



政府統計

経済産業省生産動態統計月報

Monthly Report of Current Production Statistics

平成28年2月分
February, 2016

(年間補正号)
(Annual revision)

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) 耐火レンガ・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
(5) 紙おむつ.....	69
9. 化学工業	
(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品.....	70
(2) コーラルタール製品・環式中間物及び合成染料.....	71
(3) 有機薬品及び写真感光材料.....	72
(4) 石油化学製品.....	73
(5) 無機薬品・火薬類.....	76
(6) 触媒.....	78
(7) 高圧ガス.....	79
(8) プラスチック.....	80
(9) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤.....	82
(10) 化粧品.....	84
(11) 塗料及び印刷インキ.....	87
10. ゴム製品	
ゴム製品.....	89
11. プラスチック製品	
プラスチック製品.....	90
12. 繊維工業	
(1) 化学繊維.....	93
(2) 紡績糸.....	94
(3) 織物生産.....	95
(4) タフテッドカーペット・フェルト・不織布.....	97
(5) 染色整理.....	98
(6) ニット・衣服縫製品.....	100
(7) 二次製品(製綿・ふとん、網・綱、細幅織物・組ひも・レース).....	102
13. その他の工業	
(1) 印刷.....	102
(2) 楽器.....	103
(3) 家具.....	103
(4) 文具.....	104
(5) 玩具.....	104
(6) 革靴.....	105
(7) 製革.....	106
14. 鉱業・石油・石炭製品	
(1) 原油及び天然ガス.....	107
(2) 石油製品.....	108
(3) 鉱物及びコークス.....	109

目次

Ⅱ. 原 材 料

1. 鉄鋼	110
2. 非鉄金属	112
3. 金属製品	114
4. パルプ・紙・紙加工品	115
5. ゴム製品	116
6. プラスチック製品	117
7. 繊維工業	118
8. 化学工業	118

Ⅲ. 労務統計

119

Ⅳ. 生産能力統計

1. 月間生産能力及び稼働率	124
2. 機械統計生産能力指数	132

品目別接続係数について

135

付. 公表値の修正について

160

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 machineries, Electronic devices, Information and Communication equipment	
(1) Rotating electrical machinery (except for aircraft).....	37
(2) Electrical stationary machines(except for aircraft).....	38
(3) Switchgears and controlling equipment (except for aircraft).....	40
(4) Consumer electric appliances.....	41
(5) Electric lamps, wiring equipment and luminaires.....	42
(6) Communication and related equipment.....	43
(7) Consumer electronic appliances.....	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 (except motorbike).....	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
(5) Disposable diaper.....	69
9. Chemical industry	
(1) Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals.....	70
(2) Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes.....	71
(3) Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography.....	72
(4) Petrochemical products.....	73
(5) Industrial inorganic chemicals and gunpowders.....	76
(6) Catalyst.....	78
(7) High pressure gas.....	79
(8) Plastic (materials).....	80
(9) Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents.....	82
(10) Cosmetics.....	84
(11) Paints and printing inks.....	87
10. Rubber products	
Rubber products.....	89
11. Plastic products	
Plastic products.....	90

Contents

12. Textiles	
(1) Chemical fibers	93
(2) Spun yarn	94
(3) Woven fabrics	95
(4) Tufted carpet, felt and non-woven fabrics	97
(5) Dyeing and finishing processes	98
(6) Knit and sewn clothing products	100
(7) Secondary products(wadding and futon, nets and ropes, narrow fabrics, braids and lace fabrics)	102
13. Other products	
(1) Printing	102
(2) Musical instruments	103
(3) Furniture	103
(4) Stationery	104
(5) Toys	104
(6) Leather boots and shoes	105
(7) Leather	106
14. Mining, petroleum and coal products	
(1) Crude oil and natural gas	107
(2) Petroleum products	108
(3) Metallic minerals, non-metallic minerals and coke	109
II . Raw material	
1. Iron and steel	110
2. Non-ferrous metals	112
3. Fabricated metals	114
4. Pulp, paper and paper product	115
5. Rubber product	116
6. Plastic product	117
7. Textiles	118
8. Chemical industry	118
III . Labor	119
IV. Productive capacity	
1. Monthly productive capacity and operating ratio	124
2. Indices of machinery productive capacity	132
Continuity coefficients by commodity	135
Correction of a past statistical table	160

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	従事者30名以上の事業所
	架線金物	従事者50名以上の事業所
	鉄構物	従事者30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	従事者30名以上の事業所
	作業工具以外	従事者20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	従事者20名以上の事業所
	アルミニウム鋳物	従事者10名以上の事業所
	銅合金鋳物	従事者30名以上の事業所
	2560 ダイカスト月報	従事者50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	従事者50名以上の事業所
	製紙機械、プラスチック加工機械	従事者30名以上の事業所
	印刷・製版・製本及び紙工機械	従事者50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	従事者50名以上の事業所
	繊維機械	従事者30名以上の事業所
	ミシン	従事者50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	"
	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・情報電子通信機械・電気機器	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
パ ル 紙 ・ 工 紙 ・ 紙 品	7340	セメント・セメント製品月報	
		セメント	全ての事業所
		セメント製品	従事者30名以上の事業所
	4230	パルプ月報	全ての事業所
	4240	紙月報	"
化 学 工 業	4260	板紙月報	"
	4290	段ボ ー ル月報	従事者50名以上の事業所
	4295	紙おむつ月報	全ての事業所
	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	コーラタール製品・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	"
プ ラ ス チ ッ ク 製 品	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
	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
織 維 工 業	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)	"
	6210	プラスチック製品月報	従事者50名以上の事業所
そ の 工 業 の	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錘以上の事業所及び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
		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
鉱 業 ・ 石 炭 製 品 ・ 石 油 製 品	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	"
	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、再製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)

販売金額は、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

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・設備

調査対象の生産能力及び保有している設備をいいます。ただし、将来設備の廃棄を予定し休止し

ている設備、現在休止している設備であって再稼働するためには設備更新に近い大改造を必要とする設備は含めていません。

能力算定にあたり、操業日数、操業時間は標準的な日数、時間を原則としています。

(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28年調査票改正を行ったことに伴い平成28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）ページをご覧ください。

(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) 過去の公表値と不連続が発生した品目については、発生年月号の135ページに掲載していますのでご参照してください。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、経済産業省のホームページ（URL：<http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/index.html>）をご参照ください。

なお、不連続が発生する要因としては、調査対象から過去の報告内容についての訂正があった場合や調査対象の範囲が変更となった場合（調査規則による対象事業所の従事者数の変更）等が想定されます。

(5) 当月報掲載品目の定義等詳細については、経済産業省のホームページに掲載している調査の概要から「調査票及び記入要領」をご覧ください。

（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、下記宛にご連絡ください。

〒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 METI's regulations for the Current Survey of Production (Fundamental Statistics) based on the Statistics Law.

I . 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 (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 reproduction are not included in production.

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

(Value)

"The production value" evaluates "the production quantity" by a contract price or producer selling price. In this connection, "contract prices" or "producers selling prices" are enterprises' selling prices excluding shipping charges, transport costs, insurance costs and other costs, but including consumption tax.

(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, used for samples, used for gifts, used in testing and research)
- f. Products consumed in-house (only in the case of the no consumption survey item)

(Sales value)

"The sales value" evaluates "the sales quantity" by a contract price or producer 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, but 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

(1) Consumption

The quantity of raw materials 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"

However, the facilities stop operation and plans disposal in the future, are not included.

Currently, the facilities stop operation and in order to re-operating that requires large repaired to update the facilities, are not included.

Upon capacity calculation, operation dates, operation time standard number of days, we have the principle of time.

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)

II. Others

(1) The questionnaire was revised in 2016. 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) There may be discontinuity of the commodity data. Please refer to page

135 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>)

In addition, there are assumed as some case that discontinuity occurs:

- If "the survey subject", reported that correct the previous reports, was able to replace to compile the correct data
- Change surveyed scale(the number of employees change in establishments to be researched by the regulations)

(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.

III. 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 (METI)

1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan

Tel: +81 3-3501-1511, Extension 2861, 2862, 2863

調査票の改正について

平成28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
4295	紙おむつ月報					新設
		1. 製品			紙おむつ 大人用 パンツタイプ テープ止め式 パンツ式 フラット パッド・ライナー 尿とりパッド 軽失禁ライナー・軽失禁パッド 乳幼児用(パンツタイプ) テープ止め式 パンツ式	新規 新規 新規 新規 新規 新規 新規 新規 新規 新規 新規
		3. 労務			紙おむつ部門 事業所	新規 新規
		4. 生産能力			紙おむつ	新規
6090	有機薬品及び写真感光材料月報					
		1. 製品				
			無水酢酸		—	削除
			トリクロルエチレン		—	削除
			メラミン		—	削除

I. 製品月表 Product

(28年2月) (Feb. 2016)

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	
銑鉄 Pig iron	6,433,084	9,560	6,177,710	233,623	24,628	734,704
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,415,880	9,560	6,177,661	213,059	24,481	682,664
鋳物用銑 Foundry pig iron	17,204	—	49	20,564	147	52,040

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
銑鉄 Pig iron	6,175,199	6,167,154	8,045
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,175,150	6,167,105	8,045
鋳物用銑 Foundry pig iron	49	49	—

(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 Ferro-alloys	73,018	7,938	17,667	68,857	5,612	161,584
フェロマンガ Ferro-manganese	39,886	6,639	12,681	41,100	1,590	108,601
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	25,455	—	—	23,474	3,893	31,799
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	x	x	x	x	x	x

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Crude steel	8,345,227	14,903	8,355,839	3,071	5,389	77,359
普通鋼 Ordinary steel	6,397,183	－	6,395,738	1,596	－	12,166
特殊鋼 Special steel	1,948,044	14,903	1,960,101	1,475	5,389	65,193
鋼塊 Steel ingots	8,319,441	14,748	8,330,539	2,391	5,389	76,656
普通鋼 Ordinary steel	6,386,813	－	6,385,999	916	－	11,541
特殊鋼 Special steel	1,932,628	14,748	1,944,540	1,475	5,389	65,115
鑄鋼鑄込 Liquid steel for castings	25,786	155	25,300	680	－	703
普通鋼 Ordinary steel	10,370	－	9,739	680	－	625
特殊鋼 Special steel	15,416	155	15,561	－	－	78

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 Steel ingots	8,319,441	6,509,933	1,809,508
普通鋼 Ordinary steel	6,386,813	5,166,164	1,220,649
特殊鋼 Special steel	1,932,628	1,343,769	588,859
インゴットケースによるもの Ingot-case	89,643	7,564	82,079
連続鑄造によるもの Continuous casting	1,842,985	1,336,205	506,780

(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 Semi-finished steel	8,151,131	478,652	7,662,162	597,114	510,835	3,663,520
普通鋼 Ordinary steel	6,361,648	259,964	5,775,806	531,982	257,585	2,208,239
特殊鋼 Special steel	1,789,483	218,688	1,886,356	65,132	253,250	1,455,281

(1)－5 鍛鋼品及び鑄鋼品 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) Steel forgings	47,398	1	13,801	32,781	343	24,304
普通鋼 Ordinary steel	10,157	1	2,711	7,411	192	10,102
特殊鋼 Special steel	37,241	－	11,090	25,370	151	14,202
鑄鋼品(鑄放) Steel castings	13,474	18	4,903	8,617	72	21,034
普通鋼 Ordinary steel	6,297	－	1,653	4,996	36	6,921
特殊鋼 Special steel	7,177	18	3,250	3,621	36	14,113

(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 Ordinary hot-rolled steel	5,827,751	57,963	1,534,475	4,127,858	338,994	2,946,599
軌条(付属品を含む)・外輪 Rails and accessories, tyres and wheels	58,464	—	741	94,405	120	51,669
鋼矢板 Sheet pilings	45,652	—	—	43,808	1,481	40,195
形鋼 Steel shapes	469,048	440	60	463,268	1,548	357,580
H形鋼 Wide flange beams	309,319	440	60	307,504	805	222,622
大形 Heavy shapes	80,618	—	—	72,715	742	58,319
中小形 Medium and light shapes	79,111	—	—	83,049	1	76,639
棒鋼 Steel bars	706,917	10,556	—	729,082	12,630	706,050
大形 Heavy bars	29,630	71	—	31,074	27	31,097
中形 Medium bars	34,964	1,137	—	35,405	1,695	47,122
小形 Light bars	642,323	9,348	—	662,603	10,908	627,831
鉄筋用 Reinforced bars	595,351	3,901	—	612,855	5,397	563,528
その他用 For others	46,972	5,447	—	49,748	5,511	64,303
管材 Rounds for tubes	31,223	152	18	19,487	10,628	9,904
線材 Steel wire rods	134,561	8,702	223	141,743	12,783	105,564
バーインコイル Bars in coil	28,015	5,168	—	31,344	5,194	25,735
鉄筋用 Reinforced bars in coil	15,786	503	—	15,964	503	13,322
その他用 For others	12,229	4,665	—	15,380	4,691	12,413
普通線材 Ordinary wire rods	48,767	2,468	—	54,924	2,726	34,478
特殊線材 Special wire rods	57,779	1,066	223	55,475	4,863	45,351
低炭素 Low carbon wire rods	5,545	174	147	1,023	4,804	8,038
高炭素 High carbon wire rods	52,234	892	76	54,452	59	37,313
鋼板 Steel sheets and plates	806,045	322	3,260	841,056	2,611	494,014
厚板 Heavy plates	792,080	322	3,260	829,057	2,434	479,683
中板・薄板 Medium plates, light sheets	13,965	—	—	11,999	177	14,331
鋼帯 Steel strips	3,575,841	37,791	1,530,173	1,795,009	297,193	1,181,623
幅600mm以上 Wide strips (greater than or equal to 600mm in width)	3,531,711	37,791	1,505,892	1,779,505	294,191	1,167,774
冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	119,463	124	113,241	1,518	170	30,251
その他用 For others	3,412,248	37,667	1,392,651	1,777,987	294,021	1,137,523
幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	44,130	—	24,281	15,504	3,002	13,849

(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(except wires)	磨帯鋼・冷延鋼板 Cold-rolled narrow strips and cold-rolled sheets and strips	11,873	84	85	10,898	355	70,843
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,477,946	19,513	919,360	520,082	44,218	454,846
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	97,814	－	－	115,344	5	55,861
めっき鋼材 (線類を除く) Metallic- coated steel(except wires)	ブリキ Tin plates	71,859	－	－	74,903	196	56,614
	ティンフリースチール Tin-free steel	55,678	37	－	60,617	447	53,662
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	860,773	2,736	733	879,487	19,695	644,407
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	711,347	2,736	88	724,125	18,109	557,897
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	149,426	－	645	155,362	1,586	86,510
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	92,353	－	－	105,585	1	204,119
	冷間ロール 成型形鋼 Cold-formed steel shapes	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	1,141	－	－	1,062	－
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	39,689	276	－	38,265	701	26,887

(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		月末在庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売 Sales	Shipments その他 Others	Inventory
熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel		1,564,869	31,968	308,960	1,121,473	139,330	808,970
形鋼 Steel shapes		34,629	145	2	17,375	84	33,246
棒鋼 Bars		463,368	14,529	9,070	439,467	19,042	251,719
管材 Rounds for tubes		83,439	4,295	14,781	60,451	10,093	19,074
線材 Wire rods		341,773	12,075	9,990	330,858	7,864	239,963
鋼板 Sheets and plates		142,082	87	63,114	79,616	479	113,241
鋼帯 Steel strips		499,578	837	212,003	193,706	101,768	151,727
冷間仕上 鋼材 Cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	25,305	237	262	25,708	249	20,617
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	217,961	8,824	12,964	211,106	11,810	145,074
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	2,165	—	—	1,964	35	1,182

(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 Shipments		月末在庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
普通鋼 Ordinary steel	熱間鋼管(溶接鋼管を含む) Hot-steel pipes and tubes (including welded and butt welded pipes and tubes)	345,607	17,728	39,269	300,655	20,172	339,106
	冷けん鋼管(再生引拔鋼管を含む) Cold-drawn steel pipes and tubes (including reproduced drawn steel pipes and tubes)	21,143	－	－	21,394	119	9,860
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	46,252	83	－	36,216	10,367	31,808
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(溶接鋼管を含む) Hot-steel pipes and tubes (including welded pipes and tubes)	152,217	2,892	16,731	137,712	1,908	150,391
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	14,054	1	334	14,431	119	13,067

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 Ordinary steel hot-steel pipes and tubes	345,607
継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	37,235
鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	6,233
電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	243,395
電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	58,744

(6) 磨棒鋼、線類、鋳鉄管、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、鋳鉄管

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

(単位:t)

(Unit:t)

品 目			生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月 末 在 庫 Inventory	
Commodity					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	9,456	236	9,783	53	19,086	
		鉄線 Steel wires	30,144	12,966	16,631	—	11,465	
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	17,004	214	17,074	—	6,477	
		硬鋼線 Hard-drawn wires	24,226	11,955	11,712	639	6,413	
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	10,165	10,451	—	—	2,571	
	めっき鋼材 Coated steel	針金 Galvanized steel wires	7,506	237	5,396	—	13,536	
		亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	6,135	4,394	2,357	56	4,424	
	特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	49,846	894	48,521	1,231	36,520
			PC鋼線 PC wires	4,255	3,378	1,009	—	759
ピアノ線 Piano wires			3,219	—	3,115	—	2,575	
ステンレス鋼線 Stainless steel wires			7,206	117	6,872	—	5,237	
冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging			69,422	2,567	67,744	799	14,960	
その他の特殊鋼線 Other special steel wires			40,091	3,444	35,413	2,376	9,965	
鋳鉄管 Cast iron pipes and tubes			24,568	...	30,238	103	76,759	

(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

品 目 Commodity	生 産 Production	(単位:t) (Unit:t)		月末在庫 Inventory
		出 荷 販 売 Sales	Shipments その他 Others	
鋼索 Wire ropes	23,286	15,582	7,449	30,740
(内 鋼より線) (Strand wires among wire ropes)	(16,430)	(9,545)	(6,864)	(11,035)
PC鋼より線 PC strand wires	3,169	2,979	—	4,745
金網 Wire netting				
一般金網・蛇かご General wire netting and wire cylinders	1,853	1,927	28	1,974
溶接金網 Welded wire netting	10,155	10,372	24	4,916
鉄くぎ Steel nails	2,482	2,503	19	2,872
電気溶接棒 Electrical welding rods	18,609	17,648	240	15,926
ドラム缶 Steel drums	27,745	27,768	—	3,348
18リットル缶 18 l cans	10,331	10,046	263	2,906
食缶 Food cans	24,641	21,252	6,503	28,025
一般缶 General cans	5,297	4,654	414	8,140

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	9,867,529	…	—	9,020,294	39,300	—	5,783,819
電 気 銀 Electrolytic silver	kg	179,664	…	—	182,093	10,495	—	89,354
粗 銅 Blister copper	t	161,206	…	142,887	—	—	18,319	—
電 気 銅 Electrolytic copper	〃	127,458	240	3,724	127,654	77,983	5,967	53,332
粗鉛(副産粗鉛を含む) Lead bullion (including crude lead sub-product)	〃	15,257	…	12,537	3,084	823	—	314
電 気 鉛 Electrolytic lead	〃	16,376	—	367	16,958	4,081	—	24,592
亜 鉛 Zinc	〃	46,649	—	—	44,225	8,107	—	33,328

(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	3,576	—	2,097	1,328	553	—	1,235
アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	3,339	62	...	3,007	729	343	2,845
アルミニウム合金地金 (鋳物・ダイカスト用) Aluminum alloy ingots (for castings, die castings)	x	x	...	x	x	x	x
アルミニウム合金地金 (その他用) Aluminum alloy ingots (for others)	x	x	...	x	x	x	x
アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots	12,597	1,369	...	10,965	2,117	2,844	2,335
アルミニウム二次地金 (脱酸用) Secondary aluminum ingots (for ingots for deoxidizing)	6,012	1,363	...	6,226	1,276	952	1,841
アルミニウム二次地金 (その他用) Secondary aluminum ingots (for others)	6,585	6	...	4,739	841	1,892	494
アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	96,269	3,574	...	79,710	18,536	16,767	36,372
アルミニウム二次合金地金 (鋳物・ダイカスト用) Secondary aluminum alloy ingots (for castings, die castings)	73,571	1,475	...	70,986	16,537	2,841	28,543
アルミニウム二次合金地金 (その他用) Secondary aluminum alloy ingots (for others)	22,698	2,099	...	8,724	1,999	13,926	7,829
アルミニウム粉 Aluminum powder	925	—	—	990	1,341	—	1,402

(28年2月) (Feb. 2016)

(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)		
伸銅製品 Elongated copper products	65,789	712	1,410	64,159	48,463	63	38,530
銅製品 Copper products	34,125	160	－	33,329	27,975	－	19,051
銅製品(板) Copper products (plates and sheets)	1,350	4	－	1,227	1,050	－	802
銅製品(条) Copper products (strips)	20,055	6	－	19,329	17,059	－	12,970
銅製品(管) Copper products (pipes and tubes)	9,719	139	－	9,766	7,219	－	3,568
銅製品(棒・線) Copper products (rods and bars, wires)	3,001	11	－	3,007	2,647	－	1,711
黄銅製品 Brass products	27,679	514	1,248	27,156	16,264	63	15,512
黄銅製品(板) Brass products (plates and sheets)	550	1	－	568	425	－	426
黄銅製品(条) Brass products (strips)	8,101	－	36	8,085	5,430	－	3,055
黄銅製品(管) Brass products (pipes and tubes)	730	3	－	736	776	－	279
黄銅製品(棒) Brass products (rods and bars)	15,772	510	821	15,624	8,176	60	8,251
黄銅製品(線) Brass products (wires)	2,526	－	391	2,143	1,457	3	3,501
その他の伸銅製品 Other elongated copper products	3,985	38	162	3,674	4,225	－	3,967
その他の伸銅製品(板・条) Other elongated copper products (plates and sheets, strips)	3,157	36	8	2,956	3,522	－	3,661
その他の伸銅製品(棒・線) Other elongated copper products (rods and bars, wires)	828	2	154	718	703	－	306

(4) アルミニウム圧延製品

Aluminum mill products

(単位:t)

(Unit: t)

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	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
アルミニウム圧延製品(はくを除く) Aluminum mill products (except foils)	163,879	2,310	25,575	132,014	57,761	8,746	60,838
板製品 Flat rolled products	102,678	332	3,240	99,154	39,565	391	53,300
板 Plates and sheets	16,707	60	—	16,980	7,533	60	5,596
円板 Circles	1,404	—	—	1,239	921	59	660
条 Strips	84,567	272	3,240	80,935	31,111	272	47,044
押出製品 Extruded products	61,201	1,978	22,335	32,860	18,196	8,355	7,538
管 Pipes and tubes	3,410	—	25	3,238	2,444	136	954
棒・線 Rods and bars, wires	5,430	947	11	5,255	2,271	1,101	1,618
型材 Shapes and profiles	52,361	1,031	22,299	24,367	13,481	7,118	4,966
はく Foils	9,206	1,311	—	9,070	8,724	1,588	6,606

(28年2月) (Feb. 2016)

(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

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(百万円) Value (million yen)		
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)	34,487	5,203	35,229	20,824	4,237	3,577
銅線(完成品) Copper wires (complete)	〃	56,221	24,314	61,283	93,578	18,150	48,766
裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users)	〃	4,497	699	4,923	3,862	270	891
絶縁電線 Insulated wires	〃	51,724	23,615	56,360	89,716	17,880	47,875
巻線 Winding wires	〃	11,764	8,004	10,923	10,858	8,336	10,937
機器用電線 Appliance wires	〃	3,444	283	3,399	10,809	196	4,540
輸送機器用電線 Wires and cables for transport equipment	〃	3,676	4,708	5,443	26,220	2,882	2,235
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires, cables	〃	1,667	423	1,598	3,619	434	6,131
電力用電線・ケーブル Power wires, cables	〃	20,643	8,445	24,144	24,101	4,800	13,573
その他の絶縁電線 Other insulated wires and cables	〃	10,530	1,752	10,853	14,109	1,232	10,459
アルミニウム線 Aluminum wires	〃	2,820	2,207	3,241	1,790	1,741	1,831
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmコア (km core)	3,606,710	5,821	3,621,321	8,501	20,393	727,185
通信用ケーブル Telecommunication cables	〃	725,819	5,821	752,079	...	20,393	300,130
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)	〃	716,050	5,557	744,424	...	17,798	285,629
その他の光ケーブル Other optical fiber products	〃	9,769	264	7,655	...	2,595	14,501
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	〃	2,880,891	－	2,869,242	...	－	427,055

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	3,621,321	325,061	25,365	62,266	469	3,208,160
通信用ケーブル Telecommunication cables	752,079	324,185	25,365	21,595	465	380,469
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)	744,424	321,316	25,337	17,569	456	379,746
その他の光ケーブル Other optical fiber products	7,655	2,869	28	4,026	9	723
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	2,869,242	876	-	40,671	4	2,827,691

(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		そ の 他 Others	月末在庫 Inventory
					販 売 Sales			
					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	844,285	-	25,732	985,351	4,538	-	2,342,261
シリコンウエハ Silicon wafers	10 ³ sq. in.	398,688	245,092	-	427,641	32,644	219,855	226,764
(シリコンウエハ) * (Silicon wafers) *	(m ²)	(257,115)	(158,059)	(-)	(275,785)	...	(141,783)	(146,240)
5インチ(125mm)以下 Less than or equal to 5 inches	10 ³ sq. in.	5,671	4,057	-	7,731	...	2,227	5,405
(5インチ(125mm)以下) * (Less than or equal to 5 inches) *	(m ²)	(3,657)	(2,616)	(-)	(4,985)	...	(1,436)	(3,485)
6インチ(150mm) 6 inches	10 ³ sq. in.	20,425	12,115	-	24,480	...	8,381	11,406
(6インチ(150mm)) * (6 inches) *	(m ²)	(13,173)	(7,814)	(-)	(15,787)	...	(5,405)	(7,357)
8インチ(200mm) 8 inches	10 ³ sq. in.	66,927	52,606	-	81,674	...	34,427	61,720
(8インチ(200mm)) * (8 inches) *	(m ²)	(43,162)	(33,925)	(-)	(52,672)	...	(22,201)	(39,803)
12インチ(300mm)以上 Greater than or equal to 12 inches	10 ³ sq. in.	305,665	176,314	-	313,756	...	174,820	148,233
(12インチ(300mm)以上) * (Greater than or equal to 12 inches) *	(m ²)	(197,123)	(113,704)	(-)	(202,341)	...	(112,741)	(95,595)
はんだ Solders	t	1,161	14	1	1,218	4,859	-	1,741
銅合金塊 Copper alloy ingots	t	5,877	64	67	5,998	3,365	132	2,701

* () 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 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)		
軽金属板製品 Light metal plate products	28,593	3,749	25,588	28,322	6,082	41,548
日用品 Daily necessities	98	1	87	209	1	244
産業用品 For industry	28,495	3,747	25,501	28,113	6,081	41,305
電気器具用品 Parts for electric equipment	219	－	224	452	－	142
船舶・車両用品 Parts for ships, vehicles	479	－	473	1,061	－	118
飲料用缶 Cans for beverages	27,202	3,746	24,313	23,521	5,958	40,918
缶体 Can bodies	20,591	1,545	19,011	17,569	2,601	24,921
缶ふた Can lids	6,611	2,201	5,302	5,952	3,357	15,997
その他の産業用品 Others	595	1	492	3,079	123	126

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	123,856	35,781
鉄骨 Structural steel frames	"	84,430	16,555
軽量鉄骨 Light structural steel frames	"	13,142	3,456
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) Steel bridges (highway bridges, aqueduct bridges and other steel briges)	"	17,622	10,414
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) Steel towers (transmission, radio, lighting and advertising, etc)	"	3,221	1,269
水門(水門巻上機を含む) Water gates (including water gate winches)	"	2,395	3,007
鋼管(ベンディングロールで成型したものに限る) Steel pipes (only those formed by bending rollers)	"	3,046	1,080
架線金物 Transmission line hardware	千個 (10³n)	11,010	3,632
送変電用 For transmission lines and substations	"	290	490
配電用 For distribution lines	"	5,282	2,030
通信線路用・電車線用 For communications, electric railways	"	5,438	1,112

(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	32,679	24,886	2,670	35,186	26,150	249	19,797
かさね板ばね Leaf springs	6,253	2,098	1,883	8,272	2,520	3	8,172
つるまきばね Coil springs	6,110	1,656	47	6,157	1,679	72	2,841
ねじり棒ばね Torsion bar springs	4,831	2,091	4	4,839	2,137	－	3,650
線ばね Wire springs	7,570	8,238	329	7,750	8,673	21	2,183
自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles(except seat springs)	4,747	4,869	172	4,766	4,847	20	1,712
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)	2,822	3,370	157	2,984	3,827	1	471
うす板ばね Flat springs	7,019	10,409	407	7,301	10,747	154	2,521
ばね座金 Washer springs	897	393	1	867	395	－	431

(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	9,030	13,239,860	36,585
一般用バルブ及びコック General valves and cocks	2,232	6,373,250	15,051
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 automatic control valves, high-temperature and high-pressure valves)	491	567,644	5,933
鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel, forged steel (except automatic control valves, high-temperature and high-pressure valves)	23	540,182	1,264
鋳鉄製 (自動調整弁を除く) Made of cast iron (except automatic control valves)	324	4,394,976	5,522
青銅・黄銅製 (") Made of bronze, brass (except automatic control valves)	1,394	870,448	2,333
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 (greater than or equal to 350℃ and 6.5MPa, except automatic control valves)	1	139,878	519
自動調整弁 Automatic control valves	2,965	4,476,154	11,746
自力式 Self-contained control valves	1,219	2,153,475	3,955
安全弁・スチームトラップ Safety valves, steam traps	181	414,935	1,787
その他の自力式 Other self-contained control valves	1,038	1,738,540	2,168
他力式 Power drive control valves	1,746	2,322,679	7,791
電磁弁 Solenoid operated valves	1,008	1,271,676	3,794
その他の他力式 Other power drive control valves	739	1,051,003	3,997
給排水栓類 Plumbing fixtures	3,832	2,250,578	9,269
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 and traps)	2,477	1,577,636	7,793
止水栓・分水栓 Stop cocks, snap cocks	1,355	672,942	1,476
管継手 Pipe fittings	21,565	7,889,771	7,677
可鍛鋳鉄製 (フランジ形を含む) Made of malleable iron castings (including flange type)	9,170	2,296,521	1,656
鋼管製 (") Made of steel pipes and tubes (including flange type)	8,510	4,745,260	4,223
非鉄金属製 (") Made of non-ferrous metals (including flange type)	3,885	847,990	1,798

(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)	102,898	2,281	95,633	2,162	100,162
作業工具 Machinist hand tools	千個 (10³n)	7,852	3,334	8,629	3,871	9,804
レンチ・スパナ Wrenches, spanners	〃	3,316	1,003	3,577	1,254	6,505
プライヤ・ペンチ(ニッパ等を含む) Pliers, cutting pliers (including cutting nippers)	〃	609	371	693	458	945
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	〃	3,371	379	3,607	410	460
その他の作業工具 Other machinist hand tools	〃	557	1,581	752	1,749	1,893
のこ刃 Saw blades	t	160	768	154	715	84
機械刃物 Knives for industry (machines)	〃	772	1,677	708	1,956	698
鋼板せん断用刃物(シャープブレード) Shear blades	〃	64	188	66	194	49
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery, for wood-working machinery	〃	272	557	253	539	250
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	〃	436	932	390	1,223	399

(28年2月) (Feb. 2016)

(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)		
ガス機器 Gas appliances	674,953	33,521	186,507	695,697	30,241	168,273	549,254
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(except gas cartridge stoves and portable metal casting cooking stoves)	291,570	6,460	65,512	288,043	7,210	64,183	349,542
ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	207,246	7,635	96,451	227,336	7,855	85,511	89,259
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) Instantaneous type (main stop system)	32,645	394	19,979	31,976	485	20,005	15,788
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	174,601	7,241	76,472	195,360	7,370	65,506	73,471
ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	36,000	5,423	1,434	34,204	5,218	1,422	28,274
ガス風呂がま(バーナ付の一体のものを含む) Gas bath boilers(including gas bath boilers with burners)	127,219	13,466	23,110	131,882	9,327	16,911	55,710
ガストーブ(排気筒のないもの) Gas space heaters(without exhaust pipes)	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	232,703	6,579	55,116	180,933	5,958	11,309	940,035
石油ストーブ Oil-burning space heaters	181,374	1,743	43,482	131,015	1,664	1,330	873,153
しん式(排気筒のないもの) Wick type(without exhaust pipes)	61,631	568	24,882	36,758	322	—	355,441
気化式(排気筒のないもの) Vaporizing type(without exhaust pipes)	119,743	1,175	18,600	94,257	1,342	1,330	517,712
石油温風暖房機(強制給排気・排気式) Oil-burning warm air furnaces (forced intake, exhaust type)	13,271	1,003	914	12,918	972	158	37,515
石油温水給湯暖房機 Oil-burning water heaters and space heaters	38,058	3,833	10,720	37,000	3,322	9,821	29,367
石油小形給湯機 Oil-burning water heaters for residential use	26,419	2,134	5,877	21,775	1,783	9,541	21,329
石油温水給湯機 Oil-burning water heaters	11,639	1,699	4,843	15,225	1,539	280	8,038
太陽熱温水器 Solar water heaters	802	66	617	1,534	116	8	2,595

(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (except 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(超硬チップを除く) Sintered products (except cemented carbide tips)	10,700	20,627
機械材料 Machine materials	7,733	11,212
軸受合金 Bearings	499	1,308
輸送機械用 For transport equipment	336	884
その他の軸受合金 For others	163	424
機械部品 Machine parts	7,186	9,476
輸送機械用 For transport equipment	6,810	8,641
その他の機械部品 For others	376	835
摩擦材料 Friction materials	49	427
電気接点 Sintered electric contact materials	5	358
磁性材料 Magnetic materials	2,865	7,560
硬質 Hard magnetic materials	2,319	6,433
軟質 Soft magnetic materials	546	1,127
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products(except cemented carbide tips)	96	1,497

(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	180,599	47,355	23,048
鉄系 Ferrous forgings	176,928	43,745	x
熱間鍛造品 Hot forgings	169,268	41,724	...
型鍛造品 Closed die forgings	140,434	35,477	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery, engineering and construction machinery	15,094	4,374	...
自動車用 For automobiles	115,429	27,689	...
その他用の型鍛造品 For others	9,911	3,414	...
自由鍛造品 Open die forgings	9,761	2,673	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery, engineering and construction machinery	4,227	1,107	...
輸送機械用 For transport equipment	2,124	454	...
その他用の自由鍛造品 For others	3,410	1,112	...
リングロール品 Ring rolling	19,073	3,574	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery, engineering and construction machinery	9,085	1,596	...
自動車用 For automobiles	5,287	965	...
その他用のリングロール品 For others	4,701	1,014	...
冷間鍛造品 Cold forgings	7,660	2,021	...
自動車用 For automobiles	7,200	1,897	...
その他用の冷間鍛造品 For others	460	124	...
アルミニウム系 Aluminum forgings	3,671	3,610	x
自動車用 For automobiles	2,626	2,187	...
その他用 For others	1,045	1,423	...
熱間鍛造品 Hot forgings	2,513	2,685	...
自動車用 For automobiles	1,998	1,644	...
その他用の熱間鍛造品 For others	515	1,041	...
冷間鍛造品 Cold forgings	1,158	925	...
自動車用 For automobiles	629	542	...
その他用の冷間鍛造品 For others	529	383	...

(28年2月) (Feb. 2016)

(8) 鉄鉄铸件

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)			
銑鉄鑄物 Iron castings	264,161	53,579	81,399	178,723	84,066
銑鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く) Iron castings (except ductile iron castings)	159,363	29,505	51,464	103,614	50,143
一般・電気機械用 For general, electrical machinery	42,592	10,288	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	18,169	4,187	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting, forming machinery	8,016	1,556	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	16,407	4,545	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	111,306	17,739	...	...	...
自動車用 For automobiles	100,077	15,601	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	11,229	2,138	...	...	...
その他用の銑鉄鑄物 For others	5,465	1,478	...	...	...
球状黒鉛鑄鉄 Ductile iron castings	104,798	24,074	29,935	75,109	33,923
一般・電気機械用 For general, electrical machinery	25,840	6,485	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	17,178	4,226	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting, forming machinery	953	185	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	7,709	2,074	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	71,630	15,449	...	...	...
自動車用 For automobiles	66,107	14,099	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	5,523	1,350	...	...	...
その他用の球状黒鉛鑄鉄 For others	7,328	2,140	...	...	...

(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	3,359	1,343	3,323
精密鑄造品 Precision castings	Kg	430,669	4,219	30,794
ガスタービン用 For gas turbines	"	50,963	1,472	...
一般機械用 For general machinery	"	54,884	369	...
自動車用 For automobiles	"	294,665	1,897	...
航空機・武器用 For aircraft, weapons	"	8,654	299	...
その他の精密鑄造品 For others	"	21,503	182	...

