



政府統計

経済産業省生産動態統計月報

Monthly Report of Current Production Statistics Survey

平成25年6月分

June, 2013

10月18日は「統計の日」です

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ

Research and Statistics Department

Minister's Secretariat

Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

目次

利用上の注意

統計表

I. 製 品 月 表

1. 鉄鋼

(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品	1
(2) 普通鋼熱間圧延鋼材	4
(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)、冷間ロール成型鋼	5
(4) 特殊鋼圧延鋼材	6
(5) 鋼管	9
(6) 磨棒鋼、線類、鋳鉄管、鉄鋼加工製品	10

2. 非鉄金属

(1) 非鉄金属	11
(2) アルミニウム	11
(3) 伸銅製品	12
(4) アルミニウム圧延製品	12
(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品	13
(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)	14
(7) 軽金属板製品	14

3. 金属製品

(1) 鉄構物及び架線金物	15
(2) ばね	15
(3) 弁及び管継手	16
(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物	17
(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器	18
(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)	19
(7) 鍛工品	20
(8) 銑鉄鋳物	21
(9) 可鍛鋳鉄及び精密鋳造品	22
(10) 非鉄金属鋳物	23
(11) ダイカスト	23

4. 一般機械

(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)	24
(2) 土木建設機械、鉱山機械及び破碎機	25
(3) 化学機械及び貯蔵槽	26
(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	26
(5) ポンプ、圧縮機及び送風機	27
(6) 油圧機器及び空気圧機器(航空機用のものを除く)	28
(7) 運搬機械及び産業用ロボット	28
(8) 動力伝導装置	29
(9) 農業用機械器具及び木材加工機械	29
(10) 金属工作機械	30
(11) 金属加工機械及び鋳造装置	31
(12) 食料品加工機械、包装機械及び荷造機械	32
(13) 事務用機械	33
(14) ミシン及び繊維機械	33
(15) 冷凍機及び冷凍機応用製品	34
(16) 業務用サービス機器	36
(17) 軸受(玉及びころ軸受に限る)	36
(18) 金型	37
(19) 機械工具	37
(20) 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	38

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)	39
(2) 静止電気機械器具(航空機用のものを除く)	40
(3) 開閉制御装置(航空機用のものを除く)	42
(4) 民生用電気機械器具	43
(5) 電球、配線及び電気照明器具	44
(6) 通信機械器具及び無線応用装置	45
(7) 民生用電子機械器具	47
(8) 電子部品	48
(9) 電子管、半導体素子及び集積回路	49
(10) 電子計算機及び関連装置	51
(11) 電気計測器及び電子応用装置	52
(12) 電池	54

目 次

6. 輸送機械	
(1) 自動車(二輪自動車及び戦闘用自動車を除く).....	55
(2) 自動車部品及び内燃機関電装品.....	57
(3) 二輪自動車及び部品.....	58
(4) 自転車及び車いす(原動機付自転車を除く).....	58
(5) 産業車両.....	59
(6) 航空機.....	59
7. その他の機械	
(1) 計測機器.....	60
(2) 光学機械器具及び時計.....	61
(3) 武器.....	62
8. 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.....	63
(2) ガラス製品・ほうろう鉄器.....	64
(3) セメント.....	65
(4) セメント製品.....	65
(5) 陶磁器.....	66
(6) ファインセラミックス.....	67
(7) 耐火レンガ・不定形耐火物.....	67
(8) 炭素製品・研削砥石.....	68
(9) ボード・パネル.....	68
(10) 金属製建具.....	69
9. パルプ・紙・紙加工品	
(1) パルプ.....	70
(2) 紙.....	70
(3) 板紙.....	72
(4) 段ボール.....	73
10. 化学工業	
(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品.....	74
(2) コールタール製品・環式中間物及び合成染料.....	75
(3) 有機薬品及び写真感光材料.....	76
(4) 石油化学製品.....	77
(5) 無機薬品・火薬類.....	80
(6) 触媒.....	82
(7) 高圧ガス.....	83
(8) プラスチック.....	84
(9) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤.....	86
(10) 化粧品.....	88
(11) 塗料及び印刷インキ.....	91
11. ゴム製品	
ゴム製品.....	93
12. プラスチック製品	
プラスチック製品.....	94
13. 繊維工業	
(1) 化学繊維.....	97
(2) 紡績糸.....	98
(3) 織物生産.....	99
(4) タフテッドカーペット・フェルト・不織布.....	103
(5) 染色整理.....	104
(6) ニット・衣服縫製品.....	106
(7) 二次製品(製綿・ふとん、網・綱、細幅織物・組ひも・レース).....	108
14. その他の工業	
(1) 印刷.....	108
(2) 楽器.....	109
(3) 家具.....	109
(4) 文具.....	110
(5) 玩具.....	111
(6) 革靴.....	111
(7) 製革.....	112
15. 鉱業・石油・石炭製品	
(1) 原油及び天然ガス.....	113
(2) 石油製品.....	114
(3) 鉱物及びコークス.....	115

目次

II. 原 材 料

1. 鉄鋼	116
2. 非鉄金属	118
3. 金属製品	120
4. パルプ・紙・紙加工品	121
5. ゴム製品	122
6. プラスチック製品	123
7. 繊維工業	124
8. 化学工業	124

III. 労務統計

IV. 生産能力統計

1. 月間生産能力及び稼働率	130
2. 機械統計生産能力指数	139
調査票の改正について	141
品目別接続係数について	144

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	4
(3) Ordinary cold-finished, metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes	5
(4) Special rolled steel	6
(5) Steel pipes and tubes	9
(6) Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes, secondary steel products	10
2. Non-ferrous metals	
(1) Non-ferrous metals	11
(2) Aluminum	11
(3) Elongated copper products	12
(4) Aluminum mill products	12
(5) Electric wires·cables, and optical fiber products	13
(6) Non-ferrous metal products	
(High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots)	14
(7) Light metal plate products	14
3. Fabricated metals	
(1) Steel structures and transmission line hardware	15
(2) Springs	15
(3) Valves and pipe fittings	16
(4) Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for industry (machines)	17
(5) Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters	18
(6) Sintered products (excluding cemented carbide tips)	19
(7) Forgings from billets and bars	20
(8) Iron castings	21
(9) Malleable iron castings and precision castings	22
(10) Non-ferrous metal castings	23
(11) Die castings	23
4. General machinery	
(1) Boilers and power units(except engines for motor vehicles, motorcycles, railroad cars and aircraft)	24
(2) Construction equipment, mining machinery and crushers	25
(3) Chemical machinery and storage tanks	26
(4) Paper making machines, plastic processing machinery printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	26
(5) Pumps, compressors, fans and blowers	27
(6) Oil-hydraulic and pneumatic equipment(except for aircraft)	28
(7) Conveyance machines and industrial robots	28
(8) Power transmission equipment	29
(9) Agricultural machinery and wood working machinery	29
(10) Metal cutting machine tools	30
(11) Metal forming machinery and foundry equipment	31
(12) Food products machinery, wrapping and packing machinery	32
(13) Office machinery	33
(14) Sewing machines and textile machinery	33
(15) Refrigerating machines, appliances and equipment	34
(16) Business service equipment	36
(17) Bearings (rolling bearings)	36
(18) Mold and die	37
(19) Tools for machines	37
(20) Semiconductor ·flat-panel display manufacturing system	38

Contents

5. Electrical machinery•Electronic devices•Information and Communication equipment	
(1) Rotating electrical machinery (except aircraft)•••••	39
(2) Electrical stationary machines(except aircraft)•••••	40
(3) Switchgears and controlling equipment (except aircraft)•••••	42
(4) Consumer electric appliances•••••	43
(5) Electric lamps, wiring equipment and luminaries•••••	44
(6) Communication and related equipment•••••	45
(7) Consumer electronic appliance•••••	47
(8) Parts for electronic equipment•••••	48
(9) Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)•••••	49
(10) Electronic computers and related equipments•••••	51
(11) Electric measuring instrument and associated electronic equipment•••••	52
(12) Cells and batteries•••••	54
6. Transport equipment	
(1) Motor vehicles (except motor cycles and combat vehicles)•••••	55
(2) Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines•••••	57
(3) Motor cycles and parts•••••	58
(4) Bicycles and wheelchairs•••••	58
(5) Industrial vehicles•••••	59
(6) Aircraft•••••	59
7. Other machinery	
(1) Measuring equipment and instruments•••••	60
(2) Optical appliances and instruments, watches and clocks•••••	61
(3) Weapons•••••	62
8. Ceramics and building materials	
(1) Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products•••••	63
(2) Glass products and enameled iron products•••••	64
(3) Cement•••••	65
(4) Cement products•••••	65
(5) Ceramic wares•••••	66
(6) Fine ceramics•••••	67
(7) Refractory bricks and monolithic refractories•••••	67
(8) Carbon products and grinding wheels•••••	68
(9) Board and panels•••••	68
(10) Metal building materials•••••	69
9. Pulp, paper and paper products	
(1) Pulp•••••	70
(2) Paper•••••	70
(3) Paperboard•••••	72
(4) Corrugated cardboard•••••	73
10. Chemical industry	
(1) Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals•••••	74
(2) Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes•••••	75
(3) Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography•••••	76
(4) Petrochemical products•••••	77
(5) Industrial inorganic chemicals and gunpowders•••••	80
(6) Catalyst•••••	82
(7) High pressure gas•••••	83
(8) Plastic (materials)•••••	84
(9) Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents•••••	86
(10) Cosmetics•••••	88
(11) Paints and printing inks•••••	91
11. Rubber products	
Rubber products•••••	93
12. Plastic products	
Plastic products•••••	94

Contents

13. Textiles	
(1) Chemical fibers	97
(2) Spun yarn	98
(3) Woven fabrics	99
(4) Tufted carpet, felt and non-woven fabrics	103
(5) Dyeing and finishing processes	104
(6) Knit and sewn clothing products	106
(7) Secondary products(wadding and futon, nets and ropes, narrow fabrics, braids and lace fabrics)	108
14. Other products	
(1) Printing	108
(2) Musical instruments	109
(3) Furniture	109
(4) Stationery	110
(5) Toys	111
(6) Leather boots and shoes	111
(7) Leather	112
15. Mining, petroleum and coal products	
(1) Crude oil and natural gas	113
(2) Petroleum products	114
(3) Metallic minerals, non-metallic minerals & coke	115

II . Raw material

1. Iron and steel	116
2. Non-ferrous metals	118
3. Fabricated metals	120
4. Pulp,paper and paper product	121
5. Rubber product	122
6. Plastic product	123
7. Textiles	124
8. Chemical industry	124

III . Labor

IV. Production capacity

1. Monthly production capacity and operating ratio	130
2. Indices of machinery production capacity	139

Revision of survey in 2013	141
-----------------------------------	-----

Continuity coefficients by commodity	144
---	-----

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・フェアラロイ・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 鉄鋼加工製品	従事者20名以上の事業所 全ての事業所
	1090	鉄鋼月報(その9)労務・設備	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 光ファイバ製品	従事者30名以上の事業所 全ての事業所
	9810	非鉄金属月報	〃
金 属 製 品	2210	鉄構物及び架線金物月報 鉄構物	従事者30名以上の事業所 従事者50名以上の事業所
	2220	ばね月報	従事者30名以上の事業所
	2250	弁及び管継手月報	〃
	2260	空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報 作業工具	〃 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	〃
	2540	可鍛鋳鉄及び精密鋳造品月報	従事者30名以上の事業所
	2550	非鉄金属鋳物月報 銅合金鋳物	従事者20名以上の事業所 従事者10名以上の事業所
	2560	ダイカスト月報	従事者30名以上の事業所
一 般 機 械	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、鉱山機械及び破碎機	〃
	2030	機械器具月報(その3)化学機械及び貯蔵槽	〃
	2040	機械器具月報(その4)製紙機械、プラスチック加工機械、印刷・製版・製本及び紙工機械 製紙機械、プラスチック加工機械 印刷・製版・製本及び紙工機械	従事者50名以上の事業所 従事者30名以上の事業所
	2060	機械器具月報(その6)ポンプ、圧縮機及び送風機(自動車用、二輪自動車用及び航空機用のものを除く)	従事者50名以上の事業所
	2070	機械器具月報(その7)油圧機器及び空気圧機器(航空機用のものを除く)	〃
	2080	機械器具月報(その8)運搬機械及び産業用ロボット	〃
	2090	機械器具月報(その9)動力伝導装置	〃
	2100	機械器具月報(その10)農業用機械器具及び木材加工機械	従事者30名以上の事業所
	2110	機械器具月報(その11)金属工作機械	従事者50名以上の事業所
	2120	機械器具月報(その12)金属加工機械及び鋳造装置	従事者30名以上の事業所
	2140	機械器具月報(その14)食料品加工機械、包装機械及び荷造機械	〃
	2160	機械器具月報(その16)事務用機械	従事者50名以上の事業所
	2170	機械器具月報(その17)マシン及び繊維機械 繊維機械 マシン	従事者50名以上の事業所 従事者30名以上の事業所
	2180	機械器具月報(その18)冷凍機及び冷凍機応用製品	従事者50名以上の事業所
	2190	機械器具月報(その19)業務用サービス機器	〃
	2200	機械器具月報(その20)軸受(玉及びころ軸受に限る)	〃
	2230	機械器具月報(その23)金型	従事者20名以上の事業所
	2240	機械器具月報(その24)機械工具	従事者30名以上の事業所
	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	従事者50名以上の事業所
電 気 機 械	2280	機械器具月報(その28)回転電気機械(航空機用のものを除く)	従事者50名以上の事業所
	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)電子計算機及び関連装置	〃
	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(二輪自動車及び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	〃
	2420	機械器具月報(その42)二輪自動車及び部品	〃
	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
	2450	機械器具月報(その45)航空機	全ての事業所
そ の 機 械 の	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	〃
	2490	機械器具月報(その49)武器	全ての事業所
窯 業 ・ 土 石 (建 材)	5120	ガラス製品・ほうろう鉄器月報	
		ガラス製品 ほうろう鉄器	従事者10名以上の事業所 従事者20名以上の事業所
	5130	陶磁器月報	従事者5名以上
	5140	ファインセラミックス月報	〃
	7220	セメント月報	全ての事業所
	7230	板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維月報	〃
	7250	耐火れんが・不定形耐火物月報	〃
	7260	炭素製品・研削砥石月報	〃
	7290	ボード・パネル月報	〃
	7320	金属製建具月報	従事者30名以上の事業所
	7340	セメント製品月報	従事者20名以上の事業所
パ ル 紙 ・ 加 工 紙 品 ・ 紙 品 ・	4230	パルプ月報	全ての事業所
	4240	紙月報	〃(手すきの紙を除く)
	4260	板紙月報	全ての事業所
	4290	段ボ- ル月報	従事者10名以上の事業所
化 学 工 業	6010	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品月報	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	コーラル製品・環式中間物及び合成染料月報	全ての事業所
	6090	有機薬品及び写真感光材料月報	〃
	6100	石油化学製品月報	〃
	6121	無機薬品・火薬類月報	〃
	6122	触媒月報	〃
	6140	高圧ガス月報	〃
	6160	プラスチック月報	〃
	6171	油脂製品・石けん・合成洗剤等及び界面活性剤月報	従事者10名以上の事業所
プ ラ ス チ ッ ク 製 品 ・	6175	化粧品月報	従事者30名以上の企業(委託生産企業を含む)
	6180	塗料及び印刷インキ月報	従事者10名以上の事業所
	6201	ゴム製品月報(自動車用タイヤ)	従事者5名以上の事業所
	6202	ゴム製品月報(自動車用タイヤを除く)	〃
織 維 工 業	6210	プラスチック製品月報	従事者40名以上の事業所
	3010	化学繊維月報	従事者30名以上の事業所及び2以上の事業所を有する企業
	3040	紡績糸月報	従事者20名以上、又は精紡機800錠以上の事業所及び2以上の事業所を有する企業
	3110	織物生産月報	従事者10名以上の事業所及び2以上の事業所を有する
	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	従事者20名以上の事業所(機械染色整理)
	3180	ニット・衣服縫製品月報	ニット生地を生産する従事者20名以上の事業所及びニット製品又は織物縫製品を生産する従事者30名以上の事業所
そ の 他 の 工 業	3200	二次製品月報(製綿・ふとん、網・綱、細幅織物・組ひも・レース)	
		製綿・ふとん 漁網・陸上網、合成繊維綱 細幅織物・組ひも・レース生地	従事者20名以上の事業所 〃 従事者10名以上の事業所
	4300	印刷月報	従事者100名以上の事業所(新聞社直営の事業所を除く)
	5020	楽器月報	従事者20名以上の事業所
鉱 業 ・ 石 炭 製 品 ・ 石 油 製 品 ・	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	
そ の 他 の 工 業		金属鉱物 非金属鉱物 石灰石 コークス	全ての事業所 〃 従事者10名以上の事業所 全ての事業所
	8040	原油及び天然ガス月報	〃
	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)

販売数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

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

⑤ 月末在庫

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

(2) 原材料、燃料及び電力

① 消 費

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

② 月末在庫

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

(3) 生産能力

調査対象が実際に保有している全ての調査該当設備又は生産能力をいいます。

(4) 労 務

月末従事者数

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

3. その他

(1) 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

「☆」は下位品目にリンク係数が発生

(2) 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。

(3) 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) 平成25年1月分から調査票等の改正があります。141ページをご参照ください。

(5) 調査対象事業所の見直しなどにより、不連続が発生した品目については、発生年月号の144ページに掲載していますので参照してください。また、当月以前に発生した不連続に対する接続係数については、インターネット（URL：<http://meti.go.jp/statistics/tyo/seidou>）をご参照ください。

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	一般機械	2873
	輸送機械	
	その他の機械	
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.

1. The definition of survey items

(1) Product

① Production

(Quantity)

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

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

(Sales)

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

② Reception

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

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

③ Consumption

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

④ Shipments

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

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

(Sales)

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

(Others)

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

(Sales value)

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

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

⑤ Inventory at the end of the month

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

(2) Raw materials, fuel and electric power

① Consumption

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

② Inventory at the end of the month

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

(3) Production Capacity

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

(4) Labor

Number of persons engaged at the end of month

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

2. Others

(1) 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.

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

(3) 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.

(4) The survey slip was revised in 2013. Please refer to page 141 for details.

(5) Because of the review of scopes, there may be discontinuity of the commodity data. Please refer to page 144 for the commodity which discontinuity occurred. Moreover, please refer to HP about the connection coefficient which occurred before this month.

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

3. Contact information

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

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

I. 製品月表 Product

(25年6月) (Jun. 2013)

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 生産者分受払及び消費者分(鉄鋼業)受払

Receipts and shipments by producers and by consumers"steel manufactures"

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	製鋼用消費 Consumption for steel-making	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
計 Total	6,886,803	284,744	6,823,301	276,067	30,041	592,869
生産者分 By producers	6,886,803	31,464	6,587,405	276,067	30,041	522,541
消費者分(鉄鋼業) By consumers"steel manufactures"	—	253,280	235,896	—	—	70,328
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,856,819	283,231	6,821,901	247,667	29,768	562,976
生産者分 By producers	6,856,819	31,464	6,587,405	247,667	29,768	492,970
消費者分(鉄鋼業) By consumers"steel manufactures"	—	251,767	234,496	—	—	70,006
鋳物用銑 Foundry pig iron	29,984	1,513	1,400	28,400	273	29,893
生産者分 By producers	29,984	—	—	28,400	273	29,571
消費者分(鉄鋼業) By consumers"steel manufactures"	—	1,513	1,400	—	—	322

② 銑鉄消費内訳

Breakdown of consumption of pig iron

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	製鋼用消費 Consumption for steel-making		
	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
計 Total	6,823,301	6,797,162	26,139
生産者分(内数) The inner number of by producers	6,587,405	6,578,776	8,629
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,821,901	6,797,162	24,739
生産者分(内数) The inner number of by producers	6,587,405	6,578,776	8,629
鋳物用銑 Foundry pig iron	1,400	—	1,400
生産者分(内数) The inner number of by producers	—	—	—

(1)-2 フェロアロイ Ferro-alloys

① 生産者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
フェロアロイ 計 Ferro-alloys total	77,384	13,864	24,553	75,120	5,565	195,242
フェロマンガ Ferro-manganese	38,533	9,355	15,762	46,095	1,103	122,415
高炭素 High-carbon ferro-manganese	28,281	7,599	11,525	34,583	1,103	91,561
低炭素 Low-carbon ferro-manganese	10,252	1,756	4,237	11,512	-	30,854
シリコマンガ Silico-manganese	3,518	1,082	4,867	1,659	57	18,777
フェロシリコン Ferro-silicon	-	2,774	2,507	60	-	1,808
フェロクロム Ferro-chromium	1,966	495	597	1,613	-	3,991
高炭素 High-carbon ferro-chromium	-	354	354	-	-	26
低炭素 Low-carbon ferro-chromium	1,966	141	243	1,613	-	3,965
フェロニッケル Ferro-nickel	30,865	45	29	23,478	4,405	36,943
フェロタングステン Ferro-tungsten	-	-	-	-	-	-
フェロモリブデン Ferro-molybdenum	331	3	3	355	-	589
フェロバナジウム Ferro-vanadium	448	12	36	408	-	1,907
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	1,723	98	752	1,452	-	8,812

② 製鋼業者分受払

Receipts and shipments by steel manufacturers

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity	受 入 Receipts	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
フェロアロイ 計 Ferro-alloys total	170,954	179,716	178,728
フェロマンガ Ferro-manganese	44,482	42,308	18,258
高炭素 High-carbon ferro-manganese	35,731	34,083	12,739
低炭素 Low-carbon ferro-manganese	8,751	8,225	5,519
シリコマンガ Silico-manganese	22,638	25,454	17,794
フェロシリコン Ferro-silicon	29,943	28,777	19,728
フェロクロム Ferro-chromium	52,473	59,283	100,687
高炭素 High-carbon ferro-chromium	48,814	55,205	95,979
低炭素 Low-carbon ferro-chromium	3,659	4,078	4,708
フェロニッケル Ferro-nickel	15,510	17,701	11,174
フェロタングステン Ferro-tungsten	50	96	342
フェロモリブデン Ferro-molybdenum	366	402	884
フェロバナジウム Ferro-vanadium	611	667	1,008
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	4,881	5,028	8,853

(25年6月) (Jun. 2013)

(1)-3 粗鋼 Crude steel

① 受払 Receipts and shipments

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
				販 売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
粗鋼 計 Crude steel total	9,279,895	36,526	9,312,843	3,198	5,264	87,604	84,747
普通鋼 Ordinary steel	7,234,389	1,651	7,234,650	1,802	-	7,637	6,269
特殊鋼 Special steel	2,045,506	34,875	2,078,193	1,396	5,264	79,967	78,478
鋼塊 Steel ingots total	9,248,316	35,224	9,281,189	2,107	5,264	86,737	83,880
普通鋼 Ordinary steel	7,218,547	878	7,219,202	741	-	6,999	5,631
特殊鋼 Special steel	2,029,769	34,346	2,061,987	1,366	5,264	79,738	78,249
鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings total	31,579	1,302	31,654	1,091	-	867	867
普通鋼 Ordinary steel	15,842	773	15,448	1,061	-	638	638
特殊鋼 Special steel	15,737	529	16,206	30	-	229	229

② 粗鋼生産内訳 Breakdown of production of crude steel

品 目 Commodity	生 産 Production		
	計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
鋼塊 計 Steel ingots total	9,248,316	7,048,529	2,199,787
普通鋼 計 Ordinary steel total	7,218,547	5,650,239	1,568,308
インゴットケースによるもの 計 Ingot-case total	10,492	4,789	5,703
圧延用 For rolled steel	5,361	4,789	572
鍛鋼用 For steel forgings	5,131	-	5,131
連続鋳造によるもの Continuous casting	7,208,055	5,645,450	1,562,605
特殊鋼 計 Special steel total	2,029,769	1,398,290	631,479
インゴットケースによるもの 計 Ingot-case total	102,543	7,874	94,669
圧延用 For rolled steel	57,296	7,874	49,422
鍛鋼用 For steel forgings	45,247	-	45,247
連続鋳造によるもの Continuous casting	1,927,226	1,390,416	536,810

(1)-4 鋼半製品 Semi-finished steel

① 受払 Receipts and shipments

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
				販 売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
鋼半製品 計 Semi-finished steel total	9,067,173	471,845	8,470,178	756,886	558,867	3,437,174	3,437,174
普通鋼 Ordinary steel	7,172,243	291,749	6,403,792	671,543	329,579	2,201,968	2,201,968
特殊鋼 Special steel	1,894,930	180,096	2,066,386	85,343	229,288	1,235,206	1,235,206

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

① 受払 Receipts and shipments

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
鍛鋼品(打放) 計 Steel forgings total	52,525	-	16,437	35,349	717	22,591
普通鋼 Ordinary steel forgings	11,967	-	3,282	8,722	272	10,236
特殊鋼 Special steel forgings	40,558	-	13,155	26,627	445	12,355
鋳鋼品(鋳放) 計 Steel castings total	16,873	79	6,335	9,749	65	20,139
普通鋼 Ordinary steel castings	8,935	-	2,940	5,689	29	9,737
特殊鋼 Special steel castings	7,938	79	3,395	4,060	36	10,402

