	65.7
	パーソナルコンピュータ Personal computers	91.8	91.8
	システム式金銭登録機 System use cash registers	91.2	91.2
輸送機械工業 Transport equipment	乗用車 Passenger cars	98.2	98.2
	普通トラック・けん引車・バス Large trucks, tractor trucks and buses	96.6	96.6
	軽・小型トラック Midget and small trucks	78.6	78.6
	輸送機械用エアコン Air conditioners for transportation machines	100.0	100.0
	二輪自動車 Motorcycles	92.2	92.2
	フォークリフトトラック Forklift trucks	77.8	77.8
金属製品工業 Fabricated metal	超硬チップ Cemented carbide tips	101.2	101.2
その他工業 Other manufacturing	時計 Watches and clocks	97.7	97.7

品目別接続係数について（平成27年6月発生分）

Continuity Coefficients by Commodity (June, 2015)

調査対象事業所の見直し等により、発生年月以前の数値と発生年月以降の数値をそのまま比較出来ない品目があります。
これらの品目については、以下の接続係数を発生年月の前月以前の数値に乘じて、発生年月以降の数値と接続してご利用ください。
過去に発生したリンク係数については、ホームページにて「時系列表」や「過去の公表物」のリンク係数を参照して下さい。

Several goods cannot be compared before and after the break date.
For these goods, multiply the figures before the break date by the following connecting coefficients and connect these figures to the figures after the break date.
Please refer to the time series for the link coefficient that occurred in the past on a homepage.

(1) 生産・出荷・在庫統計 Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods
非鉄金属 Non-ferrous metals

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
9080	電線・ケーブル、光ファイバ製品 Electric wires・cables, and optical fiber products								
	銅線(完成品) 計 Copper wires (complete) total						0.902		
	絶縁電線 計 Insulated wires total						0.896		
	輸送機器用電線 Wires and cables for transport equipment	0.759			1.094		0.708	1.067	
	その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables							0.919	

はん用・生産用・業務用機械 General-purpose, production and business oriented machinery

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
2020	土木建設機械、鉱山機械及び破砕機 Construction equipment, mining machinery and crushers								
	土木建設機械 Construction equipment								
	基礎工事用機械(ベースマシンを除く) Foundation works equipment (except base machines)	0.959			0.959				
	高所作業車 Lift cars	1.324		0.898	1.356		0.881		
2090	動力伝導装置 Power transmission equipment								
	歯車(粉末や金製品を除く)(自己消費を除く) Gears(except powder metallurgical products) (except self-consumption)		1.086						
	その他の歯車 Miscellaneous gears	1.193	1.509	1.059					
2160	事務用機械 Office machinery								
	事務用機械 Office machinery						1.049		
	複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines (except diazo and miscellaneous copying machines)	0.967			1.089		1.070		
	デジタル機 Digital copying machines	0.896			0.917				
	フルカラー機 Full color copying machines				1.159		1.090		

電気・電子デバイス・情報通信機械 Electrical machinery・Electronic devices・Information and Communication equipment

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
2380	電気計測器及び電子応用装置 Electric measuring instrument and associated electronic equipment								
	電気計測器及び電子応用装置 Electric measuring instrument and associated electronic equipment								
	電気計測器 Electric measuring instruments								
	電気計器 Electrical meters						0.931		
	電力量計 Watt-hour meters						0.926		
	工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments								
	プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing	0.477			0.522				
	その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and controlsystem for processing	0.414			0.468				

(2)生産能力統計

Production capacity statistics

非鉄金属

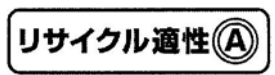
Non-ferrous metals

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire・Goods	月間生産能力 Monthly productive capacity	生産実績 Production results
9080	電線・ケーブル、光ファイバ製品 Electric wires・cables, and optical fiber products		
	銅絶縁電線 Copper insulated wires	1.001	

パルプ・紙・紙加工品

Pulp, paper and paper products

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire・Goods	抄紙機台数 Number of paper machine	月間生産能力 Monthly productive capacity
4260	板紙計 Paperboard total		1.002
	まる網式 Cylinder type	0.977	0.794
	オントップ式 On-top type	0.955	1.020
	コンビネーション式 Combination type	1.040	1.021
	その他 Other types	1.025	1.019



この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。