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	430,669
鑄鉄 Cast iron	x
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel, carbon steel	310,808
アルミニウム合金 Aluminum alloy	x
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	84,439

(10) 非鉄金属鋳物

Non-ferrous metal castings			
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	7,028	8,079	2,030
一般機械用 For general machinery	4,588	5,113	...
産業機械器具用 For industrial machinery	1,083	1,495	...
軸受メタル用 For bearing metal	750	849	...
バルブコック用(管継手用を含む) For valves and cocks (including for pipe fittings)	2,755	2,768	...
輸送機械用 For transport equipment	1,839	2,253	...
その他用の銅・銅合金鋳物 For others	601	713	...
アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	33,814	22,829	19,194
一般機械用 For general machinery	671	842	...
輸送機械用 For transport equipment	32,168	21,074	...
自動車用 For automobiles	31,481	19,727	...
その他の輸送機械用 For others	688	1,347	...
その他用のアルミニウム鋳物 For others	974	913	...

(11) ダイカスト

Die castings			
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	78,510	46,781	25,017
アルミニウム Aluminum alloy die castings	76,747	44,457	24,398
一般機械用 For general machinery	2,278	1,882	...
電気機械用 For electrical machinery	1,357	1,637	...
自動車用 For automobiles	68,260	37,516	...
二輪自動車用 For motorcycles	2,240	1,513	...
その他用のアルミニウム For others	2,612	1,910	...
亜 鉛 Zinc alloy die castings	1,487	2,031	619
自動車用 For automobiles	750	1,450	...
その他用の亜鉛 For others	737	581	...
その他 Other die castings	276	292	...

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

(28年2月) (Feb. 2016)

(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)	容 量 Capacity
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)			97,322								
内燃機関 Internal combustion engines	〃	324,988	7,944	68,672								
はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	〃	323,921	6,874	50,742	7,406	43,516	288,192	5,149	39,646	775	183,664	2,385
ガソリン機関 Gasoline engines	〃	215,852	1,718	13,492	7,400	23,486	191,618	1,158	9,923	760	145,574	702
3PS未満 Less than 3PS	〃	120,003	161	2,478	6,251	10,396	106,998	140	2,682	755	98,207	129
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	〃	115,382	150	2,339	5,528	9,632	102,229	127	2,535	755	94,904	120
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	〃	4,621	12	139	723	764	4,769	12	147	-	3,303	8
3PS以上 Greater than or equal to 3PS	〃	95,849	1,557	11,014	1,149	13,090	84,620	1,018	7,241	5	47,367	574
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	〃	13,926	252	1,914	-	990	12,812	249	1,909	3	2,051	9
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	〃	81,923	1,305	9,100	1,149	12,100	71,808	769	5,332	2	45,316	564
ディーゼル機関 Diesel engines	〃	108,069	5,156	37,250	6	20,030	96,574	3,991	29,723	15	38,090	1,683
30PS未満 Less than 30PS	〃	52,492	1,004	8,031	5	7,481	53,370	1,031	8,003	8	20,293	365
30PS以上100PS未満 Greater than or equal to 30PS and less than 100PS	〃	48,656	2,543	16,700	1	9,999	39,156	1,927	12,478	2	15,795	840
100PS以上500PS未満 Greater than or equal to 100PS and less than 500PS	〃	6,446	1,071	6,160	-	2,444	3,675	576	3,346	5	1,836	221
500PS以上 Greater than or equal to 500PS	〃	475	537	6,359	-	106	373	458	5,896	-	166	257
船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	〃	1,067	1,070	17,930	...	...	...	...	...	...	...	...
ボイラ Boilers				7,402								
一般用ボイラ Boilers for industry	t/h	722	517	928								
水管ボイラ Water tube boilers	〃	685	498	879								
2t/h未満 Less than 2t/h	〃	587	243	436								
2t/h以上35t/h未満 Greater than or equal to 2t/h and less than 35t/h	〃	98	255	443								
35t/h以上490t/h未満 Greater than or equal to 35t/h and less than 490t/h	〃	-	-	-								
490t/h以上 Greater than or equal to 490t/h	〃	-	-	-								
その他の一般用ボイラ (煙管ボイラ、鋳鉄製ボイラ、丸ボイラ等) Other boilers for industry (smoke tube boilers,cast iron boilers,cylindrical boilers)	〃	37	19	49								
船用ボイラ Marine boilers	〃	24	126	249								
ボイラの部品・付属品(自己消費を除く) Parts and accessories for boilers(except self-consumption)		...	...	6,225								
タービン Turbines				21,248								
蒸気タービン Steam turbines				15,198								
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	千kW (10 ³ kW)	25	360	4,979								
船用蒸気タービン Steam turbines for marine	〃	45	73	490								
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)		...	...	9,729								
ガスタービン Gas turbines	〃	25	162	6,050								

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 Greater than or equal to 490t/h and less than 800t/h	t/h	-	-
	800t/h以上 Greater than or eqal to 800t/h	〃	-	-
	800t/h以上の製品の進ちょく量の合計 Amount of progress (greater than or equal to 800t/h)	〃	6	676
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)	25	360
	25万kW以上 Greater than or equal to 250,000kW	〃	-	-
	25万kW以上の製品の進ちょく量の合計 Amount of progress (greater than or equal to 250,000kW)	〃	19	713

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)
水管ボイラ Water tube boilers	490t/h以上 800t/h未満 Greater than or equal to 490t/h and less than 800t/h	t/h	-
	800t/h以上 Greater than or equal to 800t/h	"	-
	800t/h以上の製品の進ちょく量の合計 Amount of progress (greater than or equal to 800t/h)	"	6
	25万kW未満 Less than 250,000kW	千kW (10 ³ kW)	25
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	25万kW以上 Greater than or equal to 250,000kW	"	-
	25万kW以上の製品の進ちょく量の合計 Amount of progress (greater than or equal to 250,000kW)	"	19
			713

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
土木建設機械、鉱山機械及び破碎機 Construction equipment, mining machinery and crushers	X						
土木建設機械 Construction equipment	X	X	X	X	X	X	X
装軌式トラクタ(ブルドーザに限る) Crawler tractors (only bulldozer)	X	X	X	X	X	X	X
建設用クレーン Construction cranes	405	19,491	－	426	18,940	－	1,118
トラッククレーン・ラフテレンクレーン Truck cranes and rough terrain cranes	317	11,270	－	345	12,012	－	1,008
クローラクレーン Crawler cranes	88	8,221	－	81	6,928	－	110
掘削機械 Excavators	12,151	77,713	70	13,372	84,111	67	9,534
ショベル系(油圧式) Shovel type excavators (hydraulic type)	12,148	77,614	70	13,369	84,012	67	9,534
0. 2m ³ 未満 Less than 0.2m ³	7,033	21,329	70	7,732	25,402	63	5,080
0. 2m ³ 以上0. 6m ³ 未満 Greater than or equal to 0.2m ³ and less than 0.6m ³	2,943	21,805	－	3,423	22,564	4	2,657
0. 6m ³ 以上 Greate than or equal to 0.6m ³	2,172	34,480	－	2,214	36,046	－	1,797
トンネル掘進機 Tunnel boring machines	3	99	－	3	99	－	－
整地機械 Earth finishing machinery	4,749	2,333	－	5,382	2,761	－	11,114
ローラ Rollers	432	1,111	－	459	1,216	－	706
平板式締め固め機械 Plate type compactors	4,317	1,222	－	4,923	1,545	－	10,408
アスファルト舗装機械 Asphalt paving machines	23	453	－	21	433	－	23
コンクリート機械 Concrete machinery	5,927	1,446	－	6,245	1,747	－	11,912
基礎工事用機械(ベースマシンを除く) Foundation works equipment (except base machines)	106	2,203	－	106	2,841	－	42
高所作業車 Lift cars	748	3,432	－	741	3,317	－	288
破碎解体機 Destructive equipment	283	706	－	283	711	－	3
鉱山機械(せん孔機・さく岩機) Mining machinery(drilling and boring machines and rock drills)	1,672	1,364					
破碎機 Crushers	16	386	...	...	...	...	...

(28年2月) (Feb. 2016)

(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			5,947	11,531					
化学機械 Chemical machinery	台 (n)	4,845	4,800	10,491	混合機、かくはん機及び粉碎機 Blenders, mixers and crushers	台 (n)	284	532	1,255
ろ過機器 Filters	"	115	292	783	反応用機器 Reaction vessels	"	64	590	1,039
分離機器 Separators	"	557	242	996	塔槽機器 Tower and vessels	"	185	243	307
集じん機器 Dust collectors	"	2,630	704	1,959	乾燥機器 Dryers	"	236	270	854
熱交換器 Heat exchangers	"	774	1,926	3,299	貯蔵槽 Storage tanks	基 (n)	36	1,146	1,041
とう(套)管式熱交換器 Shell and tube type heat exchangers	"	171	635	839	固定式 Fixed roof type	"	27	280	451
その他の熱交換器 Other heat exchangers	"	603	1,292	2,460	その他の貯蔵槽 Other storage tanks	"	9	866	590

(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			37,837				
製紙機械・プラスチック加工機械 Paper making machines and plastic processing machinery		12,899	20,082	印刷・製版・製本及び紙工機械 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines			17,755
製紙機械 Paper making machines	1	143	600	印刷機械 Printing machines	2,148	4,447	13,050
プラスチック加工機械 Plastics processing machinery	1,256	12,756	19,482	平版印刷機 Platen press	78	2,529	6,889
射出成形機(手動式を除く) Injection moulding machines (except non-automatic)	1,088	10,893	14,015	長巻式 Web-fed offset press	7	970	2,421
型締力100t未満 Clamping force range less than 100t	334	793	2,150	枚葉式 Sheet-fed offset press	71	1,559	4,468
型締力100t以上200t未満 Clamping force range greater than or equal to 100t and less than 200t	407	2,274	4,027	おう版印刷機 Gravure press	1	152	177
型締力200t以上500t未満 Clamping force range greater than or equal to 200t and less than 500t	285	4,134	4,169	産業用デジタル印刷機(A3寸伸び以上) Digital printing machine for industry use (greater than or equal to A3 format)	1,943	1,045	3,126
型締力500t以上 Clamping force range greater than or equal to 500t	62	3,692	3,669	その他の印刷機 Other printing machines	126	721	2,858
押出成形機(本体) Extruders	33	1,040	2,925	製版機械 Plate making machines	122	...	1,585
押出成形付属装置 Extrusion lines	68	129	534	製本機械 Book binding machines	1,389	...	1,132
ブロー成形機(中空成形機) Blow moulding machines (hollow forming machines)	67	694	2,008	紙工機械 Paper converting machines	21		1,988
				段ボール製造用機械 Corrugated board making machines	4	...	145
				その他の紙工機械(製ばこ機械を含む) Other paper converting machinery (including carton box making machine)	17	...	1,843

(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	44,514			46,066				
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)	192,882	8,880	21,329	214,553	9,456	22,351	275,680	7,070
うず巻ポンプ(タービン形を含む) Centrifugal pumps (including turbine type)	40,954	5,380	10,525	43,550	5,506	10,717	49,312	2,746
単段式 Single stage centrifugal pumps	30,921	2,961	5,249	32,630	2,948	5,275	43,086	1,806
多段式 Multi stage centrifugal pumps	10,033	2,419	5,276	10,920	2,558	5,441	6,226	941
軸・斜流ポンプ Axial flow and diagonal flow pumps	40	807	2,230	41	826	2,224	26	228
回転ポンプ Rotary pumps	24,866	394	857	25,666	411	900	11,189	240
耐しよ性ポンプ Corrosion resisting pumps	61,249	454	3,298	60,285	430	3,284	40,886	188
水中ポンプ Submersible pumps	38,780	1,216	2,352	59,494	1,681	3,180	135,627	3,293
汚水・土木用 Pumps for waste water and civil engineering use	36,214	1,069	1,836	56,983	1,530	2,614	131,724	3,057
その他の水中ポンプ(清水用を含む) Other submersible pumps(including pump for clean water)	2,566	147	516	2,511	151	566	3,903	235
その他のポンプ Other pumps	26,993	629	2,067	25,517	602	2,046	38,640	375
真空ポンプ Vacuum pumps	5,352	...	3,599	5,545	...	3,778	1,571	...
圧縮機 Compressors	18,287	4,291	16,172	18,741	4,192	16,213	14,273	3,260
往復圧縮機 Reciprocating compressors	15,011	1,045	1,728	15,699	1,120	1,898	11,269	748
可搬形 Movable type	13,983	467	647	14,704	483	709	11,083	298
定置形 Fixed type	1,028	578	1,081	995	637	1,188	186	450
回転圧縮機 Rotary compressors	3,228	2,481	3,893	2,994	2,306	3,764	3,004	2,512
可搬形 Movable type	1,476	1,277	1,413	1,265	1,129	1,326	1,821	1,598
定置形 Fixed type	1,752	1,203	2,479	1,729	1,177	2,437	1,183	914
遠心・軸流圧縮機 Centrifugal type and axial flow type turbine compressors	48	766	10,552	48	766	10,552	-	-
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)	22,243	2,096	3,414	24,885	2,128	3,723	14,998	1,064
回転送風機 Rotary blowers	7,523	536	1,165	7,568	550	1,224	1,309	346
遠心送風機 Centrifugal type fans and blowers	12,163	1,282	1,649	14,182	1,290	1,827	12,345	528
軸流送風機 Axial flow type fans and blowers	2,557	278	600	3,135	287	673	1,344	190

(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	59,295
油圧機器 Oil-hydraulic equipment	27,695
油圧ポンプ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic pumps(including for unit)	5,639
ギヤー形 Gear pumps	1,230
ピストン形 Piston pumps	3,874
その他の油圧ポンプ Other oil-hydraulic pumps	535
油圧モータ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic motors(including for unit)	5,845
油圧シリンダ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic cylinders(including for unit)	7,158
油圧バルブ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic valves(including for unit)	5,664
その他の油圧機器(ユニット用を含む) Other oil-hydraulic equipment (including for unit)	1,047
油圧ユニット Oil-hydraulic power unit	2,343
空気圧機器 Pneumatic equipment	31,600
空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	10,438
空気圧バルブ Pneumatic valves	9,919
空気清浄化機器(エアドライアを含む) Filter regulator lubricator (including for air dryers)	1,109
その他の空気圧機器 Other pneumatic equipment	10,134

(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			84,582	コンベヤ Conveyors	29,609	8,868	9,222
運搬機械 Conveyance machines			45,919	ベルトコンベヤ Belt conveyors	5,855	503	1,276
クレーン Cranes	2,231	9,195	7,064	チェーンコンベヤ Chain conveyors	2,264	1,740	2,558
天井走行クレーン Overhead traveling cranes	521	1,602	1,436	ローラーコンベヤ Roller conveyors	20,625	2,827	2,382
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)	20	2,088	1,796	その他のコンベヤ Other conveyors	865	3,798	3,006
橋形クレーン Portal bridge cranes	46	2,257	1,153	エレベータ(自動車用エレベータを除く) Elevators (except car elevators)	2,948	23,407	18,789
車両搭載形クレーン Truck loading cranes	1,544	1,773	1,638	エスカレータ Escalators	245	...	2,886
ローダ・アンローダ Loaders and unloaders	1	2	5	機械式駐車装置 Mechanical parkings	288	...	1,913
その他のクレーン Other cranes	99	1,473	1,036	自動立体倉庫装置 Automatic highrised warehouses	145	...	3,578
巻上機 Lifting gears	31,815		2,467	産業用ロボット Industrial robots			38,663
船用ウインチ Cargo winches	77	...	1,013	シーケンスロボット Sequence robots	455	...	1,605
チェーンブロック Chain blocks	31,738	...	1,454	プレイバックロボット Playback robots	8,862	...	20,355
				数値制御ロボット Numerically controlled robots	2,207	...	12,733
				知能ロボット Intelligent robots	30	...	161
				部品・付帯装置 Parts, accessory for industrial robots	...	...	3,809

(8) 動力伝導装置(自己消費を除く)

Power transmission equipment(except self-consumption)

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					歯車(粉末や金製品を除く) Gears(except powder metallurgical products)	千個 (10 ³ n)	11,979	6,023	9,419
固定比減速機 Fixed ratio speed reducers	台 (n)	425,820	12,787	18,945	平歯車 Spur gears	"	2,626	1,897	2,423
モータ付のもの Motorized reducers	"	215,016	6,295	6,561	はすば歯車 Helical gears	"	7,693	1,667	2,231
モータなしのもの Motor-less reducers	"	210,804	6,492	12,384	かさ歯車 Bevel gears	"	703	1,122	3,454
					その他の歯車 Other gears	"	957	1,337	1,311
					スチールチェーン Steel chains	千m (10 ³ m)	4,471	5,086	5,408

(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		その他 Others	
				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	33,303						
農業用機械器具 Agricultural machinery	31,351						
整地用機器及び付属品 Soil preparation machinery, implements and attachments	21,698						
動力耕うん機（歩行用トラクタを含む） Power tillers (including walking tractors)	11,937	1,204	10,178	14,654	1,585	7,944	14,760
装輪式トラクタ Wheel tractors	11,605	19,167	68	14,420	24,022	25	9,289
20PS未満 Less than 20PS	1,266	993	50	1,626	1,257	2	1,018
20PS以上30PS未満 Greater than or equal to 20PS and less than 30PS	3,781	4,145	－	4,826	5,528	3	3,641
30PS以上 Greater than or equal to 30PS	6,558	14,029	18	7,968	17,237	20	4,630
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, prough,suki and harrow for power tiller and wheel tractor	...	1,327	...	...	...	...	...
栽培用機器 Planting machinery and implements	4,104 3,377						
田植機 Rice planting machines	2,875	4,104	25	2,476	3,377	79	3,922
管理用機器 Managing machinery and implements	340 312						
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)	7,730	340	－	6,306	312	30	50,786
収穫調整用機器 Harvesting and preparing machinery and implements	5,209 5,430						
刈払機(芝刈機を除く) Bush cutters (except lawn mowers)	64,187	1,200	1,137	65,946	1,221	528	78,073
コンバイン(刈取脱穀結合機) Combines	588	2,818	－	556	2,562	1	3,864
籾すり機 Rice huskers	707	299	426	918	529	426	4,205
農業用乾燥機 Agricultural driers	792	892	82	1,079	1,118	84	3,124
木材加工機械 Wood working machinery	1,952 2,563						
木工機械及び製材機械 Woodworking machinery and sawmill machinery	413	1,505	...	546	2,235	...	1,166
合板機械(繊維板機械を含む) Veneer and plywood machinery(including particle board and fiberboard machinery)	22	447	...	18	328	...	5

(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	6,077	32,562	88,207	7,403	34,603	95,270	10,693	39,322
旋盤 Lathes	1,370	8,288	22,344	1,599	8,913	23,965	3,126	13,033
数値制御旋盤(ターニングセンタを含む) Numerically controlled lathes (including turning centers)	1,188	7,471	19,083	1,398	8,073	20,643	3,081	12,798
立て形 Vertical type	68	1,237	2,596	67	1,217	2,488	45	1,020
横形 Horizontal type	1,120	6,234	16,487	1,331	6,856	18,155	3,036	11,778
その他の旋盤 Other lathes	182	817	3,261	201	840	3,322	45	235
研削盤 Grinding machines	440	2,229	10,216	488	2,370	10,411	287	1,286
数値制御研削盤 Numerically controlled grinding machines	292	1,741	8,097	284	1,674	7,562	143	668
円筒研削盤 Numerically controlled external cylindrical grinding machines	127	735	3,697	136	773	3,493	82	318
平面研削盤 Numerically controlled surface grinding machines	52	324	1,156	36	257	738	25	102
その他の数値制御研削盤 Other numerically controlled grinding machines	113	682	3,244	112	644	3,331	36	248
その他の研削盤 Other grinding machines	148	488	2,119	204	696	2,849	144	618
歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Gear cutting and gear finishing machines	57	424	2,310	55	409	2,228	3	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	44	386	2,127	43	374	2,060	2	18
その他の歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Other gear cutting machines and gear finishing machines	13	38	183	12	35	168	1	4
専用機 Special purpose machines	307	1,892	7,438	303	1,862	7,371	17	377
数値制御専用機 Numerically controlled special purpose machines	138	1,460	5,187	134	1,430	5,086	17	377
その他の専用機 Other special purpose machines	169	432	2,251	169	432	2,285	-	-
マシニングセンタ Machining centers	2,629	15,180	32,080	3,584	17,319	38,590	3,955	18,421
立て形 Vertical spindle type	2,260	8,584	19,734	3,206	10,391	24,117	3,556	11,321
前後ストローク500mm未満 Y-axis travel less than 500mm	1,857	4,796	12,249	2,806	6,805	16,001	3,169	7,743
前後ストローク500mm以上 Y-axis travel greater than or equal to 500mm	403	3,788	7,485	400	3,586	8,116	387	3,578
横形 Horizontal spindle type	315	4,544	8,928	321	4,683	10,289	362	5,638
テーブルサイズ500mm未満 Table size less than 500mm	112	981	1,865	115	994	2,091	133	1,120
テーブルサイズ500mm以上 Table size greater than or equal to 500mm	203	3,563	7,063	206	3,689	8,198	229	4,518
その他のマシニングセンタ(立て・横兼用形、門形) Other machining centers (vertical spindle, horizontal spindle type, double column type)	54	2,052	3,418	57	2,245	4,184	37	1,462
その他の金属工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	1,274	4,549	13,819	1,374	3,730	12,705	3,305	6,183
数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines	11	79	166	12	91	265	28	145
数値制御中ぐり盤 Numerically controlled boring machines	26	677	1,060	17	407	630	45	1,358
数値制御フライス盤 Numerically controlled milling machines	54	244	511	65	287	660	45	169
数値制御放電加工機 Numerically controlled electrical discharge machines	243	789	3,116	240	778	3,216	50	123
形彫り放電加工機 Die sinking electrical discharge machines	45	184	622	44	178	668	1	6
ワイヤ放電加工機 Wire electrical discharge machines	198	605	2,494	196	600	2,548	49	117
その他の数値制御工作機械 Other numerically controlled metal cutting machine tools	331	2,310	7,384	286	1,747	6,287	556	3,941
他に分類されない工作機械 Other metal cutting machine tools	609	450	1,582	754	420	1,647	2,581	447

(11) 金属加工機械及び鑄造装置

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)
金属加工機械及び鑄造装置 Metal forming machinery and foundry equipment				18,337					
金属加工機械 Metal forming machinery				13,564					
金属一次製品製造機械 Primary metal products machinery				4,069					
圧延機械 Rolling mill machinery				177					
圧延機械(本体又は一式のもの)及び 同付属装置(シャワ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)	8	90	111	...	...	...	...	...
圧延機械の部品(ロールを除く) Parts of rolling mill machines (except rolls)		...	...	66	...	...	...	...	...
鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	本 (n)	3,000	7,015	3,892	3,031	7,004	3,681	430	...
鑄鉄製及び鑄鋼製 Iron casting and steel casting	"	2,673	5,669	3,019	2,710	5,680	3,059	419	...
鍛鋼製 Steel forgings	"	327	1,346	873	321	1,324	622	11	...
第二次金属加工機械 Secondary metal forming machinery				9,495			12,889		
ベンディングマシン(矯正機を含む) Bending machines(including straighteners)	台 (n)	58	692	967	58	692	967	3	2
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)	"	122	1,935	1,899	105	1,793	1,767	328	3,639
数値制御式(液圧プレス内数) Numerically controlled (the inner number of hydraulic presses)	"	91	1,038	886	70	849	709	278	3,243
機械プレス Mechanical presses	"	188	4,702	5,428	170	7,001	8,788	134	2,026
100t未満 Less than 100t	"	138	1,310	2,282	121	1,055	2,145	123	1,842
100t以上500t未満 Greater than or equal to 100t and less than 500t	"	46	1,589	1,727	40	1,538	1,716	11	184
500t以上 Greater than or equal to 500t	"	4	1,803	1,419	9	4,408	4,927	-	-
数値制御式(機械プレス内数) Numerically controlled (the inner number of mechanical presses)	"	50	1,621	1,487	29	1,342	1,240	117	1,822
せん断機 Shearing machines	"	10	78	89	10	...	95	1	...
鍛造機械 Forging machines	"	22	328	831	27	...	991	19	...
ワイヤーフォーミングマシン Wire forming machines	"	19	85	281	19	...	281	-	...
鑄造装置 Foundry equipment	"	172	3,600	4,773					
ダイカストマシン Die casting machines	"	80	2,210	3,256	...	...	...	...	...
鑄型機械 Moulding machines	"	19	171	666	...	...	...	...	...
砂処理・製品処理機械及び装置 Sand preparing, cleaning machines and equipment	"	73	1,219	851	...	...	...	...	...

(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		22,560		25,248	
食料品加工機械(手動のものを除く) Food products machinery(except for hand type)	4,155	6,083	4,117	7,702	6,511
穀物処理機械 Cereal processing machinery	2,306	3,267	2,363	4,890	5,778
精米麦機械 Rice and wheat polishing machines	1,544	545	1,601	868	5,177
製パン・製菓機械 Baking and cake making machinery	762	2,722	762	4,022	601
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")	52	266	57	398	12
牛乳加工・乳製品製造用機械 Machinery for milk processing and dairy products manufacturing	1,230	1,608	1,205	1,429	182
肉類・水産加工機械 Meat and poultry and fishery processing machinery	567	942	492	985	539
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)	2,985	16,477	3,190	17,546	2,743
個装・内装機械 Consumer packaging machinery	1,966	15,551	1,917	16,161	1,005
製袋充てん機 Forming, filling and closing machines for flexible package	268	4,185	277	4,734	297
容器成形充てん機 Forming, filling and sealing machine for rigid package	9	82	3	87	10
上包機(収縮包装機・ストレッチ包装機を含む) Wrapping machines	196	762	182	725	246
びん詰機械(洗びん機、殺菌機等を含む) Bottling machinery	410	5,046	412	5,111	4
その他の個装・内装機械 Other consumer packaging machinery	1,083	5,476	1,043	5,504	448
外装・荷造機械 Packing machinery	1,019	926	1,273	1,385	1,738
バンド掛け機 Strapping machines	746	378	962	544	1,614
ケース詰機 Case forming machines	5	220	5	218	8
その他の外装・荷造機械 Other packing machinery	268	328	306	623	116

(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	7,018			14,092			
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)	138	71	4,439	3,550	1,006	911	568
複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines(except diazo and other copying machines)	8,992	4,144	36,358	31,430	10,779	11,112	43,976
デジタル機 Digital copying machines	1,401	672	8,728	6,937	2,142	3,660	11,063
フルカラー機 Full color copying machines	7,591	3,472	27,630	24,493	8,637	7,452	32,913
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)	15,154	2,803	10,424	15,676	2,307	7,519	30,985

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 other copying machines)	10,736	25,622
デジタル機 Digital copying machines	3,797	4,931
フルカラー機 Full color copying machines	6,939	20,691

(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		20,758			
ミシン Sewing machines	13,257	3,179	18,175	3,851	14,731
家庭用ミシン Household sewing machines	4,845	279	4,744	272	596
工業用ミシン Industrial sewing machines	8,412	2,900	13,431	3,579	14,135
一本針直線本縫(織物縫用・ニット縫用に限る) Single needle straight line stitch(only for textile sewing and knittings sewing)	569	51	529	49	609
ヘリ縫(織物縫用・ニット縫用に限る) For top stitching(only for textile sewing and knittings sewing)	779	161	2,821	334	7,677
その他の工業用ミシン Other industrial sewing machines	7,064	2,688	10,081	3,196	5,849
繊維機械 Textile machinery		17,579			
化学繊維機械 Chemical fiber machinery	393	1,223	...	...	...
紡績機械 Spinning machinery	30	1,063	...	...	...
準備機械(糸巻機・その他の準備機械) Preparatory machinery (winding machinery, other preparatory machinery)	115	1,949	...	...	...
織機 Looms	1,132	4,835	...	...	...
編組機械 Knitting machinery	1,458	7,827	...	...	...
染色仕上機械 Bleaching, dyeing, printing and finishing machinery	20	313	...	...	...
その他の繊維機械 Other textile machinery	143	369	...	...	...

(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 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)			
冷凍機及び冷凍機応用製品 Refrigerating machines, appliances and equipment	164,878				179,480				
冷凍機 Refrigerating machines	1,728,918	35,614	1,107,308	409,139	1,688,050	39,686	825,819	1,105,208	
圧縮機(電動機付を含む) Compressors	1,722,134	26,111	1,106,654	409,139	1,679,785	29,344	825,771	1,095,937	
一般冷凍空調用 For general refrigeration and air conditioning	322,300	6,812	318,893	407,785	210,032	4,495	34,093	747,168	
0.4kW未満 Less than 0.4kW	23,566	102	104,494	34,660	101,460	699	—	133,107	
0.4kW以上0.75kW未満 Greater than or equal to 0.4kW and less than 0.75kW	100,200	2,274	90,106	159,419	26,351	334	2,534	135,233	
0.75kW以上7.5kW未満 Greater than or equal to 0.75kW and less than 7.5kW	196,672	3,430	123,016	212,848	80,583	2,041	30,612	468,566	
7.5kW以上 Greater than or equal to 7.5kW	1,862	1,006	1,277	858	1,638	1,421	947	10,262	
乗用車エアコン用(トラック用を含む) For automobile air conditioning (including for truck)	1,399,834	19,299	787,761	1,354	1,469,753	24,849	791,678	348,769	
遠心式冷凍機 Centrifugal refrigerating machines	80	4,536	—	—	79	4,525	—	11	
吸収式冷凍機(冷温水機を含む) Absorption-type refrigerating machines	132	1,228	—	—	137	1,240	—	17	
コンデンシングユニット Condensing units	6,572	3,739	654	—	8,049	4,577	48	9,243	
7.5kW未満 Less than 7.5kW	5,448	1,140	654	—	6,669	1,450	33	7,676	
7.5kW以上 Greater than or equal to 7.5kW	1,124	2,599	—	—	1,380	3,127	15	1,567	

(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 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
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	1,526,027	125,667	352,229		1,779,767	135,888	50,901	2,028,705
エアコンディショナ Air conditioners	1,460,662	109,228	316,032		1,724,154	119,150	26,155	1,901,776
電気により圧縮機を駆動するもの Air conditioner which drives a compressor by electricity	759,971	78,827	313,342		1,016,479	86,798	25,946	1,827,689
セパレート形 Split type	757,722	75,632	313,263		1,013,450	83,138	25,861	1,823,640
室外ユニット Outdoor unit	390,728	53,150	135,167		493,550	56,117	10,660	933,162
4.0kW以下 Less than or equal to 4.0kW	254,732	16,326	123,235	...	361,473	18,988	5,352	438,239
4.0kW超7.1kW以下 Greater than 4.0kW and less than or equal to 7.1kW	79,517	9,565	4,175	...	70,927	8,914	4,818	185,837
7.1kW超 Greater than 7.1kW	56,479	27,259	7,757	...	61,150	28,215	490	309,086
室内ユニット Indoor unit	366,994	22,482	178,096		519,900	27,021	15,201	890,478
4.0kW以下 Less than or equal to 4.0kW	241,995	9,793	161,127	...	386,575	13,620	12,809	465,112
4.0kW超7.1kW以下 Greater than 4.0kW and less than or equal to 7.1kW	78,094	6,973	9,102	...	85,039	7,237	1,133	180,267
7.1kW超 Greater than 7.1kW	46,905	5,716	7,867	...	48,286	6,164	1,259	245,099
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)	2,249	3,195	79	...	3,029	3,660	85	4,049
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	10,551	3,973	2,438		10,679	4,919	11	27,165
室外ユニット Outdoor unit	2,858	3,309	331	...	3,264	4,192	1	1,981
室内ユニット Indoor unit	7,693	664	2,107	...	7,415	727	10	25,184
輸送機械用 For transportation machines	690,140	26,428	252		696,996	27,433	198	46,922
乗用車用(トラック用を含む) Automobile and truck air conditioners	688,194	23,709	-	...	694,862	24,602	12	43,997
その他の輸送機械用(列車、バス、航空機用等) Other transportation machines (train, bus, airplanes etc.)	1,946	2,719	252	...	2,134	2,831	186	2,925
冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cases	20,394	6,486	3,641		22,468	7,913	1,899	34,682
冷凍機内蔵形 Selfcontained type	9,999	2,689	785	...	9,422	2,765	666	26,997
冷凍機別置形 Remote condensing-unit type	10,395	3,797	2,856	...	13,046	5,148	1,233	7,685
フリーザ(業務用冷凍庫を含む) Freezers (including commercial refrigerators)	5,070	1,130	8,011	...	10,272	1,300	55	14,355
除湿機 Dehumidifiers	28,342	1,039	22,651	...	10,343	545	22,416	62,658
製氷機 Ice makers	6,200	1,225	-	...	5,747	1,129	28	8,757
チリングユニット(ヒートポンプ式を含む) Chilling unit(including heat-pump type)	1,165	3,081	5	...	827	2,506	328	1,542
冷凍・冷蔵ユニット Refrigerating unit	4,194	3,478	1,889		5,956	3,345	20	4,935
輸送機械用 For transportation machines	2,182	1,795	16	...	2,348	1,794	2	1,237
その他の冷凍・冷蔵ユニット Other refrigerating unit	2,012	1,683	1,873	...	3,608	1,551	18	3,698
補器 Component for refrigerating machines	8,897	2,618	457		9,261	2,903	47	8,312
ファンコイルユニット Room fan-coil units	7,486	635	457	...	7,775	685	45	8,001
エアハンドリングユニット Air-handling units	1,411	1,983	-	...	1,486	2,218	2	311
冷凍・空調用冷却塔 Cooling towers for air conditioning and refrigeration	613	979	-	...	661	1,003	3	681

(28年2月) (Feb. 2016)

(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
	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)		
業務用サービス機器 Business service equipment	10,584						
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	9,663			10,483			
自動販売機 Vending machines	24,933	7,930	11,978	24,155	8,548	11,979	45,528
飲料用自動販売機 Beverage vending machines	23,375	5,919	11,564	22,763	6,549	11,566	43,813
たばこ自動販売機 Cigarette vending machines	54	19	48	48	15	47	436
切符自動販売機 Tickets vending machines	678	1,518	－	678	1,518	－	10
その他の自動販売機 Other vending machines	826	474	366	666	466	366	1,269
自動改札機・自動入場機 Automatic ticket wicket system	417	879	－	413	882	－	27
業務用洗濯機 Commercial type washing machines	533	854	－	572	1,053	－	677
自動車用洗浄機器 Cleaning equipment for automobiles	597	921	...	...	...	...	...

(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
	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)	販 売	Sales	その他 Others	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)	
軸受、軸受メタル及びブッシュ Bearings, bearing metals and bushings	61,056							
軸受 Bearings	225,431	53,017	54,197	216,700	219,833	56,599	218,697	200,738
玉軸受(軸受ユニット用を除く) Ball bearings(except for bearings units)	106,690	34,543	27,471	109,462	113,061	28,673	100,951	123,693
ラジアル玉軸受 Radial ball bearings	100,417	33,530	25,385	105,886	107,350	26,359	96,836	120,288
その他の玉軸受 Other ball bearings	6,273	1,013	2,086	3,576	5,711	2,314	4,115	3,405
ころ軸受(軸受ユニット用を除く) Roller bearings(except for bearings units)	117,793	17,194	25,506	106,125	105,376	26,113	117,204	73,262
円筒ころ軸受 Cylindrical roller bearings	4,889	2,159	4,331	1,800	4,916	4,425	1,738	4,894
円錐ころ軸受 Tapered roller bearings	17,726	10,243	11,072	15,741	17,863	11,072	15,731	11,132
球面ころ軸受 Spherical roller bearings	225	2,148	2,506	192	262	2,634	167	417
針状ころ軸受 Needle roller bearings	92,679	2,484	7,368	85,976	81,627	7,804	95,627	56,328
その他のころ軸受 Other roller bearings	2,274	160	229	2,416	708	178	3,941	491
軸受ユニット Bearings units	948	1,280	1,220	1,113	1,396	1,813	542	3,783
軸受メタル Bearing metals	42,800	...	4,071	...	...	...	...	...
ブッシュ Bushings	79,851	...	2,788	...	...	...	...	...