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材

Ordinary hot-rolled steel

① 生産者分受払

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
	計 Total	一 般 General	再 生 Recycled			販 売 Sales	その他 Others	
普通鋼熱間圧延鋼材 計 Ordinary hot-rolled steel total	6,335,764	6,330,773	4,991	110,675	1,744,665	4,198,237	363,352	2,980,187
軌条 計 Rails total	45,293	45,293	-	-	-	30,730	343	40,933
重軌条(含付属品) Heavy rails and accessories	41,649	41,649	-	-	-	27,992	343	34,877
軽軌条(含付属品) Light rails and accessories	3,644	3,644	-	-	-	2,738	-	6,056
鋼矢板 Steel pilings	42,030	42,030	-	11,116	1,828	38,643	11,402	36,215
形鋼 計 Steel shapes total	533,912	533,912	-	30,743	57	499,022	31,025	382,523
H形鋼 Wide flange beams	349,666	349,666	-	30,743	57	327,230	30,813	237,523
大形 Heavy shapes	89,966	89,966	-	-	-	85,332	212	60,920
中小形 Medium and light shapes	94,280	94,280	-	-	-	86,460	-	84,080
棒鋼 計 Steel bars total	880,690	875,699	4,991	9,353	-	839,334	6,607	795,658
大形 Heavy bars	28,042	28,042	-	15	-	28,028	-	33,961
中形 Medium bars	33,177	33,177	-	396	-	34,893	1,376	54,017
小形 計 Light bars total	819,471	814,480	4,991	8,942	-	776,413	5,231	707,680
鉄筋用 Reinforced bars	772,252	768,724	3,528	5,856	-	730,269	2,050	640,054
その他用 For others	47,219	45,756	1,463	3,086	-	46,144	3,181	67,626
管材 Rounds for tubes	46,438	46,438	-	586	465	22,401	20,481	17,035
線材 計 Steel wire rods total	147,038	147,038	-	9,684	1,173	151,040	13,805	97,595
バーインコイル 計 Bars in coil total	32,033	32,033	-	4,933	-	35,902	4,696	28,236
鉄筋用 Reinforced bars in coil	19,197	19,197	-	-	-	19,448	-	16,257
その他用 For others	12,836	12,836	-	4,933	-	16,454	4,696	11,979
普通線材 Ordinary wire rods	52,656	52,656	-	3,123	-	51,495	3,645	31,390
特殊線材 計 Special wire rods total	62,349	62,349	-	1,628	1,173	63,643	5,464	37,969
低炭素 Low carbon wire rods	6,094	6,094	-	170	161	2,160	5,239	3,577
高炭素 High carbon wire rods	56,255	56,255	-	1,458	1,012	61,483	225	34,392
鋼板 計 Steel sheets and plates total	867,432	867,432	-	400	6,324	884,664	3,115	469,713
厚板 Heavy plates	855,867	855,867	-	400	6,324	873,545	2,843	455,967
中板・薄板 Medium plates・light sheets	11,565	11,565	-	-	-	11,119	272	13,746
鋼帯 計 Steel strips total	3,767,472	3,767,472	-	48,793	1,733,704	1,729,554	276,539	1,135,835
幅600mm以上 計 Wide strips (600mm or more in width) total	3,713,413	3,713,413	-	48,793	1,697,316	1,713,822	273,534	1,124,967
冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	132,098	132,098	-	-	134,737	1,424	8,091	14,210
その他用 For others	3,581,315	3,581,315	-	48,793	1,562,579	1,712,398	265,443	1,110,757
幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	54,059	54,059	-	-	36,388	15,732	3,005	10,868
外輪 Tyres and wheels	5,459	5,459	-	-	1,114	2,849	35	4,680

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材(続き)

Ordinary hot-rolled steel(continued)

② 普通鋼熱間圧延鋼材消費内訳 Breakdown of consumption of ordinary hot-rolled steel (単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity		鋼管用・冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用消費 Consumption for steel pipes and tubes・for steel-rolled products・ for galvanized sheets and plates・for cold-formed steel shapes
鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	6,324
	中板・薄板 Medium plates・light sheets	—
鋼帯 Steel strips	幅600mm以上(冷延電気鋼帯用を除く) Wide strips (600mm or more in width) except those for cold rolled electrical sheets and strips	1,562,579
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600mm in width)	36,388

(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 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	計 Total	内生産者分 By-producers
冷間仕上鋼材 (線類を除く) Cold-finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	6,904	—	2	6,317	—	47,735	47,735
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,651,502	110,959	1,121,619	566,152	82,762	410,621	399,804
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	1,653	1,049	1,025	1,959	165	602	104
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	130,673	—	—	124,946	28	78,106	78,106
めっき鋼材 (線類を除く) Metallic-coated steel	ブリキ Tin plates	80,522	—	—	75,630	458	65,801	65,801
	ティンフリースチール Tin-free steel	59,388	—	—	59,510	239	49,152	49,152
	亜鉛めっき鋼板 計 Galvanized sheets total	946,834	12,722	14,065	953,744	21,182	568,840	558,663
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	809,842	12,722	13,277	804,929	18,172	492,768	482,591
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	136,992	—	788	148,815	3,010	76,072	76,072
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	93,074	47	—	101,704	2,771	234,965	234,965
冷間ロール 成型形鋼 Cold-formed steel shapes	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet piling	1,132	—	—	955	—	1,169	1,169
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	48,463	152	—	47,074	513	27,489	27,489

② 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)消費内訳 Breakdown of consumption of ordinary cold-finished (単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity		計 Total	再冷延用 * For re-cold-rolling	鋼管用 For pipes and tubes	ブリキ用 For tin plates	ティンフリースチール用 For tin free steel	亜鉛めっき鋼板用 Galvanized sheets	その他の金属めっき鋼板用 Other metallic-coated sheets	冷間ロール成型形鋼用 For cold-formed steel shapes	その他 Others
冷間仕上鋼材 (線類を除く) Cold-finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	2	—	—	—	—	2	—	—	—
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,121,619	*3,030	—	90,503	62,068	858,932	107,090	—	3,026
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	1,025	—	—	—	—	1,025	—	—	—

* 再冷延用の * 印は生産及び消費から差し引いてある。

Notes) Figures in the "for use re-cold-rolling" column marked with "*" have been subtracted from production and consumption.

(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(続き)

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

③ 亜鉛めっき鋼板消費内訳 Breakdown of consumption of galvanized sheets (単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	鋼管用・冷間ロール成型形鋼用 For pipes and tubes・cold-formed steel shapes
亜鉛めっき鋼板 計 Galvanized sheets total	13,277
溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	13,277
電気めっき Electric zinc-coated sheets	-

④ 普通鋼圧延鋼材消費内訳(品目別・用途別)

Breakdown of consumption of ordinary rolled steel (by commodity・use)

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	計 Total	鋼管用・冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用 For pipes and tubes・cold rolled products・galvanized sheets・cold-formed steel shapes	ブリキ用 For tin steel	ティンフリー スチール用 For tin-free steel	その他の金属 めっき鋼板用 Other metallic-coated sheets
普通鋼熱間 圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel	28,418	28,418	-	-	-
鋼板 Steel sheets and plates	595	595	-	-	-
厚板 Heavy plates					
中板・薄板 Medium plates・light sheets					
鋼帯(除冷電用) Steel strips (except for cold-rolled electrical sheets and strips)	2,203,691	2,203,691	-	-	-
普通鋼鋼管 Ordinary steel pipes and tubes	77,710	77,710	-	-	-
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	1,007	1,007	-	-	-
冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,118,593	858,932	90,503	62,068	107,090
冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	1,025	1,025	-	-	-
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	33,417	33,417	-	-	-

(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 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption			出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
			計 Total	内冷延用及び 再冷延用 * For cold-rolling and re-cold-rolling	内鋼管用 For steel pipes and tubes	販 売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
熱間圧延鋼材 計 Hot-rolled steel total	1,707,827	229,479	459,636	303,911	136,386	1,302,388	162,283	854,966	792,676
形鋼 Steel shapes	47,843	300	3	...	...	57,654	228	42,380	42,380
棒鋼 Bars	514,537	18,826	9,613	...	...	492,619	17,928	237,965	236,560
管材 Rounds for tubes	113,273	74,526	73,108	...	73,108	80,268	25,497	76,826	34,338
線材 Wire rods	334,453	10,816	9,723	...	...	334,305	8,802	197,699	197,699
鋼板 Sheets and plates	179,935	358	46,713	354	46,359	134,526	616	109,897	109,897
鋼帯 Steel strips	517,786	124,653	320,476	303,557	16,919	203,016	109,212	190,199	171,802
冷間仕上 鋼材 Cold-finished steel	20,140	-	25	*-	-	20,629	7	18,192	18,192
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips									
冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	206,318	10,184	5,967	*6,836	-	194,920	11,264	137,476	137,476
冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	8,063	-	-	*-	-	7,714	24	4,928	4,928

* 再冷延用の * 印は生産及び消費計から差し引いてある。

Notes) Figures in the "for re-cold-rolling" column marked with "*" have been subtracted from production and consumption.

(4) 特殊鋼圧延鋼材(続き)

Special rolled steel(continued)

② 特殊鋼熱間圧延鋼材生産・消費内訳・在庫

Breakdown of production・consumption・inventory of hot-rolled steel

(単位:t) (Unit:t)

鋼 種 Kind of steel	生 産 Production								消 費 Consumption		月末在庫 Inventory
	計 Total	形 鋼 Steel shapes	棒 鋼 Steel bars	Steel bars	管 材 Rounds for tubes	線 材 Steel wire rods	鋼 板 Steel sheets and	鋼 帯 Steel strips	鋼 板 Steel sheets and	鋼 帯 Steel strips	Inventory
				内平鋼 Flat steel							
合 計 Grand total	1,707,827	47,843	514,537	19,930	113,273	334,453	179,935	517,786	46,713	320,476	792,676
工具鋼 計 Tool steel total	21,912	...	8,342	2,207	-	1,194	146	12,230	121	11,208	8,459
炭素工具鋼 Carbon tool steel	11,025	...	735	157	-	334	19	9,937	-	9,196	3,944
合金工具鋼 Alloy tool steel	9,799	...	6,936	1,941	-	486	85	2,292	79	2,011	4,049
高速度工具鋼 High-speed tool steel	1,088	...	671	109	-	374	42	1	42	1	466
その他の工具鋼 Other tool steel	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
構造用鋼 計 Structural steel total	713,193	16,629	376,763	8,574	66,745	190,024	9,209	53,823	6	26,328	332,617
機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	381,304	1,673	198,411	8,106	2,443	127,138	6,037	45,602	-	24,083	198,394
構造用合金鋼 Alloy steel for structure	331,889	14,956	178,352	468	64,302	62,886	3,172	8,221	6	2,245	134,223
特殊用途鋼 計 Steel for special purposes total	972,722	31,214	129,432	9,149	46,528	143,235	170,580	451,733	46,586	282,940	451,600
ばね鋼 Spring steel	39,397	...	13,963	6,864	-	25,097	-	337	-	114	24,755
軸受鋼 Bearing steel	83,889	-	50,509	6	9,811	23,270	149	150	-	18	49,152
ステンレス鋼 Stainless steel											
Cr系 Cr stainless steel	106,348	3	2,849	643	14,375	3,502	427	85,192	4	60,207	41,933
Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	17,523	2	651	53	-	1,162	89	15,619	-	13,804	6,917
Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	2,888	-	43	-	-	956	-	1,889	-	1,911	255
Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	95,189	2,775	5,592	1,139	7,072	7,853	8,382	63,515	210	53,937	58,727
Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	27,838	181	3,762	126	4,106	6,110	6,337	7,342	13	3,367	16,033
快削鋼 Free-cutting steel	57,979	-	40,520	-	-	17,459	-	-	-	-	31,360
ピアノ線材 Piano wire rods	44,032	...	...	...	...	44,032	...	...	-	-	24,540
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	487,869	28,253	11,128	304	8,202	7,735	155,196	277,355	46,359	149,497	194,159
その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	9,770	-	415	14	2,962	6,059	-	334	-	85	3,769
合わせ鋼材 Clad steel	5,094	...	...	...	...	...	5,027	67	-	-	230

③ 特殊鋼熱間圧延鋼材消費内訳(品目・用途別)(冷間仕上鋼材用・鋼管用合計消費数量)

Consumption of special hot-rolled steel (by commodity・use) (for cold-finished sheets・steel pipes and tubes)

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	計 * Total	冷 延 用 For cold-rolled products	鋼 管 用 For steel pipes and tubes
鋼板 Sheets and plates	46,987	354	46,633
鋼帯 Steel strips	345,262	303,557	41,705

* 鋼管事業者の消費を含む。

Notes) Consumption by manufacturers specializing in pipes and tubes is included.

(4) 特殊鋼圧延鋼材(続き)

Special rolled steel(continued)

④ 特殊鋼冷間仕上鋼材生産・消費内訳

Breakdown of production・consumption of cold-finished steel

(単位:t) (Unit:t)

鋼 種 Kind of steel	生 産 Production			再冷延用消費 * Consumption for re-cold-rolling			鋼管用消費 冷延広幅帯鋼 Consumption of cold-rolled wide strips for steel pipes and tubes
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	
合 計 Grand total	20,140	206,318	8,063	-	6,836	-	-
工具鋼 計 Tool steel total	2,947	3,199	2,189	-	2,919	-	-
炭素工具鋼 Carbon tool steel	2,476	2,758	1,514	-	2,288	-	-
合金工具鋼 Alloy tool steel	470	441	645	-	631	-	-
高速度工具鋼 High-speed tool steel	1	-	30	-	-	-	-
その他の工具鋼 Other tool steel	-	-	-	-	-	-	-
構造用鋼 計 Structural steel total	8,915	12,542	4,175	-	3,917	-	-
機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	7,725	11,487	4,084	-	3,688	-	-
構造用合金鋼 Alloy steel for structure	1,190	1,055	91	-	229	-	-
特殊用途鋼 計 Steel for special purposes total	8,278	190,577	1,699	-	-	-	-
ばね鋼 Spring steel	148	35	9	-	-	-	-
軸受鋼 Bearing steel	19	-	-	-	-	-	-
ステンレス鋼 Stainless steel							
Cr系 Cr stainless steel	3,569	42,920	302	-	-	-	-
Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	44	12,380	31	-	-	-	-
Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	33	1,685	-	-	-	-	-
Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	4,370	37,112	1,088	-	-	-	-
Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	78	2,352	267	-	-	-	-
快削鋼 Free-cutting steel	-	-	-	-	-	-	-
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	93,998	-	-	-	-	-
その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	17	95	2	-	-	-	-
合わせ鋼材 Clad steel	-	-	-	-	-	-	-

* 再冷延用消費は外数である。

Notes) Consumption for re-cold-rolling is uncouncted.

⑤ 特殊鋼冷間仕上鋼材消費内訳(品目別・用途別)

Consumption of special cold-finished steel (by commodity・use)

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	計 Total	再冷延用 * For cold-rolled products	鋼管用 For steel pipes and tubes
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	-	* -	-
冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	-	* 6,836	-

* 再冷延用の * 印は消費計から差し引いてある。

Notes) Figures in the "for cold-rolled products" column marked with "*" have been subtracted from production and consumption.

(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	
				計 Total	内冷けん・めっき用 For cold-drawing・galvanizing	販 売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
普通鋼 Ordinary steel	熱間鋼管(含溶鋸接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	362,733	51,628	77,710	77,710	316,629	11,273	357,723	340,440
	冷けん鋼管(含再生引拔鋼管) Cold-drawn steel pipes and tubes	20,673	21	－	－	20,796	224	10,817	10,817
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	56,016	8,563	－	…	45,407	15,323	55,768	55,768
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	157,015	3,512	14,429	14,393	157,169	1,378	187,208	184,159
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	11,774	2	400	…	10,661	255	10,868	10,868

② 普通鋼熱間鋼管製法別生産内訳

Ordinary hot steel pipes and tubes classified by production process

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production
普通鋼熱間鋼管 計 Ordinary steel hot-steel pipes and tubes total	362,733
継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	42,871
鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	14,389
電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	243,453
電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	62,020

③ 特殊鋼鋼管鋼種別生産・冷けん用消費内訳

Breakdown of production and consumption(for cold-drawn) of special steel pipes and tubes(by kind of steel)

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity	計 Total	工具鋼 Tool steel	構造用鋼 Structural steel		特殊用途鋼 Steel for special purposes				
		合金 工具鋼 Alloy tool steel	機械構造用 炭素鋼 Carbon steel for machine structure	構造用 合金鋼 Alloy steel for structure	軸受鋼 Bearing steel	ステンレス 鋼 Stainless steel	快削鋼 Free- cutting steel	高抗張力鋼 High- tensile- strength steel	その他の 特殊用途鋼 Other steel for special purposes
熱間鋼管 計 Special hot-steel pipes and tubes total	157,015	1	1,876	46,825	6,807	31,264	-	70,166	76
継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	87,791	1	1,873	44,610	6,807	20,901	-	13,532	67
内ユージン・セジュールネ法 Ugine-Sejourmet process	6,861	1	22	26	143	6,602	-	-	67
電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	31,578	-	-	2,215	-	4,149	-	25,207	7
電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	37,646	-	3	-	-	6,214	-	31,427	2
冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	11,774	3	156	2,224	5,078	3,952	-	286	75
熱間鋼管冷けん用消費 Consumption of hot-steel pipes and tubes for cold-drawn	14,393	4	598	3,235	4,591	5,582	-	292	91

(6) 磨棒鋼、線類、鑄鉄管、鉄鋼加工製品

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

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管

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

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity			生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 販 売 Sales	Shipment その他 Others	月末在庫 Inventory
普通鋼 Ordinary steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	10,857	341	11,604	50	19,438
		鉄線 Steel wires	60,109	20,830	38,269	72	34,800
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	25,038	250	24,218	1,190	7,667
		硬鋼線 Hard-drawn wires	26,297	12,612	12,995	225	8,149
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	11,201	10,914	1	-	2,108
	めっき鋼材 Coated steel	針金 Galvanized steel wires	8,088	553	7,572	-	15,097
		亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	8,252	5,121	3,171	75	4,178
特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	55,887	882	55,649	1,381	40,056
		PC鋼線 PC wires	4,941	3,880	1,031	-	817
		ピアノ線 Piano wires	3,381	-	3,319	39	2,693
		ステンレス鋼線 Stainless steel wires	7,086	98	6,774	14	5,915
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	65,592	2,711	64,519	461	13,482
		その他の特殊鋼線 Other special steel wires	40,288	3,414	36,786	1,612	9,412
		鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes	26,857	...	25,768	229	96,888

② 鉄鋼加工製品

Secondary steel products

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity		生 産 Production	出 荷 販 売 Sales	Shipment その他 Others	月末在庫 Inventory
鋼索 Wire ropes		28,070	17,743	9,933	26,455
(内鋼より線) *		(20,948)	(11,373)	(9,501)	(10,037)
Strand wires					
PC鋼より線 PC strand wires		4,624	4,389	74	4,808
金網 Wire netting					
一般金網 General wire netting		3,550	3,403	27	2,608
蛇かご Wire cylinders		657	660	-	1,562
溶接金網 Welded wire netting		17,406	16,805	157	11,527
鉄くぎ Steel nails					
鉄丸くぎ Round wire nails		423	456	-	849
特殊くぎ Special wire nails		4,414	4,379	19	2,599
電気溶接棒 Electrical welding rods		17,928	18,686	266	15,575
ドラム缶 Steel drums		23,518	23,512	-	2,887
18リットル缶 18 l cans		14,953	14,620	353	4,342
食缶 Food cans		34,517	30,341	7,710	29,252
一般缶 General cans		5,840	5,967	103	7,735

* ()内は鋼より線で内数。

Notes) The numerical value in "" is the inner number of the numerical values of wire ropes.

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	7,891,826	...	—	7,700,697	31,568	—	5,030,616
電 気 銀 Electrolytic silver	kg	139,040	...	—	143,864	9,692	—	58,089
粗 銅 Blister copper	t	156,857	...	141,548	—	—	15,309	—
電 気 銅 Electrolytic copper	"	125,575	220	3,107	114,249	82,883	5,025	45,652
銅 ケ ー ク Copper cake	"	x	x	x	x	x	x	x
銅 ビ レ ッ ト Copper billets	"	x	x	x	x	x	x	x
粗鉛(副産粗鉛含む) Lead bullion (including crude lead sub-product)	"	16,851	...	13,312	3,170	1,280	—	1,460
電 気 鉛 Electrolytic lead	"	17,702	—	414	16,163	4,028	—	22,077
亜 鉛 計 Zinc total	"	51,718	—	—	49,899	7,916	—	34,529
電 気 亜 鉛(精留亜鉛を含む) Electrolytic zinc (including reflux refined zinc)	"	x	x	x	x	x	x	x
蒸 留 亜 鉛 Distilled zinc	"	x	x	x	x	x	x	x

(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		そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales	金 額 (百万円) Value (million yen)		
				数 量 Quantity			
精製アルミニウム地金 High-grade aluminum metal	2,519	—	1,162	1,422	524	32	1,925
アルミニウム合金地金 計 Total of aluminum alloy ingots	24,689	49	...	23,755	5,851	403	12,540
鋳物用・ダイカスト用 For castings・die castings	7,672	49	...	7,251	2,005	—	6,876
そ の 他 用 For others	17,017	—	...	16,504	3,845	403	5,664
アルミニウム二次地金 計 Total of secondary aluminum ingots	11,996	1,376	...	11,648	2,296	1,555	2,300
脱 酸 用 For ingots for deoxidizing	6,379	1,376	...	6,551	1,394	1,064	1,584
そ の 他 用 For others	5,617	—	...	5,097	903	491	716
アルミニウム二次合金地金 計 Total of secondary aluminum alloy ingots	79,886	2,882	...	79,045	17,612	3,957	28,540
鋳物用・ダイカスト用 For castings・die castings	72,146	2,125	...	72,864	16,401	2,637	26,988
そ の 他 用 For others	7,740	757	...	6,181	1,212	1,320	1,552
アルミニウム粉 Aluminum powder	896	—	—	975	1,313	—	1,596

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
合 計 Total	66,359	418	1,242	64,279	58,202	53	30,552
銅 製 品 計 Total of copper products	33,982	199	－	33,741	33,675	－	11,875
板 Plates and sheets	1,201	5	－	1,201	1,198	－	535
条 Strips	20,366	6	－	19,990	20,613	－	7,670
管 Pipes and tubes	9,632	134	－	9,762	9,001	－	2,153
棒・線 Rods and bars・wires	2,783	54	－	2,788	2,863	－	1,517
黄 銅 製 品 計 Total of brass products	28,104	183	1,142	26,291	18,632	53	14,339
板 Plates and sheets	718	1	2	564	472	－	567
条 Strips	9,230	3	62	8,960	7,148	－	2,798
管 Pipes and tubes	739	3	－	693	739	－	159
棒 Rods and bars	14,851	176	624	14,123	8,625	52	7,974
線 Wires	2,566	－	454	1,951	1,649	1	2,841
その他の伸銅製品計 Total of other non-ferrous metal products	4,273	36	100	4,247	5,895	－	4,338
板・条 Plates and sheets・strips	3,600	33	8	3,662	5,273	－	4,040
棒・線 Rods and bars・wires	673	3	92	585	623	－	298

(4) アルミニウム圧延製品

Aluminum mill products

(単位:t)

(Unit: t)

Aluminum mill products				Shipment			Unit: t	Unit: t
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷		そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory	
				販 売	Sales			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
合計（はくを除く） Total (except foils)	165,475	2,503	38,716	121,841	54,268	2,348	57,498	
板製品 Flat rolled products	99,147	373	3,194	91,121	35,481	432	45,687	
板 Plates and sheets	12,226	55	—	12,108	5,385	66	4,113	
円板 Circles	1,564	—	—	1,485	1,060	48	447	
条 Strips	85,357	318	3,194	77,528	29,036	318	41,127	
押出製品 Extruded products	66,328	2,130	35,522	30,720	18,787	1,916	11,811	
管 Pipes and tubes	3,636	2	41	3,381	2,429	152	937	
棒・線 Rods and bars・wires	4,946	853	11	4,697	2,058	1,027	4,544	
型材 Shapes and profiles	57,746	1,275	35,470	22,642	14,300	737	6,330	
はく Foil	8,503	1,143	—	8,323	8,030	1,301	5,448	

(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)	34,709	5,484	35,186	20,651	4,511	6,115
銅線(完成品) 計 Copper wires (complete) total	〃	54,729	20,797	56,739	103,066	16,996	47,852
裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users)	〃	4,077	1,014	4,580	4,498	382	1,259
絶縁電線 計 Insulated wires total	〃	50,652	19,783	52,159	98,568	16,614	46,593
巻線 Winding wires	〃	11,804	8,351	11,410	11,024	8,676	10,143
機器用电線 Appliance wires	〃	3,251	296	3,290	11,780	179	4,296
輸送機器用电線 Wires and cables for transportation	〃	5,639	3,054	5,590	37,217	3,104	2,321
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires・cables	〃	1,941	402	1,864	4,061	369	5,903
電力用电線・ケーブル Power wires・cables	〃	16,155	6,119	18,520	19,314	2,978	12,636
その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables	〃	11,862	1,561	11,485	15,172	1,308	11,294
アルミニウム線 Aluminum wires	〃	2,573	625	1,657	1,445	1,496	1,278
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmコア (km core)	3,321,837	10,397	3,209,686	7,144	34,716	964,524
通信用ケーブル 計 Total of telecommunication cables	〃	1,115,213	10,397	1,033,115	...	32,575	635,538
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)	〃	1,103,460	10,397	1,023,013	...	32,438	619,192
その他の光ケーブル Other optical fiber products	〃	11,753	－	10,102	...	137	16,346
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	〃	2,206,624	－	2,176,571	...	2,141	328,986

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	3,209,686	826,242	33,625	44,279	453	2,305,087
通信用ケーブル 計 Total of telecommunication cables	1,033,115	823,844	33,542	11,348	453	163,928
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)	1,023,013	819,310	33,504	6,567	453	163,179
その他の光ケーブル Other optical fiber products	10,102	4,534	38	4,781	-	749
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	2,176,571	2,398	83	32,931	-	2,141,159

(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)

品 目 Commodity	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
高純度多結晶シリコン High – purity polycrystal silicon	kg	621,596	–	17,866	632,611	3,854	–	4,029,053
シリコンウエハ 計 Silicon wafers	m ²	232,977	148,073	–	237,881	32,039	137,605	124,970
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(361,261)	(229,605)	(–)	(368,862)	…	(213,374)	(193,782)
5インチ(125mm)以下 ＜ 5 in.	m ²	5,175	5,151	–	6,475	…	3,690	6,241
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(8,025)	(7,987)	(–)	(10,037)	…	(5,723)	(9,678)
6インチ(150mm) 6 in.	m ²	16,950	14,803	–	18,035	…	12,698	15,723
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(26,283)	(22,953)	(–)	(27,964)	…	(19,691)	(24,379)
8インチ(200mm) 8 in.	m ²	48,210	35,091	–	51,176	…	29,694	39,202
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(74,755)	(54,413)	(–)	(79,355)	…	(46,043)	(60,788)
12インチ(300mm) 以上 12 in. ＜	m ²	162,642	93,028	–	162,195	…	91,523	63,804
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(252,198)	(144,252)	(–)	(251,506)	…	(141,917)	(98,937)
はんだ Solders	t	1,329	7	1	1,336	6,056	–	2,876
銅合金塊 Copper alloy ingots	t	5,470	49	52	5,625	3,868	110	3,156

* ()内は、「sq. in.」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 "sq. in." (square inches) are shown in parentheses. Figures in "m²" are obtained by multiplying the figures in square meter 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)		
合 計 Total	32,886	3,585	31,205	33,317	6,443	36,113
日用品 Daily necessities	104	8	91	226	6	375
産業用品計 For industry	32,782	3,577	31,114	33,091	6,437	35,738
電気器具用品 Parts for electric equipment	239	－	227	416	10	106
船舶・車両用品 Parts for ships・vehicles	410	－	403	1,105	－	151
飲料用缶計 Cans for beverages	31,576	3,550	29,944	28,874	6,368	35,407
缶体 Can bodies	23,417	1,835	22,818	20,956	3,027	21,147
缶ふた Can lids	8,159	1,715	7,126	7,918	3,341	14,260
その他の産業用品 Others	556	27	540	2,696	60	74
産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum	* 1,206	27	1,170	4,217	69	331

* 産業用アルミニウム製品は、電気器具用品、船舶・車両用品、その他産業用品の計である。

Notes) The numerical value of an Industrial aluminum product is the sum total of the numerical value of parts for electric equipment, Parts for ships/vehicles and others.

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	141,852	43,317
鉄骨 Structural steel frames	"	92,649	16,077
軽量鉄骨 Light structural steel frames	"	15,395	3,795
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) Steel bridges (highway bridges・ aqueduct bridges・other steel briges)	"	26,877	20,519
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) Steel towers (transmission・radio・lighting・advertising, etc)	"	3,762	1,191
水門(水門巻上機を含む) Water gates (including water gate winches)	"	1,029	1,241
鋼管(ベンディングロールで成型したものに限り) Steel pipes (only those formed by bending rollers)	"	2,140	494
架線金物 Transmission line hardware	千個 (10 ³ n)	14,717	4,143
送変電用 For transmission lines and substations	"	819	346
配電用 For distribution lines	"	5,993	1,974
通信線路用・電車線用 For communications・electric railways	"	7,905	1,823

(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	34,860	25,120	2,728	37,246	26,839	503	21,879
かさね板ばね Leaf springs	6,996	2,376	1,909	8,811	2,688	186	9,114
つるまきばね Coil springs	7,793	2,083	80	7,838	2,116	104	3,049
ねじり棒ばね Torsion bar springs	5,004	2,011	20	5,093	2,073	14	4,154
線ばね Wire springs	7,316	8,034	319	7,593	9,107	23	3,185
自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles(except seat springs)	4,679	4,808	193	4,823	5,097	22	2,604
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)	2,637	3,226	126	2,770	4,010	1	581
うす板ばね Flat springs	6,741	10,143	399	6,921	10,387	177	2,023
ばね座金 Washer springs	1,010	472	2	990	468	—	354

(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 (t) Weight (t)	金 額 (百万円) Value (million yen)
バルブ及びコック Valves and cocks	8,532	12,545	31,452
一般用バルブ及びコック General valves and cocks	1,921	5,683	12,180
ステンレス鋼製(自動調整弁・高温高圧弁を除く) Made of stainless steel (except control valves・high-temperature, high-pressure valves)	341	548	4,595
鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel・forged steel (except control valves・high-temperature, high-pressure valves)	24	545	1,347
鋳鉄製(自動調整弁を除く) Made of cast iron (except control valves)	289	3,799	4,275
青銅・黄銅製 (") Made of bronze・brass (except control valves)	1,266	792	1,962
高温高圧弁(自動調整弁を除き圧力6.5MPa以上で 温度350℃以上のものに限る) High-temperature, high-pressure valves	1	154	565
自動調整弁 Control valves	2,735	4,399	9,923
自力式 Self-contained control valves	1,146	2,171	3,560
安全弁・スチームトラップ Safety valves・steam traps	175	435	1,472
その他の自力式 Other self-contained control valves	971	1,736	2,088
他力式 Power drive control valves	1,589	2,228	6,363
電磁弁 Solenoid operated valves	1,007	1,210	2,948
その他の他力式 Other power drive control valves	581	1,018	3,415
給排水栓類 Plumbing fixtures	3,875	2,309	8,784
給水栓(便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む) Faucets (including flush valves・ball taps・traps)	2,470	1,599	7,247
止水栓・分水栓 Stop cocks・snap cocks	1,405	711	1,537
管継手(フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type)	21,582	8,884	7,610
可鍛鋳鉄製 Made of malleable iron castings	10,116	2,709	1,826
鋼管製 Made of steel pipes and tubes	7,708	5,347	3,931
非鉄金属製 Made of non-ferrous metals	3,758	829	1,853

(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)	105,180	2,461	97,374	2,584	172,261
作業工具 Machinist hand tools	千個 (10³n)	8,130	2,996	8,739	3,432	10,716
レンチ・スパナ Wrenches spanners	〃	3,495	952	3,657	1,124	7,380
プライヤ・ペンチ(ニッパ等を含む) Pliers cutting pliers (including cutting nippers)	〃	642	375	698	423	829
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	〃	3,295	332	3,496	362	895
その他の作業工具 *	〃	698	1,337	888	1,522	1,612
のこ刃 Saw blades	t	163	638	179	666	95
機械刃物 Knives for industry (machines)	〃	792	1,604	718	1,880	687
鋼板せん断用刃物(シャープレード) Shear blades	〃	63	173	60	158	42
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery* for wood-working machinery	〃	293	566	273	554	271
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	〃	436	865	384	1,169	374

* その他の作業工具には、金床、パイプねじ切器、ボルトクリッパ、パイプカッタ、ラチェットホール、手動研磨機、手廻しタップホルダ、携帯電気ドリル用チャック、トーチランプ、ハンドドリル、ハンド溶接切断機、万力等が含まれる。

Notes) Other machinist hand tools include anvils, die stocks (for pipe threading), bolt clippers, pipe cutters, ratchet bores (hand bores), hand grinders, hand tap holders, chucks for portable electric drill, blow torch, hand drills, vices, etc.

(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)

Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters							
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		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
ガス機器 Gas appliances	694,892	30,460	145,337	575,692	25,872	147,415	895,995
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	333,120	7,639	61,255	268,804	7,584	77,983	468,247
ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	164,583	5,647	70,760	159,873	5,786	55,877	204,511
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) Instantaneous type (main stop system)	31,302	388	19,971	16,563	249	19,850	85,483
瞬間形(先止式(給湯配管の出来るもの))・貯湯形 * 1 Instantaneous type (end stop system)・storage type	133,281	5,259	50,789	143,310	5,537	36,027	119,028
ガス温水給湯暖房機 * 2 Gas-fired water heaters and space heaters	30,383	5,173	909	27,677	4,488	1,002	30,057
ガス風呂がま(バーナ付きの一体のものを含む) Gas bath boilers	101,783	10,589	12,413	98,627	7,427	12,346	83,642
ガストーブ(排気筒のないもの) Gas space heaters	37,280	700	－	10,852	212	77	61,174
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの) Gas heaters with circulating fan	27,743	712	－	9,859	375	130	48,364
石油機器 Oil appliances	410,342	7,687	20,951	76,577	3,499	20,611	2,344,189
石油ストーブ Oil-burning space heaters	366,149	3,607	14,455	40,521	334	14,214	2,228,818
しん式(排気筒のないもの) Wick type	189,146	1,532	86	35,914	273	－	859,389
気化式(排気筒のないもの) Vaporizing type	177,003	2,075	14,369	4,607	61	14,214	1,369,429
石油温風暖房機(強制給排気・排気式) Oil-burning warm air furnaces (forced intake・exhaust type)	16,001	1,225	31	9,004	715	1	78,479
石油温水給湯暖房機 * 2 Oil-fired water heaters and space heaters	28,192	2,855	6,465	27,052	2,450	6,396	36,892
石油小形給湯機 * 3 Oil-burning water heaters for residential use	18,518	1,516	3,371	15,063	1,250	6,063	27,066
石油温水給湯機 * 4 Oil-burning water heaters	9,674	1,339	3,094	11,989	1,200	333	9,826
太陽熱温水器 Solar water heaters	2,123	158	941	3,209	238	24	2,796

* 1 貯蔵形を含み、伝熱面積8㎡以下で0.1MPa以下のもの。

* 2 伝熱面積8㎡以下で0.1MPa以下及び伝熱面積2㎡以下で0.2MPa以下のもの。

* 3 急速加熱方式で熱交換器容量30ℓ以下のもの。

* 4 石油小形給湯機以外の暖房・給湯に用いる石油温水小型ボイラのもの。

Notes1) Including storage type,heat transfer area is less than 8㎡ and less than 0.1Mpa.

Notes2) Heat transfer area is less than 8㎡ and less than 0.1Mpa and Heat transfer area is less than 2㎡ and less than 0.2Mpa.

Notes3) Heat exchanger capacity is a thing of 30 liters or less and rapid heating system.

Notes4) The thing of the oil warm water small boiler used for heating and hot-water supply other than an oil-burning water heaters for residential use.

(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (excluding cemented carbide tips)

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	
	数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)
粉末や金製品 Sintered products	11,229	24,247
機械材料 Machine materials	8,075	10,779
軸受合金 Bearings	535	1,182
輸送機械用 For transport equipment	339	704
その他の軸受合金 For others	196	478
機械部品 Machine parts	7,490	9,232
輸送機械用 For transport equipment	6,990	8,215
その他の機械部品 For others	500	1,017
摩擦材料 Friction materials	51	365
電気接点 Sintered electric contact materials	4	230
磁性材料 Magnetic materials	3,040	11,540
硬質 Hard magnetic materials	2,493	8,680
軟質 Soft magnetic materials	547	2,861
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products	109	1,699

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	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	190,316	48,216	25,535
鉄系 Ferrous forgings	187,206	45,193	x
熱間鍛造品 Hot forgings	178,452	42,951	...
型鍛造品 Closed die forgings	148,287	36,761	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	18,841	4,993	...
自動車用 For automobiles	118,375	28,173	...
その他用の型鍛造品 For others	11,071	3,594	...
自由鍛造品 Open die forgings	10,596	2,631	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	4,096	979	...
輸送機械用 For transport equipment	2,908	573	...
その他用の自由鍛造品 For others	3,592	1,079	...
リングロール品 Ring rolling	19,569	3,559	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	9,951	1,604	...
自動車用 For automobiles	6,243	1,222	...
その他用のリングロール品 For others	3,375	733	...
冷間鍛造品 Cold forgings	8,754	2,242	...
自動車用 For automobiles	8,214	2,114	...
その他用の冷間鍛造品 For others	540	128	...
アルミニウム系 Aluminum forgings	3,110	3,023	x
自動車用 For automobiles	2,225	1,873	...
その他用 For others	885	1,150	...
熱間鍛造品 Hot forgings	1,997	2,139	...
自動車用 For automobiles	1,610	1,335	...
その他用の熱間鍛造品 For others	387	804	...
冷間鍛造品 Cold forgings	1,113	884	...
自動車用 For automobiles	615	538	...
その他用の冷間鍛造品 For others	498	347	...

(8) 鉄鉄鑄物

Iron castings

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production		消 費 Consumption	販 売 Sales	月末在庫 Inventory
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
鉄鉄鑄物 ☆ Iron castings	288,306	57,150	91,729	196,359	81,181
鉄鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く) Iron castings (except ductile iron castings)	177,129	31,651	60,944	116,824	48,302
一般・電気機械用 For general・electrical machinery	45,627	10,557	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	21,266	4,787	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery	8,572	1,645	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	15,789	4,125	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	126,475	19,747	...	...	...
自動車用 For automobiles	114,686	17,698	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	11,789	2,049	...	...	...
その他用の鉄鉄鑄物 For others	5,027	1,347	...	...	...
球状黒鉛鑄鉄 Ductile iron castings	111,177	25,499	30,785	79,535	32,879
一般・電気機械用 For general・electrical machinery	27,141	6,633	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	17,310	4,114	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery	1,037	215	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	8,794	2,304	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	77,018	16,874	...	...	...
自動車用 For automobiles	70,644	15,311	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	6,374	1,563	...	...	...
その他用の球状黒鉛鑄鉄 For others	7,018	1,992	...	...	...

(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	3,693	1,419	3,644
精密鑄造品 Precision castings	Kg	541,051	4,577	58,707
ガスタービン用 For gas turbines	"	68,003	1,994	...
一般機械用 For general machinery	"	68,683	451	...
自動車用 For automobiles	"	368,066	1,682	...
航空機・武器用 For aircraft・weapons	"	13,855	255	...
その他用の精密鑄造品 For others	"	22,444	194	...

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	541,051
鑄鉄 Cast iron	9,089
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel・carbon steel	350,768
アルミニウム合金 Aluminum alloy	58,973
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	122,221

(10) 非鉄金属鋳物

Non-ferrous metal castings				(単位:t)	(Unit: t)
品 目・用途 別 By commodity・use	生 産 Production		消 費 Consumption		
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
銅・銅合金鋳物 Copper・copper alloy castings	6,684	7,717	1,873		
一般機械用 For general machinery	3,906	4,753	...		
産業機械器具用 For industrial machinery	1,147	1,575	...		
軸受メタル用 For bearing metal	586	744	...		
バルブコック用(管継手用を含む) For valves and cocks (including for pipe fittings)	2,173	2,434	...		
輸送機械用 For transport equipment	2,147	2,155	...		
その他用の銅・銅合金鋳物 For others	630	809	...		
アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	35,276	23,437	20,304		
一般機械用 For general machinery	651	821	...		
輸送機械用 For transport equipment	33,657	21,696	...		
自動車用 For automobiles	33,174	20,701	...		
その他の輸送機械用 For others	484	995	...		
その他用のアルミニウム鋳物 For others	968	920	...		

(11) ダイカスト

Die castings				(単位:t)	(Unit: t)
用 途 別 By 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	81,775	47,036	26,586		
アルミニウム Aluminum alloy die castings	79,569	43,738	25,778		
一般機械用 For general machinery	2,832	2,099	...		
電気機械用 For electrical machinery	1,511	1,689	...		
自動車用 For automobiles	70,876	36,806	...		
二輪自動車用 For motorcycles	2,221	1,505	...		
その他用のアルミニウム For others	2,129	1,640	...		
亜 鉛 Zinc alloy die castings	1,812	2,996	808		
自動車用 For automobiles	1,065	2,367	...		
その他用の亜鉛 For others	747	629	...		
その他 Other die castings	394	302	...		

4. 一般機械

General machinery

(25年6月) (Jun. 2013)

(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	消 費	出 荷				月末在庫		
		数 量(台) Quantity (n)	容 量 Capacity	金 額(百万円) Value (million yen)	Receipts	Consumption	販 売		Sales	その他 Others	Inventory		
					数 量(台) Quantity (n)	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)	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)			114,194									
内燃機関 Internal combustion engines	"	359,226	9,204	62,895									
はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	"	357,746	7,987	43,411	16,977	36,798	327,651	5,927	31,855	1,464	215,713	2,670	
ガソリン機関 Gasoline engines	"	241,667	2,125	10,260	16,961	14,091	240,351	1,899	8,865	1,444	174,077	637	
3PS未満 Less than 3PS	"	113,595	157	1,841	16,151	7,848	120,487	152	1,843	850	122,200	159	
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	"	96,837	118	1,540	16,002	7,184	101,826	109	1,528	829	117,960	150	
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	"	16,758	39	301	149	664	18,661	43	315	21	4,240	9	
3PS以上 Not less than 3PS	"	128,072	1,968	8,419	810	6,243	119,864	1,747	7,022	594	51,877	478	
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	"	20,158	295	2,257	—	1,169	18,298	315	2,248	203	7,430	29	
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	"	107,914	1,673	6,162	810	5,074	101,566	1,432	4,774	391	44,447	449	
ディーゼル機関 Diesel engines	"	116,079	5,862	33,151	16	22,707	87,300	4,028	22,990	20	41,636	2,034	
30PS未満 Less than 30PS	"	49,771	857	6,097	16	5,671	40,897	676	4,884	9	18,923	355	
30PS以上100PS未満 Not less than 30PS and less than 100PS	"	56,237	2,872	15,179	—	13,277	40,422	2,021	10,454	4	20,117	1,081	
100PS以上500PS未満 Not less than 100PS and less than 500PS	"	9,563	1,534	7,830	—	3,621	5,611	849	4,228	7	2,415	286	
500PS以上 Not less than 500PS	"	508	598	4,045	—	138	370	482	3,424	—	181	312	
船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	"	1,480	1,216	19,484	...	...	...	...	...	...	...	...	
ボイラ Boilers				16,040									
一般用ボイラ Boilers for industry	t/h	779	710	1,478									
水管ボイラ Water tube boilers	"	747	680	1,406									
2t/h未満 Less than 2t/h	"	601	280	469									
2t/h以上35t/h未満 Not less than 2t/h and less than 35t/h	"	146	400	937									
35t/h以上490t/h未満 Not less than 35t/h and less than 490t/h	"	—	—	—									
490t/h以上 Not less than 490t/h	"	—	—	—									
その他の一般用ボイラ Miscellaneous boilers for industry(example:smoke tube boilers,cast iron boilers,cylindrical boilers)	"	32	30	72									
船用ボイラ Marine boilers	"	18	81	206									
ボイラの部品・付属品(自己消費を除く) Parts and accessories for boilers(except self-consumption)	...	...	...	14,356									
タービン Turbines				35,259									
蒸気タービン Steam turbines				28,152									
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	千kW (10 ³ kW)	24	678	11,347									
船用蒸気タービン Steam turbines for marine	"	24	39	364									
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)	...	...	...	16,441									
ガスタービン Gas turbines	"	16	324	7,107									

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 Not less than 490t/h and less than 800t/h	t/h	—	—
	800t/h以上 Not less than 800t/h	"	—	—
	800t/h以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (not less than 800t/h)	"	3	417
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)	24	678
	25万kW以上 Not less than 250,000kW	"	—	—
	25万kW以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (not less than 250,000kW)	"	22	879

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 Not less than 490t/h and less than 800t/h	t/h	—
	800t/h以上 Not less than 800t/h	"	—
	800t/h以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (not less than 800t/h)	"	3
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)	24
	25万kW以上 Not less than 250,000kW	"	—
	25万kW以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (not less than 250,000kW)	"	22

(2) 土木建設機械、鉱山機械及び破碎機

Construction equipment, mining machinery and crushers

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales	その他		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
土木建設機械、鉱山機械及び破碎機 Construction equipment, mining machinery and crushers	126,851						
土木建設機械 Construction equipment	27,525	125,597	77	25,898	124,810	208	30,707
装軌式トラクタ(ブルドーザに限る) Crawler tractors (only bulldozer)	625	9,114	-	573	8,793	18	130
建設用クレーン Construction cranes	327	15,410	-	348	18,085	-	494
トラッククレーン・ラフテレンクレーン Truck cranes and Rough terrain cranes	243	8,952	-	263	10,340	-	413
クローラクレーン Crawler cranes	84	6,458	-	85	7,745	-	81
掘削機械 Excavators	12,257	90,143	77	11,778	86,288	190	7,016
ショベル系(油圧式) Shovel type excavators (hydraulic type)	12,252	89,818	77	11,773	85,963	190	7,016
0. 2m ³ 未満 Less than 0.2m ³	5,692	18,743	77	5,560	18,756	42	2,505
0. 2m ³ 以上0. 6m ³ 未満 0.2m ³ or more less than 0.6m ³	2,997	22,496	-	2,872	22,874	142	1,650
0. 6m ³ 以上 0.6m ³ or more	3,563	48,579	-	3,341	44,333	6	2,861
トンネル掘進機 Tunnel boring machines	5	325	-	5	325	-	-
整地機械 Earth finishing machinery	5,263	4,277	-	4,633	4,136	-	10,367
グレーダ・スクレーパ Graders and scrapers	x	x	-	x	x	x	x
ローラ Rollers	x	x	-	x	x	x	x
平板式締め固め機械 Plate type compactors	4,805	1,285	-	4,246	1,367	-	9,645
アスファルト舗装機械 Asphalt paving machines	28	891	-	24	876	-	22
コンクリート機械 Concrete machinery	8,058	1,171	-	7,568	1,251	-	12,302
基礎工事用機械(ベースマシンを除く) Foundation works equipment (except base machines)	133	1,626	-	143	2,535	-	44
高所作業車 Lift cars	564	2,430	-	561	2,311	-	331
破碎解体機 Destructive equipment	270	535	-	270	535	-	1
鉱山機械(せん孔機・さく岩機) Mining machinery(Drilling and boring machines and Rock drills)	1,189	923					
破碎機 Crusher	22	331	...	...	...	...	...

(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			10,685	14,637					
化学機械 Chemical machinery	台 (n)	3,652	8,706	13,504	混合機、かくはん機及び粉砕機 Blenders, mixers and crushers	台 (n)	210	937	1,902
ろ過機器 Filters	"	80	217	500	反応用機器 Reaction vessels	"	55	2,618	2,378
分離機器 Separators	"	381	1,782	3,118	塔槽機器 Tower and vessels	"	114	383	396
集じん機器 Dust collectors	"	1,893	513	1,109	乾燥機器 Dryers	"	400	345	932
熱交換器 Heat exchangers	"	519	1,911	3,170	貯蔵槽 Storage tanks	基 (n)	47	1,979	1,133
とう(套)管式熱交換器 Shell and tube type heat exchangers	"	85	310	686	固定式 Fixed roof type	"	27	82	125
その他の熱交換器 Miscellaneous heat exchangers	"	434	1,601	2,483	その他の貯蔵槽 Other storage tanks	"	20	1,897	1,009

(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			28,748				
製紙機械・プラスチック加工機械 Paper making machines, and plastic processing machinery		9,873	15,272	印刷・製版・製本及び紙工機械 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines			13,476
製紙機械 Paper making machines	1	57	139	印刷機械 Printing machines	766	3,253	10,531
プラスチック加工機械 Plastics processing machinery	1,163	9,816	15,133	平版印刷機 Platen press	63	2,127	6,212
射出成形機(手動式を除く) Injection moulding machines (except non-automatic)	1,028	8,865	11,535	長巻式 Web-fed offset press	5	440	1,582
型締力100t未満 Clamping force range less than 100t	311	773	1,944	枚葉式 Sheet-fed offset press	58	1,687	4,630
// 100t以上200t未満 Clamping force range 100t or more, less than 200t	416	2,413	3,977	おう版印刷機 Gravure press	-	-	-
// 200t以上500t未満 Clamping force range 200t or more, less than 500t	268	3,963	4,013	産業用デジタル印刷機(A3寸伸び以上) Digital printing machine for industry use (over A3 format)	578	488	2,278
// 500t以上 Clamping force range 500t or more	33	1,716	1,601	その他の印刷機 Others	125	638	2,041
押出成形機(本体) Extruders	31	240	1,147	製版機械 Plate making machines	122	...	1,168
押出成形付属装置 Extrusion lines	46	89	266	製本機械 Book binding machines	907	...	965
ブロー成形機(中空成形機) Blow moulding machines	58	622	2,185	紙工機械 Paper converting machines	19		812
(hollow forming machines)				段ボール製造用機械 Corrugated board making machines	1	...	37
				その他の紙工機械(製ばこ機械を含む) Miscellaneous paper converting machinery (including carton box making machine)	18	...	775

(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	30,510			31,723				
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)	179,980	6,921	16,134	208,816	7,376	16,666	218,844	5,499
うず巻ポンプ(タービン形を含む) Centrifugal pumps (including turbine type)	32,689	4,216	8,376	31,471	4,068	7,959	48,378	2,433
単段式 Single stage centrifugal pumps	24,882	2,352	4,178	24,263	2,281	4,077	41,214	1,467
多段式 Multi stage centrifugal pumps	7,807	1,864	4,197	7,208	1,786	3,882	7,164	966
軸・斜流ポンプ Axial flow and diagonal flow pumps	28	372	957	28	372	967	2	12
回転ポンプ Rotary pumps	21,649	407	733	22,866	437	802	8,553	199
耐しよく性ポンプ Corrosion resisting pumps	65,273	423	2,935	65,378	406	2,976	30,682	144
水中ポンプ Submersible pumps	37,179	1,023	1,783	65,833	1,624	2,555	97,815	2,390
汚水・土木用 Pumps for waste water and civil engineering use	34,206	887	1,329	63,281	1,493	2,089	94,182	2,257
その他の水中ポンプ(清水用を含む) Miscellaneous submersible pumps(including pump for clean water)	2,973	136	453	2,552	131	467	3,633	133
その他のポンプ Miscellaneous pumps	23,162	480	1,350	23,240	470	1,407	33,414	321
真空ポンプ Vacuum pumps	5,280	...	2,587	4,754	...	2,745	1,868	...
圧縮機 Compressors	17,343	4,614	9,662	18,316	4,732	10,074	12,487	2,556
往復圧縮機 Reciprocating compressors	14,410	1,059	1,702	15,300	1,078	1,834	10,213	700
可搬形 Movable type	13,312	536	671	14,149	545	757	9,906	386
定置形 Fixed type	1,098	523	1,031	1,151	533	1,077	307	314
回転圧縮機 Rotary compressors	2,901	2,274	4,081	2,984	2,374	4,360	2,274	1,856
可搬形 Movable type	1,306	1,264	1,653	1,368	1,353	1,834	1,096	972
定置形 Fixed type	1,595	1,010	2,428	1,616	1,021	2,526	1,178	885
遠心・軸流圧縮機 Centrifugal type and axial flow type turbine compressors	32	1,281	3,880	32	1,281	3,880	-	-
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)	15,803	1,476	2,127	18,394	1,506	2,238	11,551	820
回転送風機 Rotary blowers	4,951	413	870	4,961	411	884	1,179	194
遠心送風機 Centrifugal type fans and blowers	8,932	933	1,033	10,723	941	1,042	9,054	453
軸流送風機 Axial flow type fans and blowers	1,920	130	223	2,710	154	312	1,318	173