(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	51,294	14,109	34,183	6,612	9,494
プレス用金型 Stamping die	9,644	8,276	13,327	2,112	3,602
鍛造用金型 Forging die	12,473	805	2,725	2,690	1,192
鋳造用金型 Casting molds	414	245	595	50	138
ダイカスト用金型 Die casting die	825	1,710	4,321	193	1,637
プラスチック用金型 Plastic molds	2,908	2,797	11,700	492	2,662
ガラス用金型 Glass molds	18,319	120	228	-	-
ゴム用金型 Rubber molds	1,313	114	749	213	225
粉末や金用金型 Powdered metal molds	5,398	42	538	862	38

(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			37,662				38,346	
特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	5,507		7,553		5,187		7,222	16,626
ドリル(木工用を除く) Drills (except for wood)	2,530	...	1,617	...	2,474	...	1,538	8,334
ミーリングカッタ Milling cutters	250	...	880	...	234	...	805	783
ギヤーカッタ(ねじフライスを含む) Gear cutters (including for thread milling cutters)	11	...	767	...	11	...	751	2
ブローチ Broaches	4	...	1,175	...	4	...	1,123	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 (hand taps, drill taps, pipe taps, etc.)	2,609	...	2,817	...	2,358	...	2,681	7,355
リーマ・バイト Reamers and single point tools	102	...	298	...	106	...	324	152
ダイヤモンド工具 Diamond tools	815		5,694		814		6,083	727
ダイヤモンドドレッシング Diamond dressers	34	...	552	...	37	...	620	33
グライディングホイール Grinding wheels	328	...	2,742	...	281	...	2,667	197
カッティングソー Cutting saws	90	...	454	...	92	...	479	35
セグメント工具 Segments tools	98	...	567	...	150	...	737	181
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 (drills, cutters, reamers, drills, flutes, end mills, etc.)	89	...	910	...	89	...	936	156
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 (diamond bits, diamond dies, glass cutting, etc.)	176	...	469	...	165	...	643	126
C(W)BN工具 Cubic(wurtzite) boron nitride tools	1,294	...	2,030	...	1,311	...	2,231	1,732
超硬工具 Cemented carbide tools			22,385				22,809	
超硬バイト(自家使用を除く) Cemented single point tools	81	...	422	...	105	...	506	417
超硬カッタ(自家使用を除く) Cemented milling cutter	34	...	825	...	34	...	891	221
超硬ドリル(自家使用を除く) Cemented carbide drills	24,147	...	2,838	...	23,264	...	3,518	17,775
超硬エンドミル(自家使用を除く) Cemented carbide endmill	1,091	...	4,131	...	800	...	3,231	3,730
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 (drills, reamers, etc.)	2,675	...	3,256	...	2,202	...	3,641	8,469
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)	47,857	356	10,912	214	46,757	323	11,023	71,852
超硬チップ(ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide tips	41,995	338	9,896	214	40,727	303	9,867	62,435
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	5,861	18	1,016	0	6,031	20	1,156	9,418

(20) 計測機器

Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying equipments

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, instruments, testing machines and surveying equipments			44,121		46,346	
測定機器 Measuring equipment and instruments			40,266		41,103	
工業用長さ計 Industrial measures	個 (n)	567,583	2,730	544,270	2,609	932,622
積算体積計 Flow volumeters	"	536,330	5,088	519,478	5,340	116,667
ガスメータ Gas-meters	"	307,160	2,982	307,919	3,371	62,785
水道メータ Water-meters	"	225,624	1,040	208,168	944	53,308
積算式ガソリン量器 Flow meter fuel dispensers	"	3,546	1,066	3,391	1,025	574
工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台 (n)	2,099	3,602	1,905	4,393	1,121
圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	個 (n)	845,102	843	853,490	898	174,134
精密測定機(光学測定機を含む) Precision measuring machines and instruments (including optical measuring machines)	台 (n)	23,828	6,401	22,235	6,536	32,315
分析機器 Analytical instruments	"	16,799	20,069	16,551	19,820	9,316
光分析機器 Optical and spectrophotometric analyzers	"	9,138	1,894	9,178	1,914	4,408
電磁気分析機器(X線回析装置を除く) Electromagnetic analyzers (except X-ray diffractometers)	"	381	3,510	344	3,474	529
クロマト・分離・蒸留機器 Chromatograph, separator and distillation apparatus	"	2,044	3,021	1,729	2,674	2,724
その他の分析機器 Other analytical instruments	"	5,236	11,644	5,300	11,758	1,655
環境計測機器 Monitoring instruments for environmental quality	"	4,513	1,533	3,800	1,507	2,562
試験機 Testing machines	"	454	3,007	527	3,337	524
材料試験機 Testing machines for materials	"	385	1,908	458	2,205	487
動的試験機・構造物試験機 Dynamic testing machines and structure testing machines	"	69	1,099	69	1,132	37
測量機器(トランシット・レベル, 光波測距儀) Surveying equipments(Transits and Levels and Optical distance measuring instruments)	個 (n)	5,540	848	11,710	1,906	13,467

(21) 光学機械器具及び時計

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			37,911			31,783		
光学機械器具 Optical appliances and instruments			30,756			23,795		
カメラ Still cameras	台 (n)	6,394	6,768	5,491	7,954	8,248	4,949	12,390
カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	個 (n)	279,574	23,988	158,642	348,898	15,547	44,032	462,009
時計 Watches and clocks	千個 (10 ³ n)	22,189	7,155	3,448	21,768	7,988	3,168	19,784
完成品 Completed	〃	539	3,934	177	848	4,355	23	1,849
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)	〃	21,650	3,221	3,271	20,920	3,633	3,145	17,935

(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			104,354
半導体製造装置 Semiconductor manufacturing system			69,605
ウエハ製造用装置 Wafer manufacturing system	19	82	1,166
ウエハプロセス用処理装置 Wafer processing system	200	1,224	48,882
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	75	249	10,017
その他の装置 Other wafer processing system	96	755	26,500
組立用装置 Assembly system	588	387	5,883
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)	1,385	953	13,674
フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display manufacturing system			34,749
ガラス基板製造用装置 Glass substrate manufacturing system	20	147	14,250
ガラス基板プロセス用処理装置 Glass substrate processing system	33	2,101	14,040
パネル工程用装置 Panel processing system	19	635	3,939
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)	34	367	2,520

5. 電気・電子デバイス・情報通信機械

(28年2月) (Feb. 2016)

Electrical machineries, 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 machineries (except those for 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 machineries				71,151						
直流機(一般用・車両用) Direct current machineries (for general machinery and vehicles)	kW	1,141	10,401	195	...	...	...	...	...	...
交流発電機 Alternative current generators	kVA	26,758	941,659	6,671						
一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	"	37	338,940	1,471						
一般用蒸気タービン発電機 Steam turbine generators for general use	"	7	257,210	1,228	...	...	...	...	...	...
一般用ガスタービン発電機 Gas turbine generators for general use	"	30	81,730	243	...	...	...	...	...	...
一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	"	26,487	310,006	3,549						
3kVA以下 Less than or equal to 3kVA	"	14,607	9,056	200	...	...	...	...	...	...
3kVAをこえ10kVA以下 Greater than 3kVA less than or equal to 10kVA	"	9,448	57,482	937	...	...	...	...	...	...
10kVAをこえ200kVA以下 Greater than 10kVA less than or equal to 200kVA	"	2,151	115,758	1,585	...	...	...	...	...	...
200kVAをこえるもの Greater than 200kVA	"	281	127,710	827	...	...	...	...	...	...
水車及びその他の交流発電機 Hydro generators and other alternative current generators	"	234	292,713	1,651	...	...	...	...	...	...
電動機 Electric motors				57,779						
交流電動機 Alternative current motors	kW	762,273	6,737,610	25,948						
単相誘導電動機(70W以上) Single phase induction motors (greater than or equal to 70W)	"	248,387	168,338	2,493	1,061	164,268	114,118	589	201,189	
標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use	"	24,111	38,100	677	32,727	43,124	131,158	1,289	101,415	
非標準三相誘導電動機(70W以上) Three phase induction motors for individual purpose(greater than or equal to 70W)	"	157,567	1,009,208	10,855						
11kW以下 Less than or equal to 11kW	"	146,056	280,220	4,719	...	...	...	...	...	...
11kWをこえ37kW以下 Greater than 11kW less than or equal to 37kW	"	8,242	177,246	1,629	...	...	...	...	...	...
37kWをこえ75kW以下 Greater than 37kW less than or equal to 75kW	"	2,122	109,166	972	...	...	...	...	...	...
75kWをこえ1,000kW以下 Greater than 75kW less than or equal to 1,000kW	"	1,062	231,514	2,114	...	...	...	...	...	...
1,000kWをこえるもの Greater than 1000kW	"	85	211,062	1,421	...	...	...	...	...	...
PMモータ(70W以上) Permanent magnet synchronous motors (greater than or equal to 70W)	"	299,881	5,410,114	10,968	...	...	...	...	...	...
自動車用 Permanent magnet synchronous motors for automobiles	"	98,338	5,013,170	2,617	...	...	...	...	...	...
その他 Other permanent magnet synchronous motors	"	201,543	396,944	8,351	...	...	...	...	...	...
その他の交流電動機(70W以上) Other AC motors (greater than or equal to 70W)	"	32,327	111,850	955	...	...	...	...	...	...
サーボモータ Servo motors		224,751	...	7,284	...	...	...	...	...	...
小形電動機(70W未満) Small capacity motors (Less than 70W)		19,454,764		24,547						
小形直流電動機 Small capacity DC motors		15,708,671	...	18,394	...	...	...	...	...	...
小形交流電動機 Small capacity AC motors		676,397	...	2,288	...	...	...	...	...	...
ステッピングモータ Stepping motors		817,659	...	2,475	...	...	...	...	...	...
その他の小形電動機 Other small capacity motors		1,318,914	...	665	...	...	...	...	...	...
超小形電動機(入力3W以下のもの) Micro motors(Less than or equal to 3W)		933,123	...	725	...	...	...	...	...	...
電動機一体機器 Tools and devices with self-contained motors				6,506					9,041	
電気ホイス Electric hoists		1,353	...	917	7	1,401	...	1,028	751	
電気ブロワ Electric blowers		10,729	...	570	251	10,439	...	611	3,530	
電動工具 Electric tools		245,950		5,019	100,330	350,225		7,402	703,941	
電気グラインダ Electric grinders		35,072	...	336	11,662	44,413	...	500	95,277	
電気ドリル Electric drills		30,020	...	773	11,155	42,323	...	1,149	68,917	
電池式ドリル及びドライバ Drills and drivers (battery use)		81,997	...	1,953	46,281	136,165	...	3,120	279,206	
電気のかぎり Electric saws		24,602	...	605	13,251	42,955	...	1,012	113,314	
その他の電動工具 Other electric tools		74,259	...	1,352	17,981	84,369	...	1,621	147,227	

(2) 静止電気機械器具(航空機用のものを除く)

Electrical stationary machines (except those for 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				59,203					
変圧器(電子機器に組込まれるものを除く) Transformers (except those for electronic equipments)				19,201					
標準変圧器 Power distribution transformers	台 (n)	32,077	2,029,306	7,559	864	33,455	2,169,041	8,136	65,949
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	31,485	1,817,965	6,744	577	32,602	1,878,965	6,984	65,720
電力会社向 for electric power companies	"	24,800	719,660	3,331	—	25,673	735,140	3,370	56,963
電力会社向以外 for others	"	6,685	1,098,305	3,413	577	6,929	1,143,825	3,614	8,757
モールド変圧器 Mold type	"	592	211,341	815	287	853	290,076	1,152	229
非標準変圧器 Power transformers	"	19,705	3,920,766	9,531					
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	2,260	3,520,348	6,954					
2,000kVA以下 Less than or equal to 2,000kVA	"	2,105	451,068	2,170	...	...	...	...	...
2,001kVA以上10,000kVA未満 Greater than or equal to 2,001kVA less than 10,000kVA	"	98	431,540	1,254	...	...	...	...	...
10,000kVA以上100,000kVA未満 Greater than or equal to 10,000kVA less than 100,000kVA	"	52	1,191,740	2,356	...	...	...	...	...
100,000kVA以上 Greater than or equal to 100,000kVA	"	5	1,446,000	1,174	...	...	...	...	...
乾式変圧器 Non-oil immersed power transformers	"	17,445	400,418	2,577					
モールド変圧器 Mold type	"	1,497	220,713	1,291	...	...	...	...	...
2,000kVA以下 Less than or equal to 2,000kVA	"	1,481	170,653	1,028	...	...	...	...	...
2,001kVA以上 Greater than or equal to 2,001kVA	"	16	50,060	263	...	...	...	...	...
その他の乾式変圧器 Other non-oil immersed power transformers	"	15,948	179,705	1,286	...	...	...	...	...
特殊用途変圧器 Transformers for special purpose	"	33,041	...	323	...	...	...	...	...
計器用変成器 Transformers for meter	"	83,526	...	1,788	...	...	...	...	...
電力変換装置 Power conversion equipment	式 (n)	394,558		34,196					
系統用・一般負荷用電力変換装置 Power conversion equipment for the system and for general load	"	25,709		13,612					
無停電電源装置 Uninterruptible power supply	"	18,576	...	4,574	...	...	...	...	...
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	"	7,133	...	9,038	...	...	...	...	...

(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 those for 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(continued)									
電動機駆動用変換装置 Converter for the motor drive	式 (n)	368,849		20,584					
インバータ Inverters	〃	192,095		9,023					
はん(汎)用インバータ Inverters for general purpose	〃	186,799	...	5,226	...	...	...	...	...
その他のインバータ Other inverters	〃	5,296	...	3,797	...	...	...	...	...
サーボアンプ Servo amplifier	台 (n)	174,399	...	10,318	...	...	...	...	...
その他の電動機駆動用変換装置 Other converter for the motor drive	式 (n)	2,355	...	1,243	...	...	...	...	...
コンデンサ(電子機器用のものを除く) Condenser (except those for electronic equipment)	台 (n)	2,014,295		1,742					
特別高圧・高圧電力用 For the special and high-pressure high tension power	〃	3,780	449,686	502	...	...	...	...	...
低圧電力用・機器用 For low voltage electric power and capacitors for electrical appliance	〃	2,010,515	...	1,240	...	...	...	...	...
避雷装置 Arresting equipment	〃	60,216	...	483	...	...	...	...	...
リアクトル Reactors	〃	8,762	...	544	...	...	...	...	...
電気炉 Electric furnaces	基 (n)	48	10,092kW	1,051	...	...	...	...	...
電気溶接機 Electric welders	台 (n)	5,460		1,986					
アーク溶接機 Arc type electric welders	〃	4,877		1,490					
標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders	〃	2,257	...	618	...	...	...	...	...
その他のアーク溶接機 Other arc welders	〃	2,620	...	872	...	...	...	...	...
抵抗溶接機 Resistance electric welders	〃	583	...	496	...	...	...	...	...

非標準変圧器

Power transformers

生産内訳及び月間進ちょく量

The items of Productions and amount of progress

品 目 Commodity	項 目 Items	生 産 Productions	
		数 量 (台) Quantity (n)	容 量 (kVA) Capacity (kVA)
10万kVA以上50万kVA未満 Greater than or equal to 100,000kVA less than 500,000kVA	*	5	1,446,000
50万kVA以上 Greater than or equal to 500,000kVA		X	X
50万kVA以上の製品の進ちょく量の合計 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 "Greater than or equal to 100,000kVA and less than 500,000kVA" and "Greater than or equal to 500,000kVA"

(3) 開閉制御装置(航空機用のものを除く)

Switchgears and controlling equipment (except those for 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			116,104
開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment			61,856
密閉形ガス絶縁開閉装置 Gas insulated switchgears	式 (n)	183	5,268
閉鎖形配電装置 Metal-enclosed switchgears	面 (n)	12,359	20,125
特別高圧・高圧配電盤 Switch boards for extra high and high voltage	"	6,389	14,014
低圧配電盤 Switch boards for low voltage	"	5,970	6,111
分電盤 Panel boards switchgear assemblies	台 (n)	211,491	9,625
産業用分電盤 Low voltage panel boards for industrial use	"	44,573	7,233
住宅用分電盤 Low voltage panel boards for household use	"	166,918	2,392
監視制御装置 Supervisory and control equipment	式 (n)	31,535	19,522
その他の開閉制御装置 Other switchgears and controlling equipment	台 (n)	36,650	7,316
開閉機器 Switching devices			54,248
保護継電器 Protective relays	"	126,596	1,586
低圧開閉器・制御機器 Low voltage switching devices			35,066
電磁開閉器 Electromagnetic starters	"	1,500,459	2,672
電磁リレー Electromagnetic relays	"	76,533,989	9,132
その他の制御リレー Other controlling relays	"	14,467,705	6,164
プログラマブルコントローラ Programmable controllers	"	134,257	8,271
128点未満 Less than 128 point	"	41,495	1,385
128点以上 Greater than or equal to 128 point	"	92,762	6,886
操作スイッチ Operating switches	個 (n)	2,808,985	1,911
検出スイッチ Detecting switches	"	6,036,001	3,156
マイクロスイッチ Micro-switches	"	49,927,352	1,271
その他の低圧器具 Other low voltage equipment	"	2,673,364	2,489
高圧開閉器 High voltage switches	台 (n)	184,973	3,136
低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	"	3,916,228	8,345
配線用遮断器 Molded case circuit breakers	"	945,039	3,988
漏電遮断器 Residual current operated circuit breakers	"	872,649	2,810
安全ブレーカ Safety breakers	"	1,498,866	656
機器保護用及びその他の遮断器 Circuit breakers for equipment and other circuit breakers	"	599,674	891
高圧遮断器 High voltage circuit breakers	"	7,256	3,139
真空遮断器 Vacuum type circuit breakers	"	6,009	1,605
ガス遮断器 Gas type circuit breakers	"	89	1,404
その他の高圧遮断器 Other high voltage circuit breakers	"	1,158	130
電磁クラッチ Electromagnetic clutches	"	1,022,197	2,976

(4) 民生用電気機械器具

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		67,232				93,147			
電子レンジ Microwave ovens	台 (n)	×	×	－	290,977	296,589	5,106	903	148,638
電気がま Electric rice cookers	〃	395,728	6,850	62,878	181,227	542,718	8,167	32,131	627,706
ジャーボット Electric vacuum bottles	〃	×	×	－	184,153	233,157	1,155	30	400,447
食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	〃	44,765	2,119	2	9,688	56,320	2,441	240	18,675
電気冷蔵庫 Electric refrigerators	〃	115,446	17,131	49	136,107	240,989	23,169	587	192,333
クッキングヒーター Electric cooktops	〃	63,444	4,244	－	－	66,356	4,421	10	30,991
換気扇 Ventilating fans	〃	549,259	8,895	47,923	43,363	570,486	9,864	78,784	408,955
電気温水器 Electric storage tank water heaters	〃	9,404	1,687	35	－	10,503	1,953	21	5,758
自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machines	〃	35,571	7,121	18	－	35,635	7,303	487	27,004
家庭用電気井戸ポンプ Electric well pumps for consumer	〃	15,533	839	－	－	14,611	723	－	26,944
電気洗濯機 Electric washing machines	〃	74,057	5,180	－	205,686	305,103	13,305	674	122,559
電気掃除機 Electric vacuum cleaners	〃	141,353	2,990	2,383	127,788	262,202	4,554	292	191,485
温水洗浄便座 Electric toilet seats	〃	238,066	6,739	84,520	－	228,834	6,563	87,773	72,805
電気かみそり Electric shavers	個 (n)	218,174	2,000	12,990	366,453	582,287	2,852	－	523,574
電気マッサージ器具 Electric massagers	台 (n)	7,453	790	－	15,643	23,158	1,571	－	16,250

(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)

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)		
電球、配線及び電気照明器具	95,700			127,832			
Electric lamps, wiring equipment and luminaires							
電球	9,825			18,101			
Electric lamps							
白熱電球	47,985	1,759	51,819	68,569	2,553	32,317	36,585
Incandescent lamps							
自動車用電球	45,108	766	46,112	61,563	1,054	30,613	28,218
Automotive lamps							
ハロゲン電球	1,539	710	1,053	982	1,013	1,594	1,652
Tungsten halogen lamps							
その他の白熱電球	1,338	283	4,654	6,024	486	110	6,715
Other incandescent lamps							
放電ランプ	7,480			11,684			
Discharge lamps							
蛍光ランプ	10,642	4,538	3,824	12,751	7,667	2,683	22,383
Fluorescent lamps							
直管形の20W	2,097	438	337	1,918	580	670	3,066
Straight type 20W							
直管形の40W	3,415	1,321	1,092	4,082	2,193	655	5,394
Straight type 40W							
環形	1,956	1,031	451	1,883	1,608	702	5,116
Circular type							
その他の蛍光ランプ	3,174	1,748	1,944	4,868	3,286	656	8,807
Other fluorescent lamps							
HIDランプ	478	2,096	323	668	3,097	185	1,383
High intensity discharge lamps							
その他の放電ランプ	3,279	846	1,002	4,169	920	57	3,042
Other discharge lamps							
LEDランプ	209	586	2,222	1,946	3,864	755	4,998
Light emitting diode lamps							
配線器具	13,698	3,875	5,456	11,468	4,724	7,645	11,586
Wiring devices							
接続器(自己消費を除く)	10,731	2,246	4,604	8,570	2,950	6,783	9,053
Connectors (except self-consumption)							
その他の配線器具(自己消費を除く)	2,967	1,629	852	2,898	1,774	862	2,533
Other wiring devices (except self-consumption)							
電気照明器具	82,000			105,007			
Electric luminaires							
白熱灯器具	286	1,996	85	346	2,908	19	651
Incandescent luminaires							
放電灯器具	523	3,751	93	438	4,445	171	1,153
Fluorescent discharge lamps							
蛍光灯器具	501	3,254	91	414	3,854	169	1,078
Fluorescent luminaires							
直管を使用するもの	465	3,089	83	382	3,645	157	784
Straight type							
環形管を使用するもの	36	165	8	32	209	12	294
Circular type							
高圧放電灯器具	22	497	2	24	591	2	75
High pressure discharge luminaires							
LED器具(自動車用を除く)	4,863	40,489	2,011	5,488	59,963	1,410	8,876
Light emitting diode luminaires(except for automobiles)							
自動車用器具(二輪自動車用を含む)	13,468	35,764	454	13,812	37,691	-	7,620
Electric luminarias for automobiles(including for motor cycles)							

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

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
通信機械器具及び無線応用装置 Communication and related equipment		104,685						
電話機 Telephone sets	台 (n)	33,100	371	7,897	30,858	326	4,328	82,975
電話応用装置 Applied telephone equipment		5,245			8,290			
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	〃	62,738	2,340	47,129	103,804	3,340	－	73,952
インターホン Interphone	式 (n)	198,373	2,905	272,249	458,542	4,950	731	561,946
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	1,965	170	171	2,101	177	－	540
交換機 Switching system		4,001						
電子交換機 Electronic switching system		2,692						
局用 Central office switching system		...	977	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	1,715	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	1,309	...	...	...	...	...
搬送装置 Carrier transmission equipment		10,080						
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	888	3,391	...	...	...	...	...
その他の搬送装置・付属装置 (変復調装置を含む) Other carrier transmission equipment (including modems)		...	6,689	...	...	...	...	...

(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)			81,895					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	7,109	7,236	...	...	...	...	...
無線通信装置 Radio communication equipment	"	1,395,736	44,195					
固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite,ground based)	"	35,901	3,820	...	...	...	...	...
移動通信装置 Radio communications equipment for mobile	"	1,271,434	39,955					
移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station	"	1,260,466	24,931					
陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment	"	1,241,435	22,591	227,190	1,549,273	30,733	188	360,748
携帯電話 Cellular telephone	"	761,874	17,001	215,067	1,057,375	24,968	5	42,515
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	"	32,000	151	-	35,500	161	-	9,000
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	"	447,561	5,439	12,123	456,398	5,604	183	309,233
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	"	19,031	2,340	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	"	10,968	15,024	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	"	88,401	420	...	...	...	...	...
無線応用装置 Associated radio equipment			30,464					
レーダ装置 Radar equipment	"	3,595	4,902	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	"	28,336	5,887	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter, telecontrol	"	428	2,256	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment	"	...	17,419	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	"	234,131	2,923	...	...	...	...	...

(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:台)	
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	54,855			77,807			
薄型テレビ Flat panel television	77,448	5,340	239,634	320,963	16,045	1,155	131,865
40型以上 Greater than or eqaul to 40inch	30,574	3,798	111,451	144,881	11,355	371	48,228
40型未満 Less than 40inch	46,874	1,542	128,183	176,082	4,690	784	83,637
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	9,698	687	79,262	69,745	2,358	7,632	50,096
デジタルカメラ Digital still camera	350,102	13,534	501,323	315,483	11,806	477,771	404,120
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange type)	213,041	10,736	351,337	185,100	9,183	347,501	302,476
コンパクトタイプ Compact type	137,061	2,798	149,986	130,383	2,623	130,270	101,644
カーオーディオ Car audio	162,494	5,247	118,738	237,745	6,207	49,798	207,605
カーナビゲーションシステム Car navigation system	459,212	29,141	310,438	630,051	39,972	162,951	402,338
補聴器 Hearing aid	24,336	906	17,609	31,395	1,419	8,541	46,100

(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			175,418	電子回路基板 Electronic circuit boards	千m² (10³m²)	1,111	38,739
受動部品 Passive components			77,787	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	"	786	24,240
抵抗器 Resistors	千個 (10³n)	11,592,536	6,881	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	"	129	705
可変抵抗器 Potentiometers	"	86,438	1,828	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	"	349	5,200
半固定抵抗器 Trimmer potentiometers	"	45,719	187	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers)	"	160	4,044
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except trimmer potentiometers)	"	37,701	1,281	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers)	"	65	4,889
その他の可変抵抗器 Other potentiometers	"	3,018	360	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards (greater than or equal to 10layers)	"	9	1,246
固定抵抗器 Fixed resistors	"	11,506,098	5,053	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	"	76	8,156
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	"	827,817	610	フレキシブルプリント配線板 Flexible printed wiring boards	"	274	4,879
チップ抵抗器 Chip resistors	"	10,146,498	3,083	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	"	108	1,544
その他の固定抵抗器 Other fixed resistors	"	531,783	1,360	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards	"	166	3,335
固定コンデンサ Fixed capacitors	"	63,269,082	41,611	モジュール基板 Module boards	"	51	9,620
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	"	860,183	10,195	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	"	38	9,330
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	"	129,628	1,454	その他のモジュール基板 Other module boards	"	13	290
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	"	62,227,245	27,429	電子回路実装基板 Electronic circuit jisso boards	千個 (10³n)	567,351	10,430
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	"	28,246	988	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards	"	525,866	8,249
その他の固定コンデンサ Other fixed capacitors	"	23,780	1,545	モジュール実装基板 Module jisso boards	"	41,485	2,181
トランス Transformers	"	1,800	764	変換部品 Transducers			×
インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils)	"	7,532,643	4,149	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers, microphones)	"	9,104	1,183
機能部品 Functional components			24,382	磁気ヘッド Magnetic heads	"	×	×
水晶振動子 Quartz crystal units	"	214,352	3,462	メモリ部品 Memorizing components			×
フィルタ Filters	"	1,403,338	12,798	磁気テープ Magnetic tapes	千m² (10³m²)	21,835	5,000
複合部品 Multiple components	"	428,275	8,122	磁気録音・録画テープ Magnetic sound, video recording tapes	"	×	×
接続部品 Connecting components			33,606	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	"	×	×
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches (only for communication and electronic equipments)	"	736,597	4,509	光ディスク Optical disks	千枚 (10³n)	×	×
コネクタ Connectors	"	2,140,775	27,287	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10³n)	3,166	7,764
同軸コネクタ Coaxial connectors	"	211,911	2,132				
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	"	1,184,057	18,207				
丸形コネクタ Circular connectors	"	31,338	1,736				
角形コネクタ Square connectors	"	65,566	1,623				
その他のコネクタ Other connectors	"	647,903	3,589				
リレー(有線通信機器用に限る) Relays (only for communication, electronic equipments)	"	39,645	1,810				

(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)			364,071						
電子管 Electronic tubes			4,288						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	5,246	538	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	"	x	x	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	"	10,530	831	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Other electronic tubes	"	81,187	x	...	...	...	...	...	...
半導体素子 Semiconductor devices	千個 (10 ³ n)	4,194,929	69,505	3,213,091	55,137	4,975,074	63,540	2,393,371	4,637,572
シリコンダイオード Silicon diodes	"	295,971	1,162	477,144	-	596,440	1,711	202,548	1,108,235
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (greater than or equal to 100mA)	"	362,850	3,882	117,139	1,712	263,512	3,786	223,026	368,804
トランジスタ Transistors	"	650,901	15,830	914,889	83	964,948	21,290	605,940	886,406
シリコントランジスタ Silicon transistors	"	349,631	2,927	514,219	81	523,870	3,954	345,545	465,097
1W未満 Less than 1W	"	269,052	1,166	431,535	6	421,540	1,847	287,001	346,110
1W以上 Greater than or equal to 1W	"	80,579	1,761	82,684	75	102,330	2,107	58,544	118,987
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	"	295,120	4,744	393,375	-	430,381	9,122	257,132	409,685
IGBT IGBT(Insulated gate bipolar transistors)	"	6,150	8,159	7,295	2	10,697	8,214	3,263	11,624
サーミスタ Thermistors	"	327,643	3,405	189,363	4,619	289,656	4,113	188,161	629,686
バリスタ Varistors	"	342,604	583	369,975	-	393,752	770	289,115	1,102,904
サイリスタ Thyristors	"	3,876	275	32,815	51	37,030	680	915	34,764
光電変換素子 Opto electronic devices	"	1,985,910	40,972	1,107,416	42,681	2,226,428	29,026	876,801	368,064
発光ダイオード Light emitting diodes	"	1,794,000	15,747	907,024	999	1,952,776	17,107	760,229	148,845
レーザダイオード Laser diodes	"	8,615	2,403	5,578	-	9,141	3,047	5,921	12,066
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	"	120,504	1,809	150,305	-	231,904	3,022	71,749	162,354
太陽電池セル Photovoltaic cells	"	33,591	15,207	39,700	41,682	201	63	36,374	17,898
その他の光電変換素子 Other opto electronic devices	"	29,200	5,806	4,809	-	32,406	5,787	2,528	26,901
その他の半導体素子 Other semiconductor devices	"	225,174	3,396	4,350	5,991	203,308	2,164	6,865	138,709
集積回路 Integrated circuits	"	2,134,156	166,263	1,487,343	46,891	2,063,998	199,130	1,458,362	2,381,435
半導体集積回路 Monolithic integrated circuits	"	2,007,047	132,489	1,486,892	21,350	1,964,474	181,618	1,455,649	2,328,749
線形回路 Linear ICs	"	1,137,609	13,548	824,395	14,416	949,411	18,149	905,404	1,542,067
標準線形回路 Standard linear ICs	"	579,112	4,435	353,576	148	466,392	6,763	402,517	807,095
非標準線形回路 Non standard linear ICs	"	558,497	9,113	470,819	14,268	483,019	11,386	502,887	734,972
産業用機器向 For industrial products	"	85,341	5,846	145,792	14,266	157,782	8,274	46,539	158,095
民生用機器向 For consumer products	"	473,156	3,267	325,027	2	325,237	3,112	456,348	576,877

(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)

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)	869,438	118,941	662,497	6,934	1,015,063	163,469	550,245	786,682
バイポーラ型 Bipolar ICs	〃	32,932	539	1,445	－	33,492	574	1,243	22,799
モス型 Metal oxide semiconductor ICs	〃	836,506	118,402	661,052	6,934	981,571	162,895	549,002	763,883
マイクコンピュータ Micro computers	〃	115,148	12,476	205,565	6,238	235,088	34,786	90,210	148,138
MPU Micro processing units	〃	16,111	3,229	372	6,238	9,357	611	857	374
MCU Micro controller units	〃	99,037	9,247	205,193	－	225,731	34,175	89,353	147,764
ロジック Logic ICs	〃	427,807	16,000	191,835	42	429,098	20,229	202,185	446,762
標準ロジック Standard logic ICs	〃	239,701	3,266	131,003	－	257,864	3,004	125,245	360,715
セミカスタム Semcustom ICs	〃	33,389	5,957	12,179	－	15,718	5,791	30,618	13,441
ディスプレイドライバ Display driver ICs	〃	5,086	289	2,602	－	2,945	305	4,640	8,555
その他ロジック Other logic ICs	〃	149,631	6,488	46,051	42	152,571	11,129	41,682	64,051
メモリ Memory ICs	〃	187,821	60,824	170,771	78	202,880	65,145	169,833	121,113
DRAM Dynamic random access memory ICs	〃	5,771	1,093	272	－	5,815	1,546	201	28
SRAM Static random access memory ICs	〃	×	×	×	×	×	×	×	×
フラッシュメモリ Flash memory ICs	〃	×	×	×	×	×	×	×	×
その他メモリ Other memory ICs	〃	×	×	×	×	×	×	×	×
その他のモス型 Miscellaneous MOS ICs	〃	105,730	29,102	92,881	576	114,505	42,735	86,774	47,870
CCD Charge coupled devices	〃	80,962	17,302	92,879	－	91,883	31,906	86,510	45,182
その他モス型 Other MOS ICs (except CCDs)	〃	24,768	11,800	2	576	22,622	10,829	264	2,688
混成集積回路 Hybrid ICs	〃	127,109	33,774	451	25,541	99,524	17,512	2,713	52,686
液晶素子 Liquid crystal devices	〃	23,598	99,127	8,855	681	27,888	118,582	3,033	23,587
アクティブ型 Active matrix LCDs	〃	20,393	97,618	6,697	6	24,364	116,971	1,833	22,982
4.5型未満 Less than 4.5inch	〃	7,621	16,952	545	－	7,915	17,133	575	6,346
4.5型以上7.7型未満 Greater than or equal to 4.5inch less than 7.7inch	〃	9,474	43,850	6,000	－	14,049	74,539	558	14,367
7.7型以上 More than 7.7inch	〃	3,298	36,816	152	6	2,400	25,299	700	2,269
パッシブ型 Passive matrix LCDs	〃	3,205	1,509	2,158	675	3,524	1,611	1,200	605
液晶モジュール Liquid crystal modules	〃	741	619	188	221	694	599	12	121
液晶パネル Liquid crystal panels	〃	2,464	890	1,970	454	2,830	1,012	1,188	484
	容量 (kW)								
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	Capacity (kW)	197,624	24,888	102,951	－	336,341	36,798	4,770	473,394

(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		91,517	プリンタ Printers	187,325	6,318
電子計算機本体 Digital computers		52,823	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)	18	2,140	レーザプリンタ Laser printers	24,561	2,630
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	9,827	6,532	その他のプリンタ Other printers	×	×
パーソナルコンピュータ ※ Personal computers	391,820	44,151	モニター Monitors	96,913	5,007
サーバ用 Server use	12,155	5,508	31型未満 Less than 31inch	96,281	4,863
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)	128,923	12,715	31型以上 Greater than or equal to 31inch	632	144
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	250,742	25,928	プロジェクタ Projector	4,843	2,169
情報端末 Information terminals		38,694	金融用端末装置 Banking terminals	11,196	9,090
外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages(including built-in type)		11,536	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines (including cash dispensers)	2,484	4,598
ディスクアレイ装置 Disk drive array	1,626	9,965	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	8,712	4,492
その他の外部記憶装置 Other external storages	7,577	1,571	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	1,018	216
			携帯型専用端末装置 Handy terminals	12,774	807
			その他の情報端末 Other information terminals	81,650	3,551

※ パーソナルコンピュータ

Personal computers

(単位: 台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales	その他 Others	
				数 量 Quantity		
パーソナルコンピュータ Personal computers	391,820	44,151	76,379	443,690	568	49,166
サーバ用 Server use	12,155	5,508	-	11,882	6	1,065
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)	128,923	12,715	8,407	132,193	419	11,149
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style (including tablet type)	250,742	25,928	67,972	299,615	143	36,952

(11) 電気計測器及び電子応用装置

Electric measuring instrument and associated electronic equipment

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 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 Electric measuring instrument and associated electronic equipment			112,384					
電気計測器 Electric measuring instruments			31,544					
電気計器 Electrical meters	個 (n)	1,056,181	8,408	540	1,057,936	8,635	183	540,334
指示計器 Indicating instruments	"	77,185	358	92	78,808	483	150	18,252
電力量計 Watt-hour meters	"	978,996	8,050	448	979,128	8,152	33	522,082
電気測定器 Electric test and measuring equipment			11,890					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	40,239	1,056	54,113	95,896	1,219	925	33,524
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	"	1,042	1,946	262	912	1,494	267	1,223
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	"	141	5,049					
ロジックICテスト Logic IC testers	"	22	1,330	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	"	58	388	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	"	61	3,331	...	...	...	...	...
その他の電気測定器 Other test and measuring equipment		...	3,839	...	...	...	...	...
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments			11,246					
発信器 Detector, transducer and transmitters	台 (n)	188,428	5,052	20,912	208,763	5,333	300	85,541
温度計 Thermometers	"	97,187	1,043	13,412	110,263	1,121	-	7,066
圧力計 Pressure gauge	"	28,714	989	1,480	30,147	1,050	-	18,665
流量計 Flow gauge	"	9,240	1,085	495	9,257	1,172	246	2,130
差圧計 Differential pressure transmitter	"	11,386	1,093	125	11,511	1,106	-	-
その他の発信器 Other detector transmitter	"	41,901	842	5,400	47,585	884	54	57,680

(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)	68,172	1,401	2,918	66,304	1,444	5,081	4,471
プロセス用分析計 Analyzer for processing	"	2,128	1,411	49	2,176	1,497	-	14
プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing	"	795	1,580	196	1,103	1,639	-	105
デジタル計装制御システム Distributed control systems	"	302	1,144	3	308	1,146	-	-
その他のプロセス監視制御システム Other monitoring and controlsystem for processing	"	493	436	193	795	493	-	105
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器 Other industrial measuring equipment instrument for process automation		...	1,802	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	468,876	1,841	5,110	468,682	2,052	-	442,202
電子応用装置 Associated electronic equipment			78,999					
X線装置 X-ray equipment	台 (n)	1,882	14,865					
医用 Medical X-ray systems	"	1,577	13,748					
医科・歯科用 Medical use dental use	"	1,289	6,258	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	"	288	7,490	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment	"	305	1,117	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	"	25	1,347	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	"	12,481	1,037	...	...	...	...	...
超音波応用装置 Ultrasonic instruments	"	15,784	11,993					
洗浄機 Washers	"	391	263	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	"	2,027	5,017	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	"	609	2,750	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Other ultrasonic instruments	"	12,757	3,963	...	...	...	...	...
その他の電子応用装置 Miscellaneous associated electronic equipment	"	869,543	49,757					
電子顕微鏡 Electron microscopes	"	301	5,914	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	"	362,810	4,066	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	"	463,970	8,846	...	...	...	...	...
その他 Others	"	42,462	30,931	...	...	...	...	...