(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	54,298
油圧機器 Oil-hydraulic equipment	29,509
油圧ポンプ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic pumps(including for unit)	6,147
ギヤー形 Gear pumps	1,155
ピストン形 Piston pumps	4,533
その他の油圧ポンプ Miscellaneous oil-hydraulic pumps	459
油圧モータ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic motors(including for unit)	6,643
油圧シリンダ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic cylinders(including for unit)	7,539
油圧バルブ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic valves(including for unit)	5,946
その他の油圧機器(ユニット用を含む) Miscellaneous oil-hydraulic equipment (including for unit)	1,236
油圧ユニット Oil-hydraulic power unit	1,999
空気圧機器 Pneumatic equipment	24,789
空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	8,326
空気圧バルブ Pneumatic valves	8,704
空気清浄化機器(エアドライアを含む) Filter regulator lubricator (including for air dryers)	1,091
その他の空気圧機器 Miscellaneous pneumatic equipment	6,668

(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			72,252	コンベヤ Conveyors	28,551	10,388	9,628
運搬機械 Conveyance machines			39,404	ベルトコンベヤ Belt conveyors	6,262	474	1,022
クレーン Cranes	1,641	5,027	4,164	チェーンコンベヤ Chain conveyors	1,610	1,369	1,803
天井走行クレーン Overhead traveling cranes	401	1,250	959	ローラーコンベヤ Roller conveyors	18,752	2,156	1,821
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)	17	838	825	その他のコンベヤ Miscellaneous conveyors	1,927	6,389	4,982
橋形クレーン Portal bridge cranes	19	944	485	エレベータ(自動車用エレベータを除く) Elevators (except car elevators)	2,407	18,558	15,196
車両搭載形クレーン Truck loading cranes	1,144	1,299	1,318	エスカレータ Escalators	98	...	1,077
ローダ・アンローダ Loaders and unloaders	-	-	-	機械式駐車装置 Mechanical parkings	190	...	1,058
その他のクレーン Miscellaneous cranes	60	696	577	自動立体倉庫装置 Automatic highrised warehouses	201	...	5,137
巻上機 Lifting gears	37,825		3,144	産業用ロボット Industrial robots			32,848
船用ウインチ Cargo winches	216	...	1,757	シーケンスロボット Sequence robots	340	...	1,504
チェーンブロック Chain blocks	37,609	...	1,387	プレイバックロボット Playback robots	6,217	...	14,190
				数値制御ロボット Numerically controlled robots	2,007	...	13,446
				知能ロボット Intelligent robots	119	...	458
				部品・付帯装置 Parts, accessory for industrial robots	...	...	3,250

(8) 動力伝導装置

Power transmission equipment

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production		
		数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
動力伝導装置 Power transmission equipment					歯車 (粉末や金製品を除く) (自己消費を除く) Gears(except powder metallurgical products) (except self-consumption)	千個 (10 ³ n)	11,858	7,009	9,917
固定比減速機(自己消費を除く) Fixed ratio speed reducers (except self-consumption)	台 (n)	437,722	11,831	15,468	平歯車 Spur gears	"	2,556	2,134	2,383
モータ付のもの Motorized reducers	"	211,651	6,554	5,627	はすば歯車 Helical gears	"	7,004	1,910	2,342
モータなしのもの Motor-less reducers	"	226,071	5,277	9,842	かさ歯車 Bevel gears	"	856	1,572	3,581
					その他の歯車 Miscellaneous gears	"	1,442	1,393	1,611
					スチールチェーン Steel chains	千m (10 ³ m)	4,389	5,312	5,393

(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		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery	43,492						
農業用機械器具 Agricultural machinery	42,178						
整地用機器及び付属品 Soil preparation machinery, implements and attachments	24,350						
動力耕うん機(歩行用トラクタを含む) Power tillers (including walking tractors)	11,083	1,184	3,016	13,449	1,475	6	14,437
装輪式トラクタ Wheel tractors	13,207	22,407	18	12,946	22,127	38	6,842
20PS未満 Less than 20PS	1,336	1,004	10	1,494	1,138	-	1,205
20PS以上30PS未満 Not less than 20PS and less than 30PS	3,521	4,189	-	3,170	4,068	1	2,860
30PS以上 Not less than 30PS	8,350	17,214	8	8,282	16,921	37	2,777
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	...	759	...	...	...	...	...
栽培用機器 Planting machinery and implements		1,805			2,081		
田植機 Rice planting machines	1,436	1,805	-	1,791	2,081	11	2,665
管理用機器 Managing machinery and implements		752			735		
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)	20,774	752	302	18,241	735	538	45,584
収穫調整用機器 Harvesting and preparing machinery and implements		15,271			11,765		
刈払機(芝刈機を除く) Bush cutters (except lawn mowers)	46,464	855	3,108	55,986	1,926	3,195	98,426
コンバイン(刈取脱穀結合機) Combines	3,224	11,251	17	2,258	7,615	1	2,766
穀すり機 Rice huskers	1,535	844	912	766	371	914	5,401
農業用乾燥機 Agricultural driers	1,924	2,321	568	1,572	1,853	576	4,777
木材加工機械 Wood working machinery		1,314			1,231		
木工機械及び製材機械 Woodworking machinery and sawmill machinery	246	1,013	...	370	905	...	1,258
合板機械(繊維板機械を含む) Veneer and plywood machinery(including particle board and fiberboard machinery)	16	301	...	18	326	...	-

(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	4,812	26,785	73,869	5,019	26,411	74,182	7,082	30,289
旋盤 Lathes	1,240	7,005	19,516	1,419	7,330	20,941	2,095	9,260
数値制御旋盤(ターニングセンタを含む) Numerically controlled lathes (including turning centers)	1,103	6,476	17,659	1,290	6,813	19,113	2,070	9,222
立て形 Vertical type	48	1,267	2,714	43	1,255	2,767	39	976
横形 Horizontal type	1,055	5,209	14,945	1,247	5,558	16,346	2,031	8,246
その他の旋盤 Miscellaneous lathes	137	529	1,857	129	517	1,828	25	38
研削盤 Grinding machines	359	1,686	8,004	360	1,720	8,103	269	1,214
数値制御研削盤 Numerically controlled grinding machines	243	1,234	6,076	228	1,284	6,165	99	438
円筒研削盤 Numerically controlled external cylindrical grinding machines	137	708	3,719	120	681	3,464	75	344
平面研削盤 Numerically controlled surface grinding machines	27	141	342	28	201	521	—	—
その他の数値制御研削盤 Miscellaneous numerically controlled grinding machines	79	385	2,015	80	402	2,180	24	94
その他の研削盤 Miscellaneous grinding machines	116	452	1,928	132	436	1,938	170	776
歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Gear cutting and gear finishing machines	54	397	1,502	45	325	1,336	78	599
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	43	364	1,341	34	292	1,175	77	597
その他の歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Miscellaneous gear cutting machines and gear finishing machines	11	33	161	11	33	161	1	2
専用機 Special purpose machines	331	2,436	8,160	318	2,415	8,293	54	298
数値制御専用機 Numerically controlled special purpose machines	167	2,072	6,675	166	2,071	6,668	17	267
その他の専用機 Miscellaneous special purpose machines	164	364	1,485	152	344	1,625	37	31
マシニングセンタ Machining centers	1,331	10,793	23,803	1,273	10,465	23,463	1,460	11,064
立て形 Vertical spindle type	982	4,712	12,446	936	4,531	11,750	1,049	4,776
前後ストローク500mm未満 Y-axis travel less than 500mm	708	2,033	6,660	664	1,964	5,687	769	2,084
前後ストローク500mm以上 Y-axis travel 500mm and over	274	2,679	5,786	272	2,567	6,063	280	2,692
横形 Horizontal spindle type	309	4,413	8,804	298	4,293	9,077	382	5,087
テーブルサイズ500mm未満 Table size less than 500mm	132	1,410	2,894	119	1,273	2,888	184	1,554
テーブルサイズ500mm以上 Table size 500mm and over	177	3,003	5,910	179	3,020	6,189	198	3,533
その他のマシニングセンタ(立て・横兼用形、門形) Miscellaneous machining centers (vertical spindle・horizontal spindle type, double column type)	40	1,668	2,553	39	1,641	2,636	29	1,201
その他の金属工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	1,497	4,468	12,884	1,604	4,156	12,046	3,126	7,854
数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines	761	1,057	3,301	603	835	2,690	430	612
数値制御中ぐり盤 Numerically controlled boring machines	16	472	720	14	407	675	41	1,220
数値制御フライス盤 Numerically controlled milling machines	34	157	349	60	266	635	58	224
数値制御放電加工機 Numerically controlled electrical discharge machines	139	401	1,568	121	359	1,466	45	107
形彫り放電加工機 Die sinking electrical discharge machines	21	65	255	21	65	280	2	12
ワイヤ放電加工機 Wire electrical discharge machines	118	336	1,313	100	294	1,186	43	95
その他の数値制御工作機械 Other numerically controlled metal cutting machine tools	221	1,910	5,700	221	1,832	5,309	590	5,182
他に分類されない工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	326	471	1,246	585	457	1,271	1,962	509

(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				29,013					
金属加工機械 Metal forming machinery				26,202					
金属一次製品製造機械 Primary metal products machinery				8,436					
圧延機械 Rolling mill machinery				5,338					
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)	19	4,428	5,296	...	...	...	...	...
圧延機械の部品(ロールを除く) Parts of rolling mill machines (except rolls)		...	...	42	...	...	...	...	...
鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	本 (n)	2,083	5,212	3,098	2,141	5,116	3,068	344	...
鑄鉄製及び鑄鋼製 Iron casting and steel casting	"	1,856	4,059	2,287	1,913	3,934	2,226	344	...
鍛鋼製 Steel forgings	"	227	1,153	811	228	1,182	842	-	...
第二次金属加工機械 Secondary metal forming machinery				17,766			15,459		
ベンディングマシン(矯正機を含む) Bending machines(including straighteners)	台 (n)	31	461	1,472	30	438	1,431	12	44
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)	"	107	2,214	2,167	78	1,758	1,904	253	2,837
数値制御式(液圧プレス内数) Numerically controlled (the inner number of hydraulic presses)	"	61	814	503	42	561	459	154	1,734
機械プレス Mechanical presses	"	201	9,405	12,807	203	7,640	11,089	130	3,921
100t未満 Less than 100t	"	164	1,553	2,048	169	1,621	2,142	120	1,950
100t以上500t未満 100t and over and less than 500t	"	20	1,017	2,573	21	1,047	2,599	6	108
500t以上 500t and over	"	17	6,835	8,186	13	4,972	6,348	4	1,863
数値制御式(機械プレス内数) Numerically controlled (the inner number of mechanical presses)	"	61	1,244	1,206	60	1,282	1,279	118	1,939
パンチングマシン Numerically controlled punching machines	"	×	×	×	×	×	×	×	×
その他の数値制御式機械プレス Miscellaneous numerically controlled mechanical presses	"	×	×	×	×	×	×	×	×
せん断機 Shearing machines	"	13	133	156	13	...	156	1	...
鍛造機械 Forging machines	"	23	785	933	18	...	648	17	...
ワイヤーフォーミングマシン Wire forming machines	"	9	117	231	9	...	231	-	...
鑄造装置 Foundry equipment	"	112	2,531	2,811					
ダイカストマシン Die casting machines	"	66	2,010	2,419	...	...	...	...	...
鑄型機械 Moulding machines	"	4	67	157	...	...	...	...	...
砂処理・製品処理機械及び装置 Sand preparing・cleaning machines and equipment	"	42	454	235	...	...	...	...	...

(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		20,898		20,051	
食料品加工機械(手動のものを除く) Food products machinery(except for hand type)	3,441	4,574	3,774	4,285	15,871
穀物処理機械 Cereal processing machinery	2,066	2,067	2,423	2,471	15,146
精米麦機械 Rice polishing machines	1,485	462	1,816	518	14,701
製パン・製菓機械 Baking and cake making machinery	581	1,605	607	1,953	445
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")	100	193	100	194	-
牛乳加工・乳製品製造用機械 Machinery for milk processing and dairy products manufacturing	909	1,737	859	999	251
肉類・水産加工機械 Meat and poultry and fishery processing machinery	366	577	392	621	474
包装機械及び荷造機械(手動のものを除く) Wrapping and packing machinery(except for hand type)	4,191	16,324	3,595	15,766	2,996
個装・内装機械 Consumer packaging machinery	2,226	15,302	2,167	14,801	1,088
製袋充てん機 Forming, filling and closing machines for flexible package	281	3,817	235	3,252	273
容器成形充てん機 Forming, filling and sealing machine for rigid package	7	160	7	185	4
上包機(収縮包装機・ストレッチ包装機を含む) Wrapping machines	353	1,033	288	978	418
びん詰機械(洗びん機、殺菌機等を含む) Bottling machinery	668	7,568	667	7,543	3
その他の個装・内装機械 Miscellaneous consumer packaging machinery	917	2,724	970	2,843	390
外装・荷造機械 Packing machinery	1,965	1,022	1,428	965	1,908
バンド掛け機 Strapping machines	871	336	994	485	1,816
ケース詰機 Case forming machines	4	128	3	113	4
その他の外装・荷造機械 Miscellaneous packing machinery	1,090	558	431	367	88

(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		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
事務用機械 Office machinery	5,929			15,892			
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)	385	208	5,420	4,834	1,747	978	615
複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines)	6,502	3,134	36,584	31,184	11,380	9,846	26,886
デジタル機 Digital copying machines	4,848	2,357	8,438	7,550	1,952	5,422	7,997
フルカラー機 Full color copying machines	1,654	777	28,146	23,634	9,428	4,424	18,889
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)	12,144	2,587	8,404	16,416	2,765	5,744	25,042

② 複写機の受入内訳

Receipt breakdown copier

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	受 入 Receipts	
	数 量 Quantity	
	国 内 from domestic	国 外 from foreign domain
複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines)	2,933	33,651
デジタル機 Digital copying machines	1,513	6,925
フルカラー機 Full color copying machines	1,420	26,726

(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		22,018			
ミシン Sewing machines	12,786	2,536	18,139	3,094	11,634
家庭用ミシン Household sewing machines	5,158	240	5,024	238	1,344
工業用ミシン Industrial sewing machines	7,628	2,296	13,115	2,856	10,290
一本針直線本縫 Single needle straight line stitch	1,228	83	1,212	73	1,099
へり縫 For top stitching	614	116	3,833	317	5,315
その他の工業用ミシン Miscellaneous industrial sewing machines	5,786	2,097	8,070	2,466	3,876
繊維機械 Textile machinery		19,482			
化学繊維機械 Chemical fiber machinery	729	3,004	...	...	...
紡績機械 Spinning machinery	59	1,325	...	...	...
準備機械 Preparatory machinery	251	3,482	...	...	...
糸巻機 Winding machinery	X	X	...	...	...
その他の準備機械 Miscellaneous preparatory machinery	X	X	...	...	...
織機 Looms	1,464	5,145	...	...	...
編組機械 Knitting machinery	1,193	5,474	...	...	...
染色仕上機械 Bleaching, dyeing printing and finishing machinery	22	518	...	...	...
その他の繊維機械 Miscellaneous textile machinery	139	534	...	...	...

(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: n)
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	185,831				221,891			
冷凍機 Refrigerating machines	1,949,456	32,021	1,442,332	607,333	1,811,983	33,554	1,015,633	1,246,009
圧縮機(電動機付を含む) Compressors	1,942,301	27,659	1,441,928	607,326	1,805,402	29,452	1,015,611	1,237,178
一般冷凍空調用 For general refrigeration and air conditioning	335,790	8,057	538,578	560,097	240,450	4,263	108,647	789,793
0.4kW未満 Under 0.4kW	5,153	18	166,195	77,605	99,485	554	232	143,606
0.4kW以上0.75kW未満 0.4kW or more, under 0.75kW	118,385	3,071	229,910	236,606	57,983	421	63,970	142,022
0.75kW以上7.5kW未満 0.75kW or more, under 7.5kW	210,089	3,868	141,472	245,115	81,576	2,214	43,300	493,114
7.5kW以上 7.5kW or more	2,163	1,100	1,001	771	1,406	1,074	1,145	11,051
乗用車エアコン用(トラック用を含む) For automobile air conditioning (including for truck)	1,606,511	19,602	903,350	47,229	1,564,952	25,189	906,964	447,385
遠心式冷凍機 Centrifugal refrigerating machines	13	338	—	—	13	338	—	3
吸収式冷凍機(冷温水機を含む) Absorption-type refrigerating machines	150	1,016	—	—	150	1,028	—	11
コンデンシングユニット Condensing units	6,992	3,008	404	7	6,418	2,736	22	8,817
7.5kW未満 Under 7.5kW	6,164	1,517	404	7	5,712	1,294	14	7,063
7.5kW以上 7.5kW or more	828	1,491	—	—	706	1,442	8	1,754

(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	1,949,281	150,995	1,009,449		3,176,724	185,703	48,150	1,948,428
エアコンディショナ Air conditioners	1,875,067	133,406	963,845		3,054,089	168,732	19,403	1,796,148
電気により圧縮機を駆動するもの Air conditioner which drives a compressor by electricity	1,346,793	102,845	961,321		2,527,745	137,313	19,272	1,717,001
セパレート形 Split type	1,343,645	100,079	961,192		2,524,822	134,539	19,253	1,711,299
室外ユニット Outdoor unit	686,336	66,206	446,921		1,250,062	86,680	7,974	812,295
4.0kW以下 4.0kW or less	513,313	29,404	437,700	...	1,065,755	48,337	3,128	620,042
4.0kW超7.1kW以下 Over 4.0kW and 7.1kW or less	92,132	10,923	3,793	...	104,443	12,603	3,838	98,275
7.1kW超 Over 7.1kW	80,891	25,879	5,428	...	79,864	25,740	1,008	93,978
室内ユニット Indoor unit	657,309	33,873	514,271		1,274,760	47,859	11,279	899,004
4.0kW以下 4.0kW or less	483,444	18,278	505,272	...	1,092,869	31,816	9,853	663,540
4.0kW超7.1kW以下 Over 4.0kW and 7.1kW or less	102,014	8,385	3,219	...	115,600	9,379	458	138,547
7.1kW超 Over 7.1kW	71,851	7,210	5,780	...	66,291	6,664	968	96,917
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)	3,148	2,766	129	...	2,923	2,774	19	5,702
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	10,480	3,419	2,411		10,242	4,190	45	23,064
室外ユニット Outdoor unit	2,775	2,731	440	...	3,132	3,475	5	1,670
室内ユニット Indoor unit	7,705	688	1,971	...	7,110	715	40	21,394
輸送機械用 For transportation machines	517,794	27,142	113		516,102	27,229	86	56,083
乗用車用(トラック用を含む) Automobile and truck air conditioners	515,195	24,841	-	...	513,428	24,761	65	53,319
その他の輸送機械用(列車、バス、航空機用等) Miscellaneous for transportation machines (train, bus, airplanes etc.)	2,599	2,301	113	...	2,674	2,468	21	2,764
冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cases	20,397	6,655	3,689		22,520	7,228	2,688	31,227
冷凍機内蔵形 Selfcontained type	11,212	3,242	767	...	12,432	3,541	1,033	23,575
冷凍機別置形 Remote condensing-unit type	9,185	3,413	2,922	...	10,088	3,687	1,655	7,652
フリーザ(業務用冷凍庫を含む) Freezers (including commercial refrigerators)	7,450	1,587	14,014	...	19,900	1,984	68	12,457
除湿機 Dehumidifiers	32,514	1,258	25,318	...	65,501	1,352	25,564	96,789
製氷機 Ice makers	6,734	1,333	5	...	7,046	1,382	3	5,173
チリングユニット(ヒートポンプ式を含む) Chilling unit(including heat-pump type)	932	2,206	2	...	605	1,321	339	1,123
冷凍・冷蔵ユニット Refrigerating unit	6,187	4,550	2,576		7,063	3,704	85	5,511
輸送機械用 For transportation machines	2,433	2,298	-	...	2,291	2,003	-	979
その他の冷凍・冷蔵ユニット Miscellaneous for refrigerating unit	3,754	2,252	2,576	...	4,772	1,701	85	4,532
補器 Component for refrigerating machines	7,569	2,159	2,242		9,484	1,925	697	9,861
ファンコイルユニット Room fan-coil units	6,454	843	2,241	...	8,426	728	557	9,118
エアハンドリングユニット Air-handling units	1,115	1,316	1	...	1,058	1,197	140	743
冷凍・空調用冷却塔 Cooling towers for air conditioning and refrigeration	576	656	3	...	603	709	1	684

(25年6月) (Jun. 2013)

(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	9,793			-			
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	8,835			10,951			
自動販売機 Vending machines	28,374	7,880	11,854	31,348	9,957	11,855	27,156
飲料用自動販売機 Beverage vending machines	27,311	7,284	11,593	30,336	9,355	11,595	25,291
たばこ自動販売機 Cigarette vending machines	376	117	60	253	79	60	1,301
切符自動販売機 Tickets vending machines	294	272	-	294	272	-	10
その他の自動販売機 Miscellaneous vending machines	393	207	201	465	251	200	554
自動改札機・自動入場機 Automatic ticket wicket system	192	326	-	164	314	-	31
業務用洗濯機 Commercial type washing machines	375	629	-	424	680	-	664
自動車用洗淨機器 Cleaning equipment for automobiles	655	958	...	...	...	...	...

(17) 軸受(玉及びころ軸受に限る)

Bearings (rolling bearings)

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)		販 売 Sales	その他 Others		
				数量(千個) Quantity (10 ³ n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	
軸受 Bearings	238,583	47,324	55,084	231,583	226,013	55,267	239,330	181,138
玉軸受(軸受ユニット用を除く) Ball bearings(except for bearings units)	113,043	28,190	28,480	119,457	116,887	28,838	113,533	119,042
ラジアル玉軸受 Radial ball bearings	105,917	26,743	26,031	115,213	110,242	26,289	108,806	115,990
その他の玉軸受 Miscellaneous ball bearings	7,126	1,447	2,449	4,244	6,645	2,549	4,727	3,052
ころ軸受(軸受ユニット用を除く) Roller bearings(except for bearings units)	124,116	17,321	25,062	111,453	107,782	24,835	125,191	59,397
円筒ころ軸受 Cylindrical roller bearings	4,883	2,055	3,943	2,113	5,020	4,243	1,894	3,980
円錐ころ軸受 Tapered roller bearings	17,338	10,568	10,948	15,620	16,907	10,650	15,656	8,935
球面ころ軸受 Spherical roller bearings	232	1,864	2,230	195	269	2,490	168	363
針状ころ軸受 Needle roller bearings	98,757	2,637	7,666	90,627	84,647	7,268	102,624	45,593
その他のころ軸受 Miscellaneous roller bearings	2,906	197	275	2,898	939	184	4,849	526
軸受ユニット Bearings units	1,424	1,813	1,542	673	1,344	1,594	606	2,699

(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	61,041	12,016	27,531	6,715	6,946
プレス用金型 Stamping die	10,219	6,922	10,291	2,387	2,508
鍛造用金型 Forging die	11,116	681	2,097	2,562	913
鋳造用金型 Casting molds	491	279	637	48	224
ダイカスト用金型 Die casting die	614	1,250	2,964	98	746
プラスチック用金型 Plastic molds	3,034	2,572	10,158	428	2,312
ガラス用金型 Glass molds	29,532	136	279	-	-
ゴム用金型 Rubber molds	691	129	555	90	182
粉末や金用金型 Powdered metal molds	5,344	46	550	1,102	60

(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			32,438				32,814	
特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	6,188		6,740		5,780		6,631	12,777
ドリル(木工用を除く) Drills (except for wood)	2,902	...	1,473	...	2,843	...	1,520	4,839
ミーリングカッタ Milling cutters	222	...	692	...	232	...	714	560
ギヤーカッタ(ねじフライスを含む) Gear cutters (including for thread milling cutters)	10	...	786	...	10	...	766	2
ブローチ Broaches	5	...	1,133	...	5	...	1,082	1
タップ・ダイス (ハンドタップ・ドリルタップ・パイプタップを含む) Taps and dies	2,941	...	2,364	...	2,578	...	2,231	7,202
リーマ・バイト Reamers and single point tools	108	...	292	...	112	...	317	173
ダイヤモンド工具 Diamond tools	633		5,182		905		5,658	1,025
ダイヤモンドドレッサ Diamond dressers	34	...	502	...	34	...	550	19
グライディングホイール Grinding wheels	190	...	2,279	...	187	...	2,408	99
カッティングソー Cutting saws	90	...	485	...	91	...	492	29
セグメント工具 Segments tools	115	...	568	...	387	...	739	196
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	73	...	875	...	75	...	896	239
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	131	...	474	...	131	...	573	442
C(W)BN工具 Cubic(wurtzite) boron nitride tools	1,205	...	1,856	...	1,136	...	1,995	4,969
超硬工具 Cemented carbide tools			18,661				18,530	
超硬バイト(自家使用を除く) Cemented single point tools	67	...	403	...	93	...	425	438
超硬カッタ(") Cemented milling cutter	26	...	590	...	26	...	648	208
超硬ドリル(") Cemented carbide drills	11,486	...	2,124	...	11,573	...	2,549	21,362
超硬エンドミル(") Cemented carbide endmill	833	...	3,039	...	653	...	2,546	3,437
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・コアアビット等) Other cemented carbide tools	2,917	...	2,792	...	2,801	...	3,205	7,161
超硬チップ(総チップをいい、 ボールペン用及びスバイク用を除く) Cemented carbide tips(cemented carbide insert)	47,642	320	9,713	153	46,103	283	9,157	82,184
超硬チップ(ボールペン用及びスバイク用を除く) Cemented carbide tips	41,407	299	8,572	153	39,960	260	7,952	74,022
超硬サーメットチップ(ボールペン用及びスバイク用を除く) Cemented carbide cermet tips	6,235	22	1,141	0	6,143	23	1,206	8,162