(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)			数量(千個) Quantity (10 ³ n)
電池 Cells and batteries		66,247				72,679					
乾電池 Dry cells		162,546		4,389	134,325	198,356		7,404	95,149	212,975	
酸化銀電池 Silver oxide batteries		51,999	...	857	10,848	48,673	...	888	9,401	88,432	...
アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries		50,316		1,810	60,574	76,128		3,434	39,748	55,692	
LR6		26,117	...	685	34,994	40,818	...	1,592	21,612	26,204	...
LR03		15,364	...	451	21,548	24,507	...	1,014	13,489	19,808	...
その他のアルカリマンガン乾電池 Other alkaline manganese dioxide batteries		8,835	...	674	4,032	10,803	...	828	4,647	9,680	...
リチウム電池 Lithium batteries		60,231	...	1,722	62,903	73,555	...	3,082	46,000	68,851	...
蓄電池 Storage batteries		61,858				65,275					
鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	鉛量t (lead(t))	2,639	23,688	15,930	1,570	2,677	21,083	15,699	1,447	4,170	21,840
自動車用(二輪自動車用を除く) Batteries for automobiles (except for motorcycle)	"	2,045	16,075	9,299	996	2,001	13,599	9,295	983	2,235	14,485
その他の鉛蓄電池 Other lead acid (storage) batteries	"	594	7,613	6,631	574	676	7,484	6,404	464	1,935	7,355
アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	千Ah (10 ³ Ah)	37,604	140,821	13,016	31,566	38,685	143,844	13,926	28,358	20,472	49,886
ニッケル・水素電池 Sealed nickel-metal hydride rechargeable batteries	"	32,615	133,530	12,075	30,025	33,304	136,267	12,842	27,335	16,993	44,116
その他のアルカリ蓄電池 Other alkaline storage batteries	"	4,989	7,291	941	1,541	5,381	7,577	1,084	1,023	3,479	5,770
リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	"	89,766	293,773	32,912	8,461	106,971	356,284	35,650	5,114	45,711	187,035
車載用 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries for automobiles	"	37,530	164,896	19,251	369	54,643	231,967	22,335	3	12,880	105,172
その他 Other small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	"	52,236	128,877	13,661	8,092	52,328	124,317	13,315	5,111	32,831	81,863

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	1,685,149						
四輪自動車 Motor vehicles	766,898	1,614,105	471,885	793,230	1,699,584	471,849	173,991
乗用車 Passenger cars	651,663	1,315,161	423,170	676,933	1,399,932	423,284	146,664
軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (cylinder capacity less than or equal to 660ml)	130,639	130,671	54,882	146,112	150,888	54,882	45,308
小型自動車 (気筒容積660mlを超え2,000ml以下) Small passenger cars (cylinder capacity greater than 660ml and less than or equal to 2000ml)	127,330	203,589	111,141	132,919	236,554	111,141	27,921
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (cylinder capacity greater than 2000ml)	393,694	980,901	257,147	397,902	1,012,490	257,261	73,435
バスシャシー(完成車を含む) Bus chassis (including complete buses)	9,563	35,208	8,838	9,542	37,167	8,723	2,787
小型バス Small buses	8,562	22,845	8,228	8,497	23,319	8,113	2,559
大型バス Large buses	1,001	12,363	610	1,045	13,848	610	228
トラックシャシー(完成車を含む) Truck chassis (including complete trucks)	105,672	263,736	39,877	106,755	262,485	39,842	24,540
軽自動車 Midget trucks	32,074	24,704	2,675	34,989	27,454	2,675	2,731
小型自動車 Small trucks	27,513	48,550	19,022	26,512	46,865	19,014	5,196
ガソリン車 with gasoline engines	14,819	21,508	11,593	14,270	20,429	11,593	2,379
ディーゼル車 with diesel engines	12,694	27,042	7,429	12,242	26,436	7,421	2,817
普通自動車 Large trucks	44,563	176,065	17,612	43,690	173,321	17,612	16,436
ガソリン車 with gasoline engines	4,871	11,615	4,926	5,096	12,153	4,926	1,049
ディーゼル車 with diesel engines	39,692	164,450	12,686	38,594	161,168	12,686	15,387
けん引車 Tractor trucks	1,522	14,417	568	1,564	14,845	541	177
特殊自動車 Special passenger cars	6,344	2,560	-	5,837	3,028	14	3,720
トレーラ Trailers	586	3,483	-	539	3,200	-	143
二輪自動車(モータースクータを含む) Motor cycles(including motor scooters)	58,156	35,465	41,438	78,676	43,807	21,020	84,498
気筒容積50ml以下 Cylinder capacity less than or equal to 50ml	10,324	1,612	16,196	15,454	2,327	8,255	26,547
気筒容積50mlを超え125ml以下 Cylinder capacity greater than 50ml and less than or equal to 125ml	1,982	394	9,723	9,789	3,028	26	20,037
気筒容積125mlを超え250ml以下 Cylinder capacity greater than 125ml and less than or equal to 250ml	5,797	2,219	3,849	8,545	3,238	1,103	10,765
気筒容積250mlを超えるもの Cylinder capacity greater than 250ml	40,053	31,240	11,670	44,888	35,214	11,636	27,149

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	20,090	29,536
トラックボデー Truck bodies	5,742	4,186
小型トラック荷台 Small truck platforms	4,320	1,145
普通トラック荷台 Large truck platforms	1,422	3,041
特装ボデー Special bodies	14,348	25,350
小型特装ボデー Small special bodies	8,231	7,507
普通特装ボデー Large special bodies	6,117	17,843

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	119,527	294,310
軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (cylinder capacity less than or equal to 660ml)	×	×
小型自動車(気筒容積660mlを超え2,000ml以下) Small passenger cars (cylinder capacity greater than 660ml and less than or equal to 2000ml)	48,718	86,145
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (cylinder capacity greater than 2000ml)	70,809	208,165
バス Buses	×	×
トラック Trucks	79	325

* 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 (cylinder capacity less than or equal to 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			718,110	ブレーキパイプ Brake pipes	千個 (10 ³ n)	15,398	2,787
自動車部品 Parts for motor vehicles			667,704	ブレーキシュー Brake shoes	"	9,882	2,706
エンジン Engines			176,594	電子式ブレーキ制御装置 Electronic brake-related devices	"	913	14,238
ガソリンエンジン Gasoline engines	台 (n)	790,067	128,280	シャシー及び車体部品 Chassis and body parts			129,316
ディーゼルエンジン Diesel engines	"	99,182	48,314	燃料タンク(LPG用を除く) Fuel tanks (except L.P.G. tanks)	"	772	6,785
機関部品 Engine parts			59,646	排気管・消音器 Exhaust pipes and mufflers	"	5,255	28,677
ピストン Pistons	千個 (10 ³ n)	4,439	3,216	窓わく Window frames	"	5,893	2,321
ピストンリング Piston rings	"	34,900	3,479	ドアヒンジ・ドアハンドル・ロック Door hinges, door handles and locks	"	30,809	6,333
シリンダーライナ Cylinders liners	"	4,560	1,702	窓ガラス開閉装置 Window regulators system	"	2,761	3,964
吸気弁・排気弁 Intake valves and exhaust valves	"	22,995	3,398	シート Seats	"	1,745	67,260
ガスケット Gaskets	"	17,951	2,379	シートベルト Seatbelt	"	4,134	7,303
燃料ポンプ Fuel pumps	"	571	1,504	エアバックモジュール Air bag module	"	2,406	6,673
気化器・燃料噴射装置 Carburetors and fuel injection equipment	"	604	21,757	その他の部品 Miscellaneous part			37,553
空気清浄器 Air filters	"	1,704	2,062	スイッチ類 Switches	"	31,019	12,687
油清浄器 Oil filters	"	2,172	1,750	計器類 Meters	"	1,653	10,964
油ポンプ Oil pumps	"	1,957	2,435	ワイパー Windshield wiper	"	1,534	6,909
水ポンプ Water pumps	"	1,553	2,080	警音器 Horns	"	3,702	1,454
放熱器(ラジエータ) Radiators	"	1,369	13,884	暖房装置 Heaters	"	239	5,539
駆動伝導及び操縦装置部品 Drive, transmission and control parts			227,989	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			33,022
クラッチ装置 Clutch system	"	2,772	6,389	充電発電機(ダイナモ) Ignition generators	"	1,680	7,356
自動変速装置 Automatic transmission system	"	1,475	168,541	始動電動機(スタータ) Starters	"	1,911	7,722
ユニバーサルジョイント Universal joints	"	1,665	2,937	配電器(ディストリビュータ) Distributors	"	640	478
プロペラシャフト Propeller shafts	"	402	4,407	点火線輪(イグニションコイル) Ignition coils	"	6,414	7,145
車輪 Wheels	"	2,862	8,097	点火栓(プラグ) Sparking plugs	"	49,845	10,321
かじ取りハンドル Steering wheels	"	669	2,854	二輪自動車部品 Parts for motor cycles			17,384
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	"	9,240	34,764	エンジン Engines	千台 (10 ³ n)	48	11,398
懸架制動装置部品 Suspension and brake parts			36,606	気化器 Carburetors	千個 (10 ³ n)	168	864
ショックアブソーバ Shock absorbers	"	4,904	11,035	ショックアブソーバ Shock absorbers	"	171	2,130
ブレーキ倍力装置 Power brake system	"	694	2,205	計器類 Meters	"	117	1,013
ブレーキシリンダ Brake cylinders	"	2,400	3,635	ブレーキ装置 Brake equipment	"	457	1,979

* 自動車部品及び内燃機関電装品の合計には、二輪自動車部品を含む。

Notes) Total of parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines includes parts for motor cycles.

(3) 自転車及び車いす(原動機付自転車を除く)

Bicycles and wheelchairs (except motorbike)

(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	5,460			6,857			
完成自転車 Fully assembled bicycles	88,069	4,826	153,302	153,642	5,704	88,978	157,842
軽快車 Light bicycles	35,915	1,006	85,492	81,640	1,617	47,058	83,470
電動アシスト車 Electric power assist bicycles	45,270	3,612	33,209	46,086	3,466	33,108	32,367
その他 Other bicycles	6,884	207	34,601	25,916	621	8,812	42,005
車いす Wheelchairs	9,469	635	9,921	18,678	1,153	5	13,806
手動式車いす Manually propelled wheelchairs	8,523	388	9,908	17,861	917	5	13,281
電動式車いす Electric wheelchairs	946	246	13	817	235	－	525

(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	金額(百万円) Value (million yen)		
産業車両 Industrial vehicles	10,378	39,020	26,786	54	10,295	27,157	133	3,141
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 and Automatic guided vehicles	566	775	1,039	43	620	1,244	6	111
フォークリフトトラック Forklift trucks	8,962	29,762	18,045	4	8,881	18,128	123	2,571
蓄電池式 Electric type	4,600	12,838	9,012	4	4,556	9,058	59	1,093
内燃機関式 Internal combustion type	4,362	16,924	9,033	－	4,325	9,070	64	1,478
ショベルトラック Shovel trucks	850	8,483	7,702	7	794	7,785	4	459

(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		131,781		20,635		111,146	22,515	15,129	7,386
航空機 Aircraft	機 (n)	739	—	—	1	739	6,117	4,729	1,388
ターボジェット機 Turbo-jet airplanes	"	—	—	—	—	—	4,129	3,189	940
ターボプロップ機 Turbo-prop airplanes	"	—	—	—	—	—	756	448	308
ヘリコプタ Helicopters	"	739	—	—	1	739	1,122	1,083	39
その他の航空機 Other aircrafts	"	—	—	—	—	—	110	9	101
機体部品・付属装置 Airframe parts and assemblies		78,682		9,785		68,897	3,829	2,324	1,505
機体部品 Airframe components		71,385	...	8,104	...	63,281	3,192	1,989	1,203
付属装置・室内装備 Aircraft appliance equipments and interior equipments		7,297	...	1,681	...	5,616	637	335	302
発動機 Aircraft engines		46,588		7,141		39,447	9,692	5,683	4,009
ターボジェット発動機 Turbo-jet engines	基 (n)	—	—	—	—	—	6,845	2,928	3,917
ターボシャフト発動機 Turbo-shaft engines	"	1,536	5	1,536	—	—	1,580	1,536	44
その他の発動機 Other aircraft engines	"	—	—	—	—	—	1,125	1,125	—
発動機部品 Aircraft engine parts		45,052	...	5,605	...	39,447	142	94	48
補機(発動機の付属品を含む) Aircraft accessories		3,822	...	2,389	...	1,433	1,838	1,663	175
航空計器・操縦訓練用設備 Aeronautical instruments and pilot training instruments		1,950	...	1,320	...	630	1,039	730	309

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

(28年2月) (Feb. 2016)

(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)	1,975,634	328,762	148,401	1,797,292	6,312,882	302,650	5,537,665
安全ガラス・複層ガラス Safety and multiple glass	m ²	4,627,162	860,619	---	4,679,667	22,439,948	822,729	3,499,024
安全ガラス Safety glass	〃	3,497,122	342,446	---	3,568,282	17,059,827	284,492	3,392,134
合わせガラス Laminated glass	〃	1,145,338	168,576	---	1,200,516	8,234,546	170,503	1,218,227
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	〃	963,849	32,993	---	1,032,522	6,923,266	17,661	1,171,625
その他の合わせガラス Other laminated glass	〃	181,489	135,583	---	167,994	1,311,280	152,842	46,602
強化ガラス Tempered glass	〃	2,351,784	173,870	---	2,367,766	8,825,281	113,989	2,173,907
複層ガラス Multiple glass	〃	1,130,040	518,173	---	1,111,385	5,380,121	538,237	106,890
ガラス繊維製品 Glass fiber products	kg	36,006,130	10,330,998	2,090,567	41,391,284	14,316,155	1,441,894	51,140,434
ガラス短繊維製品 Glass fiber wool products	〃	18,688,151	1,704,206	100,744	18,424,236	6,145,114	692,196	18,793,812
フェルト Glass fiber wool felts	〃	14,125,821	1,467,193	35,000	14,353,837	4,461,588	573,806	12,825,005
ボード Glass fiber wool boards	〃	2,014,260	68,263	1,000	1,671,635	787,700	59,551	2,628,107
その他のガラス短繊維製品 Other glass fiber wool products	〃	2,548,070	168,750	64,744	2,398,764	895,826	58,839	3,340,700
ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	〃	17,317,979	8,626,792	1,989,823	22,967,048	8,171,041	749,698	32,346,622
ロービング Glass fiber rovings	〃	4,881,867	1,272,928	721,434	5,700,909	978,108	1,307	9,295,121
チョップドストランド Glass fiber chopped strand	〃	8,360,303	3,889,490	36,918	12,180,590	2,309,370	2,360	14,376,478
マット Glass fiber mats	〃	1,203,504	844,887	—	1,712,502	418,806	—	1,827,826
糸 Glass fiber yarn	〃	801,508	1,969,739	1,138,593	1,005,768	787,268	543,177	2,518,099
布 Glass fiber cloth	〃	1,306,487	518,112	92,828	1,558,319	2,797,880	190,630	2,596,627
その他のガラス長繊維製品 Other glass fiber continuous textiles	〃	764,310	131,636	50	808,960	879,609	12,224	1,732,471

(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 Glass foundation products	t	1,789	429	2,637	1,933,287	43	5,907
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	〃	1,385	372	2,209	513,317	9	4,267
光学用ガラス素地 Optical glass blanks	〃	308	34	282	1,153,715	34	634
照明・信号用ガラスレンズ Glass lenses for lighting or signal	〃	96	23	146	266,255	－	1,006
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	－	10,288
化学強化ガラス Chemically strengthened glass	〃	X	X	X	X	X	X
容器類 Glass containers	t	95,076	10,022	87,261	9,198,993	10,069	251,737
飲料用 Beverage bottles	〃	50,530	6,903	45,524	4,577,976	6,792	144,215
酒類用びん Alcoholic beverage bottles	〃	29,105	5,285	26,762	3,062,291	4,959	88,938
清涼飲料用びん Soft drink bottles	〃	13,215	1,530	12,345	967,029	1,646	32,377
し好・滋養飲料用びん Fancy drink bottles	〃	8,210	88	6,417	548,656	187	22,900
食料用・調味料用容器 Food or seasoning containers	〃	26,091	1,588	22,818	2,226,277	1,957	61,380
化粧品用容器 Cosmetic containers	〃	1,440	30	1,555	652,757	7	6,976
薬びん Medicine bottles	〃	17,015	1,501	17,364	1,741,983	1,313	39,166
台所・食卓用品 Tablewares and kitchenwares	〃	2,829	－	2,077	1,437,978	14	18,522
コップ Tumblers	〃	1,616	－	1,093	724,647	7	11,055
その他の台所・食卓用品 Other tablewares and kitchenwares	〃	1,213	－	984	713,331	7	7,467
その他のガラス製品 Other glass products	〃	5,963	1,325	6,283	3,437,427	1,995	15,348
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	〃	3,150	3	1,397	1,115,585	1,791	968

(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 数 量	Sales 金額(千円) Value (thousand yen)	そ の 他 Others	
					Quantity			
セメント Cement	t	4,269,938	146,013	130,798	4,271,184	30,565,966	91,938	1,177,949
ポルトランドセメント Portland cement	"	3,211,883	138,018	63,868	3,264,347	23,635,058	89,604	967,923
早強・中庸熱 High early strength and moderate heat portland cement	"	415,240	1,165	...	395,481	3,453,511	4,113	150,282
普通 Ordinary portland cement	"	2,796,643	136,853	63,868	2,868,866	20,181,547	85,491	817,641
高炉セメント Portland blast-furnace cement	"	925,909	65	66,930	863,884	5,867,201	993	180,370
その他のセメント Other cement	"	132,146	7,930	...	142,953	1,063,707	1,341	29,656
クリンカ Clinker	"	4,134,079	344,274	3,563,787	515,594	2,201,078	344,274	807,103
セメント製品 Cement products								
遠心力鉄筋コンクリート製品 Centrifugal reinforced-concrete products	t	167,680	3,411	...	156,912	6,020,976	3,831	407,075
遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	"	14,775	1,364	...	18,614	888,750	2,366	78,439
遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	"	46,592	242	...	49,464	2,809,584	308	105,447
遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced-concrete piles	"	106,313	1,805	...	88,834	2,322,642	1,157	223,189
空洞コンクリートブロック Hollow concrete blocks	1000個 (1000n)	5,404	144	...	5,354	970,322	32	6,147
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t	53,907	1,330	...	66,288	993,339	1,135	245,399
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	"	222,282	10,792	...	280,784	6,406,341	2,996	911,381
プレストレストコンクリート製品 Prestressed concrete products	"	46,834	318	...	45,753	1,465,295	87	111,412
はり・けた Beam and crossbeam	"	7,615	131	...	8,823	350,464	-	25,015
その他のプレストレストコンクリート製品 Other prestressed concrete products	"	39,219	187	...	36,930	1,114,831	87	86,397
木毛・木片セメント板 Wood wool and wooden chip cement board	1000枚 (1000sheets)	1,600	1,239	...	2,476	4,134,132	384	2,528
気泡コンクリート製品 Autoclaved light weight concrete products	m ³	131,398	197	...	126,656	4,006,316	1,261	60,552

(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 Tiles	m ²	1,688,605	…	561,016	1,601,288	3,850,286	621,616	6,472,508
外装(50cm ² をこえるもの) Facing tiles (more than 50cm ²)	〃	389,141	…	235,591	479,222	1,351,525	78,010	2,274,831
内装(50cm ² をこえるもの) Interior wall tiles (more than 50cm ²)	〃	228,967	…	17,193	180,127	599,634	74,920	713,159
床(50cm ² をこえるもの) Floor tiles (more than 50cm ²)	〃	329,009	…	102,518	280,304	926,961	249,386	1,106,363
モザイク(陶片)(50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (less than 50cm ²)	〃	741,488	…	205,714	661,635	972,166	219,300	2,378,155
衛生用品 Sanitary wares	個 (n)	392,784	…	106,331	516,385	4,596,287	46,981	516,394
水洗式便器 Water closet	〃	168,602	…	82,313	266,000	3,216,870	26,946	270,162
大便器 Water closet squat type	〃	153,576	…	82,313	250,103	2,855,808	26,851	260,972
小便器 Urinal	〃	15,026	…	—	15,897	361,062	95	9,190
洗面手洗器 Lavatories and wash basins	〃	89,924	…	19,445	105,840	501,898	16,759	116,846
タンク・流し類 Tanks and sinks	〃	134,258	…	4,573	144,545	877,519	3,276	129,386
電気用品 Electrical porcelain insulators	kg	3,836,886	…	90,391	3,591,212	2,186,365	99,446	10,137,300
がい子(がい管を含む) Insulators (including hollow porcelains)	〃	3,718,701	…	88,391	3,472,173	1,923,604	99,446	10,033,431
特別高圧用 Extra-high voltage	〃	1,302,310	…	14,826	1,053,076	745,661	98,654	5,739,440
高・低圧用 High and low voltage	〃	2,416,391	…	73,565	2,419,097	1,177,943	792	4,293,991
その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators	〃	118,185	…	2,000	119,039	262,761	—	103,869
台所・食卓用品 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	〃	4,195,087	2,275,067	…	…	…	…	…
飲食器 Ceramic tablewares	〃	4,009,303	2,095,533	…	…	…	…	…
和飲食器 Japanese style tablewares	〃	2,975,703	1,533,782	…	…	…	…	…
洋飲食器 Foreign style tablewares	〃	1,033,600	561,751	…	…	…	…	…
その他の台 所・食卓 用 品 Other ceramic tablewares and kitchenwares	〃	185,784	179,534	…	…	…	…	…
玩具・置物 Toys and ornamental wares	〃	97,762	133,474	…	…	…	…	…

(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 For functional use	1000個 (1000n)	2,333,165	2,269,268	35,314	332	1,189,454
パッケージ Ceramic packages	〃	889,781	888,615	9,358	－	884,400
集積回路用 For integrated circuits use	〃	4,465	4,192	863	－	3,491
機能回路用 For functional circuits use	〃	885,316	884,423	8,495	－	880,909
基板(白基板) Ceramic substrates	〃	444,954	388,546	1,228	302	193,825
圧電機能素子 Piezoelectric ceramic devices	〃	923,156	918,248	12,387	27	57,049
ガスセンサ素子 Gas sensor devices	〃	44,793	40,182	10,450	3	35,223
生体用部材 Bioceramics	〃	20	20	528	－	144
その他の機能材 Other ceramic products for functional use	〃	30,461	33,657	1,363	－	18,813
構造材(除く触媒担体・セラミックフィルタ) For structural use (except ceramic catalyst supports and ceramic filter)	〃	95,039	92,733	11,711	2,132	37,739
触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg	1,326,998	1,327,198	4,649	7,803	1,345,982
耐熱材 Heat-resisting materials	1000個 (1000n)	22,110	21,771	2,380	－	5,597
工具材 Ceramic tools	〃	7,149	6,426	2,630	73	11,417
耐摩耗・耐食材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	〃	44,121	43,384	4,222	161	9,762
その他の構造材 Other materials for structural use	〃	21,659	21,152	2,479	1,898	10,963

(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			月末在庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他	
			数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
耐火れんが Refractory bricks	27,133	3,780	30,229	7,549,820	348	62,901
粘土質 Fireclay refractory bricks	5,606	1,840	7,405	630,852	37	17,791
高アルミナ質(電鋳品を含む) High-alumina refractory bricks (including electrically casted high-alumina refractory bricks)	6,911	472	7,086	2,576,980	29	13,715
塩基性れんが(ドロマイト質を含む) Basic refractory bricks (including dolomitic refractory bricks)	9,451	874	10,714	2,053,078	60	20,465
ジルコン(ジルコニアを含む) Zircon bricks (including zirconia bricks)	581	5	416	758,817	80	1,697
その他の耐火れんが Other refractory bricks	4,584	589	4,608	1,530,093	142	9,233
不定形耐火物 Monolithic refractories total	55,377	2,038	56,207	5,789,750	1,449	28,777
キャストブル耐火物 Castable refractories	26,183	96	25,557	3,004,842	1,260	15,498
吹付材耐火物 Gunning refractories	13,565	1,677	15,389	985,510	40	5,237
その他の不定形耐火物 Other monolithic refractories	15,629	265	15,261	1,799,398	149	8,042

(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 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
炭素製品 ☆ Carbon products	t	13,950	68	388	15,019	13,679,866	173	15,179
電極 Carbonaceous electrodes	"	9,495	－	211	10,803	3,770,086	－	12,199
人 造 黒 鉛 電 極 (丸 形) Artificial graphite electrodes (circle)	"	7,066	－	4	8,394	3,152,827	－	11,152
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)	"	2,429	－	207	2,409	617,259	－	1,047
ブラシ Brushes	kg	293,624	1,390	－	295,700	876,324	－	344,899
特殊炭素製品 Carbon specialties products	"	2,734,666	41,220	－	2,736,623	3,802,150	41,125	165,680
炭素繊維 Carbon fiber	"	1,427,121	25,761	176,580	1,183,489	5,231,306	132,166	2,469,391
研削砥石 Grinding wheels	t	3,079	412	...	3,213	3,934,435	204	3,803
ビトリファイド法砥石 Vitrified grinding wheels	"	958	151	...	1,045	1,571,399	69	1,339
レジノイド法砥石 Resinoid grinding wheels	"	2,121	261	...	2,168	2,363,036	135	2,464

(8) ボード・パネル

Board and panels

① 製品

Product

(単位: m²)(Unit: m²)

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 (千円) Value (thousand yen)		
せっこうボード Gypsum board	43,702,008	-	...	43,497,271	6,959,145	55,389	26,266,007
繊維板 Fiberboard	9,562,720	1,064,252	762,223	7,900,230	2,307,450	1,368,483	8,821,457
硬質 Hard fiberboard	X	X	X	X	X	X	X
中質 Medium density fiberboard	4,997,094	88,861	762,223	4,258,837	1,446,468	104,420	3,600,507
軟質 Insulation fiberboard	X	X	X	X	X	X	X
パーティクルボード Particle board	6,001,232	36,959	307,170	5,675,489	3,213,877	34,389	5,103,999
プレハブ建築用パネル Panels for prefabricated construction	1,335,965	...	...	1,432,917	5,641,385	-	654,083
コンクリート系パネル Concrete panels	73,030	...	...	65,928	545,143	-	342,093
軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels	494,559	...	...	514,839	3,206,848	-	169,993
木質系パネル Wooden panels	768,376	...	...	852,150	1,889,394	-	141,997

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 Fiber board	硬 質 Hard fiberboard	中 質 Medium density fiberboard	軟 質 Insulation fiberboard	パーティクル ボード Particle board
	68,785	X	34,636	X	90,415

(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 Metal building materials	39,521	7,831	45,399	52,508,245	2,919	21,860
アルミニウム製 Aluminum products	25,720	6,141	29,647	42,983,081	2,874	18,928
アルミニウムサッシ Aluminum sashes total	13,259	4,943	16,151	26,993,755	2,217	9,748
木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden house	6,678	3,461	8,841	14,492,257	1,436	7,938
アルミ Aluminum	4,511	2,721	6,305	9,427,177	1,102	5,711
アルミ樹脂複合 Aluminum plastic combined	2,167	740	2,536	5,065,080	334	2,227
ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building	6,581	1,482	7,310	12,501,498	781	1,810
アルミニウムドア Aluminum doors	1,609	732	1,817	4,081,862	534	875
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	7,786	401	8,506	8,815,537	95	7,726
アルミニウム製室内建具 Aluminum interior products	3,066	65	3,173	3,091,927	28	579
スチール又はステンレス製 Steel and stainless steel products	13,801	1,690	15,752	9,525,164	45	2,932
スチール又はステンレスサッシ Steel and stainless steel sashes	560	3	556	518,603	－	109
スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors	5,386	1,687	7,170	5,235,234	45	2,204
スチール又はステンレスシャッター Steel and stainless steel shutters	7,855	－	8,026	3,771,327	－	619

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

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Paper pulp	730,371	625,148	80,852	5,285	19,619	177,116	593,439	31,709
クラフトパルプ Kraft pulp	680,687	575,705	80,400	5,037	19,619	173,474	545,320	30,385
さらし Bleached	591,904	514,321	54,145	3,540	18,470	146,878	495,902	18,419
針葉樹 Softwood	89,047	74,074	11,599	802	730	47,678	73,496	578
広葉樹 Hardwood	502,857	440,247	42,546	2,738	17,740	99,200	422,406	17,841
未ざらし Unbleached	88,783	61,384	26,255	1,497	1,149	26,596	49,418	11,966
サーモメカニカルパルプ Thermo mechanical pulp	29,025	29,325	－	－	－	2,020	29,325	－
リファイナーグラウンドパルプ Refiner groundwood pulp	10,910	10,955	－	－	－	176	10,955	－
砕木パルプ Groundwood pulp	7,342	7,265	－	－	－	569	7,262	3
その他製紙パルプ Other paper pulp	2,407	1,898	452	248	－	877	577	1,321

(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 Paper	1,214,996	1,199,136	148,228	34,863	1,393,214
新聞巻取紙 Newsprint paper in rolls	238,575	231,550	24,963	171	242,936
印刷・情報用紙 Printing and communication paper	683,646	690,766	75,911	18,974	868,349
非塗工印刷用紙 Uncoated printing paper	150,898	160,828	16,856	488	195,491
上級印刷紙 Woodfree printing paper	91,001	102,024	11,026	385	98,521
中級印刷紙 Wood containing paper, middle grade	23,111	22,912	2,439	10	40,070
下級印刷紙 Wood containing paper, low grade	35,117	34,157	2,949	91	52,500
薄葉印刷紙 Thin printing paper	1,669	1,735	442	2	4,400
微塗工印刷用紙 Ultra light weight coated paper	95,205	96,669	9,521	22	119,901

(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	304,120	313,453	32,759	383	340,470
アート紙 Art paper	5,117	3,656	530	1	8,956
コート紙 Coated paper	176,519	178,486	18,635	362	197,495
軽量コート紙 Light weight coated paper	108,921	115,615	11,368	14	109,186
その他塗工印刷紙 Other coated printing paper	13,563	15,696	2,226	6	24,833
特殊印刷用紙 Special printing paper	19,013	18,902	4,336	832	64,127
色上質紙 Colored fine paper	7,060	6,942	1,142	147	35,856
その他特殊印刷用紙 Other special printing paper	11,953	11,960	3,194	685	28,271
情報用紙 Communication paper	114,410	100,914	12,439	17,249	148,360
複写原紙 Manifold base paper	10,884	1,966	279	9,202	10,587
フォーム用紙 Business form paper	18,043	19,823	2,349	84	29,686
PPC用紙 Paper for plain paper copy	68,440	71,315	8,274	73	91,427
情報記録紙 Recording paper	11,881	2,624	573	7,633	10,577
その他情報用紙 Other communication paper	5,162	5,186	964	257	6,083
包装用紙 Wrapping paper	75,074	72,016	8,112	452	114,854
未ざらし包装紙 Unbleached wrapping paper	50,444	48,126	4,948	321	71,745
重袋用両更クラフト紙 Unglazed shipping sacks kraft paper	28,662	27,851	2,710	284	42,068
その他両更クラフト紙 Other unglazed bag paper	19,400	18,481	1,999	14	26,059
その他未ざらし包装紙 Other unbleached wrapping paper	2,382	1,794	239	23	3,618
さらし包装紙 Bleached wrapping paper	24,630	23,890	3,164	131	43,109
純白ロール紙 Machine glazed poster paper	5,567	5,308	701	3	6,612
さらしクラフト紙 Bleached kraft paper	16,444	16,276	1,979	78	28,989
その他さらし包装紙 Other bleached wrapping	2,619	2,306	484	50	7,508
衛生用紙 Sanitary paper	149,919	146,296	25,434	2,000	70,308
ティッシュペーパー Facial tissue	38,555	38,147	7,289	—	12,057
トイレットペーパー Toilet tissue paper	86,514	86,079	13,981	51	47,815
タオル用紙 Toweling paper	17,252	14,699	2,506	1,947	6,746
その他衛生用紙 Other sanitary paper	7,598	7,371	1,658	2	3,690

(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	67,782	58,508	13,808	13,266	96,767
工業用雑種紙 Miscellaneous paper for industry	64,064	54,856	12,044	13,247	90,707
加工原紙 Base stock for converting paper	52,980	42,825	7,578	12,971	71,604
電気絶縁紙 Electrical insulating paper	1,216	1,254	1,144	89	2,973
その他工業用雑種紙 Other miscellaneous paper for industry	9,868	10,777	3,322	187	16,130
家庭用雑種紙 Miscellaneous paper for household	3,718	3,652	1,764	19	6,060

(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	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
板紙 Paperboard	923,086	849,163	55,534	47,191	741,857
段ボール原紙 Container board	739,694	674,284	37,706	40,475	512,990
ライナー Liner board	447,943	398,342	23,538	23,278	349,180
外装用(クラフト) Kraft liner board	331,069	281,406	17,089	19,196	269,782
外装用(ジュート) Jute liner board	107,860	108,508	5,900	4,081	69,963
内装用 Jute liner board for interior	9,014	8,428	549	1	9,435
中芯原紙 Corrugating medium	291,751	275,942	14,168	17,197	163,810
紙器用板紙 Paperboard for paper container	130,659	124,318	13,508	4,304	158,512
白板紙 White board	119,209	113,150	12,521	3,503	137,279
マニラボール Manila board (solid bleached board)	47,515	45,733	5,924	281	62,515
白ボール White lined board	71,694	67,417	6,597	3,222	74,764
黄・チップ・色板紙 Straw, chip & color board	11,450	11,168	987	801	21,233
雑板紙 Miscellaneous paperboard	52,733	50,561	4,320	2,412	70,355
建材原紙 Building paperboard	16,657	16,465	1,156	344	21,925
紙管原紙 Tube and core paperboard	23,574	23,279	1,612	935	28,367
その他板紙 Other paperboard	12,502	10,817	1,552	1,133	20,063

(28年2月) (Feb. 2016)

(4) 段ボール

Corrugated cardboard

① 製品

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		そ の 他 Others	月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	金額(百万円) Value (million yen)		
				数 量 Quantity			
段ボール Corrugated cardboard	939,139	16,608	692,383	242,486	12,720	19,881	53,529
両面 Corrugated fibre board	847,942	13,391	638,705	205,806	10,224	16,189	46,245
複両面（複々両面を含む） Double wall corrugated (including triple wall corrugated)	83,924	3,121	50,110	33,093	2,338	3,647	6,648
片面 Single faced corrugated fibre board	7,273	96	3,568	3,587	159	45	636

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
	692,383	53,372	44,671	391,141	285,661	75,493	29,987

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
13,124	37,937	34,434	112,092	5,612

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)	47,492
--------------------------------	--------

(28年2月) (Feb. 2016)

(5) 紙おむつ

Disposable diaper

(単位:千枚) (Unit:1000sheets)

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)		販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
紙おむつ ☆ Disposable diaper	1,762,627	66,229	481,927	1,721,811	31,024	458,049	1,395,307
大人用 For adult	617,642	29,171	243,840	597,603	15,004	223,070	498,094
パンツタイプ Pants-type	122,832	10,467	42,193	115,154	4,746	43,797	100,922
テープ止め式 Tape-tabbed style	42,917	5,030	11,400	43,242	2,121	11,854	34,817
パンツ式 Pull-on style	79,915	5,437	30,793	71,912	2,625	31,943	66,105
フラット Flat-type	14,660	953	3,631	14,357	268	1,905	16,223
パッド・ライナー Pad/liner	480,150	17,751	198,016	468,092	9,990	177,368	380,949
尿とりパッド Incontinence pad	307,815	15,999	118,825	306,330	8,880	109,627	228,827
軽失禁ライナー・軽失禁パッド Light incontinence liner/pad	172,335	1,752	79,191	161,762	1,110	67,741	152,122
乳幼児用(パンツタイプ) For baby(Pants-type)	1,144,985	37,058	238,087	1,124,208	16,020	234,979	897,213
テープ止め式 Tape-tabbed style	629,282	18,454	102,751	626,746	8,316	104,760	562,806
パンツ式 Pull-on style	515,703	18,604	135,336	497,462	7,704	130,219	334,407

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		そ の 他	月末在庫 Inventory
				販 売 Sales			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
アンモニア (NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)	68,289	6,002	16,948	57,692	4,648	2,767	29,891
硝 酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	31,070	1,225	18,218	16,282	717	145	10,299
硫 酸 アン モ ニ ウ ム Ammonium sulfate	69,770	－	549	64,956	1,071	1,126	134,136
硫 酸 アン モ ニ ウ ム Ammonium sulfate	51,023	－	549	45,299	716	1,034	109,530
副生硫酸アンモニウム * 1 By-products	18,747	－	－	19,657	355	92	24,606
複 合 肥 料 (化成肥料) Compound fertilizers (granular chemical fertilizer)	82,458	4,198	8,888	74,327	6,455	7,088	332,034
高度化 成 (粒 状) High-analysis compound fertilizers (granulation)	64,479	3,254	8,674	56,535	5,124	4,414	242,616
普 通 化 成 (粒 状) Low-analysis compound fertilizers (granulation)	17,979	944	214	17,792	1,330	2,674	89,418
生 石 灰 Quick lime	598,065	44,626	69,045	563,540	7,351	5,218	106,071
消 石 灰 Slaked lime	110,348	7,592	43,391	75,107	1,345	－	23,878
軽 質 炭 酸 カ ル シ ウ ム Precipitated calcium carbonate	20,137	23	101	21,188	974	－	13,373
か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) Sodium hydroxide (liquid (conv. to 97%),solid)	317,562	25,547	71,786	244,915	11,557	28,913	106,888
塩 素 ガ ス Chlorine, gas	282,870	984	239,401	24,842	1,070	19,612	－
液 体 塩 素 Chlorine, liquid	41,312	2,537	25,702	16,915	735	1,367	4,527
塩 酸 (35%換算) Hydrochloric acid (conv. to 35%)	135,436	8,707	46,168	94,195	1,117	4,466	41,703
合 成 * 2 Synthesis	52,585	2,843	16,283	38,767	575	369	19,584
副 生 By-product	82,851	5,864	29,885	55,428	542	4,097	22,119
次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	61,253	1,462	2,557	61,268	1,340	9	12,835

* 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"

(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	106,365	11,187	27,325	82,499	1,379	8,402	49,357
粗 製 ベ ン ゼ ン (180℃までに100%留出のものに換算) Crude benzene (conv.to 100% distillation at temperature of less than 180℃)	40,090	18,079	16,608	40,862	1,793	－	21,806
クレオソート油 Creosote oil	55,000	6,552	4,011	44,583	1,712	14,394	37,832
ナフタリン Naphthalene	15,115	2,320	7,539	7,171	629	2,320	7,374
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	41,660	－	4,957	35,127	5,960	－	52,941
シクロヘキサン Cyclohexane	23,846	－	－	22,426	1,969	2	8,704
アニリン Aniline	33,161	－	26,316	7,626	1,482	－	11,354
ニトロベンゼン・クロロベンゼン Nitrobenzene, chlorobenzene	x	x	x	x	x	x	x
無 水 フ タ ル 酸 Phthalic anhydride	10,935	－	303	11,612	1,283	30	12,769
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	1,372	46	30	1,338	2,077	27	3,350
有 機 ゴ ム 薬 品 Rubber chemicals, organic	1,505	31	52	1,314	836	－	2,050

(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		そ の 他 Others	月末在庫 Inventory
					販 売 Sales			
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
エチルアルコール(95%換算) * Ethyl alcohol (conv.to 95%)	kl	34,108	3,425	60	30,764	4,013	3,786	45,485
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
ホル マ リ ン Formalin	t	86,192	175	50,637	35,174	955	－	13,896
塩 化 メ チ ル Methyl chloride	〃	10,910	189	9,851	1,302	149	－	1,793
塩 化 メ チ レ ン Methylene chloride	〃	4,285	42	539	3,628	306	196	3,288
無 水 マ レ イ ン 酸 Maleic anhydride	〃	8,110	－	3,270	4,649	666	1	5,156
可 塑 剤 Plasticizers								
フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	〃	14,818	585	－	14,689	2,835	3,103	12,952
りん酸系可塑剤 Phosphate plasticizers	〃	1,601	264	－	2,115	1,056	－	3,766
エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers	〃	511	348	－	938	236	216	1,300
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 Polyethylene (PE)	t	216,100	3,435	1	227,941	39,201	491	487,235
低 密 度 (密度0.94未満のもの) Low-density (less than 0.94 density)	〃	125,760	1,882	1	134,756	23,632	472	283,877
高 密 度 (密度0.94以上のもの) High-density (greater than or equal to 0.94 density)	〃	68,758	1,553	－	72,957	11,439	－	170,368
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	〃	21,582	－	－	20,228	4,130	19	32,990
ポリスチレン Polystyrene(PS)	〃	102,723	1,446	1,328	90,943	18,944	4,857	182,076
成 形 材 料 (GP, HI) Polystyrene (molding materials) (GP, HI)	〃	56,939	66	718	48,260	7,017	446	85,048
発 泡 用 (FS) Foamed polystyrene (FS)	〃	8,506	772	248	7,862	1,929	920	11,021
A S 樹 脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	〃	4,374	608	328	6,774	1,837	50	26,739
A B S 樹 脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)	〃	32,904	－	34	28,047	8,161	3,441	59,268
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	〃	212,253	3,823	1,257	216,534	33,910	789	411,567
石 油 樹 脂 Petroleum resin	〃	10,107	－	－	8,972	2,346	－	28,122
合成ゴム (合成ラテックスを含む) Synthetic rubber (including synthetic latex)	〃	132,071	9,151	14,105	122,451	41,600	6,854	343,795
スチレンブタジエンラバー(SBR) Styrene-butadiene rubber	〃	47,933	52	2,760	48,749	14,147	－	113,360
ク ラ ム (油入りを除く) Crumb rubber (non-oil)	〃	18,708	－	－	20,232	6,011	－	62,461
ク ラ ム (油入り) Crumb rubber (oil extended)	〃	17,647	1	2,736	15,789	4,088	－	43,391
ラ テ ッ ク ス Latex	〃	11,578	51	24	12,728	4,047	－	7,508
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	〃	7,618	－	16	7,373	3,380	19	21,252
ポリクロロプレン Polychloroprene	〃	10,409	－	－	12,077	5,332	1	25,694
ポリブタジエン Polybutadiene	〃	25,241	534	1,078	23,809	4,950	17	56,636
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	〃	17,826	810	2,443	17,895	8,145	－	66,876
そ の 他 の 合 成 ゴ ム Other synthetic rubber	〃	23,044	7,755	7,808	12,548	5,646	6,817	59,977

(4) 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

Petrochemical 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	163,392	－	5,222	153,412	17,285	1,482	65,284
フェノール Phenol	〃	54,918	－	10,730	25,761	8,778	12,213	18,657
ビスフェノール A Bisphenol A	〃	29,173	21	4,853	34,528	7,554	19	30,150
無水フタル酸 * 2 Phthalic anhydride	〃	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)	〃	351,628	122,130	171,251	200,024	12,409	96,206	153,921
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	〃	159,086	15,650	83,889	84,321	5,311	12,854	60,463
キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	〃	552,018	97,261	320,274	269,221	15,799	61,292	145,896
オルソキシレン Ortho-xylene	〃	8,747	－	－	8,683	666	－	8,744
パラキシレン Para-xylene	〃	277,110	69,336	－	346,942	31,690	－	103,830
エチレン * 1 Ethylene	〃	537,185	123,799	132,436	430,587	...	100,060	50,427
酸化エチレン Ethylene oxide	〃	80,526	132	55,199	25,201	5,517	－	7,996
エチレングリコール Ethylene glycol	〃	61,481	211	341	61,352	6,271	2,043	31,070
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	〃	5,306	379	1,124	4,205	860	188	7,425
アセトアルデヒド Acetaldehyde	〃	8,462	37	3,075	4,729	441	－	5,649
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 * 2 Ethyl alcohol	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、P71、72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 71 and page 72.

(4) 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

Petroleum chemical 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)		
二 塩 化 エ チ レ ン Ethylene dichloride	t	245,440	35,992	263,539	9,634	913	7,620	35,693
プ ロ ピ レ ン * 1 Propylene	"	444,896	198,209	166,617	390,277	...	87,443	55,549
酸 化 プ ロ ピ レ ン Propylene oxide	"	31,580	27	5,685	27,132	3,453	-	11,171
プ ロ ピ レ ン グ リ コ ール Propylene glycol	"	x	x	x	x	x	x	x
ポ リ プ ロ ピ レ ン グ リ コ ール Polypropylene glycol	"	25,405	600	2,661	21,384	4,648	117	35,973
エ ピ ク ロ ル ヒ ド リ ン Epichlorohydrin	"	9,678	570	1,080	9,577	2,105	570	10,344
イ ソ プ ロ ピ ル ア ル コ ール Isopropyl alcohol	"	16,117	59	34	17,045	2,022	-	14,585
合 成 ア セ ト ン Acetone, synthetic	"	37,845	3,301	12,904	19,404	5,429	4,338	16,956
メ チ ル イ ソ ブ チ ル ケ ト ン Methyl isobutyl ketone	"	4,160	-	3	4,512	1,661	-	4,869
ア ク リ ロ ニ ト リ ル Acrylonitrile	"	29,091	2,299	556	25,369	3,797	10,078	26,087
ア ク リ ル 酸 エ ス テ ル Acrylic esters	"	16,293	960	1,731	16,101	3,141	2,397	14,643
合 成 オ ク タ ノ ール Octanol, synthetic	"	18,973	-	-	19,745	2,032	-	15,096
合 成 ブ タ ノ ール Butanol, synthetic	"	34,248	-	24,325	7,543	718	3,302	8,678
メ チ ル エ チ ル ケ ト ン Methyl ethyl ketone	"	22,087	-	-	25,297	3,028	-	10,838
ブ タ ン ・ ブ チ レ ン * 1 Butane, butylene	"	230,709	61,166	76,783	178,101	...	40,977	16,387
ブ タ ジ エ ン * 1 Butadiene	"	71,284	16,022	24,180	58,506	...	2,600	19,241
分 解 ガ ソ リ ン * 1 Pyralysis gasoline	"	368,319	57,790	313,919	80,644	...	33,425	52,450

* 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 pyralysis gasoline.

(28年2月) (Feb. 2016)

(5) 無機薬品・火薬類

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%)	5,247	6,658	6,598	5,835	743	－	4,398
りん酸 Phosphoric acid	4,906	－	376	4,352	668	153	2,597
水酸化カリウム Potassium hydroxide	8,154	217	1,542	8,111	1,618	121	4,019
酸化亜鉛 Zinc oxide	4,656	－	－	4,796	1,127	－	2,796
酸化第二鉄 Ferric oxide	10,964	－	784	10,616	1,924	－	18,466
顔料 Pigments							
アゾ顔料 Azo pigment	809	47	4	720	912	93	727
フタロシアニン系顔料 Copper phthalocyanine type pigments	732	4	47	559	1,057	91	893
酸化チタン Titanium oxide	14,659	174	67	15,160	4,967	96	44,690
アナターズ型 Anatase type	2,685	33	67	2,665	879	48	7,500
ルチル型 Rutile type	11,974	141	－	12,495	4,088	48	37,190
カーボンブラック Carbon black	44,852	56	－	44,344	5,917	98	63,002
活性炭 Activated carbon	4,814	331	199	4,160	2,091	687	9,343
粒状＊ Granular activated carbon	3,245	185	199	2,913	1,492	289	6,668
粉状 Activated carbon powder	1,569	146	－	1,247	598	398	2,675

* 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%)	47,505	1,278	7,460	41,389	908	－	11,938
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%)	43,719	3,555	91	48,807	1,079	10	13,753
よう 素 Iodine	889	77	357	617	1,425	－	2,098
けい 酸 ナトリウム Sodium silicate	32,336	2,013	532	32,265	863	1,764	15,988
過酸化水素 (100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	15,703	1,605	1,280	14,011	1,538	1,025	20,881
化学石膏 (2 水塩換算値) Chemical gypsum(conv. to 2 sulfate)	402,330	1,498	8,273	400,434	597	16	210,768
硫 酸 (100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%)	547,462	10,194	61,753	477,433	2,949	490	282,538
火 薬 及 び 爆 薬 Gunpowders and explosives	2,889	345	0	3,075	979	－	1,269
硝 安 油 剤 爆 薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	1,976	20	－	1,883	291	－	684
火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く) Gunpowders and other explosives (except ammunition)	913	325	0	1,192	689	－	585

(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 For technical grade	7,275	274	108	8,889	11,240	258	13,521
石 油 精 製 用 For petroleum refining	4,291	－	2	5,791	4,130	－	7,390
水 素 化 処 理 触 媒 (重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)	1,558	－	2	3,109	3,030	－	4,042
その他の石油精製用 For other petroleum refining	2,733	－	－	2,682	1,100	－	3,348
石 油 化 学 品 製 造 用 For petrochemical	1,603	267	27	1,747	4,492	258	4,006
高 分 子 重 合 用 For polymerization	1,296	7	79	1,248	2,144	－	1,906
油 脂 加 工・医 薬・食 品 製 造 用 For oil & fats processing , pharmaceutical and food production	49	－	－	48	88	－	125
そ の 他 の 工 業 用 (無機・雰 囲 気 ガ ス 等) For other technical grade (inorganic gas, atomospheric gas etc.)	36	－	－	55	385	－	94
環 境 保 全 用 For environmental	1,542	105	14	1,613	16,868	－	736
自 動 車 排 気 ガ ス 浄 化 用 For auto emissions control	884	90	－	913	15,493	－	347
そ の 他 の 環 境 保 全 用 For other environmental	658	15	14	700	1,376	－	389

(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) Oxygen	10 ³ m ³	1,002,498	18,960	305,009	695,848	5,714	19,373	29,176
酸 素 (ガス) Oxygen, gas	〃	935,945	18,395	299,851	636,573	4,745	17,942	58
酸 素 (液化) Oxygen, liquid	〃	66,553	565	5,158	59,275	969	1,431	29,118
専 業 工 場 * 1 Specialized plants	〃	700,690	608	888	683,557	5,610	15,696	28,315
専 業 工 場 (ガス) Gas	〃	639,106	43	228	624,682	4,648	14,265	58
専 業 工 場 (液化) Liquid	〃	61,584	565	660	58,875	963	1,431	28,257
兼 業 工 場 * 2 Sideline plants	〃	301,808	18,352	304,121	12,291	104	3,677	861
兼 業 工 場 (ガス) Gas	〃	296,839	18,352	299,623	11,891	98	3,677	—
兼 業 工 場 (液化) Liquid	〃	4,969	—	4,498	400	6	—	861
窒 素 Nitrogen	〃	1,160,430	35,684	294,711	879,298	5,307	20,693	38,148
窒 素 (ガス) Nitrogen, gas	〃	1,014,104	34,671	291,413	739,768	3,165	17,461	156
窒 素 (液化) Nitrogen, liquid	〃	146,326	1,013	3,298	139,530	2,142	3,232	37,992
アルゴン Argon	〃	22,572	1,781	2,738	20,886	1,852	408	5,640
水 素 * 3 Hydrogen	〃	57,117	148	35,073	22,075	862	158	219
溶 解 ア セ チ レ ン * 3 Dissolved acetylene	t	928	22	—	858	604	72	402
フルオロカーボン Fluoro carbon	〃	5,877	2,752	4,887	2,452	1,935	971	7,722
炭 酸 ガ ス * 4 Carbon dioxide	〃	44,973	9,381	3,262	53,143	1,093	623	7,238

* 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.

(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 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)	23,813	1,096	1,111	23,173	5,557	547	13,230
成形材料 Molding materials	2,317	253	75	2,360	1,125	－	2,466
積層品 Laminates	1,025	158	577	566	379	27	785
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives	11,124	266	1	11,442	979	－	2,116
その他のフェノール樹脂 For others	9,347	419	458	8,805	3,074	520	7,863
ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)	5,179	－	355	4,937	469	－	1,280
メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins (MF)	7,187	87	476	6,668	2,545	60	3,092
化粧板用 For decorative laminating	199	35	－	239	1,141	14	238
塗料用 For coating	2,097	52	209	1,904	649	46	1,432
接着剤用 For adhesives	3,838	－	167	3,600	396	－	782
その他のメラミン樹脂 For others	1,053	－	100	925	359	－	640
不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	7,910	245	897	6,923	1,983	184	8,725
FRP用＊ For FRP	5,191	186	529	4,828	1,332	3	4,857
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others	2,719	59	368	2,095	651	181	3,868
アルキド樹脂 Alkyd resins	5,150	203	1,592	3,129	1,120	352	7,487
エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	9,672	2,365	878	10,722	4,470	491	13,556
ウレタンフォーム Polyurethane foam	14,487	1,110	1,667	13,241	8,838	554	3,454
軟質 Flexible foam	9,866	493	369	9,340	6,575	510	2,253
硬質 Rigid foam	4,621	617	1,298	3,901	2,262	44	1,201
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	31,548	3,579	11,626	23,717	4,823	20	25,127

* 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 Methacrylic resins	12,850	212	1,289	12,124	3,958	-	17,770
成形材料 Molding materials	8,385	131	356	8,200	1,926	-	13,386
その他のメタクリル樹脂 For others	4,465	81	933	3,924	2,032	-	4,384
酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	49,918	5,003	33,636	21,799	3,085	2,836	10,568
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	20,386	461	3,888	15,983	4,812	640	49,606
塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	213,543	20,015	39,323	176,247	11,333	17,039	33,630
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	145,855	7,727	-	143,395	18,505	7,687	146,189
ポリマー Polymer	127,573	7,727	-	126,187	14,381	7,687	121,587
コポリマー Copolymer	7,687	-	-	6,290	1,894	-	9,154
ペースト Paste resin	10,595	-	-	10,918	2,230	-	15,448
カプロラクタム Caprolactam	18,555	457	5,077	7,354	1,754	3,835	12,511
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material)	16,193	220	336	16,531	8,261	616	39,338
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	2,401	328	149	2,131	5,588	224	5,327
ポリカーボネート Polycarbonate	25,025	1,049	1,400	26,132	8,363	271	56,518
ポリアセタール Polyacetal	8,517	146	-	8,625	3,216	-	16,901
ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate (PET)	41,606	7,554	16,908	28,249	6,690	8,679	75,564
繊維用 For fiber	13,146	1,284	8,548	1,873	326	4,157	6,668
容器用 For bottle	6,102	2,389	4	10,017	2,362	-	27,455
その他のポリエチレンテレフタレート For others	22,358	3,881	8,356	16,359	4,002	4,522	41,441
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT)	14,818	179	2,830	13,458	4,228	-	16,635
ポリフェニレンサルファイド Polyphenylene sulfide	3,021	-	424	2,034	1,545	503	4,276
その他の樹脂 Other resins	18,003	382	2,720	9,968	3,135	4,380	30,216

(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 Fatty acids	20,324	...	...	6,627	952	...	8,091
直 分 脂 肪 酸 Split fatty acids	9,529	...	...	2,632	306	...	2,083
硬 化 脂 肪 酸 Hardened fatty acids	4,097	...	...	2,162	251	...	2,390
分 別 ・ 分 留 脂 肪 酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids	6,698	...	...	1,833	396	...	3,618
精 製 グリセリン (98.5% 換算) Refined glycerol(conv.to 98.5%)	3,342	...	...	5,270	845	...	3,999
石 け ん Soap	9,754	...	...	11,982	5,075	...	9,143
浴 用 ・ 固 形 Toilet soap, solid	2,236	...	...	2,756	1,648	...	4,352
手 洗 用 ・ 液 体 Hand soap, liquid	5,025	...	...	7,038	2,948	...	1,879
そ の 他 の 石 け ん For others	2,493	...	...	2,188	479	...	2,912
洗 顔 ・ ボ デ ィ 用 身 体 洗 浄 剤 Facial, body cleaners	9,063	...	...	8,303	4,673	...	7,323
合 成 洗 剤 Synthetic detergents	87,031	...	...	79,614	21,591	...	33,113
洗 濯 用 Laundry detergents	60,759	...	...	52,211	13,724	...	20,492
粉 末 Powders	17,459	...	...	15,167	4,267	...	6,941
液 体 (ペースト状を含む) Liquids (including pastes)	43,300	...	...	37,044	9,457	...	13,551
中 性 Neutral	26,679	...	...	25,270	5,952	...	4,601
中 性 以 外 の も の except Neutral	16,621	...	...	11,774	3,504	...	8,950
台 所 用 Kitchen detergents	18,666	...	...	19,567	5,570	...	9,230
住 宅 ・ 家 具 用 Detergents for house, furniture	7,606	...	...	7,836	2,297	...	3,391
柔 軟 仕 上 げ 剤 Fabric softeners	31,383	...	...	27,596	8,284	...	13,764
漂 白 剤 Bleaching agents	19,550	...	...	19,108	3,314	...	5,240
酸 素 系 Oxide type	9,522	...	...	9,371	2,082	...	3,013
塩 素 系 Chloride type	10,028	...	...	9,737	1,233	...	2,227
酸 ・ アルカリ 洗 浄 剤 Acid and alkaline cleaners	4,351	...	...	4,285	787	...	3,403
ク レ ン ザ ー Scouring cleanser	525	...	...	588	111	...	564

(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		
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	Others	
界 面 活 性 剤 Surface-active agents	94,447	7,437	16,622	71,080	20,707	6,830	105,982
陰 イ オン 活 性 剤 Anionic surfactants	34,329	3,449	10,438	23,713	4,698	1,675	31,051
硫 酸 エ ス テ ル 型 Sulfate type	10,042	336	3,642	6,058	960	298	8,194
ス ル ホ ン 酸 型 Sulfonate type	9,825	2,199	3,338	7,899	1,186	224	7,112
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates	6,542	1,985	2,923	5,368	559	24	5,095
その他のスルホン酸型 Other sulfate type	3,283	214	415	2,531	628	200	2,017
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	14,462	914	3,458	9,756	2,552	1,153	15,745
陽 イ オン 活 性 剤 Cationic surfactants	3,498	196	261	3,447	1,305	195	3,731
非 イ オン 活 性 剤 Nonionic surfactants	52,747	3,149	5,197	40,364	13,390	4,854	66,514
エーテル型 Ethereic type	36,197	2,085	3,907	27,318	6,998	3,285	39,323
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers	22,670	678	1,966	18,162	4,480	1,049	21,689
POEアルキルアリルエーテル Polyoxyethylene alkyl aryl ethers	2,411	245	1,270	784	263	535	2,367
そ の 他 の エ ー テ ル Other ethers	11,116	1,162	671	8,372	2,255	1,701	15,267
エステル・エーテル型 Ester-ether type	4,109	376	214	3,457	1,372	351	7,343
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	6,157	169	88	5,130	3,316	260	10,272
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	6,284	519	988	4,459	1,704	958	9,576
両 性 イ オン 活 性 剤 Amphoteric surfactants	1,654	571	648	1,445	348	47	1,466
調 合 界 面 活 性 剤 Surface-active preparations	2,219	72	78	2,111	966	59	3,220

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Cosmetics	36,017,187	4,992,873	238,833	34,659,840	121,654	3,616,748	60,777,286
香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne	22,961	2,599	317	17,815	245	547	113,520
頭髮用化粧品 Hair care products	22,481,331	4,485,468	90,759	22,269,788	31,204	3,023,939	41,491,679
シャンプー Shampoo	10,855,302	2,203,773	26,791	10,681,237	7,662	1,331,368	17,077,268
ヘアリンス Hair rinse	4,312,861	32,076	8,896	3,238,902	2,076	832,030	6,618,869
ヘアトニック Hair tonic	320,466	17,573	1,610	312,352	1,371	12,713	766,975
ヘアトリートメント Hair treatment	2,119,221	1,992,457	13,649	3,260,705	5,167	553,778	7,277,772
ボマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, hair cream, hair oil	377,254	5,206	4,986	350,441	1,416	12,809	525,955
液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	749,989	13,227	3,599	666,523	1,147	28,377	792,907
セットローション Waveset lotion	422,077	10,024	2,254	388,962	1,099	3,750	567,111
ヘアスプレー Hair spray	675,992	7,919	5,292	838,713	1,857	85,238	1,417,969
染毛料 Hair coloring prep	1,915,838	132,283	19,716	1,856,335	8,030	100,533	4,573,722
その他の頭髮用化粧品 Other hair care products	732,331	70,930	3,965	675,618	1,380	63,343	1,873,131
皮膚用化粧品 Skin cream products	10,320,058	428,089	84,616	9,326,716	54,984	324,335	13,836,244
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	2,379,132	82,193	15,552	2,116,544	5,031	35,651	2,755,878
クレンジングクリーム Cleansing cream	2,033,897	44,433	13,098	1,910,437	4,909	87,366	1,887,267
マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream	122,351	9,098	3,412	132,884	787	1,689	126,478
モイスタークリーム Moisture cream	221,422	6,336	5,231	216,484	5,786	17,316	404,861
乳液 Milky lotion	438,531	39,991	5,282	455,288	5,423	7,898	699,148
化粧水 Skin lotion	1,936,855	101,353	12,773	1,745,320	12,559	79,606	2,876,399
美容液 Beauty essence	293,601	8,003	7,475	318,041	12,018	3,694	476,545
パック Beauty mask	322,607	14,009	5,098	269,299	2,349	5,752	454,339
男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	1,159,988	53,202	4,752	715,355	1,462	37,401	2,352,912
その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	1,411,674	69,471	11,943	1,447,064	4,660	47,962	1,802,417

(28年2月) (Feb. 2016)

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 Makeup products	385,223	49,664	36,657	481,321	24,450	19,254	887,795
ファンデーション Makeup foundation	223,101	12,564	12,470	313,221	11,437	11,862	456,360
おしろい Face powder	20,363	5,957	1,540	24,900	1,515	275	34,709
口 紅 Lipstick	20,626	3,009	4,689	23,932	3,135	2,281	48,463
リップクリーム Lip cream	7,731	6,656	3,016	13,861	666	715	25,892
ほ ぼ 紅 Cheek color	6,160	1,272	1,534	7,038	1,056	372	16,531
アイメークアップ Eye makeup	32,498	11,260	5,581	23,538	3,100	852	92,850
まゆ墨・まつ毛化粧品 Eye brow and mascara	21,723	4,067	5,900	23,793	2,827	1,413	90,077
つめ化粧品(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	45,000	1,845	1,279	38,753	346	1,061	104,579
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	8,021	3,034	648	12,285	369	423	18,334
特殊用途化粧品 Specific use products	2,807,614	27,053	26,485	2,564,200	10,770	248,673	4,448,048
日やけ止め及び日やけ用化粧品 Sunscreen and suntan preparations	730,623	6,083	9,719	580,857	5,494	34,618	907,975
ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations	626,364	3,646	2,305	599,549	582	11,247	662,378
その他の特殊用途化粧品 Other specific use products	1,450,627	17,324	14,462	1,383,794	4,694	202,808	2,877,695

(28年2月)

(Feb. 2016)

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		150,166	近 畿 Kansai	計 Total	33,029
北 海 道 Hokkaido	1 北海道 Hokkaido	x		18 福 井 Fukui	-
				25 滋 賀 Shiga	10,315
東 北 Touhoku	計 Total	1,810		26 京 都 Kyoto	x
	2 青 森 Aomori	-		27 大 阪 Osaka	11,418
	3 岩 手 Iwate	-		28 兵 庫 Hyogo	8,621
	4 宮 城 Miyagi	-		29 奈 良 Nara	x
	5 秋 田 Akita	x		30 和歌山 Wakayama	2,282
	6 山 形 Yamagata	x	中 国 Cyugoku	計 Total	1,109
	7 福 島 Fukushima	392		31 鳥 取 Tottori	-
関 東 Kanto	計 Total	94,174		32 島 根 Shimane	210
	8 茨 城 Ibaraki	x		33 岡 山 Okayama	x
	9 栃 木 Tochigi	1,653		34 広 島 Hiroshima	x
	10 群 馬 Gunma	5,572		35 山 口 Yamaguchi	-
	11 埼 玉 Saitama	24,178	四 国 Shikoku	計 Total	x
	12 千 葉 Chiba	4,240		36 徳 島 Tokushima	x
	13 東 京 Tokyo	8,450		37 香 川 Kagawa	x
	14 神奈川 Kanagawa	13,448		38 愛 媛 Ehime	x
	15 新 潟 Niigata	-		39 高 知 Kochi	x
	19 山 梨 Yamanashi	-	九 州 Kyusyu	計 Total	2,746
	20 長 野 Nagano	x		40 福 岡 Fukuoka	x
	22 静 岡 Shizuoka	35,642		41 佐 賀 Saga	578
中 部 Cyubu	計 Total	17,042		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	12,474		46 鹿児島 Kagoshima	-
	24 三 重 Mie	4,549	沖 縄 Okinawa	47 沖 縄 Okinawa	-

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Paints	136,681	59,673	10,285	145,459	55,218	37,891	101,832
ラ ッ カ ー Nitrocellulose lacquers	1,450	298	75	877	500	734	1,555
電 気 絶 縁 塗 料 Insulating paints	1,914	33	53	1,921	1,437	19	1,454
合 成 樹 脂 塗 料 Synthetic resin paints	93,564	43,896	9,733	95,637	42,201	29,729	84,793
溶 剤 系 塗 料 Organic solvent type	48,058	24,323	4,466	48,932	27,735	17,024	52,273
アルキド樹脂系塗料 Alkyd resin paints	6,205	4,242	860	5,744	1,985	3,440	8,629
ワニス・エナメル Varnishes and enamels	1,656	1,024	209	1,607	770	843	2,350
調 合 ペ イ ン ト Ready mixed paint	1,747	874	213	1,234	515	823	2,644
さび止ペイント Anti-corrosive paint	2,802	2,344	438	2,903	700	1,774	3,635
アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints	4,807	3,039	191	5,008	2,787	2,359	5,757
アクリル樹脂系塗料 Acrylic resin paints	6,575	2,553	1,018	5,966	4,117	1,655	7,591
常 温 乾 燥 型 Acrylic resin paints, air type	3,756	1,123	445	3,297	2,036	810	5,036
焼 付 乾 燥 型 Acrylic resin paints, baking type	2,819	1,430	573	2,669	2,081	845	2,555
エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints	10,758	4,778	978	12,282	4,647	2,288	9,187
ウレタン樹脂系塗料 Polyurethane paints	10,056	5,335	640	10,700	7,866	3,554	12,495
不飽和ポリエステル樹脂系塗料 Unsaturated polyester resin paints	739	259	152	715	469	130	669
船 底 塗 料 Ship bottom paints	1,399	395	30	1,611	989	75	1,458
そ の 他 の 溶 剤 系 塗 料 Other solvent varnishes	7,519	3,722	597	6,906	4,875	3,523	6,487
水 系 塗 料 Water soluble type	36,061	15,592	4,318	35,638	11,102	10,629	23,881
エマルション系塗料 Emulsion paints	22,017	8,012	1,236	21,617	5,579	6,375	16,309
エマルションペイント Emulsion paints	19,751	5,797	1,176	18,757	5,134	5,138	13,545
厚膜型エマルションペイント High build textured	2,266	2,215	60	2,860	445	1,237	2,764
水 性 樹 脂 系 塗 料 Water soluble resin paints	14,044	7,580	3,082	14,021	5,522	4,254	7,572

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Non-solvent type	9,445	3,981	949	11,067	3,365	2,076	8,639
粉 体 塗 料 Powdered paints	3,054	3,035	909	4,121	2,660	1,118	5,212
トラフィックペイント Traffic paints	6,391	946	40	6,946	705	958	3,427
そ の 他 の 塗 料 Other paints	6,392	7,748	205	10,017	4,907	3,485	6,718
シンナー Thinners	33,361	7,698	219	37,007	6,172	3,924	7,312
印 刷 インキ Printing inks	28,430	7,713	－	33,583	24,792	2,368	14,692
一 般 インキ General inks	25,053	7,125	－	30,063	22,852	1,947	13,468
平 版 インキ Planographic inks	9,085	2,271	－	10,657	6,804	479	6,313
樹 脂 凸 版 インキ Resin letterpress inks	1,684	254	－	1,793	1,372	172	1,208
金 属 印 刷 インキ Metal decorating inks	934	195	－	1,127	1,001	1	489
グ ラ ビ ア インキ Gravure inks	10,070	4,097	－	13,061	7,079	1,148	3,492
そ の 他 の インキ Other inks	3,280	308	－	3,425	6,595	147	1,966
新 聞 インキ News papers inks	3,377	588	－	3,520	1,940	421	1,224
印 刷 インキ用ワニス Printing ink varnishes	9,166	270	5,865	3,558	1,130	58	2,900

10. ゴム製品

Rubber products

(28年2月) (Feb. 2016)

(1) ゴム製品

Rubber products								
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)		
ゴム製品 * 1 Rubber products		...	...	...	...	179,405	...	...
自動車用タイヤ * 2 Rubber tires for automobiles	千本 (1000 pieces)	12,111	...	440	11,887	94,742	285	5,439
トラック・バス用 Tires for trucks and buses	"	765	...	29	771	19,705	30	283
乗用車用 Tires for passenger cars	"	9,287	...	299	9,052	46,929	228	3,985
小型トラック用 Tires for light trucks	"	1,601	...	34	1,545	10,645	27	778
二輪自動車用 Tires for motorcycles	"	336	...	59	378	1,054	－	227
特殊車両用 Tires for special motor vehicles	本 (piece)	122,317	...	18,191	140,937	16,410	439	164,799
ゴム製履物 Articles for shoes	千足 (1000 pairs)	196	96	1,761	2,091	4,122	－	6,776
ゴム底布ぐつ Rubber-soled canvas shoes	"	131	70	1,709	1,960	3,857	－	6,216
その他のゴム製履物 (総ゴムぐつを含む) Other articles for shoes (boots and shoes, wholly of rubber)	"	65	26	52	131	264	－	560
プラスチック製履物 Footwear of artificial plastic materials	"	1,392	...	51	1,677	2,565	－	4,767
くつ(射出成形品) Boots and shoes (footwear of artificial plastic materials (injected))	"	1,099	...	39	1,301	1,334	－	4,400
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) Other footwear of artificial plastic materials (footwear with soles of rubber and plastic, plastic sandals)	"	293	...	12	376	1,231	－	367
ゴムベルト Rubber beltings		...	1,906	...	...	5,604	...	...
コンベヤベルト Conveyor and elevator beltings	1000cmブライ (1000cmply)	166,831	1,383	14,728	182,280	1,637	6,671	254,088
歯付ベルト Synchronous belts	新ゴム量/t (new rubber/t)	...	140	49	162	1,399	31	60
その他のゴムベルト Other rubber beltings	"	...	383	515	784	2,568	97	765
ゴムホース Rubber hoses	1000m	25,463	3,387	16	25,005	11,184	52	10,590
高圧用 High pressure hoses	"	2,909	335	－	2,929	1,389	－	2,497
自動車用 Hoses for automobiles	"	20,037	1,994	8	19,867	8,378	19	5,614
その他のゴムホース Other rubber hoses	"	2,517	1,058	8	2,209	1,416	33	2,479

*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)	...	14,130	2,040	15,375	53,030	579	7,607
防振ゴム Anti-vibration rubber	"	...	2,527	314	2,817	10,483	-	520
防げん材 Marine fender	"	...	155	-	167	579	-	144
ゴムロール(一般工業用等) Industrial rubber covered rollers	"	...	410	72	466	2,361	-	391
パッキン類 Rubber packing	"	...	2,257	1,028	2,969	19,857	300	1,133
オイルシール Oil seals	"	...	680	479	931	8,676	202	119
スポンジ製品 Sponge rubber	"	...	2,769	23	2,701	5,089	72	1,175
ゴム板 Rubber sheeting	"	...	1,627	24	1,620	2,011	-	1,279
その他の工業用ゴム製品 Other industrial rubber products	"	...	4,385	579	4,635	12,650	207	2,965
更生タイヤ用練生地 Compounded rubber for retread tires and recapped tires	"	...	834	-	821	489	-	79
その他のゴム製品 Other rubber products	"	...	1,393	267	1,590	7,669	12	2,183
医療・衛生用 Rubber products for medical and surgical dressings	"	...	465	5	472	3,793	-	438
運動競技用品 For athletics	"	...	224	-	207	1,250	-	342
その他 Others	"	...	704	262	911	2,626	12	1,403
再生ゴム Regenerated rubber	t	1,383	...	19	1,367	227	33	1,663

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 Plastic products	t	457,101	63,111	17,207	465,454	325,309	29,648	451,724
フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	"	196,575	29,342	11,139	198,589	96,434	13,941	240,936
フィルム Plastic film	"	178,246	29,021	9,425	182,004	88,686	13,467	219,495
軟質製品 Soft plastic goods	"	133,477	10,434	2,112	131,138	65,958	9,077	164,053
農業用 For agriculture	"	7,857	500	2	8,235	2,865	486	17,473
包装用 For packages	"	94,154	6,901	1,215	92,840	37,469	5,237	104,677
ラミネート For laminate	"	11,157	1,103	74	12,198	9,009	203	18,664
その他の軟質製品 For others	"	20,309	1,930	821	17,865	16,615	3,151	23,239
硬質製品 Hard plastic goods	"	44,769	18,587	7,313	50,866	22,728	4,390	55,442

(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	18,329	321	1,714	16,585	7,748	474	21,441
板 Plastic plates	〃	8,797	437	188	8,237	4,407	547	6,702
平 板 Plastic flat plates	〃	7,578	411	187	7,228	3,965	477	4,475
波 板 Plastic wave plates	〃	1,219	26	1	1,009	442	70	2,227
合成皮革 Plastic synthetic leathers (supported sheets)	〃	4,702	71	－	4,525	6,599	52	2,649
パイプ Plastic pipes	〃	33,704	1,073	34	29,612	7,877	4,876	37,473
継手 Plastic pipe fittings	〃	3,926	126	9	3,426	2,380	629	5,003
機械器具部品(照明用品を含む) Plastic products for machine tools and parts	〃	52,277	10,727	3,898	57,882	96,727	1,230	12,693
輸送機械用部品 Plastic transport	〃	38,734	8,119	2,573	43,097	69,274	938	6,916
電気通信用部品 Electronic communication equipment parts	〃	9,380	1,577	1,201	9,624	17,477	123	3,848
その他の部品 Other plastic products for machine tools and parts	〃	4,163	1,031	124	5,161	9,976	169	1,929
日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods	〃	24,526	2,307	328	24,477	20,956	1,021	18,391
容器 Plastic containers	〃	60,598	8,784	7	59,182	32,905	6,095	44,026
中空成形容器 Plastic containers (blow-molding)	〃	38,827	8,319	7	37,615	22,574	6,055	36,882
その他の容器 Plastic containers (except blow-molding)	〃	21,771	465	－	21,567	10,330	40	7,144
建材 Plastic material for building (construction)	〃	25,224	794	97	26,605	12,516	163	26,588
雨どい及び同付属品 Rainwater pipe and attachment	〃	2,508	79	－	2,597	2,581	24	1,849
床材料 Floor materials	〃	12,995	505	－	13,970	4,418	139	15,165
その他の建材 Others	〃	9,721	210	97	10,038	5,517	－	9,574