(20) 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			91,534
半導体製造装置 Semiconductor manufacturing system			71,254
ウェハ製造用装置 Wafer manufacturing system	22	81	1,713
ウェハプロセス用処理装置 Wafer processing system	187	1,141	50,549
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	57	168	7,144
その他の装置 Others	101	781	25,584
組立用装置 Assembly system	842	598	7,723
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)	903	754	11,269
フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display manufacturing system			20,280
ガラス基板製造用装置 Glass substrate manufacturing system	15	170	6,444
ガラス基板プロセス用処理装置 Glass substrate processing system	71	1,034	9,112
パネル工程用装置 Panel processing system	24	499	2,585
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)	46	461	2,139

5. 電気・電子デバイス・情報通信機械

(25年6月) (Jun. 2013)

Electrical machinery・Electronic devices・Information and Communication equipment

(1) 回転電気機械(航空機用のものを除く)

Rotating electrical machinery (except aircraft)

品 目 Commodity	容量 単位 Capacity Unit	生 産 Production			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)	容 量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 (台) Quantity (n)
回転電気機械 Rotating electrical machinery				79,113				
直流機 Direct current machinery	kW	1,575	19,071	283	...	...	...	...
交流発電機 Alternative current generators	kVA	40,690	2,523,477	8,224				
一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	"	32	1,662,938	2,899				
一般用蒸気タービン発電機 Steam turbine generators for general use	"	4	1,050,028	1,538	...	...	...	...
一般用ガスタービン発電機 Gas turbine generators for general use	"	28	612,910	1,361	...	...	...	...
一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	"	40,460	343,586	3,849				
3kVA以下 Less than 3kVA	"	29,567	12,669	298	...	...	...	...
3kVAをこえ10kVA以下 More than 3kVA less than 10kVA	"	8,247	49,934	793	...	...	...	...
10kVAをこえ200kVA以下 More than 10kVA less than 200kVA	"	2,432	131,553	1,846	...	...	...	...
200kVAをこえるもの More than 200kVA	"	214	149,430	912	...	...	...	...
水車及びその他の交流発電機 Hydro generators and miscellaneous alternative current generators	"	198	516,953	1,476	...	...	...	...
電動機 Electric motors				64,763				
交流電動機 Alternative current motors	kW	781,505	4,729,628	31,771				
単相誘導電動機(非標準は70W以上) Single phase induction motors	"	296,095	168,596	3,611	178,638	94,380	607	192,228
標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use	"	20,417	68,820	493	50,653	145,672	956	48,209
非標準三相誘導電動機(70W以上) Three phase induction for individual purpose(70W or more)	"	157,578	915,895	9,597				
11kW以下 Less than 11kW	"	143,352	303,199	4,603	...	...	...	...
11kWをこえ37kW以下 More than 11kW less than 37kW	"	10,986	220,353	2,094	...	...	...	...
37kWをこえ75kW以下 More than 37kW less than 75kW	"	2,207	108,072	855	...	...	...	...
75kWをこえ1,000kW以下 More than 75kW less than 1,000kW	"	1,002	204,308	1,664	...	...	...	...
1,000kWをこえるもの More than 1000kW	"	31	79,963	381	...	...	...	...
PMモータ(70W以上) Permanent magnet synchronous motor (70W or more)	"	257,110	3,461,979	16,870	...	...	...	...
自動車用 Permanent magnet synchronous motor for automobiles	"	58,312	3,095,097	7,057	...	...	...	...
その他 Other permanent magnet synchronous motor	"	198,798	366,882	9,813	...	...	...	...
その他の交流電動機(70W以上) Miscellaneous AC motors (70W or more)	"	50,305	114,338	1,200	...	...	...	...
サーボモータ Servo motors		229,727	...	7,075	...	...	...	...
小形電動機(70W未満) Small capacity motors (Less than 70W)		21,023,237		25,917				
小形直流電動機 Small capacity DC motors		15,898,836	...	19,228	...	...	...	...
小形交流電動機 Small capacity AC motors		828,258	...	2,578	...	...	...	...
ステッピングモータ Stepping motors		1,072,854	...	2,366	...	...	...	...
その他の小形電動機 Miscellaneous small capacity motors		1,780,455	...	937	...	...	...	...
超小形電動機(入力3W以下のもの) Micro motors(Less than 3W)		1,442,834	...	808	...	...	...	...
電動機一体機器 Tools & devices with self-contained motors				5,843			7,797	
電気ホイスト Electric hoists		1,324	...	689	1,267	...	571	592
電気ブロワ Electric blowers		10,474	...	475	10,294	...	423	3,326
電動工具 Electric tools		240,561		4,679	363,971		6,803	660,864
電気グラインダ Electric grinders		33,372	...	293	59,665	...	571	113,470
電気ドリル Electric drills		38,813	...	946	52,008	...	1,286	82,390
電池式ドリル及びドライバ Drills and drivers (battery use)		75,480	...	1,782	117,463	...	2,376	222,641
電気のかぎり Electric saws		24,418	...	533	40,961	...	869	103,864
その他の電動工具 Miscellaneous electric tools		68,478	...	1,125	93,874	...	1,701	138,499

(2) 静止電気機械器具(航空機用のものを除く)

Electrical stationary machines(except aircraft)

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			販 売 Sales			月末在庫 Inventory Quantity
		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)	
静止電気機械器具 Electrical stationary machines(except aircraft)				58,337				
変圧器(電子機器に組込まれるものを除く) Transformers (except for electronic)				16,739				
標準変圧器 Power distribution transformers	台 (n)	33,597	1,462,440	5,013	33,705	1,635,220	5,495	41,639
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	33,287	1,353,040	4,721	33,394	1,524,820	5,200	41,639
電力会社向 for electric companies	"	28,344	632,705	3,037	27,416	657,620	3,173	35,552
電力会社向以外 for others	"	4,943	720,335	1,684	5,978	867,200	2,027	6,087
モールド変圧器 Mold type	"	310	109,400	292	311	110,400	295	-
非標準変圧器 Power transformers	"	13,286	4,741,935	9,929				
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	3,083	4,396,028	7,353				
2,000kVA以下 Less than 2,000kVA	"	2,953	648,238	2,076	...	...	...	...
2,001kVA以上10,000kVA未満 More than 2,001kVA less than 10,000kVA	"	75	322,350	712	...	...	...	...
10,000kVA以上100,000kVA未満 More than 10,000kVA less than 100,000kVA	"	46	1,018,440	2,655	...	...	...	...
100,000kVA以上 More than 100,000kVA	"	9	2,407,000	1,910	...	...	...	...
乾式変圧器 Non-oil immersed power transformers	"	10,203	345,907	2,576				
モールド変圧器 Mold type	"	1,276	199,610	980	...	...	...	...
2,000kVA以下 Less than 2,000kVA	"	1,271	184,840	878	...	...	...	...
2,001kVA以上 More than 2,001kVA	"	5	14,770	102	...	...	...	...
その他の乾式変圧器 Others	"	8,927	146,297	1,596	...	...	...	...
特殊用途変圧器 Transformers for special purpose	"	35,171	...	350	...	...	...	...
計器用変成器 Transformers for meter	"	76,053	...	1,447	...	...	...	...
電力変換装置 Power conversion equipment	式 (n)	400,726		34,837				
系統用・一般負荷用電力変換装置 Power conversion equipment for the system and for general load	"	21,125		8,414				
無停電電源装置 Uninterruptible power supply	"	15,956	...	3,570	...	...	...	...
系統用・その他の一般負荷用電力変換装置 Power conversion equipment for the system and for other general load	"	5,169	...	4,844	...	...	...	...

(2) 静止電気機械器具(航空機用のものを除く)(続き)

Electrical stationary machines(except aircraft) (continued)

品 目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生 産 Production			販 売 Sales			月末在庫 Inventory 数量 Quantity
		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)	
静止電気機械器具(続き) Electrical stationary machines(except aircraft) (continued)								
電動機駆動用変換装置 Converter for the motor drive	式 (n)	379,601		26,423				
インバータ Inverters	"	208,742		13,237				
はん(汎)用インバータ Inverters for general purpose	"	198,464	...	7,287	...	...	...	...
その他のインバータ Other inverters	"	10,278	...	5,950	...	...	...	...
サーボアンプ Servo amplifier	台 (n)	168,776	...	11,274	...	...	...	...
その他の電動機駆動用変換装置 Other converter for the motor drive	式 (n)	2,083	...	1,912	...	...	...	...
コンデンサ(電子機器用のものを除く) Condenser (except for electronic equipment)	台 (n)	2,306,730		1,486				
特別高圧・高圧電力用 For the special and high-pressure high tension power	"	3,046	310,344	275	...	...	...	...
低圧電力用・機器用 For low voltage electric power and capacitors for electrical appliance	"	2,303,684	...	1,211	...	...	...	...
避雷装置 Arresting equipment	"	58,987	...	436	...	...	...	...
リアクトル Reactors	"	35,041	...	845	...	...	...	...
電気炉 Electric furnaces	基 (n)	79	7,522kW	1,502	...	...	...	...
電気溶接機 Electric welders	台 (n)	7,615		2,492				
アーク溶接機 Arc type electric welders	"	7,006		2,001				
標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders	"	3,478	...	987	...	...	...	...
その他のアーク溶接機 Other arc welders	"	3,528	...	1,014	...	...	...	...
抵抗溶接機 Resistance electric welders	"	609	...	491	...	...	...	...

非標準変圧器

Power transformation

生産内訳及び月間進ちょく量

The items of production and amount of progress

項 目 Items 品 目 Commodity		生 産 Production	
		数 量 (台) Quantity (n)	容 量 (kVA) Capacity (kVA)
10万kVA以上50万kVA未満 More than 100,000kVA less than 500,000kVA	*	9	2,407,000
50万kVA以上 More than 500,000kVA		X	X
50万kVA以上進ちょく量 Amount of progress exceeding 500,000kVA		X	X

* 「10万kVA以上50万kVA未満」には「50万kVA以上」を含む。

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

(3) 開閉制御装置(航空機用のものを除く)

Switchgears and controlling equipment (except aircraft)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産	Production
		数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)
開閉制御装置・開閉機器 Switchgears and controlling equipment (except aircraft)			101,738
開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment			48,647
密閉形ガス絶縁開閉装置 Gas insulated switchgears	式 (n)	157	4,151
閉鎖形配電装置 Metal-enclosed switchgears	面 (n)	8,703	11,937
特別高圧・高圧配電盤 Switch boards for extra high and high voltage	"	4,194	7,402
低圧配電盤 Switch boards for low voltage	"	4,509	4,535
分電盤 Panel boards switchgear assemblies	台 (n)	186,606	7,656
産業用分電盤 Low voltage panel boards for industrial use	"	35,588	5,386
住宅用分電盤 Low voltage panel boards for household use	"	151,018	2,270
監視制御装置 Supervisory and control equipment	式 (n)	28,587	16,511
その他の開閉制御装置 Other switchgears and controlling equipment	台 (n)	46,642	8,392
開閉機器 Switching devices			53,091
保護継電器 Protective relays	"	137,438	1,617
低圧開閉器・制御機器 Low voltage switching devices			35,323
電磁開閉器 Electromagnetic starters	"	1,391,857	2,401
電磁リレー Electromagnetic relays	"	82,230,544	9,083
その他の制御リレー Miscellaneous controlling relays	"	14,301,480	6,280
プログラマブルコントローラ Programmable controllers	"	172,452	8,309
128点未満 Less than 128 point	"	74,005	1,561
128点以上 More than 128 point	"	98,447	6,748
操作スイッチ Operating switches	個 (n)	3,292,401	1,829
検出スイッチ Detecting switches	"	8,437,089	3,449
マイクロスイッチ Micro-switches	"	63,369,353	1,806
その他の低圧器具 Miscellaneous low voltage equipment	"	2,448,963	2,166
高圧開閉器 High voltage switches	台 (n)	143,937	2,387
低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	"	4,018,951	8,073
配線用遮断器 Molded case circuit breakers	"	1,223,857	4,110
漏電遮断器 Residual current operated circuit breakers	"	892,922	2,624
安全ブレーカ Safety breakers	"	1,190,653	520
機器保護用及びその他の遮断器 Circuit breakers for equipment and other circuit breakers	"	711,519	819
高圧遮断器 High-voltage circuit breakers	"	6,326	2,363
真空遮断器 Vacuum type circuit breakers	"	5,333	1,129
ガス遮断器 Gas type circuit breakers	"	91	1,127
その他の高圧遮断器 Miscellaneous high-voltage circuit breakers	"	902	107
電磁クラッチ Electromagnetic clutches	"	1,165,137	3,328

(4) 民生用電気機械器具

Consumer electric appliances

Consumer electric appliances		単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
品 目 Commodity	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)		
民生用電気機械器具 Consumer electric appliances			74,537			117,969			
電子レンジ Microwave ovens	台 (n)	15,766	894	170,396	220,753	4,766	961	270,148	
電気がま Electric rice cookers	〃	309,166	4,859	160,094	416,820	6,755	11,271	601,374	
ジャーボット Electric vacuum bottles	〃	64,454	266	141,313	150,066	653	44	226,138	
食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	〃	50,962	2,285	19,002	64,104	2,651	102	26,950	
電気冷蔵庫 Electric refrigerators	〃	236,800	30,444	192,526	436,481	44,997	2,721	351,725	
クッキングヒーター Electric cooktops	〃	57,147	4,265	－	58,720	4,292	89	46,274	
換気扇 Ventilating fans	〃	492,989	8,635	137,336	538,346	9,559	90,261	391,210	
電気温水器 Electric storage tank water heaters	〃	8,488	1,586	2	7,281	1,302	34	8,459	
自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	〃	35,825	4,796	4	34,235	4,531	246	28,469	
家庭用電気井戸ポンプ Electric well pumps	〃	19,935	925	－	19,661	922	5	20,556	
電気洗濯機 Electric washing machines	〃	64,758	4,023	249,615	374,952	18,453	1,490	272,835	
洗濯機(全自動式・二槽式) Washing machine (full automatic formula and 2 tub type)	〃	×	×	×	×	×	×	×	
洗濯乾燥機 Automatic clothes washer and drier	〃	×	×	×	×	×	×	×	
電気掃除機 Electric vacuum cleaners	〃	154,268	3,219	235,321	408,576	8,101	774	275,215	
温水洗浄便座 Electric toilet seats	〃	209,632	6,020	122,832	262,832	6,832	70,538	123,370	
電気かみそり Electric shavers	個 (n)	202,520	1,674	404,265	585,282	2,686	－	388,209	
電気マッサージ器具 Electric massagers	台 (n)	9,006	646	9,436	17,239	1,469	－	18,137	

(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 Electric lamps, wiring equipment and luminaires		54,205			69,892		
電球 Electric lamps		11,445			20,118		
白熱電球 Incandescent lamps		49,550	2,102	66,595	76,754	3,169	39,127
自動車用電球 Automotive lamps		43,154	787	53,682	62,573	1,255	35,741
ハロゲン電球 Tungsten halogen lamps		2,328	835	1,496	1,589	1,063	2,162
その他の白熱電球 Miscellaneous incandescent lamps	*	4,068	480	11,417	12,592	851	1,224
放電ランプ Discharge lamps		8,579			13,270		
蛍光ランプ Fluorescent lamps		13,305	6,148	4,958	17,138	9,459	1,909
直管形の20W Straight type 20W		2,230	583	301	2,248	690	203
直管形の40W Straight type 40W		3,837	1,494	695	4,282	2,247	294
環形 Circular type		2,484	1,535	332	2,312	1,723	143
その他の蛍光ランプ Miscellaneous fluorescent lamps		4,754	2,536	3,630	8,296	4,799	1,269
HIDランプ High intensity discharge lamps		420	1,622	515	611	2,974	359
その他の放電ランプ Miscellaneous discharge lamps		4,949	809	2,296	6,682	837	343
LEDランプ Light emitting diode lamps		214	764	2,586	2,116	3,679	554
配線器具 Wiring devices		13,539	3,171	5,864	11,824	4,064	7,381
接続器(自己消費を除く) Connectors (except self-consumption)		10,778	1,926	4,978	8,986	2,607	6,552
その他の配線器具(自己消費を除く) Miscellaneous wiring devices (except self-consumption)		2,761	1,245	886	2,838	1,457	829
電気照明器具 Electric luminaires		39,589			45,710		
白熱灯器具 Incandescent luminaires		507	4,006	291	743	5,021	91
一般用 For general use		383	3,257	291	625	4,278	90
特殊用 For special use		124	749	-	118	743	1
放電灯器具 Fluorescent discharge lamps		1,283	8,705	481	1,357	11,718	409
蛍光灯器具 Fluorescent luminaires		1,210	8,138	475	1,326	11,017	361
40W未満の直管を使用するもの Straight type, less than 40W		318	1,378	137	339	1,637	100
40W以上の直管を使用するもの Straight type, 40W or more		528	4,724	160	481	6,128	185
環形管を使用するもの Circular type		364	2,036	178	506	3,252	76
高圧放電灯器具 High pressure discharge luminaires		73	567	6	31	701	48
自動車用器具(二輪自動車用を含む) Auto-mobile lamps(including motor cycles)		13,401	26,878	373	13,834	28,971	-

* 「その他の白熱電球」には、「一般照明用電球」を含む。

Notes) The numerical value of "Miscellaneous incandescent lamps" includes the numerical value of "Incandescent lamps for general lighting"

(6) 通信機械器具及び無線応用装置

Communication and related equipment

Communication and related equipment								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 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		108,054						
電話機 Telephone sets	台 (n)	70,723	466	14,702	74,256	524	4,060	48,602
電話応用装置 Applied telephone equipment		5,331			6,907			
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	〃	93,161	2,717	53,656	141,399	3,148	699	129,213
インターホン Interphone	式 (n)	184,958	2,614	179,859	350,716	3,759	8	1,062,873
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	3,040	368	49,018	39,011	743	54	64,571
交換機 Switching system		7,212						
電子交換機 Electronic switching system		6,285						
局用 Central office switching system		...	3,521	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	2,764	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	927	...	...	...	...	...
搬送装置 Carrier transmission equipment		19,614						
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	1,546	11,584	...	...	...	...	...
変復調装置 Modems	〃	×	×	...	...	...	...	...
その他の搬送装置・付属装置 Carrier transmission equipment n.e.c		...	×	...	...	...	...	...

(6) 通信機械器具及び無線応用装置(続き)

Communication and related equipment(continued)

Communication and related equipment(continued)		単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
品 目 Commodity	数量 Quantity		金額(百万円) Value (million yen)	販 売 Sales		その他 Others			
				数量 Quantity			金額(百万円) Value (million yen)		
通信機械器具及び無線応用装置(続き) Communication and related equipment(continued)									
無線通信機器(衛星通信装置を含む) Radio communication equipment (including satellite communications equipment)				71,764					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	12,663	2,584	...	...	...	...	...	
無線通信装置 Radio communication equipment	"	1,320,597	48,380						
固定通信装置 Fixed communication equipment	"	25,941	3,827						
地上系通信装置 Ground based equipment	"	×	×	...	...	...	...	...	
衛星通信装置 Satellite equipment	"	×	×	...	...	...	...	...	
移動通信装置 Radio communications equipment for mobile	"	1,196,376	43,080						
移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station	"	1,189,791	35,827						
陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment	"	1,176,969	35,348	694,672	1,839,935	60,500	32,643	361,690	
携帯電話 Cellular telephone	"	723,339	29,196	670,658	1,384,748	53,683	32,628	40,478	
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	"	72,726	624	20,000	79,492	860	－	31,478	
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	"	380,904	5,528	4,014	375,695	5,957	15	289,734	
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	"	12,822	479	...	...	...	...	...	
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	"	6,585	7,253	...	...	...	...	...	
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	"	98,280	1,473	...	...	...	...	...	
無線応用装置 Associated radio equipment			20,800						
レーダ装置 Radar equipment	"	2,857	4,294	...	...	...	...	...	
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	"	12,926	789	...	...	...	...	...	
テレメータ・テレコントロール Telemeter/telecontrol	"	358	1,447	...	...	...	...	...	
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment			14,270	...	...	...	...	...	
ネットワーク接続機器 Network access equipment	"	84,492	3,299						

(7) 民生用電子機械器具

Consumer electronic appliance

(単位: 台) (Unit: n)

Consumer electronic appliance				(単位: 台)		(Unit: n)	
品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
	数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
民生用電子機械器具 ☆ Consumer electronic appliance	69,240			105,268			
薄型テレビ Flat panel television	59,448	8,900	309,462	362,853	21,286	4,301	101,717
40型以上 More than 40inch	59,007	8,884	96,376	141,559	14,918	4,122	56,989
40型未満 Less than 40inch	441	16	213,086	221,294	6,368	179	44,728
DVD-ビデオ DVD-video	9,730	522	286,021	256,628	6,423	57,065	116,548
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	39,548	1,950	35,218	61,853	2,724	15,098	54,096
デジタルカメラ Digital still camera	691,191	21,833	526,688	776,809	21,230	514,413	966,581
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange formula)	230,949	14,498	192,152	306,423	13,562	187,960	411,409
コンパクトタイプ Compact type	460,242	7,335	334,536	470,386	7,668	326,453	555,172
カーオーディオ Car audio	150,701	3,130	290,573	391,228	7,348	60,970	330,455
カーナビゲーションシステム Car navigation system	428,933	31,925	371,844	608,295	44,898	194,169	436,782
補聴器 Hearing aid	24,836	980	19,189	34,176	1,359	6,298	49,033

(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			165,974	その他のコネクタ Miscellaneous connectors	千個 (10 ³ n)	640,059	3,504
受動部品 Passive components			62,670	リレー(有線通信機器用に限る) Relays(only for communication・electronic equipments)	"	37,739	1,622
抵抗器 Resistors	千個 (10 ³ n)	11,865,843	7,639	電子回路基板 Electronic circuit boards	千m ² (10 ³ m ²)	1,060	41,467
可変抵抗器 Potentiometers	"	200,698	2,451	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	"	842	28,574
半固定抵抗器 Semi-fixed resistors	"	146,879	415	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	"	148	749
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except pre-set resistors)	"	50,237	1,589	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	"	339	5,786
その他の可変抵抗器 Miscellaneous potentiometers	"	3,582	447	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers)	"	182	5,060
固定抵抗器 Fixed resistors	"	11,665,145	5,188	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers)	"	82	5,733
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	"	852,366	640	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards(more than 10layers)	"	13	2,112
チップ抵抗器 Chip resistors	"	10,303,037	2,786	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	"	79	9,134
その他の固定抵抗器 Miscellaneous fixed resistors	"	509,742	1,762	フレキシブルプリント配線板 Flexible printed wiring boards	"	174	5,477
固定コンデンサ Fixed capacitors	"	57,415,978	36,008	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	"	29	798
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	"	901,035	9,706	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards	"	146	4,679
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	"	197,618	1,858	モジュール基板 Module boards	"	44	7,416
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	"	56,245,712	21,937	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	"	32	7,140
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	"	35,713	1,027	その他のモジュール基板 Other module boards	"	11	276
その他の固定コンデンサ Miscellaneous fixed capacitors	"	35,900	1,480	電子回路実装基板 Electronic circuit jisso board	千個 (10 ³ n)	457,292	7,970
トランス Sheet core transformer	"	617	669	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso board	"	402,500	6,090
インダクタ(コイルを含む) Inductor(including coils)	"	4,656,002	3,443	モジュール実装基板 Module jisso board	"	54,792	1,880
機能部品 Functional components			14,911	変換部品 Transducers			1,061
水晶振動子 Quartz crystal units	"	196,670	3,809	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers・microphones)	"	11,814	994
フィルタ Filter	"	734,803	5,585	磁気ヘッド Magnetic heads	"	42	67
複合部品 Multiple components	"	301,197	5,517	メモリ部品 Memorizing components			6,408
接続部品 Connecting components			38,794	磁気テープ Magnetic tapes	千m ² (10 ³ m ²)	25,831	5,059
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches	"	858,288	5,084	磁気録音・録画テープ Magnetic sound・video recording tapes	"	11,017	1,800
コネクタ Connectors	"	2,170,040	32,088	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	"	14,814	3,259
同軸コネクタ Coaxial connectors	"	195,770	2,397	光ディスク Optical disks	千枚 (10 ³ n)	38,508	1,349
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	"	1,209,379	21,714	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 ³ n)	3,170	7,604
光コネクタ Optical connectors	"	5,659	629				
丸形コネクタ Circular connectors	"	29,597	1,567				
角形コネクタ Square connectors	"	89,576	2,277				

(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)			407,784						
電子管 Electronic tubes			6,400						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	6,114	511	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	"	109,101	387	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	"	9,455	1,103	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Miscellaneous electronic tubes	"	160,929	4,399	...	...	...	...	...	...
半導体素子 Semiconductor devices	千個 (10 ³ n)	4,877,901	76,600	3,555,417	101,665	5,714,992	64,690	2,674,860	3,805,541
シリコンダイオード Silicon diodes	"	489,672	1,586	865,596	300	852,025	1,994	494,474	658,393
整流素子 (100mA以上) Rectifiers devices (100mA or more)	"	397,234	4,242	145,884	3,061	328,706	4,428	226,676	539,965
トランジスタ Transistors	"	840,742	16,561	1,214,537	422	1,375,362	22,741	747,139	866,529
シリコントランジスタ Silicon transistors	"	339,076	2,902	586,076	403	613,352	4,163	342,235	397,811
1W未満 Less than 1W	"	255,315	628	513,256	175	513,160	1,546	278,504	310,054
1W以上 1W or more	"	83,761	2,274	72,820	228	100,192	2,617	63,731	87,757
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	"	493,832	4,956	612,705	18	738,054	9,554	400,532	431,564
IGBT IGBT(Insulated gate bipolar transistors)	"	7,834	8,703	15,756	1	23,956	9,024	4,372	37,154
サーミスタ Thermistors	"	300,153	3,083	160,057	6,411	267,127	3,614	158,560	349,517
バリスタ Varistors	"	376,653	512	316,013	－	344,190	651	315,761	724,474
サイリスタ Thyristors	"	4,827	198	48,918	212	53,194	728	2,989	64,616
光電変換素子 Opto electronic devices	"	2,321,194	46,063	800,485	78,170	2,363,360	29,275	723,048	491,951
発光ダイオード Light emitting diodes	"	2,063,111	16,862	437,710	1,063	1,940,886	18,199	564,884	238,491
レーザダイオード Laser diodes	"	14,135	1,657	29,714	116	23,461	2,281	18,420	33,215
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	"	171,078	2,521	243,763	－	340,004	3,667	99,735	179,811
太陽電池セル Solar battery cells	"	40,855	20,513	66,575	76,991	2,091	548	34,849	11,658
その他の光電変換素子 Miscellaneous opto electronic devices	"	32,015	4,510	22,723	－	56,918	4,580	5,160	28,776
その他の半導体素子 Miscellaneous semiconductor devices	"	147,426	4,355	3,927	13,089	131,028	1,259	6,213	110,096
集積回路 Integrated circuits	"	2,780,380	167,954	1,682,870	23,830	2,547,834	225,178	1,983,319	3,042,005
半導体集積回路 Monolithic integrated circuits	"	2,684,680	152,454	1,681,820	17,241	2,459,497	211,516	1,981,625	2,967,782
線形回路 Linear ICs	"	1,675,849	14,811	801,705	15,234	1,295,245	27,378	1,235,147	1,887,609
標準線形回路 Standard linear ICs	"	522,699	3,762	376,540	279	540,743	9,412	356,864	680,367
非標準線形回路 Non standard linear ICs	"	1,153,150	11,049	425,165	14,955	754,502	17,966	878,283	1,207,242
産業用機器向 For industrial products	"	96,041	5,533	148,497	14,955	209,945	10,275	37,765	140,449
民生用機器向 For consumer products	"	1,057,109	5,516	276,668	－	544,557	7,691	840,518	1,066,793