(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	19,254	4,259	1,253	21,718	13,729	924	24,076
板物 Plastic foam plates	〃	5,437	264	214	5,461	3,228	450	7,114
型物 Plastic foam mould	〃	2,965	244	34	3,072	2,703	1	2,375
その他の発泡製品 Others	〃	10,852	3,751	1,005	13,185	7,799	473	14,587
強化製品 Plastic reinforced products	〃	6,270	113	－	6,167	6,322	105	5,291
その他 Other plastic products	〃	21,248	5,078	254	25,034	24,458	65	27,896
異形押出製品(建材を除く) Deformed extruding products (except for building)	〃	2,421	454	3	2,655	2,094	7	5,655
ホース Hoses	〃	3,007	13	26	2,930	1,894	－	3,916
ディスクレコード Disk records	〃	772	156	－	927	2,914	－	49
その他製品 Others	〃	15,048	4,455	225	18,522	17,555	58	18,276
(特掲)浴槽 (inserted specially) Bathtub	個 (n)	97,761	436	－	100,832	1,162	－	54,300
(特掲)浄化槽 (inserted specially) Septic tank	〃	10,249	295	－	10,493	1,059	－	4,977

12. 繊維工業

Textiles

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Chemical fibers	75,105	9,222	58,568	26,493	92,402
長繊維 Filament fibers	35,910	7,314	20,886	23,119	34,902
短繊維 Staple fibers	39,195	1,908	37,682	3,374	57,500
再生・半合成繊維 Regenerated and semi-synthetic fibers	14,145	1,743	12,284	3,147	15,479
長繊維 Filament fibers	1,925	1,525	1,623	1,798	2,702
短繊維 Staple fibers	12,220	218	10,661	1,349	12,777
合成繊維 Synthetic fibers	60,960	7,479	46,284	23,346	76,923
長繊維 Filament fibers	33,985	5,789	19,263	21,321	32,200
短繊維 Staple fibers	26,975	1,690	27,021	2,025	44,723
ナイロン(長繊維) Nylon filament fibers	7,100	3,947	6,255	5,118	11,135
アクリル(短繊維) Acrylic staple fibers	9,107	409	10,383	484	10,780
ポリエステル Polyester	18,824	2,758	15,148	7,238	31,802
長繊維 Filament fibers	9,497	1,565	5,213	6,442	11,729
短繊維 Staple fibers	9,327	1,193	9,935	796	20,073
ポリエチレン(長繊維) Polyethylene filament fibers	649	—	192	467	74
ポリプロピレン Polypropylene	11,558	—	5,984	5,493	7,093
長繊維 Filament fibers	6,591	—	1,112	5,435	1,162
短繊維 Staple fibers	4,967	—	4,872	58	5,931
その他の合成繊維 Other synthetic fibers	13,722	365	8,322	4,546	16,039
長繊維 Filament fibers	10,148	277	6,491	3,859	8,100
短繊維 Staple fibers	3,574	88	1,831	687	7,939

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Spun yarn	6,514	148	4,282	2,126	8,359
綿糸(コンデンサー糸を含む) Cotton yarn (including condenser yarn)	3,120	—	1,865	1,043	3,246
毛糸 Worsted and woolen yarn	768	85	485	366	1,155
そ毛糸 Worsted yarn	501	19	248	266	918
紡毛糸 Woolen yarn	267	66	237	100	237
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	159
再生・半合成繊維糸 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	329	2	277	79	789
合成繊維糸 Synthetic fiber yarn	2,258	56	1,621	626	3,001
アクリル糸 Acrylic yarn	674	18	337	210	1,219
ポリエステル糸 Polyester yarn	1,091	38	883	310	1,330
その他の合成繊維糸 Other synthetic fiber yarn	493	—	401	106	452

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)	2,752	368	—	9	34	52	7	151	115
毛糸 Worsted and woolen yarn	511	257	2	—	—	52	1	164	38
そ毛糸 Worsted yarn	293	208	—	—	—	49	—	159	—
紡毛糸 Woolen yarn	218	49	2	—	—	3	1	5	38
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	259	70	42	4	1	—	—	4	19
アクリル糸 Acrylic yarn	189	485	162	237	—	73	—	12	1
ポリエステル糸 Polyester yarn	627	464	222	140	20	50	14	—	18

(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 ☆ Woven fabrics	1000㎡	88,358	14,245	59,211	41,304	87,304
綿織物 Cotton fabrics	"	10,266	5,550	13,721	1,888	22,842
毛織物 Wool fabrics	"	2,257	228	1,327	1,182	737
そ毛 Worsted fabrics	"	1,774	96	863	1,032	727
紡毛 Woolen fabrics	"	484	131	464	149	11
絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics	"	172	7	155	27	1,070
ビスコースフ織物 Viscose staple fabrics	"	4,148	186	3,955	208	1,395
人絹・アセテート織物 Rayon filament and acetate fabrics	"	3,852	7	2,014	1,846	1,078
合成繊維 Synthetic fiber fabrics	"	67,663	8,268	38,039	36,152	60,182
長繊維 Synthetic filament fabrics	"	55,948	6,933	31,435	29,160	48,292
ナイロン Nylon	"	10,020	1,931	3,401	7,765	7,485
ポリエステル Polyester	"	33,363	4,402	15,897	20,780	24,398
その他の長繊維 Other synthetic filament fabrics	"	12,565	600	12,136	615	16,409
短繊維 Synthetic staple fabrics	"	11,715	1,335	6,604	6,992	11,890
ポリエステル Polyester	"	8,692	885	4,225	5,558	8,781
その他の短繊維 Other synthetic staple fabrics	"	3,024	450	2,379	1,435	3,108
その他 Other fabrics						
タイヤコード Tire cord	t	3,177	486	2,029	738	2,411
ナイロン Nylon	"	1,763	...	...	...	...
ポリエステル Polyester	"	1,145	...	...	...	...
タオル Towel	"	951	168	996	64	2,779

* 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.

(28年2月) (Feb. 2016)

② 織物—生産内訳

Woven fabrics – Breakdown of production by woven fabrics

(単位:千 m^2) (Unit: 1000 m^2)

品 目 Commodity	生 産 Production	品 目 Commodity	生 産 Production
綿織物 Cotton fabrics	10,266	小幅 *	50
生地(糸晒しを含む) Texture total (including bleached yarn)	6,940	Single width	
かなきん Unbleached muslin	739	ちりめん類 Silk crape	22
ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	316	先練(先染) Dyed yarn	28
粗布・てんじく・細布・ネル Sofu, tenjiku, saifu and flannel cloth	182	その他の後練(後染) Other piece dyed silk fabrics	37
クレープ Crapes	205	ビスコーススフ織物 Viscose staple fabrics	4,148
あや類 Leases	1,282	生地(糸晒しを含む) Texture (including bleached yarn)	4,147
朱子 Satin	714	モスリン Muslin	3,394
白めめん・包帯・ガーゼ Bandage cloth, gauze cloth, white cotton cloth	887	その他の生地 Other texture	754
その他の生地 Other texture	2,615	先染 Dyed yarn	1
糸染 Dyed yarn	3,326	ナイロン長繊維 Nylon filament fabrics	10,020
ギンガム Gingham	251	タフタ Taffeta	5,403
その他の糸染 Other dyed yarn	3,075	その他のナイロン長繊維 Other nylon filament fabrics	4,617
毛織物 Wool fabrics	2,257	ポリエステル Polyester fabrics	42,055
そ毛 Worsted fabrics	1,774	長繊維 Synthetic filament fabrics	33,363
男子服地 Men's dress clothe	1,189	タフタ Taffeta	9,745
婦人児服地 Women's dress clothe	534	デシン Flat crape	176
その他のそ毛 Other worsted fabrics	50	ジョーゼット Georgette crape	1,271
紡毛 Woolen fabrics	484	ポンジー Pongee	465
男子服地 Men's dress clothe	7	加工糸織物 Textured yarn fabric	8,904
婦人児服地 Women's dress clothe	322	その他のポリエステル長繊維 Other polyester filament fabrics	12,802
毛布地 Blanket texture	21	短繊維 Synthetic staple fabrics	8,692
その他の紡毛 Other woolen fabrics	134	ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	1,454
絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics	172	その他のポリエステル短繊維 Other polyester staple fabrics	7,237
広幅 *	85		
Double width			
羽二重類 Habutae	53		
クレープ類 Crape	3		
先練(先染) Dyed yarn	30		

* 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.

(28年2月) (Feb. 2016)

(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	4,822,404	700,244	5,011,095	4,881	353,352	4,544,253
プレスフェルト(ニードルフェルトを除く) Press felt (except needle felt)	t	422	－	413	355	5	293
不織布 Non-woven fabrics	〃	27,737	589	26,292	17,234	1,537	25,136
乾式 Dry laid type	〃	24,972	589	23,420	14,524	1,533	20,407
湿式 Wet laid type	〃	2,766	－	2,872	2,710	4	4,729

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 Non-woven fabrics	27,737
衣料用 For garment	137
産業用 For industry	9,291
車両用 For vehicles	4,131
その他の産業用 For other industries	5,160
土木・建築用 For civil engineering and construction	1,583
農業・園芸用 For agriculture and gardening	116
生活関連用 For household sundry goods	6,820
医療・衛生用 For medical treatment and sanitation	8,742
その他用 For others	1,047

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	1,501
サーマルボンド式 Thermal bond type	3,359
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)	5,796
スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond and melt blown type	8,776
スパンレース式 Spun lace type	3,333
その他の乾式 Other dry laid type	2,207

(5) 染色整理

Dyeing and finishing processes

① 製品

Products

品 目 Commodity	単 位 Unit	加 工 高 Products quantity				
		合計 Total	輸出用 計 Total for exports	国内用 計 Total for domestic use	精錬・漂白品	Bleached
					輸出用 For exports	国内用 For domestic use
織物 Woven fabrics	1000m ²	121,641	29,226	92,415	8,414	24,193
綿織物 Cotton fabrics	"	33,176	3,576	29,600	332	13,441
毛織物 Wool fabrics	"	3,253	x	x	—	x
そ毛織物 Worsted fabrics	"	2,576	x	x	—	x
紡毛織物 Woolen fabrics	"	677	x	x	—	x
絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics	"	619	x	x	x	379
人絹・キュブラ・アセテート織物 Rayon filament, cuprammonium rayon and acetate fabrics	"	4,763	2,268	2,495	x	156
スフ織物 Rayon staple fabrics	"	751	x	x	x	304
合成繊維織物 Synthetic fiber fabrics	"	79,079	23,131	55,948	7,951	9,899
長繊維 Filament	"	61,266	15,997	45,269	2,832	8,465
ナイロン Nylon	"	10,043	4,457	5,586	x	673
ポリエステル Polyester	"	51,223	11,540	39,683	x	7,792
短繊維 ポリエステル Staple polyester	"	17,813	7,134	10,679	5,119	1,434
織物加工賃 Processing fees	百万円 (million yen)	10,456	2,823	7,633	451	918
ニット生地 Knitted fabrics	1000m ²	32,549	1,909	30,640	x	2,458
たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics	"	13,783	794	12,989	x	1,698
丸編 Circular knitted fabrics	"	18,766	1,115	17,651	x	760
合成繊維 Synthetic fibers	"	x	x	12,776	x	252
その他の丸編 Other circular knitted fabrics	"	x	x	4,875	x	508
ニット生地加工賃 Processing fees	百万円 (million yen)	3,710	183	3,527	x	167

(28年2月) (Feb. 2016)

加 工 高 Products Quantity						月末在庫 Inventory	単 位 Unit	品 目 Commodity
浸染品 Dyed		なっ染品 Printed		整理 Finishing processes		製品 Products		
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			
15,679	42,202	2,895	10,136	2,238	15,884	71,516	1000m ²	織物 Woven fabrics
1,235	4,052	1,562	9,035	447	3,072	6,347	〃	綿織物 Cotton fabrics
x	1,185	－	x	x	1,992	12,585	〃	毛織物 Wool fabrics
x	x	－	x	x	1,489	10,610	〃	そ毛織物 Worsted fabrics
x	x	－	x	x	503	1,975	〃	紡毛織物 Woolen fabrics
x	44	x	x	x	x	44	〃	絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics
2,251	2,205	x	－	－	134	6,931	〃	人絹・キュプラ・アセテート織物 Rayon filament cuprammoniumrayon and acetate fabrics
x	266	－	x	－	x	285	〃	スフ織物 Rayon staple fabrics
12,096	34,450	1,330	1,093	1,754	10,506	45,324	〃	合成繊維織物 Synthetic fiber fabrics
10,307	28,388	x	974	x	7,442	32,576	〃	長繊維 Filament
3,194	3,011	x	37	x	1,865	2,606	〃	ナイロン Nylon
7,113	25,377	x	937	x	5,577	29,970	〃	ポリエステル Polyester
1,789	6,062	x	119	x	3,064	12,748	〃	短繊維 ポリエステル Staple polyester
1,693	4,168	315	1,201	365	1,346	…	百万円 (million yen)	織物加工賃 Processing fees
1,769	25,100	x	1,130	x	1,952	24,297	1000m ²	ニット生地 Knitted fabrics
x	11,125	x	x	x	x	13,494	〃	たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics
1,089	13,975	x	x	x	x	10,803	〃	丸編 Circular knitted fabrics
x	11,354	x	437	x	733	8,505	〃	合成繊維 Synthetic fibers
x	2,621	－	x	x	x	2,298	〃	その他の丸編 Other circular knitted fabrics
176	2,985	x	220	x	154	…	百万円 (million yen)	ニット生地加工賃 Processing fees

(28年2月) (Feb. 2016)

(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 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
ニット生地 Knit fabrics	4,571	54	174	2,988	1,413	1,398	2,724
綿生地 Cotton fabrics	824	47	162	466	394	220	1,042
毛生地 Wool fabrics	17	－	0	10	24	3	－
合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics	3,696	8	11	2,503	975	1,153	1,672
ナイロン Nylon	495	－	－	191	121	283	339
アクリル Acrylic	83	2	3	26	25	55	16
ポリエステル Polyester	2,891	6	8	2,084	615	788	1,128
その他の合成繊維生地 Others	227	－	－	201	214	26	189
その他の繊維製生地 Other fiber fabrics	33	－	0	10	20	21	10

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 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
ニット製 knit						
外衣 Outerwear	2,227	1,496	4,055	6,421	1,141	5,963
セーター・カーデガン・ベスト類 Sweaters, cardigans and vests	299	...	...	...	...	...
スポーツ用 (上衣・ズボン・スカート) Sport clothing (Coats, jackets, trousers and skirts)	1,110	...	...	...	...	...
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	291	...	...	...	...	...
その他のニット製外衣 Other outerwear (knit)	527	...	...	...	...	...
下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear	3,173	2,644	4,056	2,157	1,544	5,584
アンダーシャツ・クレープシャツ Undershirts and crape shirts	949	...	...	...	...	...
パンツ類 Pants	1,451	...	...	...	...	...
その他の下着・補整着・寝着類 Other underwear, foundation garment and night wear	773	...	...	...	...	...
靴下 Hosiery	16,834	15,682	29,134	5,542	735	101,867
パンティストッキング Panty hose	11,460	...	...	...	...	...
その他の靴下 Other hosiery	5,374	...	...	...	...	...
手袋 Gloves and mittens	809	1,913	2,518	257	—	4,380

* 織物製のアンダーシャツ・クレープシャツは次頁の「その他の下着・補正着・寝着類」に含まれます。

Notes) 'Other underwear, foundation garment and night wear' on the next page includes Undershirts and crape shirts of woven fabric.

(28年2月) (Feb. 2016)

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	3,188	2,473	5,371	14,751	1,347	15,185
スーツ類 (上衣・ズボン・スカート) Suits (Coats, jackets, trousers and skirts)	362	...	...	...	...	...
ズボン・スラックス・スカート類 Trousers, slacks and skirts	632	...	...	...	...	...
学校服 (上衣・オーバーコート・ズボン・スカート) Coats, Jackets, trousers and skirts	594	...	...	...	...	...
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)	294	...	...	...	...	...
ワイシャツ・ブラウス White shirts and blouses	758	...	...	...	...	...
その他の織物製外衣 Other outerwear (Woven fabric)	547	...	...	...	...	...
下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear	691	—	666	676	24	544
パンツ類 Pants	158	...	...	...	...	...
その他の下着・補整着・寝着類 Other underwear, foundation garment and night wear	533	...	...	...	...	...

(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 数 量 Quantity	Sales	そ の 他 Others	
						金額(百万円) Value (million yen)		
製綿 Wadding	t	480	19	302	171	139	32	119
合成繊維 Synthetic fiber	"	355	17	182	162	119	32	46
その他(羊毛を含む) Other wadding (including wool)	"	125	2	121	9	20	1	72
ふとん Futon	枚 (Sheet)	296,127	33,456	...	306,476	2,167	25,121	201,611
掛けふとん Comforters	"	64,102	7,553	...	66,040	213	3,427	53,029
敷ふとん Underlay	"	132,726	6,571	...	125,054	702	16,683	78,802
こたつふとん Kotatsu quilt	"	1,395	1,143	...	4,838	21	36	10,498
羽毛・羽根ふとん Down or feather quilt	"	97,904	18,189	...	110,544	1,231	4,975	59,282
漁網・陸上網 Fishing nets and ground nets	t	699	87	...	753	1,264	0	2,947
漁網 Fishing nets	"	490	58	...	506	934	0	2,719
陸上網 Ground nets	"	209	29	...	246	330	-	229
合成繊維綱 Synthetic fiber ropes	"	1,206	394	...	1,417	1,192	109	2,634
細幅織物 Narrow fabrics	"	1,105	82	...	741	1,107	408	1,112
組ひも Braids	"	109	8	...	112	268	6	68
レース生地 Lace fabrics	1000m ²	2,131	700	...	2,983	942	2	4,055
編・ボビン Knitted lace or bobbin lace	"	2,081	687	...	2,889	875	2	3,962
刺しゅう Embroidery lace	"	51	14	...	94	67	-	93

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 Printing	31,856
出版印刷 Publishing printing	6,092
商業印刷 Commercial printing	11,779
証券印刷 Security printing	437
事務用印刷 Printing for the office work	4,423
包装印刷 Package printing	5,987
建装材印刷 Decorative materials printing	1,436
その他の印刷 Other printing	1,702

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 Printing	31,856
とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	1,892
平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	21,657
おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing)	5,798
孔版印刷(スクリーン印刷) Permeographic printing (screen printing)	208
フレキソ印刷 Flexographic printing	217
その他の印刷方式 Other printing form	2,084

(2) 楽器

Musical instruments

Musical instruments								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受入(製品) Receipt		出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
			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)		
楽器 Musical instruments		...	...	...	...	5,915	...	...
ピアノ Pianos	台 (n)	2,939	1,703	265	3,376	2,115	1,704	2,122
電子ピアノ・電子オルガン Electronic pianos and electronic organs	〃	1,606	3,323	12,757	18,596	1,521	1,138	17,716
電子キーボード類(ミニキーボードを除く) Electronic keyboards	〃	2,161	1,935	6,787	9,998	408	1,592	14,732
管楽器 Wind instruments	本 (n)	10,636	9,371	1,988	11,602	1,477	9,260	8,247
ギター・電気ギター Acoustic guitars and electric guitars	〃	5,775	150	3,586	11,028	394	153	6,937

(3) 家具

Furniture

Furniture		単位	生 産	受 入	出 荷		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
金属製			...	...	...	44,292	...	...
Metal								
机		個	307,062	10,659	289,339	5,644	26	497,172
Desks		(n)						
事務用		〃	143,134	8,275	137,623	4,220	16	217,960
Office desks								
その他の机(卓子を含む)		〃	163,928	2,384	151,716	1,424	10	279,212
Other desks (including tables)								
いす		〃	619,579	21,564	637,299	5,758	235	561,240
Chairs								
回転式		〃	279,305	7,212	280,441	2,833	228	188,752
Swivel chairs								
その他の金属製いす		〃	340,274	14,352	356,858	2,924	7	372,488
Other metal chairs								
引出箱		〃	44,189	3,118	44,538	733	21	87,252
Filing cabinets								
保管庫類		〃	205,292	3,903	208,872	2,291	9	168,446
Storage cabinets								
耐火金庫		〃	4,862	7,761	12,566	645	－	10,800
Fire-resistive containers								
台所用			...	...	...	15,036	...	...
Kitchen furniture								
流し・ガス・調理台		個	32,392	－	33,790	1,127	－	28,234
Sink cabinets, range tables and cooking tables		(n)						
流し台		〃	15,936	－	16,763	841	－	13,972
Sink cabinets								
ガス台		〃	9,670	－	10,133	127	－	8,432
Range tables								
調理台		〃	6,786	－	6,894	159	－	5,830
Cooking tables								
システムキッチン		セット	74,627	11,761	80,192	13,909	7,264	22,022
System kitchens		(sets)						

(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)	16,623	—	17,333	2,328	—	24,008
棚 Racks	〃	146,767	6,084	148,167	1,881	321	170,764
間仕切り Partitions	m ²	307,745	283	320,202	8,566	61	138,675
その他の金属製家具 Other metal furniture	個 (n)	226,118	6,564	229,921	1,410	15	28,784
木製 Wooden					12,374		
たんす Chest of drawers	個 (n)	2,978	20	3,185	147	—	4,481
棚 Wooden shelves	〃	96,909	1,490	92,453	1,711	7,185	119,414
食器棚 Cupboards	〃	70,699	536	66,404	1,253	7,185	76,723
その他の木製棚 Other shelves	〃	26,210	954	26,049	457	—	42,691
机・テーブル Desks and tables	〃	34,056	832	36,343	1,242	48	36,588
机 Wooden desks	〃	10,880	53	12,374	315	—	17,395
テーブル Wooden tables	〃	23,176	779	23,969	927	48	19,193
いす Wooden chairs	〃	75,144	7,625	78,193	2,633	221	62,322
応接いす Sofas	〃	21,710	1,141	22,262	1,264	57	9,540
食卓いす Dining chairs	〃	41,254	2,830	42,537	1,022	164	26,926
その他の木製いす Other chairs	〃	12,180	3,654	13,394	347	—	25,856
ベッド Wooden beds	〃	23,870	146	23,793	895	237	10,740
その他の木製家具 Other wooden furniture	〃	279,880	5,006	286,319	5,746	232	103,681

(4) 文具

Stationery

Stationery							
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)		
文具 Stationery		...	...	...	14,575	...	...
鉛筆 Pencils	グロス (gross)	144,125	197,060	208,129	785	131,922	473,912
シャープペンシル Mechanical pencils	千本 (1000n)	15,177	705	15,237	1,921	1,261	15,907

(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 (完成品) Ballpoint pens	千本 (1000n)	139,357	37,670	140,308	7,201	37,902	99,645
水性 Roller ball pens	〃	103,457	28,682	104,735	4,888	29,341	66,257
油性 Oil ball pens	〃	35,900	8,988	35,573	2,313	8,561	33,388
マーキングペン Marking pens	〃	62,369	26,916	80,914	3,647	13,910	79,872
クレヨン・パス・水彩絵の具 Crayons, oil pastels and water color paints	〃	11,176	3,656	15,636	479	113	65,859
修正液 Correction fluids	〃	1,678	178	1,900	172	67	1,868
修正テープ Correction tapes	千個 (1000n)	104	3,815	3,994	370	5	3,506

(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 Toy	407,455	452,239	3,629	52	918,270
機械玩具(可動装置を有するもの) Electronic toys	39,638	40,220	1,283	31	12,621
電子応用玩具 Electronic applied toys	7,491	7,493	797	－	63
電動玩具 Electric toys	32,147	32,727	486	31	12,558
プラスチック製玩具(可動装置を有しないもの) Plastic toys	367,817	412,019	2,346	21	905,649
プラスチックモデル Plastic models	332,456	372,589	1,972	－	809,423
その他のプラスチック製玩具 Other plastic toys	35,361	39,430	374	21	96,226

(6) 革靴

Leather boots and shoes

(単位:足) (Unit: pair)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 (製 品) Receipt (product)	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)		
革靴 Leather boots and shoes	1,208,034	391,436	1,603,663	8,007	62,459	1,373,420
紳士用革靴 Men's leather boots and shoes	299,284	112,913	388,027	2,551	14,056	535,942
婦人用・子供用革靴 Women's and children's leather boots and shoes	509,108	278,523	770,507	3,773	45,611	599,939
運動用革靴 Leather boots and shoes for sports exclusively	22,789	－	23,737	156	128	8,431
作業用革靴 Work leather boots and shoes	376,853	－	421,392	1,527	2,664	229,108

(28年2月) (Feb. 2016)

(7) 製革

Leather

① 製品

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(工業用を除く) Chrome tanned upper leather(except industrial use)	122,229	1,573	120,542	45,283	2,052	-	100,626
牛 Cattle	103,344	1,573	102,595	42,237	1,977	-	77,078
成牛 Cattle hide	100,416	1,552	99,607	41,684	1,935	-	72,685
小・中牛 Kip and calf	2,928	21	2,988	553	42	-	4,393
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig , horse, goat and sheep leather	18,885	-	17,947	3,046	75	-	23,548

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(工業用を除く) Chrome tanned upper leather (except industrial use)	2,655	2,630	1,994
牛 Cattle	2,525	2,505	1,839
成牛 Cattle hide	2,510	2,490	1,817
小・中牛 Kip and calf	15	15	22
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather	130	125	155

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(工業用を除く) Chrome tanned upper leather (except industrial use)	31,583	12,973	541	88,959	32,310	1,511
牛 Cattle	27,413	11,750	504	75,182	30,487	1,473
成牛 Cattle hide	24,742	11,278	470	74,865	30,406	1,465
小・中牛 Kip and calf	2,671	472	34	317	81	8
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather	4,170	1,223	37	13,777	1,823	38

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

(28年2月) (Feb. 2016)

(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	47,743	—	53,673	1,368,227	7,057	34,853
天然ガス Natural gas	1000m ³ (基準状態) (in standard condition)	256,119	11,189	367,813	18,128,333	26,299	246,246

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	34,042	30,028

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 性	水 溶 性
			Structure type	Water-soluble
天然ガス Natural gas	1000m ³ (基準状態) (in standard condition)	2,575	211,519	42,025

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)	37,267	46,198	46,809	35,046	238,388	1,593

(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 Main petroleum products total	kl	15,685,657	3,043,707	130,809	18,669,849	320,123	14,009	▲ 74,887	5,787,569
ガソリン Gasoline total	"	4,536,654	209,945	7	4,732,921	102,352	16	-	851,685
自動車用ガソリン Motor gasoline total	"	4,529,661	209,282	1	4,725,849	102,152	12	-	844,056
自動車用高級ガソリン Premium motor gasoline	"	560,003	25,732	-	606,495	2,570	4	-	164,739
自動車用並級ガソリン Regular motor gasoline	"	3,969,658	183,550	1	4,119,354	99,582	8	-	679,317
その他用ガソリン Use for others	"	6,993	663	6	7,072	200	4	-	7,629
ナフサ Naphtha total	"	1,923,602	2,061,552	3,281	3,684,486	15,901	173	▲ 61,856	1,385,527
石油化学用ナフサ Naphtha for petrochemical use	"	1,911,600	2,061,552	-	3,675,984	15,901	-	▲ 61,856	1,383,304
その他用ナフサ Use for others	"	12,002	-	3,281	8,502	-	173	-	2,223
ジェット燃料油 Jet fuel	"	1,028,325	39,480	-	1,094,072	37,849	-	8,362	676,469
灯油 Kerosene	"	1,869,000	335,416	1,288	2,323,569	105,707	3,433	▲ 22,405	592,200
軽油 Gas oil	"	3,225,057	191,281	1	3,522,507	23,720	115	▲ 8,819	953,705
重油 Fuel oil total	"	3,103,019	206,033	126,232	3,312,294	34,594	10,272	9,831	1,327,983
A重油 Fuel oil A	"	1,284,713	33,646	1,274	1,368,931	14,941	361	10,208	331,726
B・C重油 Fuel oil B・C	"	1,818,306	172,387	124,958	1,943,363	19,653	9,911	▲ 377	996,257
潤滑油 Lubricating oil	"	204,005	19,277	-	224,004	1,120	609	▲ 19	229,952
パラフィン Paraffin wax	t	5,682	995	-	7,103	-	-	-	5,829
アスファルト Asphalt	"	286,248	15,174	4,431	206,331	3,202	95,454	▲ 6,257	161,784
液化石油ガス Liquefied petroleum gas total	"	326,487	225,007	20,779	467,932	26,147	-	▲ 35,103	203,151
P. P、P. B Propane・Propylene and Propane・Butane	"	192,142	107,804	2,849	291,711	6,626	-	-	80,645
B. B Butane・Butylene	"	134,345	117,203	17,930	176,221	19,521	-	▲ 35,103	122,506
オイルコークス Petroleum coke	"	90,529	-	17,970	77,826	-	-	-	17,149
回収いおう Recovered sulfur	"	163,595	60	-	128,675	-	2	-	168,368
その他の石油製品 Other petroleum products	kl	43,876	845	5,108	35,717	-	-	-	21,265
精製及び混合原料油 Refining material and blending component oil	"	1,125,469	-	-	384,392	741,077	-	-	-
石油ガス Off gas	"	775,706	35,776	761,399	50,024	-	59	-	-

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 Semi-products total	1,929,719	2,644,011	6,934	8,577,944
粗ガソリン Slack gasoline	1,016,644	1,352,485	6,671	2,698,339
粗灯油 Slack kerosene	53,601	110,271	-	506,601
粗軽油 Slack gas oil	89,210	260,649	-	909,703
粗重油 Slack fuel oil	737,490	896,094	176	3,948,295
粗潤滑油 Slack lubricating oil	26,648	27,225	87	463,868
粗蠟 Slack wax	6,126	5,879	-	29,247
粗コークス Slack coke	-	▲ 8,592	-	21,891

(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	706,686	－	59,726	688,393	720,050	380	608,516
石灰石 Limestone	〃	11,842,446	991,440	2,355,211	9,389,822	8,317,777	899,216	9,245,144
ドロマイト Dolomite	〃	280,964	295	40,173	235,917	260,354	－	189,917
けい砂 Silica sand	〃	250,912	13,529	－	264,277	1,024,220	1,360	185,466
コークス Coal coke	乾量t dry t	2,620,892	259,435	2,146,427	710,069	13,551,326	103,013	1,509,296

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	748,119	58,650	16,518	220,014	-	101,893	284,513	66,531
石灰石 Limestone	11,745,033	2,001,516	3	5,200,284	75,475	281,313	2,428,945	1,757,497
ドロマイト Dolomite	276,090	34,269	-	-	10,263	10,561	168,151	52,846
けい砂 Silica sand	264,277	6,023	37,630	380	106,247	224	7,275	106,498

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	833,578	579	-	-
出 荷 Shipments	672,014	488	-	-
月末在庫 Inventory	805,955	428	-	-

Ⅱ. 原 材 料 Raw material

(28年2月) (Feb. 2016)

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				消 費 Consumption			月末在庫
原 材 料 名 Kind of raw material	受 入 Receipts		生産又は発生 Production and generation	製鋼用 For steel-making		その他 Others	Inventory
	購 入 Purchase	その他 Others		転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces		
銑くず Pig iron scrap	41,518	3,924	31,192	24,286	39,962	14,380	198,186
鋼くず(溶解用) Melting steel scrap	1,782,259	122,142	906,016	698,450	1,855,674	64,532	2,897,535
炭素鋼くず Carbon steel scrap	1,696,286	104,627	775,525	667,559	1,687,409	51,757	2,469,821
合金鋼くず Alloy steel scrap	85,973	17,515	130,491	30,891	168,265	12,775	427,714

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 Ferro-alloys	179,303	143,973
フェロマンガン Ferro-manganese	43,755	16,903
高炭素 High-carbon ferro-manganese	35,084	10,659
低炭素 Low-carbon ferro-manganese	8,671	6,244
シリコマンガ Silico-manganese	22,413	23,487
フェロクロム Ferro-chromium	63,445	62,022
フェロニッケル Ferro-nickel	16,301	7,913
フェロバナジウム Ferro-vanadium	615	1,214
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	32,774	32,434

(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)	81,981	16,697

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	7,560	10,119

(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	55	-
	Steel sheets and plates	中板・薄板 Medium plates, light sheets	725	-
	鋼帯 Steel strips		354,787	185,254

(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 Steel sheets and plates	-
	鋼帯 Steel strips	107,745

(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
鋼管用原材料 Raw materials for special steel pipes and tubes	386,022	359,482
普通鋼 Ordinary steel	300,486	263,183
管材 Rounds for tubes	20,761	36,972
鋼板 Steel sheets and plates	19,334	8,167
厚板 Heavy plates	19,334	8,167
中板・薄板 Medium plates, light sheets	-	-
鋼帯 Steel strips	238,941	196,402
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	1,002	795
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	20,448	20,847
特殊鋼 Special steel	85,536	96,299
管材 Rounds for tubes	63,119	72,476
鋼板 Steel sheets and plates	622	322
鋼帯 Steel strips	21,795	23,501

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	34,256	17,897
特殊鋼熱間鋼管(含溶接鋼管) Special steel hot-steel pipes and tubes	1,128	3,215

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	517,780	8,885,507	98,261	157,130	...	...	350,363	5,907,512	79,581	89,897	...	...
	銅鉱 Copper ores	397,785	4,797,333	34,026	107,465	...	...	256,559	3,239,627	19,056	66,111	...	...
	粗銅 Blister copper	3,083	142,513	1,500	3,015	...	...	593	-	-	572	...	...
	スクラップ Scrap	32,633	1,127,396	34,871	18,412	...	...	30,863	1,554,076	45,237	14,065	...	...
	その他 Others	84,279	2,818,265	27,864	28,238	...	...	62,348	1,113,809	15,288	9,149	...	...
電気銅用 For electrolytic copper	計 Total	155,491	9,302,783	90,483	154,510	...	...	48,458	3,214,831	29,063	48,112	...	...
	国内粗銅 * 1 Blister copper, domestic	155,452	9,106,183	88,441	154,496	...	...	48,397	3,113,531	28,152	48,086	...	...
	金銀澱物等 Cement gold and silver	27	196,600	2,042	4	...	...	55	101,300	911	21	...	...
	その他 Others	12	-	-	10	...	...	6	-	-	5	...	...
粗鉛用 For lead bullion	計 * 2 Total	27,674	179,346	42,223	126	15,078	...	37,279	106,764	35,946	97	17,853	...
	鉛鉱 Lead ores	12,188	12,138	36,378	112	7,223	...	18,088	7,290	31,315	73	9,309	...
	スクラップ Scrap	9,704	132,858	2,778	9	5,941	...	12,378	32,142	853	22	6,121	...
	その他 Others	5,782	34,350	3,067	5	1,914	...	6,813	67,332	3,778	2	2,423	...
電気鉛用 For electrolytic lead	計 Total	14,784	37,075	47,348	6	14,499	...	1,088	1,497	4,555	-	1,062	...
	粗鉛 Lead bullion	14,784	37,075	47,348	6	14,499	...	1,088	1,497	4,555	-	1,062	...
	その他 Others	-	-	-	-	-	...	-	-	-	-	-	...
亜鉛用 For zinc	計 * 3 Total	83,095	20,631	22,698	382	2,610	42,530	110,637	52,483	39,424	722	4,620	54,126
	亜鉛鉱 Zinc ores	69,539	19,833	21,049	322	2,177	35,102	96,381	51,424	37,149	640	3,916	46,540
	スクラップ Scrap	115	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-
	その他 Others	13,441	798	1,649	60	433	7,315	14,256	1,059	2,275	82	704	7,586

* 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, solders and 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 Aluminum metal	...	26,856	7,737
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum alloy ingots	...	19,648	13,754
	アルミニウムのくず Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap	...	83,867	40,553
	アルミニウム滓(ドロス・灰) Aluminum dross	...	7,266	2,024
	銅及び銅の故又はくず Copper and copper scrap	...	607	641
伸銅製品用 For elongated copper products	電気銅 Electrolytic copper	...	24,717	4,166
	銅の故又はくず Copper scrap	14,806	17,064	7,405
	銅合金の故又はくず Copper base alloy scrap	10,978	26,031	9,987
	亜鉛 Zinc	...	3,687	1,150
	再生亜鉛 Re-melted zinc	257	1,035	313
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	30,008	100,404	61,371
	アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	181,144	230,009	91,390
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots	1,310	16,621	14,319
	アルミニウムくず Aluminum scrap	127,885	139,595	55,101
電線・ケーブル用 For electric wires, cables	電気銅 Electrolytic copper	...	49,907	5,297
	さお銅 Copper wire bars	106	97	50
	銅荒引線 Copper wire rods	46,838	69,463	13,968
	銅の故又はくず Copper scrap	5,459	12,000	7,655
はんだ、銅合金塊用 For solders and copper alloy ingots	鉛 Lead	...	85	124
	再生鉛 Re-melted lead	4	12	45
	鉛の故又はくず Lead scrap	13	47	57

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	26,640
	銑くず Pig iron scrap	32,683
	鋼くず Steel scrap	176,707
	返りくず Return scrap	172,851
可鍛 鉄用 For malleable iron castings	銑鉄 Pig iron	24
	鋼くず Steel scrap	3,477
	返りくず Return scrap	5,041
非鉄 金属 鑄物用 For non-ferrous metal castings	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	6,714
	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	13,356
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	25,909
ダイ カ ス ト 用 For die castings	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	5,410
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	76,321
	マグネシウム合金地金 Magnesium-base alloy ingots	195
	亜鉛合金新地金 Zinc-base alloy ingots	1,328
	亜鉛二次合金地金 Secondary zinc-base alloy ingots	156
	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	105

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

(28年2月) (Feb. 2016)

(1) パルプ

Pulp 原 材 料 名 Kind of raw material	(単位:m ³) (Unit:m ³)	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
原材料 Raw material	2,442,160	2,649,441
国産材 Domestic wood	743,321	458,523
原木 Pulpwood	26,134	32,042
チップ Chips	717,187	426,481
針葉樹 Softwood	564,375	355,429
広葉樹 Hardwood	152,812	71,052
輸入材 Imported wood	1,698,839	2,190,918
原木 Pulpwood	—	—
チップ Chips	1,698,839	2,190,918
針葉樹 Softwood	288,982	597,407
広葉樹 Hardwood	1,409,857	1,593,511

(2) 紙・板紙

Paper, paperboard 原 材 料 名 Kind of raw material	(単位:t) (Unit:t)			
	消 費 Consumption		在 庫 Inventory	
	紙 Paper	板紙 Paperboard	紙 Paper	板紙 Paperboard
パルプ Pulp	131,664	33,346	195,716	27,834
クラフトパルプ Kraft pulp	117,405	32,581	142,542	26,402
さらし Bleached	114,658	23,643	134,850	22,729
針葉樹 Softwood	46,727	3,226	60,475	3,865
広葉樹 Hardwood	67,931	20,417	74,375	18,864
未ざらし Unbleached	2,747	8,938	7,692	3,673
機械パルプ Mechanical pulp	9,429	162	44,204	680
その他パルプ Other pulp	4,830	603	8,970	752
古紙パルプ Waste paper pulp	9,365	483	2,766	496
古紙 Waste paper	451,357	902,203	316,857	422,676
上白・カード Hard white shaving and white card	1,098	4,362	800	6,754
特白・中白・白マニラ White woody shavings and white manila	172	3,968	97	6,454
模造・色上(アート古紙を含む) Fine paper printed and coated paper	124,421	24,381	68,382	17,489
茶模造紙古紙(洋段を含む) Kraft browns	744	3,066	415	5,895
切付(中色)・中更反古 Quires woody paper printed	6,729	1,231	7,068	762
新聞 Newspaper	288,129	20,906	224,363	20,263
雑誌 Magazine	29,515	125,966	15,404	61,019
段ボール古紙 Corrugated container	117	686,415	108	286,890
台紙・地券・ボール古紙・込新 Box board cutting	432	31,908	220	17,150
その他繊維原料 Other fiber raw materials	1,955	626	1,443	604

(3) 段ボール

Corrugated cardboard

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption
段ボール原紙 Container board	577,592
ライナー Liner board	345,025
中芯原紙 Corrugating medium	232,567

5. ゴム製品

Rubber products

(1) ゴム製品

Rubber products

原 材 料 名 Kind of raw material	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 New rubber	t	103,096	81,810	21,286
天然ゴム Natural rubber	"	51,971	47,285	4,686
生ゴム Crude rubber	"	51,794	47,279	4,515
ラテックス Latex	"	177	6	171
合成ゴム Synthetic rubber	"	51,125	34,525	16,600
クラムラバー Crumb rubber	"	49,970	34,495	15,475
ラテックス Latex	"	1,155	30	1,125
再生ゴム Regenerated rubber	"	1,709	1,075	634
カーボンブラック Carbon black	"	45,743	38,506	7,237
溶剤用揮発油 Volatile oil for solvent	kl	1,943	1,294	649

6. プラスチック製品

Plastic products

(28年2月) (Feb. 2016)

(1) プラスチック製品

Plastic products		(単位:t) (Unit:t)										
原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption	生 産 品 目 別 消 費 内 訳 Consumption items by the products										
		フィルム・シート Film and sheets	板 Plates	合成皮革 Synthetic leathers	パイプ・継手 Pipes and pipe fittings	機械器具部品 For machine tools and parts	日用品・雑貨 For daily necessities and miscellaneous goods	容 器 Containers	建 材 For building	発泡製品 Formed products	強化製品 Reinforced products	その他 Other products
原材料樹脂 Raw material plastic	428,443	195,107	8,205	3,335	35,922	49,338	22,126	60,529	13,079	18,110	3,733	18,959
ポリエチレン Polyethylene	90,842	58,873	2	333	2,908	1,627	2,760	16,775	381	3,332	2	3,849
ポリスチレン Polystyrene	46,290	19,631	330	—	285	7,109	3,835	1,112	150	12,982	49	807
ポリプロピレン Polypropylene	109,979	48,535	1,452	16	220	22,041	13,262	17,570	617	892	177	5,197
塩化ビニル樹脂(コンパウンドを含む) Vinyl chloride resins (including compound)	62,538	10,546	2,405	1,910	31,230	993	305	10	11,335	106	—	3,698
メタクリル樹脂(成形材料) Methacrylic resins (molding material)	2,313	—	838	—	—	933	204	—	27	—	67	244
不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins	3,577	—	—	—	332	202	6	4	—	—	2,804	229
フェノール・ユリア・メラミン樹脂(成形材料) Phenol-formaldehyde, urea-formaldehyde and melamine-formaldehyde resins (molding material)	1,332	—	115	—	3	768	146	—	106	—	171	23
ポリカーボネート Polycarbonate	7,439	909	2,746	15	7	2,129	168	423	14	—	—	1,028
その他の樹脂 Other resins	104,133	56,613	317	1,061	937	13,536	1,440	24,635	449	798	463	3,884
再生品プラスチック材料 Reconstituted plastic material	17,225	9,737	469	4	431	1,592	274	2,746	1,346	313	—	313

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

	(単位: kg) (Unit: kg)
原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption
染料 Dye stuff	496,872
直接 Direct dye stuff	12,199
酸性(金属錯塩を含む) Acid dye stuff (including metal complex dye)	30,775
カチオン・ラピット・その他の塩基 Cationic, rapid and other basic dye	11,945
建染(硫化を含む) Vat dye stuff (including sulphur dye)	11,202
分散 Disperse dye stuff	230,680
反応 Reactive dye stuff	174,984
蛍光 Fluorescence dye stuff	16,171
その他の染料(アニリンを含む) Other dye stuff (including aniline dye)	8,916
顔料 Pigment	47,498

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

	(単位: kg) (Unit: kg)
原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption
ニッケル Nickel	97,734
モリブデン Molybdenum	158,012
酸化チタン Titanium oxide	407,823
白金 Platinum	1,216
タングステン Tungsten	22,091
コバルト Cobalt	23,691
パラジウム Palladium	3,136
バナジウム Vanadium	6,098
酸化アルミニウム Aluminium oxide	1,699,178

Ⅲ. 労務統計 Labor

(28年2月) (Feb. 2016)
(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	146,650	...
	鉄鋼部門 Iron and steel	98,251	...
	鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products	10,536	...
	その他の部門 Other	37,863	...
非 鉄 金 属 Non-ferrous metals	非鉄金属 Non-ferrous metal	...	4,870
	金・銀部門 Gold, silver	232	...
	銅部門 Copper	1,129	...
	鉛部門 Lead	400	...
	亜鉛部門 Zinc	736	...
	アルミニウム部門 Aluminum	3,074	5,182
	伸銅部門 Elongated copper	6,755	17,703
	アルミニウム圧延部門 Aluminum mill	13,083	28,154
	電線・ケーブル、光ファイバ Electric wires, cables and optical fiber	...	31,514
	電線・ケーブル部門 Electric wires, cables	17,375	...
	光ファイバ部門 Optical fiber	2,465	...
	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	8,125	25,712
	軽金属板製品部門 Light metal plate products	5,200	9,832
金 属 製 品 Fabricated metals	鉄構物及び架線金物部門 Steel structures and transmission line hardware	15,631	31,430
	ばね部門 Springs	11,547	17,300
	弁及び管継手部門 Valves and pipe fittings	14,549	30,188
	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)	5,657	12,816
	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	11,847	15,710
	粉末や金製品(超硬チップを除く)部門 Sintered products (except cemented carbide tips)	7,612	121,643
	鍛工品部門 Forgings from billets and bars	14,665	133,304
	鋳鉄鑄物部門 Iron castings	23,807	185,580
	可鍛鑄鉄及び精密鑄造品 Malleable iron castings and precision castings	...	22,854
	可鍛鑄鉄部門 Malleable iron castings	432	...
	精密鑄造品部門 Precision castings	2,028	...
	非鉄金属鑄物部門 Non-ferrous metal castings	10,599	151,607
	ダイカスト部門 Die castings	14,735	204,902

(28年2月) (Feb. 2016)
(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	29,312	84,800
	土木建設機械、鉱山機械及び破砕機部門 Construction equipment, mining machinery and crushers	13,978	29,472
	化学機械及び貯蔵槽部門 Chemical machinery and storage tanks	7,013	31,574
	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	9,939	23,070
	製紙機械、プラスチック加工機械部門 Paper making machines and plastic processing machinery	4,867	...
	印刷・製版・製本及び紙工機械部門 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	5,072	...
	ポンプ、圧縮機及び送風機部門 Pumps, compressors, fans and blowers	16,433	39,119
	油圧機器及び空気圧機器部門 Oil-hydraulic and pneumatic equipment	13,236	31,061
	運搬機械及び産業用ロボット部門 Conveyance machines and industrial robots	20,209	58,447
	動力伝導装置部門 Power transmission equipment	13,862	24,429
	農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery	9,697	20,960
	農業用機械器具部門 Agricultural machinery	7,767	...
	木材加工機械部門 Wood working machinery	1,930	...
	金属工作機械部門 Metal cutting machine tools	26,186	54,011
	金属加工機械及び鑄造装置部門 Metal forming machinery and foundry equipment	6,488	24,156
	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	9,130	16,572
	事務用機械部門 Office machinery	2,630	9,278
	ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery	4,528	13,118
	ミシン部門 Sewing machines	1,409	...
	繊維機械部門 Textile machinery	3,119	...
	冷凍機及び冷凍機応用製品部門 Refrigerating machines, appliances and equipment	21,795	87,159
	業務用サービス機器部門 Business service equipment	2,048	11,164
	軸受、軸受メタル及びブッシュ部門 Bearings, bearing metals and bushings	19,431	26,654
	金型部門 Mold and die	25,590	313,152
	機械工具部門 Tools for machines	14,793	27,643
	計測機器部門 Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying instruments	11,756	41,946
	光学機械器具及び時計部門 Optical appliances and instruments, watches and clocks	11,049	18,851
	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	17,882	37,987

(28年2月) (Feb. 2016)
(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 machineries, electronic devices, information and communication equipment	回転電気機械部門 Rotating electrical machineries	28,501	80,999
	静止電気機械器具部門 Electrical stationary machines	19,331	56,254
	開閉制御装置部門 Switchgears and controlling equipment	36,914	91,024
	民生用電気機械器具部門 Consumer electric appliances	11,664	32,396
	電球、配線及び電気照明器具部門 Electric lamps, wiring equipment and luminaries	15,481	32,783
	通信機械器具及び無線応用装置部門 Communication and related equipment	17,748	50,087
	民生用電子機械器具部門 Consumer electronic appliances	16,034	66,901
	電子部品部門 Parts for electronic equipment	64,078	159,357
	電子管、半導体素子及び集積回路部門 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits	59,055	145,159
	電子計算機及び情報端末部門 Electronic computers and information terminals	11,675	54,406
	電気計測器及び電子応用装置部門 Electric measuring instrument and associated electronic equipment	24,422	91,907
	電池部門 Cells and batteries	14,843	16,833
輸送機械 Transport equipment	自動車部門 Motor vehicles	187,473	255,867
	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	192,472	439,789
	自転車及び車いす部門 Bicycles and wheelchairs	1,511	23,596
	産業車両部門 Industrial vehicles	5,671	13,351
	航空機部門 Aircraft	27,851	49,957
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	9,377	15,195
	ガラス製品・ろうろう鉄器部門 Glass products and enameled iron products	9,453	14,247
	セメント・セメント製品 Cement and cement products	13,052	23,450
	セメント部門 Cement	3,132	...
	セメント製品部門 Cement products	9,920	...
	陶磁器部門 Ceramic wares	9,593	12,670
	ファインセラミックス部門 Fine ceramics	14,612	40,620
	耐火レンガ・不定形耐火物部門 Refractory bricks and monolithic refractories	3,928	5,578
	炭素製品・研削砥石部門 Carbon products and grinding wheels	6,244	14,871
	ボード・パネル部門 Board and panels	4,787	10,131
	金属製建具部門 Metal building materials	15,595	23,234

(28年2月) (Feb. 2016)
(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	2,826	9,550
	紙部門 Paper	16,013	25,823
	板紙部門 Paperboard	5,858	10,588
	段ボールシート部門 Corrugated board sheets	3,760	22,088
	紙おむつ部門 Disposable diaper	3,132	5,458
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	6,187	35,226
	無機薬品・火薬類部門 Industrial inorganic chemicals and gunpowders	6,882	60,494
	触媒部門 Catalyst	1,700	11,451
	高圧ガス部門 High pressure gas	3,214	39,178
	※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	4,498	...
	※プラスチック部門 * 1 Plastic (materials)	18,644	...
	※合成ゴム部門 * 1 Synthetic rubber	4,252	...
	有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography	...	17,814
	※有機薬品部門 * 1 Industrial organic chemicals	8,645	...
	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	8,801	20,376
	化粧品部門 Cosmetics	19,056	87,993
	塗料及び印刷インキ部門 Paints and printing inks	9,766	25,744
	(特 掲) 石油化学製品部門 * 2 (Special insertion) Petrochemical products	18,273	48,828
ゴ ム 製 品 Rubber products	ゴム製品(自動車用タイヤ)部門 Rubber tires for automobiles	17,124	17,406
	ゴム製品(自動車用タイヤを除く)部門 Except rubber tires for automobiles	40,684	71,629
プ ラ ス チック 製 品 Plastics products	プラスチック製品部門 Plastics products	101,167	191,170
織 維 工 業 Textiles	化学繊維 Chemical fibers	7,209	21,467
	再生・半合成繊維部門 Regenerated and semi-synthetic fibers	972	...
	合成繊維部門 Synthetic fibers	6,237	...
	紡績糸部門 Spun yarn	3,494	5,163
	織物部門 Woven fabrics	9,063	15,544
	染色整理部門 Dyeing and finishing processes	10,177	12,915
	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	7,305	15,403

* 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.

(28年2月) (Feb. 2016)
(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)	ニット・衣服縫製品部門 Knit and sewn clothing products	36,483	41,993
	製綿・ふとん部門 Wadding and futon	1,202	...
	漁網・陸上網部門 Fishing nets and ground nets	1,377	...
	合成繊維綱部門 Synthetic fiber rope	679	...
	細幅織物・組ひも・レース生地部門 Narrow fabrics, braids and lace fabrics	2,174	...
その他の工業	印刷部門 Printing	16,435	42,826
	楽器部門 Musical instruments	2,567	4,517
	家具部門 Furniture	23,555	29,276
	文具部門 Stationery	3,414	5,871
	玩具部門 Toys	1,260	4,063
	革靴部門 Leather boots and shoes	3,838	5,057
	製革部門 Leather	733	842
鉱業・石炭・石油製品	原油及び天然ガス部門 Crude oil and natural gas	1,080	2,654
	石油製品部門 Petroleum products	9,376	11,125
	鉱物及びコークス部門 Metallic minerals, non-metallic minerals and coke	6,175	39,019

IV. 生産能力統計

Productive capacity statistics

(28年2月) (Feb. 2016)

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 Pig iron	t	7,674,956	...
	高炉 Blast furnaces	t	x	...
	その他の炉 Other furnaces	t	x	...
	粗鋼 Crude steel	t	11,009,459	...
	転炉 LD converters	t	7,823,992	...
	電気炉 Electric furnaces	t	3,185,467	...
	熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	t	9,740,935	...
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	t	2,571,925	...
	電気金 Electrolytic gold	kg	16,100	61.3
	電気銀 Electrolytic silver	kg	233,000	77.1
非 鉄 金 属 Non-ferrous metals	粗銅 Blister copper	t	166,200	97.0
	電気銅 Electrolytic copper	t	146,183	87.2
	粗鉛 Lead bullion	t	22,750	67.1
	電気鉛 Electrolytic lead	t	20,650	79.3
	亜鉛 * 1 Zinc	t	54,660	85.3
	伸銅品 Elongated copper product	t	91,975	71.5
	アルミニウム圧延製品（はくを除く） Aluminum mill products (except foils)	t	211,794	77.4
	板、円板、条 Plates and sheets, circles, strips	t	124,970	82.2
	管、棒・線、形材 Pipes and tubes, rods and bars, wires, shapes and profiles	t	86,824	70.5
	アルミニウムはく Aluminum foils	t	12,705	72.5
	銅裸線 Bare copper wires	導体t metal core t	67,888	57.4
	銅絶縁電線 Copper insulated wires	導体t metal core t	85,420	60.6
	アルミニウム線 Aluminum wires	導体t metal core t	14,051	20.1
	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	1,504,296	48.2
	飲料用缶 Cans for beverages	t	27,785	...
	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	55.7	
	(素板ガラス生産量) (Production of material flat glass)	換算箱 blocks	1,975,634	...	
	安全ガラス Safety glass	m ²	5,358,992	65.3	
	ガラス短繊維 Glass fiber wool products	t	21,072	86.0	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)	t	18,127	...	
	ガラス長繊維 Glass fiber continuous textiles	t	19,320	76.0	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)	t	14,676	...	
	ガラス製品 Glass products	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	t	1,086	63.4
		(引き出し量) (Draw)	t	689	...
		容器類 Glass containers	t	195,956	63.2
		(引き出し量) (Draw)	t	123,892	...
		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	5,046,827	81.9
		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	339,261	45.1
		気泡コンクリート製品（ALC製品） Autoclaved light weight concrete products	m ³	258,966	50.7
		耐火れんが Refractory bricks	t	54,418	39.6
		トンネル炉 Tunnel furnace	t	44,354	38.4
		(トンネル炉生産量) (Production)	t	17,047	...
		その他の炉 Other furnace	t	10,064	45.0
		(その他の炉生産量) (Production)	t	4,528	...
	タイル Tiles	トンネルキルン Tunnel kiln	m ²	3,559,731	47.4
		ローラーハースキルン Roller hearth kiln	m ²	2,628,700	...
		その他の炉 Other kiln	m ²	931,031	...
		炭素繊維 Carbon fiber	kg	2,243,000	...
パルプ・紙・紙加工品 Pulp, paper and paper products	パルプ Pulp	基数 number	236	...	
		t	1,044,740	69.9	
	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	694,909	...
		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 Paper	* 2	抄紙機台数 Number of paper machine t	594 1,400,386	… 85.8	
		長網式 Fourdrinier type	抄紙機台数 Number of paper machine t	105 212,072	… …	
		ツインワイヤー式 Twin wire type	抄紙機台数 Number of paper machine t	49 548,994	… …	
		オントップ式 On-top type	抄紙機台数 Number of paper machine t	55 474,897	… …	
		その他 Other types	抄紙機台数 Number of paper machine t	385 164,423	… …	
		板紙 Paperboard	抄紙機台数 Number of paper machine t	132 1,064,527	… 86.7	
		まる網式 Cylinder type	抄紙機台数 Number of paper machine t	42 68,251	… …	
		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	27 201,115	… …	
		その他 Other types	抄紙機台数 Number of paper machine t	42 424,075	… …	
		段ボールシート Corrugated board sheets	コルゲータ台数 Number of corrugators 1000 m ²	281 1,017,518	… 92.3	
	紙おむつ Disposable diaper		千枚 1000 sheets	2,593,247	68.0	
	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 (NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)	t/年 t/year t	1,273,739 106,145	… 64.3
			硝酸 (98% 換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t/年 t/year t	746,880 62,240	… 49.9
			か性ソーダ Sodium hydroxide	t/年 t/year t	4,965,165 413,764	… 74.4
液体塩素 Chlorine, liquid			t/年 t/year t	1,308,636 109,053	… 37.9	
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	… 38.7	
無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders			ふっ化水素酸 (50% 換算値) Hydrofluoric acid (conv. to 50%)	t	10,660	49.2
		りん酸 Phosphoric acid	t	18,090	27.1	
		水酸化カリウム Potassium hydroxide	t	19,292	42.3	
		酸化亜鉛 Zinc oxide	t	7,676	60.7	
		酸化第二鉄 Ferric oxide	t	18,077	60.7	
		アゾ顔料 Azo pigment	t	1,357	59.6	

* 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 and gunpowders (continued)	酸化チタン Titanium oxide	t	25,570	57.3
		カーボンブラック Carbon black	t	64,212	69.8
		活性炭 Activated carbons	t	9,025	53.3
		硫酸アルミニウム（14%固形換算値） Aluminum sulfates (conv. to 14%)	t	120,628	39.4
		よう素 Iodine	t	885	100.5
		けい酸ナトリウム Sodium silicate	t	97,659	33.1
		過酸化水素（100% 重量換算値） Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t	22,052	71.2
		硫酸 Sulfuric acid	t	707,067	77.4
		高圧ガス High pressure gas	酸素ガス（空気分留法） Oxygen, gas	10 ³ m ³	1,438,668
	液化酸素（空気分留法） Oxygen, liquid		10 ³ m ³	109,886	60.6
	溶解アセチレン Dissolved acetylene		t	3,230	28.7
	石油化学製品 Petrochemical products	ポリエチレン（低密度） Polyethylene (PE) (low-density)	* 3 t	197,017	74.8
		ポリエチレン（高密度） Polyethylene (PE) (high-density)	t	92,323	74.5
		ポリスチレン Polystyrene (PS)	t	147,983	69.4
		ポリプロピレン Polypropylene (PP)	t	262,107	81.0
		石油樹脂 Petroleum resin	t	11,698	86.4
		合成ゴム Synthetic Rubber	t	173,655	76.1
		スチレンモノマー Styrene monomer	t	207,481	78.8
		フェノール Phenol	t	60,140	91.3
		ビスフェノールA Bisphenol A	t	40,934	71.3
		無水フタル酸（石油系） Phthalic anhydride (petroleum base)	t	x	x
		テレフタル酸（高純度のもの） Terephthalic acid (pure)	t	x	x
		純ベンゼン（非石油系を含む） Benzene, pure (including non-petroleum base)	t	544,229	64.6
		純トルエン（非石油系を含む） Toluene, pure (including non-petroleum base)	t	259,848	61.2
		キシレン（非石油系を含む） Xylenes (including non-petroleum base)	t	932,718	59.2
		オルソキシレン Ortho-xylene	t	20,933	41.8
		パラキシレン Para-xylene	t	323,067	85.8
		エチレン Ethylene	t	599,359	89.6
		酸化エチレン Ethylene oxide	t	78,606	102.4
		エチレングリコール Ethylene glycol	t	68,147	90.2
		エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t	10,700	49.6

* 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	t	24,670	34.3	
		酢酸（99％ 換算） Acetic acid (conv. to 99%)	t	x	x	
		酢酸エチル Ethyl acetate	t	x	x	
		エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base)	kl	x	x	
		二塩化エチレン Ethylene dichloride	t	333,132	73.7	
		酸化プロピレン Propylene oxide	t	32,750	96.4	
		プロピレングリコール Propylene glycol	t	x	x	
		ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	29,680	85.6	
		エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	t	12,720	76.1	
		イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t	19,800	81.4	
		合成アセトン Acetone, synthetic	t	43,237	87.5	
		メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t	5,430	76.6	
		アクリロニトリル Acrylonitrile	t	47,819	60.8	
		アクリル酸エステル Acrylic esters	t	32,440	50.2	
		合成オクタノール Octanol, synthetic	t	31,430	60.4	
		合成ブタノール Butanol, synthetic	t	52,250	65.5	
		メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t	27,466	80.4	
		ブタジエン Butadiene	t	91,366	78.0	
		コーラター 及 び 合 成 染 料 製品・環式中間物 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes	シクロヘキサン Cyclohexane	t	47,103	50.6
			無水フタル酸 Phthalic anhydride	無水フタル酸（非石油系） Phthalic anhydride (non-petroleum base)	t	x
	無水フタル酸（石油系） Phthalic anhydride (petroleum base)			t	x	x
	有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic			t	3,797	39.6
	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 Ethyl alcohol	kl	50,429	67.6
		発酵エチルアルコール Ethyl alcohol (non-petroleum base)	エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base)	kl	x	x
			ホルマリン Formalin	t	133,090	64.8
		フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	t	39,514	37.5	
		写真フィルム Photo film	10 ³ m ²	x	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	41,358	57.6
	ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)	t	28,568	18.1
	メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins (MF)	t	24,091	29.8
	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	t	16,316	48.5
	アルキド樹脂 Alkyd resins	t	14,356	35.9
	エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	t	17,105	56.5
	メタクリル酸エステル (モノマー) Metacrylate (monomer)	t	47,430	66.5
	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t	20,602	62.4
	酢酸ビニル (モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t	54,600	91.4
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (PVAL)	t	23,950	85.1
	塩化ビニル (モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t	229,615	93.0
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t	168,863	86.4
	カプロラクタム Caprolactam	t	32,065	57.9
	ポリカーボネート Polycarbonate	t	34,046	73.5
	ポリアセタール Polyacetal	t	13,027	65.4
	油脂製品、石けん、合成洗剤等 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents	* 4	27,920	34.1
	精製グリセリン Refined glycerol	t	4,020	83.1
	石けん Soap	t	29,397	33.2
	合成洗剤 Synthetic detergents	t	147,324	59.1
	塗料 Paints	t	190,522	54.2
	印刷インキ Printing inks	t	44,812	63.4
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(except tires for special motor vehicles)	千本 1000 pieces	14,378	83.4
繊維工業 Textiles	化学繊維 Chemical fibers	t	120,304	62.4
	再生・半合成繊維 Regenerated and semi-synthetic fibers	t	16,347	86.5
	長繊維 Filament fibers	t	2,327	82.7
	短繊維 Staple fibers	t	14,020	87.2
	合成繊維 Synthetic fibers	t	103,957	58.6
	長繊維 Filament fibers	t	55,286	61.5
	短繊維 Staple fibers	t	48,671	55.4
	ナイロン 長繊維 Nylon filament fibers	t	13,067	54.3
	アクリル 短繊維 Acrylic staple fibers	t	17,075	53.3

* 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	41,455	45.4		
			長繊維 Filament fibers		t	20,765	45.7		
			短繊維 Staple fibers		t	20,690	45.1		
			ポリエチレン 長繊維 Polyethylene filament fibers		t	1,769	36.7		
			ポリプロピレン Polypropylene		t	14,034	82.4		
			長繊維 Filament fibers		t	9,011	73.1		
			短繊維 Staple fibers		t	5,023	98.9		
			その他の合成繊維 Other synthetic fibers		t	16,557	82.9		
			長繊維 Filament fibers		t	10,674	95.1		
			短繊維 Staple fibers		t	5,883	60.8		
	紡績機 Spinning machinery	月間延運転錠時間数 Spindles hours/month	月末運転可能錠数 Spindles at the end of the month		錠 spindles	903,783	...		
			紡績機 Spinning machinery		千時間 1000 hours	345,779	...		
			綿糸用 Cotton yarn		千時間 1000 hours	159,771	...		
			再生・半合成繊維糸用 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn		千時間 1000 hours	23,495	...		
			合成繊維糸用 Synthetic fiber yarn		千時間 1000 hours	123,214	...		
			毛糸用 Worsted and woolen yarn		千時間 1000 hours	36,581	...		
			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 Machinery for woven fabrics		一般織機(力織機) General weaving machinery		台 number 月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	18,066 15,266	
					無ひ織機 Shuttle less looms		台 number 月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	13,669 12,187	
	有ひ織機 Shuttle looms				台 number 月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	4,397 3,079			
	タオル織機 Weaving machinery for towel				台 number 月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery	1,266 906			
	ニット・衣服縫製品 Knit and sewn clothing	たて編機 Warp knitting machines			台 number	581	...		
					t	2,854	76.7		
		生産実績 Production results	t	2,188					
			丸編機(除靴下機) Circular knitting machines (except socks and stocking knitting machine)	台 number	2,507	...			
		t		3,572	66.6				
		生産実績 Production results	t	2,378					
	横編機 Flat knitting machines		台 number	1,711	...				
t		166	48.0						
生産実績 Production results	t	79							

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 千点 1000 n	8,170 28,732 ...
		生産実績 Production results	千点 1000 n	16,390 57.0
		工業用動力ミシン Industrial sewing machines	台 number 千点 1000 n	59,732 23,054 ...
		生産実績 Production results	千点 1000 n	14,479 62.8
	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	1000 m ²	6,534 ...
		プレスフェルト用ハーダ(動力) For press felt	t	616 ...
		乾式 ケミカルボンド式 Chemical bond	t	2,469 ...
		サーマルボンド式 Thermal bond	t	5,010 ...
		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	8,699 ...
		スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond, melt blown	t	10,964 ...
		スパンレース式 Spun lace	t	4,321 ...
		その他の乾式 Other dry laid	t	2,647 ...
		湿式 Wet laid	t	5,189 ...
		ふとん Futon	千枚 1000 sheets	277 ...
その他の工業 Other products	金属製事務用机 Metal office desks	個 n	286,317	...
	金属製回転式いす Metal swivel chairs	個 n	296,055	...
	ボールペン(インキング・マシン) Ballpoint pens (inking machine)	千本 1000 n	140,791	...
	(中芯月間生産実績) (Monthly production results of refills)	千本 1000 n	73,982	...
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	3,792,399	69.1

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28年1月 Jan. 2016	平成28年2月 Feb. 2016
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	100.2	100.2
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	92.0	92.0
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	145.7	145.7
	空気圧バルブ Pneumatic valves	133.7	133.7
	パッケージ型エアコン Packaged type air conditioners	103.5	103.5
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	95.4	95.4
	軸受 Bearings	98.8	98.8
生産用機械工業 Production machinery	ブルドーザ Bulldozers	X	X
	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	108.7	108.7
	ショベルトラック Shovel trucks	71.9	71.9
	装輪式トラクタ Wheel tractors	88.6	88.6
	動力耕うん機 Power tillers	85.9	85.9
	コンバイン Combines	93.0	93.0
	金属工作機械 Metal cutting machinery	116.3	116.0
	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	99.1	99.1
業務用機械工業 Business oriented machinery	ガスメータ Gas-meters	86.2	86.2
	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	80.9	80.9
	磁気テープ Magnetic tapes	89.0	85.5
	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	70.7	70.7
	トランジスタ Transistors	52.7	52.7
	太陽電池セル Solar battery cells	158.0	158.0
	モス型半導体集積回路(ウエハ) Metal oxide semiconductor ICs (wafer)	105.9	105.9
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	122.0	122.0

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28年1月 Jan. 2016	平成28年2月 Feb. 2016
電気機械工業(続き) Electrical machinery (continued)	非標準変圧器 Power transformers	70.5	70.5
	セパレート形エアコン Separate type air conditioners	105.1	105.1
	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	95.7	95.7
	自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machines	94.8	94.8
	電気掃除機 Electric vacuum cleaners	99.9	99.9
	電子レンジ Microwave ovens	46.8	46.8
	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	310.1	310.1
	工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments	94.8	94.8
	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	90.9	90.9
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	97.5	102.3
	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	139.6	150.3
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	電話機 Telephone sets	47.9	39.0
	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	84.8	84.8
	電子交換機 Electronic switching system	90.2	90.2
	搬送装置 Carrier transmission equipment	94.9	94.9
	薄型テレビ Flat panel television	47.8	47.8
	ビデオカメラ Video camera	10.6	10.6
	デジタルカメラ Digital still camera	27.6	27.6
	カーナビゲーションシステム Car navigation system	65.4	66.6
	パーソナルコンピュータ Personal computers	91.3	91.3
	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	97.8	97.8
	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	94.8	94.8
	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 Cenented carbide tips	101.2	101.2
	時計 Watches and clocks	97.7	97.7
その他工業 Other manufacturing			

2. 機械統計生産能力指数(続き) 2月号より追加掲載分

(平成22年 = 100)

Indices of machinery production capacity (continued) The following eight commodities is added.