(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)	1,008,831	137,643	880,115	2,007	1,164,252	184,138	746,478	1,080,173
バイポーラ型 Bipolar ICs	〃	49,313	1,121	5,505	－	50,447	1,161	3,661	32,674
モス型 Metal oxide semiconductor ICs	〃	959,518	136,522	874,610	2,007	1,113,805	182,977	742,817	1,047,499
マイクロコンピュータ Micro computers	〃	95,172	12,620	219,347	1,760	247,320	33,553	81,897	158,467
MPU Micro processing units	〃	10,918	893	188	1,759	8,549	437	806	1,366
MCU Micro controller units	〃	84,254	11,727	219,159	1	238,771	33,116	81,091	157,101
ロジック Logic ICs	〃	529,894	28,514	346,336	205	504,203	38,363	355,111	720,390
標準ロジック Standard logic ICs	〃	292,401	4,334	136,677	－	231,090	3,497	169,672	426,437
セミカスタム Semicustom ICs	〃	46,741	13,395	39,574	－	59,000	16,839	30,079	55,225
ディスプレイドライバ Display driver ICs	〃	14,223	795	40,586	－	48,663	5,047	10,273	126,602
その他ロジック Miscellaneous logic ICs	〃	176,529	9,990	129,499	205	165,450	12,980	145,087	112,126
メモリ Memory ICs	〃	184,921	70,927	174,397	42	202,595	74,802	168,144	148,313
DRAM Dynamic random access memory ICs	〃	5,737	718	451	－	4,818	906	1,422	594
SRAM Static random access memory ICs	〃	x	x	x	x	x	x	x	x
フラッシュメモリ Flash memory ICs	〃	x	x	x	x	x	x	x	x
その他メモリ Miscellaneous memory ICs	〃	x	x	x	x	x	x	x	x
その他のモス型 Miscellaneous MOS ICs	〃	149,531	24,461	134,530	－	159,687	36,259	137,665	20,329
CCD Charge coupled devices	〃	132,592	23,891	134,325	－	147,107	34,756	133,056	18,916
その他モス型 Miscellaneous MOS ICs (excluding CCDs)	〃	16,939	570	205	－	12,580	1,503	4,609	1,413
混成集積回路 Hybrid ICs	〃	95,700	15,500	1,050	6,589	88,337	13,662	1,694	74,223
液晶素子 Liquid crystal devices	〃	32,726	112,412	5,713	1,623	30,775	111,597	6,166	15,210
アクティブ型 Active matrix LCDs	〃	29,381	110,127	4,296	265	29,097	109,634	4,498	14,369
3.0型未満 Less than 3.0inch	〃	1,889	2,914	1,379	－	2,679	3,897	2,367	2,693
3.0型以上7.7型未満 More than 3.0inch, less than 7.7inch	〃	24,356	61,639	2,096	263	23,376	70,762	1,252	10,229
7.7型以上 More than 7.7inch	〃	3,136	45,574	821	2	3,042	34,975	879	1,447
パッシブ型 Passive matrix LCDs	〃	3,345	2,285	1,417	1,358	1,678	1,963	1,668	841
液晶モジュール Liquid crystal modules	〃	874	899	154	597	399	835	28	285
液晶パネル Liquid crystal panels	〃	2,471	1,386	1,263	761	1,279	1,128	1,640	556
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	枚 (n)	1,795,284	44,418	574,443	－	2,482,895	57,481	30,670	2,877,784
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	容量 (kW) Capacity (kW)	385,455				455,739			316,199

(10) 電子計算機及び関連装置

Electronic computers and related equipments

(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)
電子計算機及び関連装置 Electronic computers and related equipments		93,557	インクジェットプリンタ Inkjet printers	1,590	1,015
電子計算機本体 Digital computers		56,776	レーザープリンタ Laser printers	32,482	2,639
はん(汎)用コンピュータ(メインフレーム) General purpose computers(mainframe)	20	1,205	その他のプリンタ Miscellaneous printers	131,344	2,359
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	11,154	6,578	モニター(電子計算機用) Display monitors(for electronic computers)	102,670	4,397
パーソナルコンピュータ ※ Personal computers	550,010	48,993	液晶ディスプレイモニター Liquid crystal display monitors	×	×
サーバ用 Server use	12,862	4,653	その他のモニター Miscellaneous display monitors	×	×
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)	212,035	15,224	その他の入出力装置 Miscellaneous input-output units	2,728	838
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	325,113	29,116	端末装置 Terminal equipments		6,169
周辺装置 Peripheral equipments		28,287	金融用端末装置 Banking terminals	4,583	3,942
外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages		17,039	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines	877	1,791
光ディスク装置 Optical disk storages	1,952	41	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	3,706	2,151
ディスクアレイ装置 Disk drive array	3,345	15,915	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	1,466	223
その他の外部記憶装置 * 1 Miscellaneous external storages	9,376	1,083	携帯型専用端末装置 Handy terminals	10,995	585
入出力装置 Input-output units		11,248	その他の端末装置 Other terminal units	24,155	1,419
プリンタ Printers	165,416	6,013	プラズマモニター・プロジェクタ * 2 Plasma monitor・projector	11,973	2,325

※ 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	
				数 量 Quantity	Others	
パーソナルコンピュータ Personal computers	550,010	48,993	94,425	652,003	831	54,480
サーバ用 Server use	12,862	4,653	-	13,230	-	1,167
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)	212,035	15,224	7,839	220,541	337	8,243
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	325,113	29,116	86,586	418,232	494	45,070

* 1 「その他の外部記憶装置」には、「磁気ディスク装置」を含む。

* 2 「プラズマモニター」と「プロジェクタ」を合算。

Notes1) The numerical value of "Miscellaneous external storages" includes the numerical value of "Magnetic disk storages"

Notes2) The numerical value of a "plasma monitor" and the numerical value of a "projector" were added up.

(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			94,132					
電気計測器 Electric measuring instruments			29,583					
電気計器 Electrical meters	個 (n)	417,981	3,349	2,786	416,512	3,492	2,869	261,103
指示計器 Indicating instruments	"	77,116	406	235	73,670	445	123	42,948
電力量計 Watt-hour meters	"	340,865	2,943	2,551	342,842	3,047	2,746	218,155
電気測定器 Electric test and measuring equipment			18,066					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	43,233	1,067	32,092	72,746	1,136	2,349	18,884
波形測定器 Waveform measuring equipment	"	1,436	318	131	1,604	315	－	1,180
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	"	771	2,386	227	905	2,403	226	5,303
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	"	313	8,919					
ロジックICテスト Logic IC testers	"	66	4,425	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	"	5	164	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	"	242	4,330	...	...	...	...	...
伝送特性測定器 Transmission characteristic instruments	"	246	324	18	285	341	23	1,661
測定用記録計・データ処理装置 Recorders and data processing equipment for test and measurement	"	11,778	516	123	12,701	555	73	11,320
その他の電気測定器 Miscellaneous test and measuring equipment		...	4,536	...	...	...	...	...
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments			8,168					
発信器 Detector, transducer and transmitters	台 (n)	149,569	4,092	16,399	165,299	4,343	－	118,784
温度計 Thermometers	"	64,943	993	9,463	74,099	1,041	－	5,130
圧力計 Pressure gauge	"	24,875	717	987	25,989	733	－	20,114
流量計 Flow gauge	"	6,063	637	1,739	7,665	762	－	10,516
差圧計 Differential pressure transmitter	"	12,306	976	204	12,508	990	－	3
その他の発信器 Miscellaneous detector transmitter	"	41,382	769	4,006	45,038	817	－	83,021

(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		
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
電気計測器及び電子応用装置 ☆(続き) Electric measuring instrument and associated electronic equipment (continued)								
受信計 Receiving instruments	台 (n)	57,278	1,011	1,937	53,292	1,025	4,502	25,080
プロセス用分析計 Analyzer for processing	"	2,065	602	14	2,079	636	－	15
プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing	"	9,916	933	202	9,141	983	35	17,032
デジタル計装制御システム Distributed control systems	"	221	400	6	191	394	35	4
その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and controlsystem for processing	"	9,695	533	196	8,950	589	－	17,028
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器 Miscellaneous industrial measuring equipment instrument for process automation		...	1,530	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	460,628	1,527	5,600	467,426	1,891	－	267,549
電子応用装置 Associated electronic equipment			63,022					
X線装置 X-ray equipment	台 (n)	2,036	13,136					
医用 Medical X-ray systems	"	1,630	11,650					
医科・歯科用 Medical use dental use	"	1,373	4,719	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	"	257	6,931	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment	"	406	1,486	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	"	X	X	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	"	1,282	X	...	...	...	...	...
超音波応用装置 Ultrasonic instruments	"	21,113	7,387					
洗浄機 Washers	"	391	128	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	"	2,056	3,673	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	"	692	812	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Miscellaneous ultrasonic instruments	"	17,974	2,774	...	...	...	...	...
その他の電子応用装置 Other associated electronic equipment	"	969,368	41,224					
電子顕微鏡 Electron microscopes	"	192	2,940	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	"	321,182	2,573	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	"	511,217	6,791	...	...	...	...	...
その他 Miscellaneous	"	136,777	28,920	...	...	...	...	...

(12) 電池

Cells and batteries

品 目 Commodity	容量 単位 Capacity Unit	生 産 Production			受 入 Receipts	出 荷 Shipments				月末在庫 Inventory	
		数量(千個) Quantity (10 ³ n)	容 量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 Others	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	容 量 Capacity	
						数量(千個) Quantity (10 ³ n)	容 量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)			数量(千個) Quantity (10 ³ n)
電池 Cells and batteries		53,685				57,596					
乾電池 Dry cells		190,718		5,800	117,397	222,366		7,104	94,046	182,092	
酸化銀電池 Silver oxide batteries		66,989	…	1,107	11,197	66,288	…	1,198	15,068	53,641	…
アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries		69,550		3,203	41,944	75,614		3,210	36,324	79,080	
LR6		37,283	…	1,366	24,425	40,707	…	1,509	22,238	38,244	…
LR03		20,957	…	902	12,848	25,531	…	967	9,490	24,858	…
その他のアルカリマンガン乾電池 Other alkaline manganese dioxide batteries		11,310	…	935	4,671	9,376	…	734	4,596	15,978	…
リチウム電池 Lithium batteries		54,179	…	1,490	64,256	80,464	…	2,696	42,654	49,371	…
蓄電池 Storage batteries		47,885				50,492					
鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	鉛量t (lead(t))	2,319	20,629	11,946	1,500	2,359	19,831	11,631	1,377	6,191	32,967
自動車用(二輪自動車用を除く) Batteries for automobiles(except motorcycle)	〃	1,884	14,703	7,680	1,016	1,735	13,627	7,081	1,016	2,428	14,626
その他の鉛蓄電池 Other lead acid (storage) batteries	〃	435	5,926	4,266	484	624	6,204	4,550	361	3,763	18,341
アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	千Ah (10 ³ Ah)	46,197	154,224	15,144	30,246	54,722	158,363	15,702	22,281	15,969	44,846
ニッケル・水素電池 Sealed nickel-metal hydride rechargeable batteries	〃	31,916	131,179	13,239	29,302	39,091	132,746	13,664	21,358	12,986	33,570
その他のアルカリ蓄電池 Other alkaline storage batteries	〃	14,281	23,045	1,905	944	15,631	25,617	2,038	923	2,983	11,276
リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	〃	68,359	168,867	20,795	19,607	73,270	171,092	23,159	13,605	41,525	154,876
車載用 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries for automobiles	〃	16,400	66,718	7,704	25	13,693	55,825	8,447	90	9,956	91,834
その他 Other small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	〃	51,959	102,149	13,091	19,582	59,577	115,267	14,712	13,515	31,569	63,042

6. 輸送機械 Transport equipment

(1) 自動車(二輪自動車及び戦闘用自動車を除く)

Motor vehicles (except motor cycles and 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	1,502,359						
四輪自動車 Motor vehicles	808,638	1,477,672	513,381	835,905	1,600,709	513,057	145,082
乗用車(シャシーのみのものを含む) Passenger cars (including only chassis)	684,224	1,197,374	449,485	709,070	1,312,803	449,295	120,394
軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (piston displacement 660ml or less)	137,324	129,000	44,865	143,299	149,052	44,865	17,642
小型自動車 (気筒容積660mlを超え2,000ml以下) Small passenger cars (piston displacement over 660ml, 2000ml or less)	158,664	217,790	137,208	162,864	256,389	137,262	27,399
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (piston displacement over 2000ml)	388,236	850,584	267,412	402,907	907,362	267,168	75,353
バスシャシー(完成車を含む) Bus chassis (including complete buses)	11,532	34,206	11,074	11,599	35,750	10,989	2,739
小型バス Small buses	10,888	25,844	10,698	10,817	26,406	10,613	2,517
大型バス Large buses	644	8,362	376	782	9,344	376	222
トラックシャシー(完成車を含む) Truck chassis (including complete trucks)	112,882	246,092	52,822	115,236	252,156	52,773	21,949
軽自動車 Midget trucks	36,202	26,071	8,963	36,606	26,847	8,963	4,181
小型自動車 Small trucks	26,425	41,410	18,816	26,816	42,694	18,812	3,664
ガソリン車 with gasoline engines	15,276	19,413	11,898	15,041	19,387	11,898	2,227
ディーゼル車 with diesel engines	11,149	21,997	6,918	11,775	23,307	6,914	1,437
普通自動車 Large trucks	48,815	166,965	24,877	50,615	172,409	24,860	13,606
ガソリン車 with gasoline engines	7,331	15,077	7,252	7,451	15,609	7,252	1,601
ディーゼル車 with diesel engines	41,484	151,888	17,625	43,164	156,800	17,608	12,005
けん引車 Tractor trucks	1,440	11,646	166	1,199	10,206	138	498
特殊自動車 Special passenger cars	8,519	3,876	－	8,510	4,064	1	6,016
トレーラ Trailers	452	2,325	－	465	2,394	－	86

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)		
車体	14,886	18,486
Bodies		
乗用車ボデー	—	—
Passenger car bodies		
バスボデー	—	—
Bus bodies		
小型バスボデー	—	—
Small bus bodies		
大型バスボデー	—	—
Large bus bodies		
トラックボデー	5,015	3,245
Truck bodies		
小型トラックボデー	×	×
Small truck bodies		
小型トラック運転台	×	×
Small truck cabs		
小型トラック荷台	3,759	1,054
Small truck platforms		
普通トラックボデー	×	×
Large truck bodies		
普通トラック運転台	×	×
Large truck cabs		
普通トラック荷台	1,034	2,066
Large truck platforms		
特装ボデー	9,871	15,241
Special bodies		
小型特装ボデー	5,541	5,128
Small special bodies		
貨客兼用車ボデー	420	405
Van type bodies		
その他の小型特装ボデー	5,121	4,723
Other small special bodies		
普通特装ボデー	4,330	10,113
Large special bodies		

② 乗用車(ハイブリッド車)

Passenger cars(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(シャシーのみのものを含む) *	99,032	213,894
Passenger cars (including only chassis)		
軽自動車(気筒容積660ml以下)	—	—
Midget passenger cars (piston displacement 660ml or less)		
小型自動車(気筒容積660mlを超え2,000ml以下)	41,314	63,326
Small passenger cars (piston displacement over 660ml,2000ml or less)		
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの)	57,718	150,568
Large passenger cars (piston displacement over 2000ml)		

* 乗用車の内数

Notes) The inner of passenger cars

(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			729,277	懸架制動装置部品 Suspension and brake parts			39,020
自動車部品 Parts for motor vehicles			697,160	ショックアブソーバ Shock absorbers	千個 (10 ³ n)	4,849	9,900
エンジン Engines			190,207	ブレーキ倍力装置 Power brake system	"	822	2,914
ガソリンエンジン Gasoline engines	台 (n)	867,241	135,046	ブレーキシリンダ Brake cylinders	"	3,146	6,349
ディーゼルエンジン Diesel engines	"	107,787	55,161	ブレーキパイプ Brake pipes	"	13,419	2,506
機関部品 Engine parts			71,928	ブレーキシュー Brake shoes	"	10,264	2,800
ピストン Pistons	千個 (10 ³ n)	4,861	3,471	電子式ブレーキ制御装置 Electronic brake-related devices	"	771	14,551
ピストンリング Piston rings	"	32,958	3,453	シャシー及び車体部品 Chassis and body parts			125,609
シリンダーライナ Cylinders liners	"	4,667	1,829	燃料タンク (LPG用を除く) Fuel tanks (except L.P.G. tanks)	"	867	7,114
吸気弁・排気弁 Intake valves and exhaust valves	"	25,717	3,508	排気管・消音器 Exhaust pipes and mufflers	"	4,461	25,243
軸受メタル Bearing metals	"	34,255	2,387	窓わく Window frames	"	7,691	2,568
ブッシュ Bushings	"	70,402	2,204	ドアヒンジ・ドアハンドル・ロック Door hinges, door handles and locks	"	34,891	8,600
ガスケット Gaskets	"	17,929	2,527	窓ガラス開閉装置 Window regulators system	"	4,523	4,524
オイルシール Oil seals	"	128,192	7,107	シート Seats	"	1,637	62,891
燃料ポンプ Fuel pumps	"	822	2,038	シートベルト Seatbelt	"	4,085	7,519
化器器・燃料噴射装置 Carburetors and fuel injection equipment	"	691	19,430	エアバックモジュール Air bag module	"	1,807	7,150
空気清浄器 Air filters	"	1,690	2,481	その他の部品 Miscellaneous parts			41,608
油清浄器 Oil filters	"	2,407	1,690	スイッチ類 Switches	"	28,705	13,406
油ポンプ Oil pumps	"	2,102	2,224	計器類 Meters	"	1,727	11,046
水ポンプ Water pumps	"	1,760	2,308	ワイパー Windshield wiper	"	1,720	7,053
放熱器 (ラジエータ) Radiators	"	1,376	15,271	警音器 Horns	"	3,048	1,276
駆動伝導及び操縦装置部品 Drive, transmission and control parts			228,788	暖房装置 Heaters	"	593	8,827
クラッチ装置 Clutch system	"	2,082	4,821	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			32,117
自動変速装置 Automatic transmission system	"	1,570	168,553	充電発電機 (ダイナモ) Ignition generators	"	1,400	6,833
ユニバーサルジョイント Universal joints	"	1,985	3,313	始動電動機 (スタータ) Starters	"	2,007	7,212
プロペラシャフト Propeller shafts	"	438	4,743	配電器 (ディストリビュータ) Distributors	"	1,114	750
車輪 Wheels	"	3,302	8,592	点火線輪 (イグニションコイル) Ignition coils	"	6,883	7,408
かじ取りハンドル Steering wheels	"	1,228	4,407	点火栓 (プラグ) Sparking plugs	"	56,201	9,914
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	"	8,883	34,359				

(3) 二輪自動車及び部品

Motor cycles and parts

Motor cycles and parts								
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)		
二輪自動車及び部品 Motor cycles and parts		27,570						
二輪自動車(モータースクータを含む) Motor cycles(including motor scooters)	台 (n)	36,306	16,923	34,682	60,877	22,267	10,325	62,268
気筒容積50ml以下 Piston displacement 50ml or less	"	5,692	859	15,782	18,772	3,113	1,732	26,493
気筒容積50mlを超え125ml以下 Piston displacement exceeding 50ml, 125ml or less	"	1,772	377	8,218	10,939	2,469	76	12,792
気筒容積125mlを超え250ml以下 Piston displacement exceeding 125ml, 250ml or less	"	6,830	2,534	3,892	7,858	3,178	1,830	7,543
気筒容積250mlを超えるもの Piston displacement exceeding 250ml	"	22,012	13,153	6,790	23,308	13,507	6,687	15,440
二輪自動車部品 Parts for motor cycles		10,647						
エンジン Engines	千台 (10 ³ n)	33	5,734	...	...	...	...	...
気化器 Carburetors	千個 (10 ³ n)	133	639	...	...	...	...	...
ショックアブソーバ Shock absorbers	"	184	1,996	...	...	...	...	...
計器類 Meters	"	171	1,150	...	...	...	...	...
ブレーキ装置 Brake equipment	"	273	1,128	...	...	...	...	...

(4) 自転車及び車いす(原動機付自転車を除く)

Bicycles and wheelchairs

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
自転車及び車いす Bicycles and wheelchairs		3,736			5,429			
完成自転車 Fully assembled bicycles		71,712	3,161	155,852	165,173	4,302	56,347	194,323
軽快車 Light bicycles		21,746	343	81,064	80,996	1,114	16,929	106,710
電動アシスト車 Electric power assist bicycles		36,196	2,500	24,034	34,489	2,365	23,327	26,149
その他 Miscellaneous cycles		13,770	318	50,754	49,688	823	16,091	61,464
車いす Wheelchairs		7,052	575	8,718	16,819	1,126	-	13,065
手動式車いす Manually propelled wheelchairs		5,705	249	8,694	15,551	799	-	12,678
電動式車いす Electric wheelchairs		1,347	326	24	1,268	328	-	387

(25年6月) (Jun. 2013)

(5) 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
					販 売 Sales	その他 Others		
	数 量 Quantity	重 量 (t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	数 量 Quantity
産業車両 Industrial vehicles	10,712	42,029	28,860	16	10,860	29,522	55	3,750
蓄電池式運搬車(パレットトラックを含む) ・内燃機関運搬車・無人搬送車 Electric platform trucks (including pallet trucks), Internal combustion platform trucks, Automatic guided vehicles	472	609	811	4	483	862	1	130
フォークリフトトラック Forklift trucks	9,031	30,134	18,555	6	9,265	19,349	47	2,694
蓄電池式 Electric type	3,945	10,744	7,715	6	3,823	7,487	29	791
内燃機関式 Internal combustion type	5,086	19,390	10,840	－	5,442	11,862	18	1,903
ショベルトラック Shovel trucks	1,209	11,286	9,494	6	1,112	9,311	7	926

(6) 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		92,361		20,741		71,620	12,949	7,738	5,211
航空機 Aircraft	機 (n)	470	8	470	—	—	3,645	2,406	1,239
ターボジェット機 Turbo-jet airplanes	"	—	—	—	—	—	2,542	1,491	1,051
ターボプロップ機 Turbo-prop airplanes	"	—	—	—	—	—	205	171	34
ヘリコプタ Helicopters	"	—	—	—	—	—	824	731	93
その他の航空機 Miscellaneous aircrafts	"	470	8	470	—	—	74	13	61
機体部品・付属装置 Airframe parts and assemblies		60,356		11,535		48,821	4,117	3,123	994
機体部品 Airframe components		55,840	...	10,464	...	45,376	3,302	2,454	848
付属装置・室内装備 Aircraft appliance equipments and interior equipments		4,516	...	1,071	...	3,445	815	669	146
発動機 Aircraft engines		27,287		6,227		21,060	3,171	659	2,512
ターボジェット発動機 Turbo-jet engines	基 (n)	1,639	2	1,639	—	—	2,696	440	2,256
ターボシャフト発動機 Turbo-shaft engines	"	879	5	879	—	—	189	68	121
その他の発動機 Miscellaneous aircraft engines	"	—	—	—	—	—	89	89	—
発動機部品 Aircraft engine parts		24,769	...	3,709	...	21,060	197	62	135
補機(発動機の付属品を含む) Aircraft accessories		2,672	...	1,565	...	1,107	1,026	748	278
航空計器・操縦訓練用設備 Aeronautical instruments and pilot training instruments		1,576	...	944	...	632	990	802	188

7. その他の機械 Other machinery

(1) 計測機器

Measuring equipment and instruments

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		販 売 Sales		月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	
計測機器 ☆ Measuring equipment and instruments			33,725		35,874	
測定機器 Measuring equipment and instruments			31,344		32,807	
工業用長さ計 Industrial measures	個 (n)	379,012	1,747	375,540	1,785	728,029
積算体積計 Flow volumeters	"	577,214	4,888	577,387	4,840	127,643
ガスメータ Gas-meters	"	232,489	2,422	233,291	2,525	43,226
水道メータ Water-meters	"	341,832	1,599	340,811	1,437	83,387
積算式ガソリン量器 Gasoline pumps	"	2,893	867	3,285	878	1,030
工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台 (n)	1,877	2,976	1,449	3,015	1,598
圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	個 (n)	763,006	746	766,115	802	213,310
精密測定機(光学測定機を含む) Precision measuring machines and instruments (including optical measuring machines)	台 (n)	20,216	4,401	19,382	5,022	37,829
分析機器 Analytical instruments	"	16,793	14,750	17,849	15,491	18,514
光分析機器 Optical and spectrophotometric analyzers	"	7,980	2,009	8,204	2,197	2,147
電磁気分析機器(X線回折装置を除く) Electromagnetic analyzers (except X-ray diffractometers)	"	458	2,680	496	2,889	3,216
クロマト・分離・蒸留機器 Chromatograph, separator and distillation apparatus	"	4,329	2,794	4,965	3,070	11,047
その他の分析機器 Miscellaneous analytical instruments	"	4,026	7,267	4,184	7,335	2,104
環境計測機器 Monitoring instruments for environmental quality	"	4,097	1,836	3,633	1,852	4,561
試験機 Testing machines	"	469	1,355	511	1,684	416
材料試験機 Testing machines for materials	"	434	970	476	1,299	364
動的試験機・構造物試験機 Dynamic testing machines and structure testing machines	"	35	385	35	385	52
測量機器(トランシット・レベル, 光波測距儀) Measuring instruments(Transits and Levels and Optical distance measuring instruments)	個 (n)	6,684	1,026	6,416	1,383	4,761

(2) 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			34,366			34,788		
光学機械器具 Optical appliances and instruments			27,401			26,157		
カメラ Still cameras	台 (n)	7,022	7,136	4,383	5,988	6,120	5,235	15,189
カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	個 (n)	360,566	20,265	170,257	545,594	20,037	20,423	574,713
時計 Watches and clocks	千個 (10 ³ n)	27,830	6,965	8,651	27,994	8,631	7,803	14,564
完成品計 Completed	〃	328	2,952	659	868	4,126	30	2,881
電池式ウオッチ(ストップウオッチを除く) Battery-driven watches (except stopwatches)	〃	166	2,691	80	235	2,932	7	396
電池式クロック(機械時計を除く) Battery-driven clocks (except mechanical clocks)	〃	162	261	579	633	1,194	23	2,485
ムーブメント(自己消費を除く) Movements(except self-consumption)	〃	27,502	4,013	7,992	27,126	4,505	7,773	11,683

(3) 武器

Weapons		単位 Unit	生 産 Production						修理金額
品 目 Commodity	計 Total		防衛省向 For the Ministry of Defense		その他 Others		Repair value		
	数 量 Quantity		金額(百万円) Value (million yen)	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)	
武器 Weapons			42,532		40,716		1,816		1,247
銃 Small arms		挺 (n)	836	263	836	263	—	—	44
砲 Artilleries		門 (n)	1	827	—	—	1	827	354
爆発物投射機 Launchers		基 (n)	3,793	1,750	3,791	1,692	2	58	50
戦闘車両 Combat vehicles		両 (n)	28	717	28	717	—	—	—
銃 弾 Small arms ammunition		千発 (10 ³ n)	5,517	415	5,517	415	—	—	—
砲 弾 Shells			530		139		391		—
砲 弾 Shells		発 (n)	1,430	129	1,430	129	—	—	—
砲弾火薬装てん加工費 Shell gunpowder charge processing costs		〃	26,534	400	152	9	26,382	391	—
爆 発 物 Explosives			32,531		32,194		337		490
爆 発 物 Explosives		個 (n)	6,371	13,844	6,371	13,844	—	—	—
爆発物火薬装てん加工費 Explosives gunpowder charge processing costs		〃	1,292	45	1,292	45	—	—	—
爆発物の部品・付属品 Explosives, parts and accessories			…	18,641	…	18,304	…	337	490
指揮装置の部品・付属品 System of fire control, parts and accessories			…	3,429	…	3,360	…	69	130
銃、砲、爆発物投射機、戦闘車両、 銃弾、砲弾の部品・付属品 Small arms,artilleries,launchers,combat vehicles, small arms ammunition and shells parts and accessories			…	2,072	…	1,937	…	135	179
その他の武器 Miscellaneous weapons			…	—	…	—	…	—	—

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

(25年6月) (Jun. 2013)

(1) 板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維

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

Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products									
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory	
					販 売 Sales		そ の 他 Others		
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)			
板ガラス Flat glass	* 換算箱 (blocks)	2,208,048	264,469	142,864	2,011,982	7,209,831	264,106	5,303,396	
安全ガラス・複層ガラス計 Safety and multiple glass total	m ²	5,289,186	907,406	---	5,123,628	23,521,908	1,033,772	3,169,236	
安全ガラス計 Safety glass total	〃	3,914,921	279,858	---	3,780,086	17,174,082	361,987	3,054,609	
合わせガラス計 Laminated glass total	〃	1,368,155	149,501	---	1,280,261	8,356,008	204,403	1,086,771	
自動車用及び鉄道車両用合わせガラス Laminated glass for road vehicles and railway rolling stock	〃	1,136,111	25,423	---	1,116,533	7,161,802	16,647	1,011,497	
その他の合わせガラス Other laminated glass	〃	232,044	124,078	---	163,728	1,194,206	187,756	75,274	
強化ガラス Tempered glass	〃	2,546,766	130,357	---	2,499,825	8,818,074	157,584	1,967,838	
複層ガラス Multiple glass	〃	1,374,265	627,548	---	1,343,542	6,347,826	671,785	114,627	
ガラス繊維製品計 Glass fiber products total	kg	37,899,505	6,851,668	2,520,971	41,555,101	13,430,327	1,714,297	78,310,323	
ガラス短繊維製品計 Glass fiber wool products total	〃	18,311,910	974,062	130,523	18,337,748	5,815,680	454,885	18,758,003	
フェルト Glass fiber wool felts	〃	14,128,124	763,963	64,000	14,141,944	4,197,797	291,096	13,635,127	
ボード Glass fiber wool boards	〃	1,730,256	75,153	8,000	1,745,638	705,042	44,113	2,182,262	
その他のガラス短繊維製品 Other glass fiber wool products	〃	2,453,530	134,946	58,523	2,450,166	912,841	119,676	2,940,614	
ガラス長繊維製品計 Glass fiber continuous textiles total	〃	19,587,595	5,877,606	2,390,448	23,217,353	7,614,647	1,259,412	59,552,320	
ロービング Glass fiber rovings	〃	4,642,020	1,087,373	826,329	4,892,933	809,264	9,336	11,677,891	
チョップドストランド Glass fiber chopped strand	〃	10,174,357	1,653,198	233,026	12,655,774	2,140,908	1,445	33,947,533	
マット Glass fiber mats	〃	1,015,373	633,855	195	1,720,527	396,984	—	4,314,675	
糸 Glass fiber yarn	〃	1,130,529	1,951,817	1,290,682	1,139,145	633,990	874,009	3,181,450	
布 Glass fiber cloth	〃	1,626,327	437,635	37,871	1,774,434	2,718,457	265,352	4,353,233	
その他のガラス長繊維製品 Other glass fiber continuous textiles	〃	998,989	113,728	2,345	1,034,540	915,044	109,270	2,077,538	

* 板ガラスの換算箱は、厚さ2mm、面積9.29平方メートル(100平方フィート)を基準に換算した箱数である。

Notes) The blocks of Flat glass are the number of boxes converted on the basis of 2 mm in thickness, 9.29 m2 (100 square feet) in area.

(2) ガラス製品・ほうろう鉄器

Glass products and enameled iron products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
ガラス製品 Glass products							
基礎製品計 Glass foundation products	t	2,351	826	3,229	2,123,849	80	6,742
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	〃	1,806	672	2,674	637,924	6	4,601
光学用ガラス素地 Optical glass blanks	〃	322	92	335	1,099,537	74	813
照明・信号用ガラスレンズ Glass lenses for lighting or signal	〃	223	62	220	386,388	－	1,328
理化学・医学用ガラス Laboratory and medical glass	〃	745	9	690	218,190	1	265
無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	1000m ²	2,473	527	2,779	8,325,377	－	6,058
容器類計 Glass containers	t	115,413	8,161	110,218	10,902,651	9,371	252,468
飲料用計 Beverage bottles	〃	60,279	6,387	53,950	5,198,432	7,061	143,833
酒類用びん Alcoholic beverage bottles	〃	30,966	4,888	26,779	2,958,737	5,183	83,998
清涼飲料用びん Soft drink bottles	〃	21,145	1,406	17,991	1,271,328	1,613	35,515
し好・滋養飲料用びん Fancy drink bottles	〃	8,168	93	9,180	968,367	265	24,320
食料用・調味料用容器 Food or seasoning containers	〃	29,279	1,438	30,260	2,865,755	1,632	56,798
化粧品用容器 Cosmetic containers	〃	1,402	11	1,480	624,700	8	4,728
薬びん Medicine bottles	〃	24,453	325	24,528	2,213,764	670	47,109
台所・食卓用品（花びん・灰皿を含む）計 Tablewares and kitchenwares (including vases and ashtray)	〃	2,561	－	3,645	1,962,516	25	18,934
コップ Tumblers	〃	1,379	－	1,986	1,067,911	14	10,327
その他の台所・食卓用品（花びん・灰皿を含む） Other tablewares and kitchenwares (including vases and ashtray)	〃	1,182	－	1,659	894,605	11	8,607
その他のガラス製品 Other glass products	〃	10,741	1,999	7,879	3,398,760	3,957	20,679
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	〃	3,589	－	1,373	1,034,441	2,150	2,930

(25年6月) (Jun. 2013)

(3) セメント

Cement

(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 (千円) Value (thousand yen)		
						Others	
セメント計 Cement total	4,840,266	158,904	122,308	4,580,786	31,469,594	125,088	1,189,873
ポルトランドセメント Portland cement	3,655,725	148,639	61,600	3,471,721	23,847,636	124,096	973,148
早強・中庸熱 High early strength and moderate heat portland cement	281,609	1,310	...	251,671	2,158,270	5,490	150,437
普通 Ordinary portland cement	3,374,116	147,329	61,600	3,220,050	21,689,366	118,606	822,711
高炉セメント Portland blast-furnace cement	1,102,824	—	60,708	1,022,796	6,932,651	984	179,702
その他のセメント Other cement	81,717	10,265	...	86,269	689,307	8	37,023
クリンカ Clinker	4,165,879	373,639	4,027,314	118,518	439,803	373,639	696,221

(4) セメント製品

Cement products

Cement products							
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他	
				数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
セメント製品 Cement products							
遠心力鉄筋コンクリート製品計 Centrifugal reinforced-concrete products total	t	288,807	6,709	291,347	9,661,076	7,480	602,045
遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	〃	27,327	1,994	24,233	950,491	3,256	123,393
遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	〃	60,761	2,238	68,075	3,730,099	1,598	111,317
遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced-concrete piles	〃	200,719	2,477	199,039	4,980,486	2,626	367,335
空洞コンクリートブロック * Hollow concrete blocks	1000個 (1000n)	8,148	142	7,908	1,424,221	29	10,862
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t	135,844	10,368	101,978	1,421,202	8,897	500,866
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	〃	327,445	20,545	296,770	6,194,005	5,787	1,427,415
プレストレストコンクリート製品計 Prestressed concrete products total	〃	73,566	1,816	68,282	1,863,992	271	148,131
はり・けた Beam and crossbeam	〃	18,707	－	19,233	633,682	－	27,664
その他のプレストレストコンクリート製品 Other prestressed concrete products	〃	54,859	1,816	49,049	1,230,310	271	120,467
木毛・木片セメント板 Wood wool and wooden chip cement board	1000枚 (1000sheets)	1,703	1,723	2,384	4,132,527	394	3,749
気泡コンクリート製品 (ALC製品) Autoclaved light weight concrete products	m ³	136,112	192	133,465	3,850,053	1,347	57,731

* 空洞コンクリートブロックの換算基準は半切ブロックは2個をもって1個とし、異形ブロックは標準形に換算したものである。

(Notes) The conversion basis of cavemous concrete blocks is: two pieces of half-cut block are counted as one, and special shape blocks are converted to the standard form.

(5) 陶磁器

Ceramic wares								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
タイル計 Tiles	m ²	1,753,569	...	535,568	1,612,927	3,489,917	691,158	8,634,859
外装 (50cm ² をこえるもの) Facing tiles (over 50cm ²)	"	306,395	...	136,719	361,121	1,113,297	90,843	2,212,726
内装 (50cm ² をこえるもの) Interior wall tiles (over 50cm ²)	"	194,935	...	15,893	155,773	453,271	28,929	901,477
床 (50cm ² をこえるもの) Floor tiles (over 50cm ²)	"	306,232	...	149,838	257,479	701,240	222,548	1,515,126
モザイク (陶片) (50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (under 50cm ²)	"	946,007	...	233,118	838,554	1,222,109	348,838	4,005,530
衛 生 用 品 計 Sanitary wares	個 (n)	385,285	...	106,558	428,664	3,858,450	43,300	594,797
水 洗 式 便 器 計 Water closet	"	171,694	...	73,088	205,468	2,669,991	25,194	256,405
大 便 器 Water closet squat type	"	157,672	...	73,088	191,891	2,369,197	25,188	243,082
小 便 器 Urinal	"	14,022	...	—	13,577	300,794	6	13,323
洗 面 手 洗 器 Lavatories and wash basins	"	89,463	...	29,783	100,109	474,442	15,430	181,404
タ ン ク ・ 流 し 類 Tanks and sinks	"	124,128	...	3,687	123,087	714,017	2,676	156,988
電 気 用 品 計 Electrical porcelain insulators	kg	3,654,056	...	118,679	3,530,267	2,032,246	50,751	10,132,552
がい子(がい管を含む)計 Insulators total (including hollow porcelains)	"	3,511,590	...	107,279	3,390,363	1,820,101	50,751	10,032,842
特 別 高 圧 用 Extra-high voltage	"	1,538,928	...	41,960	1,195,082	741,800	36,797	6,101,743
高 ・ 低 圧 用 High and low voltage	"	1,972,662	...	65,319	2,195,281	1,078,301	13,954	3,931,099
その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators	"	142,466	...	11,400	139,904	212,145	—	99,710
台 所 ・ 食 卓 用 品 計 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	"	5,288,374	2,572,999	...	...	...	...	...
飲 食 器 計 Ceramic tablewares	"	5,061,286	2,403,002	...	...	...	...	...
和 飲 食 器 Japanese style tablewares	"	3,885,121	1,832,347	...	...	...	...	...
洋 飲 食 器 Foreign style tablewares	"	1,176,165	570,655	...	...	...	...	...
その他の台所・食卓用品 Other ceramic kitchenwares	"	227,088	169,997	...	...	...	...	...
玩 具 ・ 置 物 Toys and ornamental wares	"	266,015	219,872	...	...	...	...	...

(6) ファインセラミックス

Fine ceramics						
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
機 能 材 計 For functional use	1000個 (1000n)	2,418,224	2,521,287	31,466	913	925,189
パッケージ計 Ceramic packages	〃	894,226	993,582	10,604	－	485,439
集 積 回 路 用 For integrated circuits use	〃	2,238	2,553	982	－	2,252
機 能 回 路 用 For functional circuits use	〃	891,988	991,029	9,622	－	483,187
基 板 (白 基 板) Ceramic substrates	〃	699,342	701,168	1,231	894	276,708
圧 電 機 能 素 子 Piezoelectric ceramic devices	〃	753,199	755,765	8,052	16	108,080
ガ ス セ ン サ 素 子 Gas sensor devices	〃	36,596	35,708	10,055	3	40,381
生 体 用 部 材 Bioceramics	〃	20	18	448	－	110
そ の 他 の 機 能 材 Other ceramic products for functional use	〃	34,841	35,046	1,076	－	14,471
構 造 材 (除 く 触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ) 計 For structural use (except ceramic catalyst supports and ceramic filter)	〃	96,112	92,627	9,069	2,589	61,280
触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg	1,224,540	1,261,234	4,317	6,812	1,150,817
耐 熱 材 Heat-resisting materials	1000個 (1000n)	28,269	28,495	1,701	－	14,689
工 具 材 Ceramic tools	〃	6,699	6,337	2,398	2	13,132
耐 摩 耗 ・ 耐 食 材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	〃	44,389	45,457	3,315	220	12,750
そ の 他 の 構 造 材 Other materials for structural use	〃	16,755	12,338	1,655	2,367	20,709

(7) 耐火れんが・不定形耐火物

Refractory bricks and monolithic refractories					(単位: t)	(Unit: t)
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			
			数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
耐火れんが計(不定形耐火物を除く) Refractory bricks total (except monolithic refractories)	28,276	3,865	29,319	7,030,926	403	65,985
粘土質 Fireclay refractory bricks	5,555	1,999	8,019	658,027	56	16,534
高アルミナ質(電鑄品を含む) High-alumina refractory bricks (including electrically casted high-alumina refractory bricks)	8,605	99	7,931	2,859,074	77	17,033
塩基性れんが(ドロマイト質を含む) Basic refractory bricks (including dolomitic refractory bricks)	10,539	1,042	9,701	1,780,757	230	19,568
ジルコン(ジルコニアを含む) Zircon bricks (including zirconia bricks)	517	41	585	545,549	—	1,423
その他の耐火れんが Other refractory bricks	3,060	684	3,083	1,187,519	40	11,427
不定形耐火物計 Monolithic refractories total	56,837	2,848	56,352	5,436,295	1,679	28,151
キャストブル耐火物 Castable refractories	25,809	38	24,024	2,780,756	1,113	15,284
吹付材耐火物 Gunning refractories	14,050	2,433	16,121	932,454	149	5,206
その他の不定形耐火物 Other monolithic refractories	16,978	377	16,207	1,723,085	417	7,661

(8) 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)		
炭素製品計 Carbon products total	t	21,463	16	687	21,130	14,971,942	242	22,929
電極計 Carbonaceous electrodes total	"	16,764	－	548	16,763	6,609,023	10	20,160
人 造 黒 鉛 電 極 (丸 形) Artificial graphite electrodes (circle)	"	12,551	－	6	13,369	5,522,508	10	16,693
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)	"	4,213	－	542	3,394	1,086,515	－	3,467
ブラシ Brushes	kg	319,010	1,813	－	323,526	1,041,304	－	274,559
特殊炭素製品 Carbon specialties	"	2,936,275	227	－	2,916,540	3,093,619	172	811,080
炭素繊維 Carbon fiber products	"	1,443,507	14,008	138,837	1,126,901	4,227,996	231,481	1,683,671
研削砥石計 Grinding wheels total	t	3,088	342	...	3,297	3,804,719	150	3,542
ビトリファイド法砥石 Vitrified grinding wheels	"	921	135	...	1,000	1,455,542	13	965
レジノイド法砥石 Resinoid grinding wheels	"	2,167	207	...	2,297	2,349,177	137	2,577

(9) 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
				Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
せっこうボード Gypsum board products	42,684,502	-	...	40,340,368	6,178,804	46,568	27,122,491
繊維板計 Fiberboard total	9,664,718	1,821,166	1,352,505	8,828,410	2,423,742	1,512,274	8,155,469
硬 質 Hard fiberboard	1,447,950	1,742,856	684,658	1,159,115	213,967	1,255,581	2,349,502
中 質 Medium density fiberboard	4,862,383	78,310	667,847	4,254,637	1,347,233	98,403	4,664,049
軟 質 Insulation fiberboard	3,354,385	-	-	3,414,658	862,542	158,290	1,141,918
パーティクルボード Particle board	5,784,512	54,140	193,781	5,168,953	3,002,770	17,747	4,558,038
プレハブ建築用パネル計 Panels for prefabricated construction total	1,632,547	...	...	1,578,783	6,415,501	-	566,277
コンクリート系パネル Concrete panels	67,245	...	...	75,247	526,742	-	134,836
軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels	650,370	...	...	611,449	3,854,349	-	215,550
木質系パネル Wooden panels	914,932	...	...	892,087	2,034,410	-	215,891

* コンクリート系パネルには、ALC製品(気泡コンクリート製品)は含まない。

(Notes) Concrete base panels do not include ALC products (except lightweight concrete products).

② 繊維板・パーティクルボード生産量の換算値

Equivalent value quantity of particle board, fiber board production

(単位: m³) (Unit: m³)

生 産 Production	繊維板計 Fiber board total	硬 質 Hard fiberboard	中 質 Medium density fiberboard	軟 質 Insulation fiberboard	パーティクルボード Particle board
	71,717	4,164	34,031	33,522	88,572

(10) 金属製建具

Metal building materials			(単位: t)			(Unit: t)	
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory	
			販 売 Sales		そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)			
金属製建具計 Metal building materials total	39,236	10,175	45,196	53,527,589	3,605	25,073	
アルミニウム製計 Aluminum products total	26,031	8,797	30,610	45,245,414	3,552	21,467	
アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes total	14,378	6,531	17,989	28,046,458	2,661	12,352	
木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden house	8,082	5,081	11,108	16,655,001	1,841	10,404	
ビル用アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes for building total	6,296	1,450	6,881	11,391,457	820	1,948	
ビル用(完成品) Completion goods	2,493	461	2,638	4,736,938	272	1,676	
ビル用(完成品換算分) *	3,803	989	4,243	6,654,519	548	272	
アルミニウムドア Aluminum doors	1,941	1,092	2,290	5,132,275	717	1,130	
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	7,543	1,001	8,037	8,997,881	144	7,477	
アルミニウム製室内建具 Aluminum interior products	2,169	173	2,294	3,068,800	30	508	
スチール又はステンレス製計 Steel and stainless steel products total	13,205	1,378	14,586	8,282,175	53	3,606	
スチール又はステンレスサッシ Steel and stainless steel sashes	403	—	401	422,526	—	75	
スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors	4,736	1,378	6,125	4,409,019	53	2,801	
スチール又はステンレスシャッター Steel and stainless steel shutters	8,066	—	8,060	3,450,630	—	730	

* 完成品換算分とは、アルミニウム押出型材(長尺物)として工場から出荷したもので、完成品に換算した数量、金額である。

Notes) "Part of completion goods" of Aluminum sashes for building are conversion for finished goods, which was shipped from factories in Alumino-extrusions

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

(25年6月) (Jun. 2013)

(1) パルプ

Pulp			(単位:t) (Unit: t)					
品 目 Commodity	生 産 Production	消 費 * (製紙用) Consumption (for paper manufacturing)	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory	消費内訳 Breakdown of consumption	
			販 売 Sales		そ の 他 Others		紙 用 For paper	板紙用 For paperboard
			数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)				
製 紙 パ ル プ 計 Paper pulp total	686,356	581,799	80,131	4,517	21,190	160,910	550,541	31,258
クラフトパルプ Kraft pulp	628,756	525,306	79,675	4,331	21,190	156,902	494,842	30,464
さ ら し Bleached	544,654	468,406	56,479	3,299	21,163	124,834	453,688	14,718
針 葉 樹 Softwood	88,826	78,163	9,588	592	1,464	59,821	78,002	161
広 葉 樹 Hardwood	455,828	390,243	46,891	2,707	19,699	65,013	375,686	14,557
未 ざ ら し Unbleached	84,102	56,900	23,196	1,032	27	32,068	41,154	15,746
サーモメカニカルパルプ Thermo mechanical pulp	36,730	35,956	—	—	—	2,619	35,956	—
リファイナーグラウンドパルプ Refiner ground wood pulp	10,662	10,649	—	—	—	196	10,649	—
碎 木 パ ル プ Ground wood pulp	8,689	8,717	—	—	—	283	8,715	2
そ の 他 製 紙 パ ル プ Other paper pulp	1,519	1,171	456	186	—	910	379	792

* 消費(製紙用)とは紙抄造(生産)のための一貫作業によるパルプの消費をいう。

Notes) Consumption(for paper manufacturing) refers to consumption of pulp in integrated operations for sheet making of paper(production).