(2010 = 100)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	平成28年1月 Jan. 2016	平成28年2月 Feb. 2016
金属製品工業 Fabricated metal	鉄骨・橋りょう Structural steel frames and steel bridges	86.9	86.8
	線ばね Wire springs	100.1	100.1
	ダイカスト Die castings	97.0	97.0
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	シリコンウエハ Silicon wafers	X	X

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)

金属製品工業 Fabricated metal	かさね板ばね Leaf springs	98.6	98.6
電気機械工業 Electrical machinery	電気洗濯機 Electric washing machines	58.4	58.4
	HIDランプ High intensity discharge lamps	155.7	155.7
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	バイポーラ型半導体集積回路(ウエハ) Semiconductor integrated circuit bipolar ICs(wafer)	60.6	60.7

品目別接続係数について（平成27年1月発生分）（年間補正済）

Continuity Coefficients by Commodity (January,2015) (After annual revision)

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ください。

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

(27年1月) (Jan.2015)

鉄鋼 Iron and steel

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
1070	磨棒鋼、線類、鋳鉄管、鉄鋼加工製品 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes, secondary steel products								
	磨棒鋼、線類、鋳鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes								
	普通鋼 冷間仕上鋼材 Ordinary steel Cold-finished steel								
	硬鋼線 Hard-drawn wires							0.919	
	鉄鋼加工製品 Secondary steel products								
	鋼索 Wire ropes							0.970	

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
5040	軽金属板製品 Light metal plate products								
	軽金属板製品 Light metal plate products								
	日用品 Daily necessities	0.860			0.851		0.726	0.931	
9060	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)								
	はんだ Solders	1.040			1.050		1.051	1.039	
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) Copper wires (complete)						0.916		
	絶縁電線 Insulated wires						0.911		
	輸送機器用電線 Wires and cables for transport equipment	0.704			1.075		0.761	1.067	
	その他の絶縁電線 Other insulated wires and cables							0.924	

金属製品 Fabricated 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
2210	鉄構物及び架線金物 Steel structures and transmission line hardware								
	鉄構物 Steel structures								
	鋼管(ベンディングロールで成型したものに限る) Steel pipes (only those formed by bending rollers)	1.422		1.299					
2260	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)								
	作業工具 Machinist hand tools							0.908	
	レンチ・スパナ Wrenches, spanners							0.868	
	機械刃物 Knives for industry (machines)								
	鋼板せん断用刃物(シャープブレード) Shear blades	0.941		0.918	0.941		0.917		

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
2510	粉末や金製品(超硬チップを除く) Sintered products (except cemented carbide tips)								
	粉末や金製品(超硬チップを除く) Sintered products (except cemented carbide tips)								
	電気接点 Sintered electric contact materials	1.166		1.498					
2520	鍛工品 Forgings from billets and bars								
	鍛工品 Forgings from billets and bars								
	アルミニウム系 Aluminum forgings	1.051							
	自動車用 For automobiles	1.063		1.038					
	熱間鍛造品 Hot forgings	1.077		1.039					
	自動車用 For automobiles	1.086		1.052					
	その他用の熱間鍛造品 For others	1.046							
2550	非鉄金属铸件 Non-ferrous metal castings								
	アルミニウム铸件 Aluminum alloy castings								
	輸送機械用 For transport equipment								
	その他の輸送機械用 For others	1.080		1.043					
2560	ダイカスト Die castings								
	ダイカスト Die castings								
	亜鉛 Zinc alloy die castings								
	その他用の亜鉛 For others	1.045		1.097					

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、鉱山機械及び破砕機 Construction equipment, mining machinery and crushers								
	土木建設機械 Construction equipment								
	整地機械 Earth finishing machinery			0.691			0.713		
	高所作業車 Lift cars	1.561		1.066	1.521		1.053		
	鉱山機械(せん孔機・さく岩機) Mining machinery (drilling and boring machines and rock drills)			1.166					
2030	化学機械及び貯蔵槽 Chemical machinery and storage tanks								
	化学機械及び貯蔵槽 Chemical machinery and storage tanks								
	化学機械 Chemical machinery			1.033					
	混合機、かくはん機及び粉砕機 Blenders, mixers and crushers		1.071	1.064					
	乾燥機器 Dryers		1.751	1.590					

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
2040	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								
	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			1.040					
	印刷・製版・製本及び紙工機械 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines			1.078					
	印刷機械 Printing machines	1.817	1.066	1.103					
	産業用デジタル印刷機(A3寸伸び以上) Digital printing machine for industry use (greater than or equal to A3 format)	1.933	1.329	1.629					
2060	ポンプ、圧縮機及び送風機 Pumps, compressors, fans and blowers								
	ポンプ、圧縮機及び送風機 Pumps, compressors, fans and blowers			1.043			1.042		
	圧縮機 Compressors			1.137			1.134		
	遠心・軸流圧縮機 Centrifugal type and axial flow type turbine compressors	1.273	1.255	1.587	1.273	1.255	1.587		
	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)								
2070	軸流送風機 Axial flow type fans and blowers	1.044		1.063	1.033		1.048		
2070	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)								
	油圧機器及び空気圧機器 Oil-hydraulic and pneumatic equipment								
	油圧機器 Oil-hydraulic equipment								
	油圧ポンプ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic pumps (including for unit)			0.961					
	ピストン形 Piston pumps			0.947					
	油圧バルブ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic valves (including for unit)			0.963					
	油圧ユニット Oil-hydraulic power unit			0.960					
2090	動力伝導装置(自己消費を除く) Power transmission equipment (except self-consumption)								
	動力伝導装置 Power transmission equipment								
	歯車(粉末や金製品を除く) Gears (except powder metallurgical products)	1.048	1.047						
	平歯車 Spur gears	1.116	1.099						
	その他の歯車 Other gears	1.198	1.075	1.036					
2110	金属工作機械 Metal cutting machine tools								
	金属工作機械 Metal cutting machine tools		1.032			1.032			1.042
	旋盤 Lathes		1.142	1.033		1.134	1.030		1.125
	数値制御旋盤 Numerically controlled lathes (including thirling centers)		1.157	1.037		1.147	1.034		1.125
	横形 Horizontal type		1.185	1.042		1.170	1.038		1.137
	専用機 Special purpose machines	0.929			0.966			0.176	0.910
	その他の専用機 Other special purpose machines	0.884	0.937	0.925	0.949		0.939	0.000	0.000
	その他の金属工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	1.132			1.104			1.031	
2110	他に分類されない工作機械 Other metal cutting machine tools	1.422			1.270			1.041	

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
2120	金属加工機械及び鋳造装置 Metal forming machinery and foundry equipment								
	金属加工機械及び鋳造装置 Metal forming machinery and foundry equipment								
	金属加工機械 Metal forming machinery								
	第二次金属加工機械 Secondary metal forming machinery								
	ベンディングマシン(矯正機を含む) Bending machines (including straighteners)								
	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)								
	数値制御式(液圧プレス内数) Numerically controlled (the inner number of hydraulic presses)								
	鋳造装置 Foundry equipment								
	鋳型機械 Moulding machines								
	砂処理・製品処理機械及び装置 Sand preparing, cleaning machines and equipment								
2140	食料品加工機械、包装機械及び荷造機械 Food products machinery, wrapping and packing machinery								
	食料品加工機械、包装機械及び荷造機械 Food products machinery, wrapping and packing machinery								
	食料品加工機械(手動のものを除く) Food products machinery (except for hand type)								
	穀物処理機械 Cereal processing machinery								
	精米麦機械 Rice and wheat polishing machines								
	製パン・製菓機械 Baking and cake making machinery								
	牛乳加工・乳製品製造用機械 Machinery for milk processing and dairy products manufacturing								
	肉類・水産加工機械 Meat and poultry and fishery processing machinery								
	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)								
	個装・内装機械 Consumer packaging machinery								
	その他の個装・内装機械 Other consumer packaging machinery								
	外装・荷造機械 Packing machinery								
	その他の外装・荷造機械 Other packing machinery								
2160	事務用機械 Office machinery								
	事務用機械 Office machinery								
	複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines (except diazo and other copying machines)								
	デジタル機 Digital copying machines								
	フルカラー機 Full color copying machines								
	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)								
2170	ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery								
	ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery								
	繊維機械 Textile machinery								
	準備機械(糸巻機・その他の準備機械) Preparatory machinery (winding machinery, other preparatory 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
2180	冷凍機及び冷凍機応用製品 Refrigerating machines, appliances and equipment								
	冷凍機及び冷凍機応用製品 Refrigerating machines, appliances and equipment								
	補器 Component for refrigerating machines								
	エアハンドリングユニット Air-handling units							0.798	
2190	業務用サービス機器 Business service equipment								
	業務用サービス機器 Business service equipment								
	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								
	自動改札機・自動入場機 Automatic ticket wicket system			1.041			1.041		
2230	金型 Mold and die								
	金型 Mold and die	1.034	1.097	1.091					
	プレス用金型 Stamping die		1.048	1.053					
	鍛造用金型 Forging die	1.061	1.061	1.060					
	ダイカスト用金型 Die casting die	1.075	1.358	1.178					
	プラスチック用金型 Plastic molds	1.062	1.124	1.095					
	ゴム用金型 Rubber molds	2.148	1.469	1.881					
2240	機械工具 Tools for machines								
	機械工具 Tools for machines								
	ダイヤモンド工具 Diamond tools							1.043	
	ダイヤモンドドレッサ Diamond dressers							1.172	
	グラインディングホイール Grinding wheels							1.077	
	カッティングソー Cutting saws							1.057	
	セグメント工具 Segments tools							1.043	
2460	計測機器 Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying equipments								
	計測機器 Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying equipments								
	測定機器 Measuring equipment and instruments								
	工業用長さ計 Industrial measures	1.098			1.107			1.384	

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
2280	回転電気機械(航空機用のものを除く) Rotating electrical machineries (except those for aircraft)								
	回転電気機械 Rotating electrical machineries								
	電動機 Electric motors								
	小形電動機(70W未満) Small capacity motors (Less than 70W)								
	小形交流電動機 Small capacity AC motors	0.963		0.957					
	ステッピングモータ Stepping motors	0.912							
	超小形電動機(入力3W以下のもの) Micro motors (Less than or equal to 3W)	1.101		1.083					

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
2290	静止電気機械器具(航空機用のものを除く) Electrical stationary machines(except those for aircraft)									
	静止電気機械器具 Electrical stationary machines									
	変圧器(電子機器に組み込まれるものを除く) Transformers (except those for electronic equipments)									
	非標準変圧器 Power transformers		1.347		1.031					
	乾式変圧器 Non-oil immersed power transformers		1.437	1.052	1.118					
	その他の乾式変圧器 Other non-oil immersed power transformers		1.499	1.135	1.277					
2300	開閉制御装置(航空機用のものを除く) Switchgears and controlling equipment (except those for aircraft)									
	開閉制御装置・開閉機器 Switchgears and controlling equipment, switching devices									
	開閉機器 Switching devices									
	低圧開閉器・制御機器 Low voltage switching devices									
	電磁リレー Electromagnetic relays		0.952							
2310	民生用電気機械器具 Consumer electric appliances									
	民生用電気機械器具 Consumer electric appliances									
	温水洗浄便座 Electric toilet seats				1.041			1.040		
2320	電球、配線及び電気照明器具 Electric lamps, wiring equipment and luminaires									
	電球、配線及び電気照明器具 Electric lamps, wiring equipment and luminaires									
	電球 Electric lamps									
	白熱電球 Incandescent lamps				0.918				1.095	
	自動車用電球 Automotive lamps				0.836				1.132	
	LEDランプ Light emitting diode lamps		0.646		0.956	0.949				
	電気照明器具 Electric luminaires									
	白熱灯器具 Incandescent luminaires					0.910				
	放電灯器具 Fluorescent discharge lamps		0.891		0.948	0.902		0.959		
	蛍光灯器具 Fluorescent luminaires		0.887		0.943	0.898		0.955		
	直管を使用するもの Straight type		0.911		0.963	0.916		0.970	0.969	
	環形管を使用するもの Circular type		0.763		0.800	0.832		0.866		
	LED器具(自動車用を除く) Light emitting diode luminaires (except for automobiles)		1.101			1.071				
2330	通信機械器具及び無線応用装置 Communication and related equipment									
	通信機械器具及び無線応用装置 Communication and related equipment				1.062					
	無線通信機器(衛星通信装置を含む) Radio communication equipment (including satellite communications equipment)				1.093					
	放送装置 Broadcasting equipment		1.085		1.709					
	無線通信装置 Radio communication equipment				1.090					
	移動通信装置 Radio communications equipment for mobile				1.111					
	基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises		1.750		1.512					

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
2350	電子部品 Parts for electronic equipment								
	電子部品 Parts for electronic equipment								
	受動部品 Passive components								
	トランス Transformers	3.932		1.373					
	接続部品 Connecting components			1.034					
	コネクタ Connectors	1.034		1.036					
	プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	1.060		1.057					
	リレー(有線通信機器用に限る) Relays (only for communication, electronic equipments)	1.099		1.097					
	電子回路基板 Electronic circuit boards								
	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards			1.042					
	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	1.036		1.134					
	モジュール基板 Module boards								
	その他のモジュール基板 Other module boards	1.093		1.262					
2360	電子管、半導体素子及び集積回路 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)								
	電子管、半導体素子及び集積回路 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)								
	半導体素子 Semiconductor devices	0.951							
	光電変換素子 Opto electronic devices	0.902							
	発光ダイオード Light emitting diodes	0.891		1.043					
	その他の光電変換素子 Other opto electronic devices					1.042			
	集積回路 Integrated circuits	0.794						0.882	
	半導体集積回路 Monolithic integrated circuits	0.783						0.877	
	線形回路 Linear ICs	0.654		0.923				0.822	
	非標準線形回路 Non standard linear ICs	0.464		0.892				0.696	
	産業用機器向 For industrial products	1.075			1.039			1.035	
	民生用機器向 For consumer products	0.418		0.747				0.648	
	計数回路 Digital ICs								
	モス型 Metal oxide semiconductor ICs								
	ロジック Logic ICs								
	セミカスタム Semicustom ICs	0.960			0.957			0.944	
	その他ロジック Other logic ICs			0.966				0.858	
	メモリ Memory ICs								
	DRAM Dynamic random access memory ICs	0.902		1.044	0.905				
	混成集積回路 Hybrid ICs	1.045		1.101	1.052		1.188		1.030
	液晶素子 Liquid crystal devices								
	パッシブ型 Passive matrix LCDs	1.229		0.883	1.228		0.874		
	液晶モジュール Liquid crystal modules	2.108		0.803	2.278		0.790		

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
2370	電子計算機及び情報端末 Electronic computers and information terminals								
	電子計算機及び情報端末 Electronic computers and information terminals								
	情報端末 Information terminals								
	モニター Monitors	0.856		0.820					
	31型未満 Less than 31inch	0.854		0.814					
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	0.967		0.966	0.966				
	電力量計 Watt-hour meters	0.963		0.964	0.942				
	電気測定器 Electric test and measuring equipment								
	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	0.630							
	その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	0.503		0.965					

輸送機械 Transport 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
2400	自動車(戦闘用自動車を除く) Motor vehicles (except combat vehicles)								
	自動車 Motor vehicles								
	特殊自動車 Special passenger cars			0.876			0.962		
2410	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								
	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								
	自動車部品 Parts for motor vehicles								
	シャシー及び車体部品 Chassis and body parts								
	燃料タンク(LPG用を除く) Fuel tanks (except L.P.G. tanks)	0.962							
2440	産業車両 Industrial vehicles								
	産業車両 Industrial vehicles								
	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 and Automatic guided vehicles	1.135			1.144		1.053	0.911	

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
2460	計測機器 Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying equipments								
	計測機器 Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying equipments								
	試験機 Testing machines	1.070		1.454	1.077		1.471	1.022	
	動的試験機・構造物試験機 Dynamic testing machines and structure testing machines	1.712		2.301	1.771		2.437	1.237	

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
5130	陶磁器 Ceramic wares								
	タイル Tiles							0.962	
	外装(50cm ² をこえるもの) Facing tiles (more than 50cm ²)							0.935	
	モザイク(陶片)(50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (less than 50cm ²)							0.959	
	電気用品 Electrical porcelain insulators	1.039			1.035				
	がい子(がい管を含む) Insulators (including hollow porcelains)	1.040			1.036				
	高・低圧用 High and low voltage	1.065			1.064				
	台所・食卓用品 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	0.855							
	飲食器 Ceramic tablewares	0.850							
	和飲食器 Japanese style tablewares	0.804							
5140	ファインセラミックス Fine ceramics								
	構造材(除く触媒担体・セラミックフィルタ) For structural use (except ceramic catalyst supports and ceramic filter)								
	耐熱材 Heat-resisting materials							0.967	
7230	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								
	ガラス繊維製品 Glass fiber products								
	ガラス長繊維製品 Glass fiber continuous textiles								
	糸 Glass fiber yarn						1.193		
	布 Glass fiber cloth							0.743	
7260	炭素製品・研削砥石 Carbon products and grinding wheels								
	研削砥石 Grinding wheels								
	ビトリファイド法砥石 Vitrified grinding wheels	1.037							
7340	セメント・セメント製品 Cement and cement products								
	セメント製品 Cement products								
	遠心力鉄筋コンクリート製品 Centrifugal reinforced-concrete products								
	遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced-concrete piles				0.970		0.970		
	護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	1.055			1.032			1.032	

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
6100	石油化学製品 Petrochemical products								
	エチレン Ethylene							0.930	
6121	無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders								
	りん酸 Phosphoric acid						1.113		
6160	プラスチック Plastic (materials)								
	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)							0.704	
	FRP用 For FRP							0.693	
	その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others				0.969		0.969	0.721	
6171	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								
	合成洗剤 Synthetic detergents								
	洗濯用 Laundry detergents								
	粉末 Powders	1.031			1.032		1.035	1.036	
6175	化粧品 Cosmetics								
	化粧品 Cosmetics								
	香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne	0.942							
	頭髪用化粧品 Hair care products								
	ヘアトニック Hair tonic	0.940							
	液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	0.966							
	セットローション Waveset lotion	0.861							
	染毛料 Hair coloring prep	0.961							
	その他の頭髪用化粧品 Other hair care products	0.943							
	皮膚用化粧品 Skin cream products	0.964							
	乳液 Milky lotion	0.948							
	化粧水 Skin lotion	0.953							
	美容液 Beauty essence	0.929							
	男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	0.952							
	その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	0.901							

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
6180	塗料及び印刷インキ Paints and printing inks								
	塗料 Paints	1.034			1.031			1.061	
	ラッカー Nitrocellulose lacquers							1.093	
	合成樹脂塗料 Synthetic resin paints	1.056			1.052			1.067	
	溶剤系塗料 Organic solvent type							1.054	
	アルキド樹脂系塗料 Alkyd resin paints							1.058	
	ワニス・エナメル Varnishes and enamels							1.050	
	調合ペイント Ready mixed paint							1.033	
	さび止ペイント Anti-corrosive paint							1.085	
	アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints							1.107	
	アクリル樹脂系塗料 Acrylic resin paints	1.077			1.075		1.033	1.092	
	常温乾燥型 Acrylic resin paints, air type	1.145			1.147		1.070	1.114	
	焼付乾燥型 Acrylic resin paints, baking type							1.054	
	エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints							1.032	
	その他の溶剤系塗料 Other solvent varnishes							1.084	
	水系塗料 Water soluble type	1.129			1.123		1.057	1.083	
	エマルション系塗料 Emulsion paints	1.218			1.209		1.106	1.114	
	エマルションペイント Emulsion paints	1.251			1.252		1.118	1.139	
	無溶剤系塗料 Non-solvent type	1.045			1.038		1.078	1.105	
	粉体塗料 Powdered paints	1.158			1.111		1.099	1.070	
	トラフィックペイント Traffic paints							1.149	
	その他の塗料 Other paints							1.039	
	印刷インキ用ワニス Printing ink varnishes	1.136			1.204		1.213	1.063	

プラスチック製品

Plastic products

(27年1月) (Jan.2015)

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
6210	プラスチック製品 Plastic products				
	プラスチック製品 計 Plastic products total				
	フィルム・シート Plastic film and plastic sheets				
	フィルム Plastic film				
	軟質製品 Soft plastic goods				
	農業用 For agriculture			1.040	1.036
	硬質製品 Hard plastic goods				1.034
	板 Plastic plates				1.063
	平板 Plastic flat plates				1.098
	継手 Plastic pipe fittings	0.939	0.925	0.930	
	機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts				
	電気通信用部品(照明用品を含む) Electronic communication equipment parts				0.947
	容器 Plastic containers				
	その他の容器 Plastic containers (excl. blow-molding)			0.933	1.040
	強化製品 Plastic reinforced products	1.094	1.099	1.131	1.068
	その他 Other plastic products	0.970			
	その他製品 Others	0.959	0.963		

繊維工業

Textiles

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	数量 Quantity	数量 Quantity
3110	織物生産 Woven fabrics			
	織物計 Woven fabrics total			
	綿織物 Cotton fabrics			
	合成繊維織物 Synthetic fiber fabrics			0.965
	長繊維 Synthetic filament fabrics			0.953
	ナイロン Nylon			0.935
	ポリエステル Polyester			0.924

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	加工高 Products quantity	引渡数量 Products Shipments	月末在庫 Inventory	
				製品 Products	
3160	染色整理 Dyeing and finishing processes				
	織物計 Woven fabrics total				
	合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total				
	長繊維 Filament				
	ポリエステル Polyester		0.967	0.966	

繊維工業(続き) Textiles (continued)		(27年1月) (Jan.2015)				
調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
		数量 Quantity	数量 Quantity	販売 Sales 数量□ Quantity	金額 Value	数量 Quantity
3180	ニット・衣服縫製品 Knit and sewn clothing products					
	ニット生地計 Knit fabrics total				0.955	
	綿生地 Cotton fabrics		0.956	0.945	0.919	0.934
	合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics				0.962	
	ナイロン Nylon		1.135	1.118		
	アクリル Acrylic		1.115	1.160	0.329	0.340
						0.523

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production	出 荷 Shipments		在庫 Inventory
			販 売 Sales		
		数量 Quantity	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
3180	ニット・衣服縫製品 Knit and sewn clothing products				
	ニット製 Knit				
	靴下 Hosiery		0.963		

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
3200	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)				
	レース生地 Lace fabrics				
	編・ボビン Knitted lace or bobbin lace				1.056

その他の工業 Other products

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production 金額 Value
4300	印刷 Printing	
	印刷計 Printing total	
	製品別内訳 Item by the product	
	出版印刷 Publishing printing	
	印刷方式別内訳 Item by the printing form	
	平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
5030	家具 Furniture				
	金属製家具 計 Metal total				
	机 計 Desks total				
	事務用 Office desks				
	金属製棚 Racks				

その他の工業(続き) Other products(continued)

(27年1月) (Jan.2015)

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	数量 Quantity	数量 Quantity
5050	文具計 Stationery total			
	マーキングペン Marking pens		1.066	
	クレヨン・パス・水彩絵の具 Crayons, oil pastels and water color paints	1.033	1.034	

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
5100	革靴 Leather boots and shoes				
	革靴 計 Leather boots and shoes total	1.036	1.034	1.035	
	紳士用革靴 Men's leather boots and shoes	1.061	1.040		
	婦人用・子供用革靴 Women's and children's leather boots and shoes	1.052	1.053	1.052	

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
5110	製革 Leather				
	クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather(except industrial use)	1.062	1.057	2.664	
	牛 計 Cattle	1.076	1.070	2.745	
	成 牛 Cattle hide	1.082	1.075	2.836	

(2)生産能力統計

Production capacity statistics

(27年1月) (Jan.2015)

鉄鋼 Iron and steel

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
1090	鉄鋼 Iron and steel		
	熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	0.995	

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	

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産能力 Productive capacity	生産実績 Production
5130	陶磁器 Ceramic wares		
	タイル Tiles	0.994	
	トンネルキルン Tunnel kiln	0.993	
7340	セメント・セメント製品 Cement and cement products		
	セメント製品 Cement products		
	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)	0.989	

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	1.038	1.021
	その他 Other types	1.024	1.019

化学工業 Chemical industry

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
6160	プラスチック Plastic (materials)		
	エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	1.005	
6180	塗料及び印刷インキ Paints and printing inks		
	塗料 Paints	1.035	1.050

繊維工業 Textiles

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	月間生産能力 Monthly of Production capacity	生産実績 Production results
3010	化学繊維計 Chemical fibers total		
	合成繊維計 Synthetic fibers total		
	長繊維計 Filament fibers total	0.999	
	短繊維計 Staple fibers total	1.001	

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	月末保有台数 End-of -month number	月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery
3110	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	0.997	
	無ひ織機 Shuttle less looms	0.998	
	有ひ織機 Shuttle looms	0.997	

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	月間生産能力 Monthly of Production capacity	生産実績 Production results
3150	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	1.005	
	不織布計 Non-woven fabrics total	0.991	
	乾式 Dry laid	0.990	
	ニードルパンチ式(ニードルフェルトを含む) Needle punch(including needle felt)	0.983	
	その他の乾式 Other dry laid	0.939	

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
3180	ニット・衣服縫製品 Knit and Sewn clothing		
	丸編機(除靴下機) Circular knitting machines (except socks and stocking knitting machine)	0.896	1.033
	靴下用丸編機 Circular knitting machines for socks and stocking	1.001	
	工業用動力ミシン Industrial sewing machines	0.986	

その他の工業 Other products

(27年1月) (Jan.2015)

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
5030	金属製事務用机 Metal office desks	1.021	1.061

品目別接続係数について（平成27年10月発生分）（年間補正済）
Continuity Coefficients by Commodity (October,2015) (After annual revision)

(1)生産・出荷・在庫統計

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods

(27年10月) (Oct.2016)

電気・電子デバイス・情報通信機械

Electrical machineries, 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
2290	静止電気機械器具(航空機用のものを除く) Electrical stationary machines(except those for aircraft)								
	静止電気機械器具 Electrical stationary machines								
	変圧器(電子機器に組込まれるものを除く) Transformers (except those for electronic equipments)								
	非標準変圧器 Power transformers								
	油入り変圧器 Oil immersed power transformers								
	10,000kVA以上100,000kVA未満 Greater than or equal to 10,000kVA less than 100,000kVA								
		1.068	1.039	1.032					

品目別接続係数について（平成28年1月発生分）（年間補正済）

Continuity Coefficients by Commodity (January,2016) (After annual revision)

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乗じて、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ください。

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

(28年1月) (Jan.2016)

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) Copper wires (complete)								
	絶縁電線 Insulated wires								
	機器用電線 Appliance wires						0.962	1.043	

金属製品 Fabricated 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
2520	鍛工品 Forgings from billets and bars								
	鍛工品 Forgings from billets and bars								
	鉄系 Ferrous forgings								
	熱間鍛造品 Hot forgings								
	型鍛造品 Closed die forgings								
	自動車用 For automobiles	1.034		1.031					
	アルミニウム系 Aluminum forgings								
	自動車用 For automobiles			0.959					
	熱間鍛造品 Hot forgings			0.964					
	自動車用 For automobiles			0.947					

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
2060	ポンプ、圧縮機及び送風機 Pumps, compressors, fans and blowers								
	ポンプ、圧縮機及び送風機 Pumps, compressors, fans and blowers								
	真空ポンプ Vacuum pumps			1.074			0.949		
2080	運搬機械及び産業用ロボット Conveyance machines and industrial robots								
	運搬機械及び産業用ロボット Conveyance machines and industrial robots								
	運搬機械 Conveyance machines								
	クレーン Cranes								
	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)		1.080	1.082					

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
2100	農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery									
	農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery									
	農業用機械器具 Agricultural machinery									
	管理用機器 Managing machinery and implements						0.959			
	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)		0.968			0.963		0.959		
2200	軸受、軸受メタル及びブッシュ Bearings, bearing metals and bushings									
	軸受、軸受メタル及びブッシュ Bearings, bearing metals and bushings									
	軸受 Bearings									
	ころ軸受(軸受ユニット用を除く) Roller bearings (except for bearings units)									
	針状ころ軸受 Needle roller bearings				0.969			0.967		
2230	金型 Mold and die									
	金型 Mold and die									
	ダイカスト用金型 Die casting die		0.967							
2240	機械工具 Tools for machines									
	機械工具 Tools for machines									
	ダイヤモンド工具 Diamond tools									
	セグメント工具 Segments tools		0.963							
2460	計測機器 Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying equipments									
	計測機器 Measuring equipment, instruments, testing machines and surveying equipments									
	測定機器 Measuring equipment and instruments									
	積算体積計 Flow volumeters		1.095		1.072	1.092		1.064		
	ガスメータ Gas-meters		1.169		1.131	1.165		1.110		
2470	光学機械器具及び時計 Optical appliances and instruments, watches and clocks									
	光学機械器具 Optical appliances and instruments									
	カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras								0.937	
2570	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									
	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									
	フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display manufacturing system									
	ガラス基板プロセス用処理装置 Glass substrate processing system		0.729	0.957						

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
2280	回転電気機械(航空機用のものを除く) Rotating electrical machineries (except those for aircraft)									
	回転電気機械 Rotating electrical machineries									
	電動機 Electric motors									
	交流電動機 Alternative current motors		0.966							
	単相誘導電動機(70W以上) Single phase induction motors (greater than or equal to 70W)		0.915			0.867		0.861		
	標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use		1.899	0.918	1.478	0.949			1.276	
	非標準三相誘導電動機(70W以上) Three phase induction motors for individual purpose (greater than or equal to 70W)		0.919							
	11kW以下 Less than or equal to 11kW		0.912	0.964	0.963					
	11kWをこえ37kW以下 Greater than 11kW less than or equal to 37kW		1.033	1.034						
2300	開閉制御装置(航空機用のものを除く) Switchgears and controlling equipment (except those for aircraft)									
	開閉制御装置・開閉機器 Switchgears and controlling equipment, switching devices									
	開閉機器 Switching devices									
	電磁クラッチ Electromagnetic clutches		1.037							
2320	電球、配線及び電気照明器具 Electric lamps, wiring equipment and luminaires									
	電気照明器具 Electric luminaires				1.030					
	LED器具(自動車用を除く) Light emitting diode luminaires (except for automobiles)		1.306		1.065					
2350	電子部品 Parts for electronic equipment									
	電子部品 Parts for electronic equipment									
	受動部品 Passive components									
	抵抗器 Resistors									
	可変抵抗器 Potentiometers									
	その他の可変抵抗器 Other potentiometers				0.952					
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									
	電気測定器 Electric test and measuring equipment									
	無線通信測定器 Audio communication measuring instruments		0.955						0.889	
	半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring		0.970							
	その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument		0.941							

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
2410	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								
	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								
	自動車部品 Parts for motor vehicles								
	機関部品 Engine parts								
	空気清浄器 Air filters	1.036							
	油清浄器 Oil filters	0.931							
	油ポンプ Oil pumps	1.045		1.192					
	水ポンプ Water pumps	1.088		1.099					
	シャシー及び車体部品 Chassis and body parts								
	排気管・消音器 Exhaust pipes and mufflers	1.308		1.076					
2430	自転車及び車いす（原動機付自転車を除く） Bicycles and wheelchairs (except motorbike)								
	自転車及び車いす Bicycles and wheelchairs								
	完成自転車 Fully assembled bicycles								
	軽快車 Light bicycles	1.046							
2440	産業車両 Industrial vehicles								
	産業車両 Industrial vehicles								
	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 and Automatic guided vehicles	0.835		0.904	0.843		0.914		

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

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
5140	ファインセラミックス Fine ceramics								
	機能材 For functional use								
	ガスセンサ素子 Gas sensor devices							0.637	

化学工業 Chemical industry

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
6175	化粧品 Cosmetics								
	化粧品 Cosmetics							0.959	
	頭髮用化粧品 Hair care products							0.942	
	ボマード・テック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, hair cream, hair oil							0.806	
	液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing							0.878	
	セッソーション Waveset lotion							0.965	
	染毛料 Hair coloring prep							0.806	
	その他の頭髮用化粧品 Other hair care products							0.809	

プラスチック製品

Plastic products

(28年1月) (Jan.2016)

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
6210	プラスチック製品 Plastic products					
	プラスチック製品 Plastic products					
	発泡製品 Plastic foam products					
	その他の発泡製品 others					1.033
	その他 Other plastic products		0.946	0.951		
	異形押出製品(建材を除く) Deformed extruding products (except building)					0.931
	その他製品 Others		0.928	0.937	0.961	

繊維工業

Textiles

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	数量 Quantity	数量 Quantity
3010	化学繊維 Chemical fibers				
	合成繊維 Synthetic fibers				
	ポリプロピレン Polypropylene				
	長繊維 Filament fibers			1.090	

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods		生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
			数量 Quantity	数量 Quantity	数量 Quantity
3180	ニット・衣服縫製品 Knit and sewn clothing products				
	ニット生地 Knit fabrics				
	毛生地 Wool fabrics		0.673	0.489	0.165

* ニット生地の出荷にはその他出荷を含む。

(Notes) Shipments of Knit fabrics include other shipments.

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods		生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
			数量 Quantity	数量 Quantity	数量 Quantity
3200	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)				
	製綿 Wadding				0.813
	合成繊維 Synthetic fiber				0.961
	その他(羊毛を含む) Other wadding (including wool)		1.040		0.731
	ふとん Futon		0.965		
	掛ふとん Comforters		0.890		1.306
	敷ふとん Underlay				1.118

その他の工業 Other products (28年1月) (Jan.2016)

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
5020	楽器 Musical instruments				
	ギター・電気ギター Acoustic guitars and electric guitars	0.961	0.930	0.940	0.938

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	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
5030	家具 Furniture				
	金属製 Metal				
	耐火金庫 Fire-resistive containers	0.944		0.958	
	木製 Wooden				
	机 Wooden desks	0.936	0.920	0.908	0.862

(2)生産能力統計 Production capacity statistics (28年1月) (Jan.2016)

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	

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

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
5130	陶磁器 Ceramic wares		
	タイル Tiles	0.994	
	トンネルキルン Tunnel kiln	0.992	

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	コルゲータ台数 Number of corrugators	月間生産能力 Monthly productive capacity
4290	段ボール Corrugated cardboard		
	段ボールシート Corrugated board		1.004

化学工業 Chemical industry

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
6180	塗料及び印刷インキ Paints and printing inks		
	印刷インキ Printing inks	1.002	

繊維工業 Textiles

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
3010	化学繊維 Chemical fibers		
	合成繊維 Synthetic fibers		
	長繊維 Filament fibers	1.001	

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire・Goods	月末保有台数 End-of-month number	月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery
3110	織物用機械 Machinery for woven fabrics		
	一般織機(力織機) General weaving machinery	0.993	
	無ひ織機 Shuttle less looms	0.997	
	有ひ織機 Shuttle looms	0.980	

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
3180	ニット・衣服縫製品 Knit and sewn clothing		
	丸編機(除靴下機) Circular knitting machines (except socks and stocking knitting machine)	0.983	

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
3200	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)		
	ふとん Futon	0.993	

品目別接続係数について（平成28年2月発生分）

Continuity Coefficients by Commodity (February, 2016)

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乗じて、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ください。

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

(28年2月) (Feb.2016)

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

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
7260	炭素製品・研削砥石 Carbon products and grinding wheels								
	炭素製品 Carbon products								
	特殊炭素製品 Carbon specialties products				1.030		1.093		

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	生産 Production	出荷(販売) Shipments sales		在庫 Inventory
		数量 Quantity	数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity
4295	紙おむつ Disposable diaper				
	大人用 For adult				
	パッド・ライナー Pad/liner				1.030
	軽失禁ライナー・軽失禁パッド Light incontinence liner/pad	1.047			1.086

繊維工業 Textiles

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	数量 Quantity	数量 Quantity
3110	織物生産 Woven fabrics			
	織物 Woven fabrics			0.868
	綿織物 Cotton fabrics		0.963	0.780
	毛織物 Wool fabrics			0.591
	そ毛 Worsted fabrics			0.587
	ビスコーススフ織物 Viscose staple fabrics			0.402
	合成繊維織物 Synthetic fiber fabrics			0.932
	短繊維 Synthetic staple fabrics	0.938	0.864	0.748
	ポリエステル Polyester	0.940	0.881	0.709
	その他の短繊維 Other synthetic staple fabrics	0.931	0.832	0.881

公表値の修正について

一部事業所で誤報告があったため、過去に遡及し修正値を取りまとめましたので公表いたします。

< 過去に遡り修正した品目 >

<The commodity item that was revised retroactively to the past>

品 目 名 等	修 正 期 間	ページ
Commodities	period	page
静止電気機械器具(航空機用のものを除く)	平成26年1月～12月	161
Electrical stationary machines (except those for aircraft)	January, 2014～December, 2014	

○機械統計月報「その29 静止電気機械器具（航空機用のものを除く）」実数修正表
Electrical stationary machines (except those for aircraft)

年月 Year and Month	静止電気機械器具 Electrical stationary machines		電気溶接機 Electric welders				アーク溶接機 Arc type electric welders			
	生産 (Production)		生産 (Production)				生産 (Production)			
	金額(百万円) Value(million yen)		数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) Value(million yen)		数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) Value(million yen)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成26年 (2014)	800,620	789,931	105,533	72,769	37,811	27,122	100,653	67,889	30,814	20,125
平成25年度 (13FY)	710,675	708,339	92,685	85,640	32,251	29,915	86,752	79,707	26,680	24,344
平成26年 1～3月 (Q1)	196,475	194,139	24,000	16,955	8,652	6,316	22,622	15,577	7,023	4,687
4～6月 (Q2)	192,069	189,704	26,704	19,363	9,177	6,812	25,400	18,059	7,581	5,216
7～9月 (Q3)	208,685	205,755	26,688	17,399	10,004	7,074	25,556	16,267	7,970	5,040
10～12月 (Q4)	203,391	200,333	28,141	19,052	9,978	6,920	27,075	17,986	8,240	5,182
平成26年 1月 (Jan.)	54,799	54,041	7,487	4,923	2,540	1,782	7,090	4,526	2,098	1,340
(2014) 2月 (Feb.)	59,383	58,619	7,688	5,760	2,818	2,054	7,191	5,263	2,368	1,604
3月 (Mar.)	82,293	81,479	8,825	6,272	3,294	2,480	8,341	5,788	2,557	1,743
4月 (Apr.)	60,598	59,866	8,807	6,330	2,881	2,149	8,379	5,902	2,434	1,702
5月 (May)	57,012	56,257	8,633	6,300	3,082	2,327	8,160	5,827	2,487	1,732
6月 (Jun.)	74,459	73,581	9,264	6,733	3,214	2,336	8,861	6,330	2,660	1,782
7月 (Jul.)	65,349	64,436	9,264	6,445	3,241	2,328	8,842	6,023	2,659	1,746
8月 (Aug.)	61,677	60,952	7,141	4,765	2,765	2,040	6,777	4,401	2,066	1,341
9月 (Sep.)	81,659	80,367	10,283	6,189	3,998	2,706	9,937	5,843	3,245	1,953
10月 (Oct.)	64,856	63,852	9,364	6,550	3,390	2,386	8,958	6,144	2,840	1,836
11月 (Nov.)	61,561	60,474	9,573	6,177	3,218	2,131	9,273	5,877	2,713	1,626
12月 (Dec.)	76,974	76,007	9,204	6,325	3,370	2,403	8,844	5,965	2,687	1,720

年月 Year and Month	標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders				その他のアーク溶接機 Other arc welders			
	生産 (Production)				生産 (Production)			
	数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) Value(million yen)		数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) Value(million yen)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成26年 (2014)	52,204	33,356	15,179	8,286	48,449	34,533	15,635	11,839
平成25年度 (13FY)	42,901	38,841	12,658	11,194	43,851	40,866	14,022	13,150
平成26年 1～3月 (Q1)	11,036	6,976	3,399	1,935	11,586	8,601	3,624	2,752
4～6月 (Q2)	13,125	8,877	3,595	2,051	12,275	9,182	3,986	3,165
7～9月 (Q3)	13,097	8,051	3,913	2,026	12,459	8,216	4,057	3,014
10～12月 (Q4)	14,946	9,452	4,272	2,274	12,129	8,534	3,968	2,908
平成26年 1月 (Jan.)	3,342	2,013	1,017	567	3,748	2,513	1,081	773
(2014) 2月 (Feb.)	3,364	2,261	1,110	643	3,827	3,002	1,258	961
3月 (Mar.)	4,330	2,702	1,272	725	4,011	3,086	1,285	1,018
4月 (Apr.)	4,189	2,769	1,130	654	4,190	3,133	1,304	1,048
5月 (May)	4,132	2,901	1,170	683	4,028	2,926	1,317	1,049
6月 (Jun.)	4,804	3,207	1,295	714	4,057	3,123	1,365	1,068
7月 (Jul.)	4,266	2,844	1,297	709	4,576	3,179	1,362	1,037
8月 (Aug.)	3,356	2,280	1,015	577	3,421	2,121	1,051	764
9月 (Sep.)	5,475	2,927	1,601	740	4,462	2,916	1,644	1,213
10月 (Oct.)	4,960	3,070	1,536	795	3,998	3,074	1,304	1,041
11月 (Nov.)	5,442	3,333	1,468	758	3,831	2,544	1,245	868
12月 (Dec.)	4,544	3,049	1,268	721	4,300	2,916	1,419	999

品目別接続係数について（修正後）

Continuity Coefficients by Commodity (After the correction)

過去に遡って数値を修正したことに伴い、従来適用されていた係数を下記の通り変更しました。

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乗じて、発生年月以降の数値と接続してご利用ください。

With having revised numerical value retroactively to the past, we changed a coefficient applied conventionally as follows.

We are connected to the numerical value after outbreak time, and, about these items, please use the following connection coefficients taking advantage of the numerical value before the last month of outbreak time.

(1)生産・出荷・在庫統計

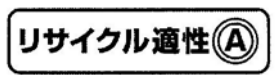
Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods

平成26年1月発生分(January,2014)

電気・電子デバイス・情報通信機械

Electrical machineries, Electronic devices, Information and Communication equipment

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	修正区分 Correction	生産 Production			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	容量(kVA) Capacity (kVA)	金額(百万円) Value (million yen)	数量 Quantity
2290	静止電気機械器具(航空機用のものを除く) Electrical stationary machines (except those for aircraft)								
	静止電気機械器具 Electrical stationary machines								
	電気溶接機 Electric welders	修正前 Before correction							
		修正後 After correction	0.706		0.728				
	アーク溶接機 Arc type electric welders	修正前 Before correction							
		修正後 After correction	0.688		0.666				
	標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders	修正前 Before correction							
		修正後 After correction	0.633		0.569				
	その他のアーク溶接機 Other arc welders	修正前 Before correction							
		修正後 After correction	0.741		0.757				



リサイクル適性

この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。