(2) 紙

Paper		(単位:t) (Unit: t)			
品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他 Others	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
紙 計 Paper total	1,224,477	1,189,078	138,668	32,540	1,321,502
新 聞 巻 取 紙 Newsprint paper in rolls	263,212	259,766	27,384	80	264,097
印刷 ・ 情報用紙 Printing and communication paper	684,189	667,533	67,690	18,655	793,126
非塗工印刷用紙 Uncoated printing paper	156,319	160,282	15,950	924	202,025
上級印刷紙 Wood free printing paper	79,903	89,795	9,059	636	96,553
中級印刷紙 Wood containing paper, middle grade	31,846	29,236	2,972	208	47,189
下級印刷紙 Wood containing paper, low grade	42,381	39,341	3,413	72	53,617
薄葉印刷紙 Thin printing paper	2,189	1,910	506	8	4,666
微塗工印刷用紙 Ultra light weight coated paper	111,318	103,359	8,914	81	117,644

(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	288,581	293,949	28,112	866	280,445
アート紙 Art paper	3,760	3,859	537	4	4,682
コート紙 Coated paper	159,994	158,241	15,222	516	141,035
軽量コート紙 Light weight coated paper	111,908	119,787	10,570	336	114,497
その他塗工印刷紙 Other coated printing paper	12,919	12,062	1,783	10	20,231
特殊印刷用紙 Special printing paper	21,869	19,074	4,245	877	58,240
色上質紙 Colored fine paper	8,107	6,641	1,041	11	32,827
その他特殊印刷用紙 Other special printing paper	13,762	12,433	3,204	866	25,413
情報用紙 Communication paper	106,102	90,869	10,469	15,907	134,772
複写原紙 Manifold base paper	10,060	1,140	203	10,737	7,797
フォーム用紙 Business form paper	20,551	20,047	2,235	90	28,562
PPC用紙 Paper for plain paper copy	61,131	62,690	6,582	45	79,989
情報記録紙 Recording paper	10,040	2,877	625	4,969	12,701
その他情報用紙 Other communication paper	4,320	4,115	824	66	5,723
包装用紙 Wrapping paper	64,190	71,994	8,077	458	101,826
未ざらし包装紙 Unbleached wrapping paper	41,422	46,434	4,721	325	59,413
重袋用両更クラフト紙 Unglazed shipping sacks kraft paper	25,680	28,335	2,738	146	35,202
その他両更クラフト紙 Other unglazed bag paper	14,121	15,829	1,677	149	20,603
その他未ざらし包装紙 Other unbleached wrapping paper	1,621	2,270	306	30	3,608
ざらし包装紙 Bleached wrapping paper	22,768	25,560	3,356	133	42,413
純白ロール紙 Machine glazed poster paper	4,840	6,236	793	6	8,542
ざらしクラフト紙 Bleached kraft paper	15,457	16,827	2,027	102	28,196
その他ざらし包装紙 Other bleached wrapping	2,471	2,497	536	25	5,675
衛生用紙 Sanitary paper	147,690	139,969	22,949	207	71,595
ティッシュペーパー Facial tissue	40,133	37,115	6,686	1	12,151
トイレットペーパー Toilet tissue paper	85,237	80,967	12,045	198	49,466
タオル用紙 Toweling paper	14,005	13,716	2,326	8	5,616
その他衛生用紙 Other sanitary paper	8,315	8,171	1,892	—	4,362

(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)		
雑 種 紙 Miscellaneous paper	65,196	49,816	12,568	13,140	90,858
工業用雑種紙 Miscellaneous paper for industry	61,270	45,945	10,782	13,114	84,115
加工原紙 Base stock for converting paper	49,423	35,046	6,261	12,957	65,485
電気絶縁紙 Electrical insulating paper	1,306	1,150	1,135	54	3,331
その他工業用雑種紙 Other miscellaneous paper for industry	10,541	9,749	3,386	103	15,299
家庭用雑種紙 Miscellaneous paper for household	3,926	3,871	1,786	26	6,743

(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)		
				Others	
板 紙 計 Paperboard total	947,837	856,496	55,081	53,451	642,533
段 ボ ー ル 原 紙 Container board	760,537	678,931	37,156	47,365	415,108
ライナー Liner board	447,629	402,713	23,133	25,013	268,819
外装用(クラフト) Kraft liner board	329,113	288,833	17,063	20,866	200,555
外装用(ジュート) Jute liner board	107,589	104,267	5,430	4,142	58,080
内 装 用 Jute liner board for interior	10,927	9,613	640	5	10,184
中 芯 原 紙 Corrugating medium	312,908	276,218	14,023	22,352	146,289
紙 器 用 板 紙 Paperboard for paper container	132,702	125,380	13,477	3,862	156,899
白 板 紙 White board	120,781	114,717	12,530	2,984	138,862
マニラボール Manila board (solid bleached board)	45,193	46,050	5,909	243	60,340
白 ボール White lined board	75,588	68,667	6,621	2,741	78,522
黄・チップ・色板紙 Straw, chip & color board	11,921	10,663	947	878	18,037
雑 板 紙 Miscellaneous paperboard	54,598	52,185	4,448	2,224	70,526
建材原紙 Building paperboard	18,990	16,775	1,179	540	24,920
紙管原紙 Tube and core paperboard	25,319	23,639	1,595	826	28,595
その他板紙 Other paperboard	10,289	11,771	1,674	858	17,011

(25年6月) (Jun. 2013)

(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			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
段 ボ ー ル 計 Corrugated cardboard total	1,086,652	18,936	764,127	319,686	17,250	23,320	58,695
両 面 Corrugated fibre board	973,432	15,373	700,766	270,393	13,765	19,150	47,640
複両面 (複々両面を含む) Double wall corrugated (including triple wall corrugated)	99,087	3,416	56,690	41,738	3,121	4,052	10,267
片 面 Single faced corrugated fibre board	14,133	147	6,671	7,555	364	118	788

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	製 箱 用 For boxes						
	合 計 Grand total	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			
				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
	764,127	58,694	45,696	446,323	330,567	83,340	32,416

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
16,540	41,908	28,688	119,458	6,820

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)	54,730
--------------------------------	--------

10. 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)

Chemical Fertilizers, and Other Industrial Chemicals				Shipment		Inventory	
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
アンモニア (NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)	78,688	1,794	21,739	61,274	6,082	5,698	17,972
硝 酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	19,263	897	10,297	9,139	418	201	13,230
硫 酸 ア ン モ ニ ウ ム 計 Ammonium sulfate total	89,705	406	1,001	91,990	1,579	1,059	112,571
硫 酸 ア ン モ ニ ウ ム Ammonium sulfate	70,036	406	1,001	76,914	1,285	973	94,278
副生硫酸アンモニウム * 1 By-products	19,669	—	—	15,076	294	86	18,293
複 合 肥 料 (化成肥料) 計 Compound fertilizers (granular chemical fertilizer) total	96,583	2,868	6,556	67,442	5,544	5,952	363,398
高度化成(粒 状) High-analysis compound fertilizers (granulation)	75,961	1,909	6,470	52,753	4,544	2,859	255,156
普 通 化 成 (粒 状) Low-analysis compound fertilizers (granulation)	20,622	959	86	14,689	1,000	3,093	108,242
生 石 灰 Quick lime	620,087	53,774	90,174	563,489	7,475	8,156	103,938
消 石 灰 Slaked lime	115,232	8,218	46,836	76,041	1,377	—	24,003
軽 質 炭 酸 カ ル シ ウ ム Precipitated calcium carbonate	18,266	36	97	18,887	896	—	12,819
か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) Sodium hydroxide (liquid (conv. to 97%),solid)	288,129	21,239	62,360	186,109	9,062	31,842	134,873
塩 素 ガ ス Chlorine, gas	255,127	458	220,334	18,958	816	16,293	—
液 体 塩 素 Chlorine, liquid	29,880	2,960	15,532	14,836	668	1,953	4,386
塩 酸 (35%換算) 計 Hydrochloric acid (conv. to 35%) total	174,327	11,419	51,935	130,369	1,954	3,810	33,150
合 成 * 2 Synthesis	72,748	2,871	19,815	53,577	790	1,763	17,513
副 生 By-product	101,579	8,548	32,120	76,792	1,164	2,047	15,637
次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	82,244	1,864	2,459	79,099	1,676	100	13,938

* 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"

(25年6月) (Jun. 2013)

(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	120,748	6,831	20,571	102,698	2,763	10,670	37,526
粗 製 ベ ン ゼ ン Crude benzene	40,501	20,189	25,886	27,136	1,828	4,618	28,904
ク レ オ ソ ー ト 油 Creosote oil	69,238	7,736	2,180	56,391	1,973	15,934	40,823
ナ フ タ リ ン Naphthalene	18,406	2,406	9,393	8,299	708	2,406	9,387
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	27,035	－	3,853	30,700	6,213	－	38,368
シ ク ロ ヘ キ サ ン Cyclohexane	33,198	－	6,937	23,159	2,873	－	19,768
ア ニ リ ン Aniline	24,072	－	969	23,416	4,102	－	7,971
ニトロベンゼン・クロロベンゼン Nitrobenzene, chlorobenzene	13,067	2,002	11,058	776	129	－	7,280
無 水 フ タ ル 酸 計 Phthalic anhydride total	14,900	30	1,611	11,474	1,370	30	15,111
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	1,634	20	104	1,403	2,130	10	3,699
有 機 ゴ ム 薬 品 Rubber chemicals, organic	1,525	58	42	1,510	906	－	2,011

(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) 計 * Ethyl alcohol (conv.to 95%) total	Kl	37,920	2,276	265	29,194	4,095	2,980	52,879
発酵エチルアルコール(95%換算) Ethyl alcohol (non-petroleum base) (conv.to 95%)	〃	x	x	x	x	x	x	x
エチルアルコール(95%換算) Ethyl alcohol (petroleum base) (conv.to 95%)	〃	x	x	x	x	x	x	x
無 水 酢 酸 Acetic anhydride	t	x	x	x	x	x	x	x
トリクロロエチレン Trichloroethylene	〃	x	x	x	x	x	x	x
ホ ル マ リ ン Formalin	〃	71,762	253	32,416	38,292	1,085	－	11,097
塩 化 メ チ ル Methyl chloride	〃	11,967	251	10,397	1,659	208	－	1,086
塩 化 メ チ レ ン Methylene chloride	〃	3,633	94	385	2,436	369	412	4,544
無 水 マ レ イ ン 酸 Maleic anhydride	〃	5,255	－	1,791	4,251	762	－	4,178
メ ラ ミ ン Melamine	〃	x	x	x	x	x	x	x
可 塑 剤 Plasticizers								
フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	〃	14,476	1,415	－	13,324	2,611	2,700	13,297
りん酸系可塑剤 Phosphate plasticizers	〃	1,938	146	－	1,743	889	－	4,749
エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers	〃	1,449	249	－	921	217	209	1,325
写 真 フィ ル ム Photo film	10 ³ m ²	x	x	x	x	x	x	x

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

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

(4) 石油化学製品

Petrochemical products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ポリエチレン 計 Polyethylene (PE) total	t	206,231	4,506	139	230,665	42,120	1,242	466,392
低 密 度 (密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	"	123,789	2,405	137	134,197	25,246	1,224	263,932
高 密 度 (密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	"	62,721	2,101	－	74,462	12,262	1	167,468
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	"	19,721	－	2	22,006	4,613	17	34,992
ポリスチレン 計 Polystyrene(PS) total	"	83,857	1,572	1,490	86,337	19,029	4,199	140,873
成 形 材 料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	"	41,655	183	736	43,997	7,139	395	58,357
発 泡 用 Foamed polystyrene (FS)	"	9,265	894	207	8,911	2,100	932	8,659
A S 樹 脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	"	7,196	495	287	7,133	1,907	44	23,545
A B S 樹 脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)	"	25,741	－	260	26,296	7,883	2,828	50,312
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	"	160,937	4,311	1,546	184,880	33,526	1,802	381,000
石 油 樹 脂 Petroleum resin	"	8,832	－	－	6,915	2,320	－	26,835
合成ゴム 計(合成ラテックスを含む) Synthetic rubber total (including synthetic latex)	"	138,423	7,561	8,932	120,868	43,458	6,213	293,595
スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 Styrene-butadiene rubber total	"	57,060	35	351	49,154	14,721	17	89,490
ク ラ ム (油入りを除く) Crumb rubber (non-oil)	"	26,933	－	18	21,152	6,650	2	59,769
ク ラ ム (油入り) Crumb rubber (oil extended)	"	17,745	1	4	16,920	4,502	－	21,931
ラ テ ッ ク ス Latex	"	12,382	34	329	11,082	3,569	15	7,790
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	"	10,095	1	21	9,693	4,620	21	19,818
ポリクロロプレン Polychloroprene	"	10,270	－	－	10,102	4,466	－	29,749
ポリブタジエン Polybutadiene	"	25,989	486	1,013	23,160	6,155	－	50,428
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	"	14,555	687	510	16,851	7,714	－	65,021
その他の合成ゴム Other synthetic rubber	"	20,454	6,352	7,037	11,908	5,782	6,175	39,089

(4) 石油化学製品(続き)

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	215,559	－	4,811	208,059	31,383	1,211	51,814
フ ェ ノ ー ル Phenol	〃	67,588	9,520	12,374	38,638	15,826	24,198	27,162
ビ ス フ ェ ノ ー ル A Bisphenol A	〃	33,355	2	8,511	24,344	5,860	8	34,750
無 水 フ タ ル 酸 Phthalic anhydride	* 2 〃	x	x	x	x	x	x	x
テ レ フ タ ル 酸 (高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	〃	67,485	－	7,879	54,291	6,671	6,114	44,927
純 ベ ン ゼ ン (非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	〃	365,367	123,840	188,381	251,627	27,757	56,913	165,014
純 ト ル エ ン (非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	〃	121,925	18,003	65,912	69,580	6,515	8,342	54,594
キ シ レ ン (非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	〃	488,446	92,759	367,455	189,137	20,703	34,460	107,345
オ ル ソ キ シ レ ン Ortho-xylene	〃	11,221	－	－	10,380	1,253	－	7,174
パ ラ キ シ レ ン Para-xylene	〃	319,122	49,381	5,487	370,991	51,761	18	111,530
エ チ レ ン Ethylene	* 1 〃	522,401	144,876	144,520	426,363	...	100,831	55,021
酸 化 エ チ レ ン Ethylene oxide	〃	64,817	534	43,100	23,007	5,791	－	7,523
エ チ レ ン グ リ コ ー ル Ethylene glycol	〃	45,219	2,735	2,911	36,813	4,653	4,027	36,294
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	〃	6,728	194	1,064	5,130	1,014	249	7,375
ア セ ト アル デ ヒ ド Acetaldehyde	〃	10,309	－	3,025	7,961	905	－	2,616
酢 酸 (99% 換算) Acetic acid (conv. to 99%)	〃	6,787	8,724	8,431	6,924	502	－	7,752
酢 酸 エ チ ル Ethyl acetate	〃	x	x	x	x	x	x	x
エ チ ル アル コ ー ル Ethyl alcohol	* 2 Kl	x	x	x	x	x	x	x

* 1 エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、ノルマルパラフィン、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、P75、76に掲載。

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

Notes2) Phthalic anhydride and ethyl alcohol are published page 75 and page 76.

(4) 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

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	223,653	42,612	233,721	19,203	1,349	7,027	39,520
プ ロ ピ レ ン * 1 Propylene	"	431,633	151,511	110,883	415,921	...	61,144	53,464
酸 化 プ ロ ピ レ ン Propylene oxide	"	47,600	1,577	6,279	40,814	7,363	-	13,995
プ ロ ピ レ ン グ リ コ ール Propylene glycol	"	4,091	553	63	3,210	607	644	6,884
ポ リ プ ロ ピ レ ン グ リ コ ール Polypropylene glycol	"	22,879	1,168	2,637	18,791	4,259	350	31,618
エ ピ ク ロ ル ヒ ド リ ン Epichlorohydrin	"	9,027	-	864	6,895	1,612	-	6,333
イ ソ プ ロ ピ ル ア ル コ ール Isopropyl alcohol	"	14,618	38	47	16,682	2,222	-	9,788
合 成 ア セ ト ン Acetone, synthetic	"	41,250	13,176	13,441	19,688	5,581	17,028	23,822
メ チ ル イ ソ ブ チ ル ケ ト ン Methyl isobutyl ketone	"	4,372	-	3	5,060	1,901	-	3,896
ア ク リ ロ ニ ト リ ル Acrylonitrile	"	44,673	901	511	33,419	6,438	7,328	21,315
ア ク リ ル 酸 エ ス テ ル Acrylic esters	"	5,491	3,030	1,180	8,169	1,911	18	8,480
合 成 オ ク タ ノ ール Octanol, synthetic	"	10,109	-	-	13,545	1,436	-	11,814
合 成 ブ タ ノ ール Butanol, synthetic	"	26,178	-	20,309	7,659	666	2	8,850
メ チ ル エ チ ル ケ ト ン Methyl ethyl ketone	"	18,367	-	-	14,276	1,896	4,057	12,104
ブ タ ン ・ ブ チ レ ン * 1 Butane, butylene	"	222,046	69,201	70,731	198,618	...	21,954	19,787
ブ タ ジ エ ン * 1 Butadiene	"	77,597	8,660	34,374	54,610	...	1,951	16,322
ノ ル マ ル パ ラ フ ィ ン * 1 Normal paraffin	"	x	x	x	x	...	x	x
分 解 ガ ソ リ ン * 1 Pyralysis gasoline	"	375,860	76,577	339,279	80,352	...	31,434	72,992

* 1 エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、ノルマルパラフィン、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, normal paraffin and pyralysis gasoline.

(25年6月) (Jun. 2013)

(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%)	6,498	6,018	7,419	5,180	756	－	4,619
り ん 酸 Phosphoric acid	4,117	－	513	3,260	453	136	3,791
水 酸 化 カ リ ウ ム Potassium hydroxide	8,104	7	1,110	6,240	1,231	139	6,341
酸 化 亜 鉛 Zinc oxide	5,673	－	－	5,100	1,178	－	3,436
酸 化 第 二 鉄 Ferric oxide	13,259	－	880	11,734	2,058	－	17,167
顔 料 Pigments							
アゾ 顔 料 Azo pigment	865	11	－	781	818	31	949
フタロシアンイン系 顔 料 Copper phthalocyanine type pigments	748	103	49	690	800	92	815
酸 化 チ タ ン 計 Titanium dioxide total	14,956	290	8	17,138	5,492	111	56,636
ア ナ タ ー ス 型 Anatase type	1,927	76	8	2,318	799	26	11,553
ル チ ル 型 Rutile type	13,029	214	－	14,820	4,693	85	45,083
カーボンブラック Carbon black	53,526	194	－	53,079	8,648	226	56,761
活 性 炭 計 Activated carbon total	5,054	385	266	4,079	1,933	781	10,164
粒 状 Granular activated carbon	3,076	222	262	2,515	1,296	283	7,553
粉 状 Activated carbon powder	1,978	163	4	1,564	636	498	2,611

* 活性炭のうち粒状には破碎炭を含む。

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%)	46,995	1,008	7,695	41,147	911	－	13,857
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%)	45,193	4,831	55	49,111	1,097	10	17,016
よう素 Iodine	745	68	339	455	1,251	18	1,484
けい酸ナトリウム Sodium silicate	29,728	2,203	412	31,404	839	1,721	18,570
過酸化水素 (100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	11,511	2,620	1,470	12,219	1,334	1,181	22,155
化学石膏 (2 水塩換算値) Chemical gypsum	378,198	2,105	7,051	374,270	556	846	151,536
硫酸 (100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%)	557,966	13,920	82,488	540,063	3,284	490	261,326
火 薬 及 び 爆 薬 計 Gunpowders and explosives total	2,775	161	0	2,925	831	－	1,175
硝安油剤爆薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	2,127	61	－	2,157	337	－	615
火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く) Gunpowders and other explosives (except ammunition)	648	100	0	768	494	－	560

(6) 触媒

Catalyst

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	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)		
工業用計 For technical grade total	5,013	9	56	6,013	8,846	250	11,843
石油精製用計 For petroleum refining total	2,669	-	-	3,197	1,856	-	5,994
水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)	x	x	x	x	x	x	x
その他の石油精製用 For other petroleum refining	x	x	x	x	x	x	x
石油化学製品製造用 For petrochemical	1,466	9	24	1,758	5,248	249	3,782
高分子重合用 For polymerization	810	-	25	967	1,493	1	1,918
油脂加工・医薬・食品製造用 For oil & fats processing , pharmaceutical and food production	28	-	-	59	153	-	50
その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) For other technical grade	40	-	7	32	95	-	99
環境保全用計 For environmental total	1,728	81	-	1,681	16,498	1	668
自動車排気ガス浄化用 For auto emissions control	906	76	-	995	15,156	-	191
その他の環境保全用 For other environmental	822	5	-	686	1,342	1	477

(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		そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory
						販 売 Sales	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
						数 量 Quantity			
酸 素 (空 気 分 留 法) 計 Oxygen total		10 ³ m ³	1,050,599	35,682	385,881	680,656	6,314	17,547	28,197
酸 素 (ガ ス) Oxygen, gas		〃	986,142	33,798	380,862	623,778	5,364	15,311	74
酸 素 (液 化) Oxygen, liquid		〃	64,457	1,884	5,019	56,878	950	2,236	28,123
専 業 工 場 計 Total of specialized plants	* 1	〃	682,530	3,008	1,894	665,563	6,179	15,792	27,514
専 業 工 場 (ガ ス) gas		〃	623,057	1,190	1,028	609,674	5,247	13,556	74
専 業 工 場 (液 化) liquid		〃	59,473	1,818	866	55,889	932	2,236	27,440
兼 業 工 場 計 Total of sideline plants	* 2	〃	368,069	32,674	383,987	15,093	135	1,755	683
兼 業 工 場 (ガ ス) gas		〃	363,085	32,608	379,834	14,104	117	1,755	—
兼 業 工 場 (液 化) liquid		〃	4,984	66	4,153	989	18	—	683
窒 素 計 Nitrogen total	* 3	〃	1,157,269	45,836	346,273	829,811	5,507	21,889	38,332
窒 素 (ガ ス) Nitrogen, gas		〃	1,003,125	43,450	341,831	686,675	3,229	17,794	180
窒 素 (液 化) Nitrogen, liquid		〃	154,144	2,386	4,442	143,136	2,278	4,095	38,152
ア ル ゴ ン Argon		〃	20,564	1,438	3,432	17,379	1,612	560	4,267
水 素 Hydrogen	* 4	〃	42,558	182	24,023	18,466	726	170	251
溶 解 ア セ チ レ ン Dissolved acetylene	* 4	t	794	24	—	790	506	45	373
フ ル オ ロ カ ー ボ ン Fluoro carbon		〃	4,514	3,192	4,345	2,566	1,915	1,036	8,804
炭 酸 ガ ス Carbon dioxide	* 5	〃	102,780	6,033	16,158	88,805	1,742	2,443	10,594

* 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 窒素には、アンモニア、石灰窒素などの合成原料は除く。

* 4 水素、溶解アセチレンは高圧ガス容器詰のもの。

* 5 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) Nitrogen does not include synthetic materials such as ammonia and lime nitrogen.

Notes4) Hydrogen and dissolved acetylene are those packed in high-pressure gas containers.

Notes5) Figures for carbon dioxide do not include in-house utilization for production of fertilizers and soft drinks.

(25年6月) (Jun. 2013)

(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 計 Phenol-formaldehyde resins (PF) total	24,200	841	1,222	23,149	5,836	570	12,360
成形材料 Molding materials	2,467	249	80	2,522	1,223	1	2,134
積層品 Laminates	1,082	74	582	490	355	24	888
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives	10,538	140	5	10,855	974	1	1,742
その他のフェノール樹脂 For others	10,113	378	555	9,282	3,284	544	7,596
ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)	5,924	－	340	5,502	524	－	1,355
メラミン樹脂 計 Melamine-formaldehyde resins (MF) total	6,846	102	493	6,246	2,279	59	3,543
化粧板用 For decorative laminating	180	47	－	188	962	13	243
塗料用 For coating	1,972	53	227	1,624	605	46	1,836
接着剤用 For adhesives	3,729	2	164	3,535	372	－	815
その他のメラミン樹脂 For others	965	－	102	899	340	－	649
不飽和ポリエステル樹脂 計 Unsaturated polyester resins (UP) total	9,224	266	833	8,229	2,376	295	11,556
FRP用 For FRP	6,686	262	446	6,403	1,803	2	6,747
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others	2,538	4	387	1,826	573	293	4,809
アルキド樹脂 Alkyd resins	5,602	133	1,819	3,672	1,299	268	8,168
エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	12,376	1,383	1,181	11,330	5,155	510	15,703
ウレタンフォーム 計 Polyurethane foam total	15,814	3,194	2,212	15,982	10,195	722	3,610
軟質 Flexible foam	9,467	2,380	382	10,751	7,501	713	2,129
硬質 Rigid foam	6,347	814	1,830	5,231	2,694	9	1,481
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	25,345	4,008	9,606	21,290	4,321	1,401	15,477

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

Notes1) For use in FRP (reinforced plastics, fiber glass reinforced plastics)

(8) プラスチック(続き)

Plastic (materials) (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
メタクリル樹脂 計 Methacrylic resins total	11,038	224	1,283	11,666	3,966	2	21,537
成形材料 Molding materials	6,666	123	397	8,266	2,355	1	16,341
その他のメタクリル樹脂 For others	4,372	101	886	3,400	1,611	1	5,196
酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	38,425	1,001	32,366	10,281	1,560	2,725	9,048
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	18,363	277	3,555	16,675	4,816	125	43,994
塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	187,888	20,088	34,327	159,001	12,811	19,343	29,509
塩化ビニル樹脂 計 Polyvinyl chloride (PVC) total	114,397	7,891	－	124,992	17,659	7,897	104,359
ポリマー Polymer	100,012	7,891	－	108,709	13,743	7,897	82,755
コポリマー Copolymer	5,269	－	－	6,251	1,788	－	5,454
ペースト Paste resin	9,116	－	－	10,032	2,127	－	16,150
カプロラクタム Caprolactam	26,133	681	3,359	14,117	4,202	8,667	17,540
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material)	16,771	152	312	16,985	8,453	688	36,189
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	1,851	244	83	1,911	5,011	149	5,573
ポリカーボネート Polycarbonate	24,383	1,869	2,183	24,920	9,153	80	45,447
ポリアセタール Polyacetal	10,666	256	－	9,825	3,705	－	22,045
ポリエチレンテレフタレート 計 Polyethylene terephthalate (PET) total	66,287	10,201	20,085	38,365	9,264	14,439	65,636
繊維用 For fiber	20,064	1,138	12,527	2,416	499	6,868	8,660
容器用 For bottle	11,144	5,296	4	16,763	3,381	－	11,918
その他のポリエチレンテレフタレート For others	35,079	3,767	7,554	19,186	5,383	7,571	45,058
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT)	13,779	441	1,824	11,752	3,617	－	14,654
変性ポリフェニレンエーテル Modified polyphenylene ether	x	x	x	x	x	x	x
その他の樹脂 * 2 Other resins	9,574	－	2,357	8,142	2,561	3,130	10,197

* 2 その他の樹脂とは、塩化ビニリデン樹脂(コポリマーを含む)、アセチルセルロース、ポリビニルホルマール、ポリビニルブチラール、フuran樹脂、アセチルセルロースプラスチック、ニトロセルロース、セルロイド生地(新製)、たん白を含む接着剤をいう。

Notes2) Other resins include polyvinylidene chloride (including copolymer), acetyl cellulose, polyvinyl formal, polyvinyl butyral, furan resin, acetyl cellulose plastic, nitrocellulose, sheet celluloid (newly produced) and adhesives containing protein.

(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		そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales	金額(百万円) Value (million yen)		
				数 量 Quantity			
脂 肪 酸 計 Fatty acids total	21,303	...	...	7,405	1,068	...	7,477
直 分 脂 肪 酸 Split fatty acids	10,003	...	...	2,592	302	...	1,849
硬 化 脂 肪 酸 Hardened fatty acids	4,898	...	...	2,577	310	...	2,304
分 別 ・ 分 留 脂 肪 酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids	6,402	...	...	2,236	456	...	3,324
精 製 グリセリン (98.5% 換算) Refined glycerol(conv.to 98.5%)	3,764	...	...	4,991	789	...	2,732
石 け ん 計 Soap total	10,359	...	...	13,207	5,658	...	9,335
浴 用 ・ 固 形 Toilet soap, solid	2,919	...	...	4,648	2,340	...	5,278
手 洗 用 ・ 液 体 Hand soap, liquid	4,706	...	...	6,374	2,832	...	1,551
そ の 他 の 石 け ん For others	2,734	...	...	2,185	485	...	2,506
洗 顔 ・ ボ デ ィ 用 身 体 洗 浄 剤 Facial, body cleaners	9,361	...	...	8,550	5,363	...	7,058
合 成 洗 剤 計 Synthetic detergents total	91,748	...	...	92,858	23,466	...	29,782
洗 濯 用 計 Laundry detergents total	66,717	...	...	66,974	16,890	...	19,111
粉 末 Powders	24,550	...	...	25,599	5,547	...	6,240
液 体 (ペースト状を含む) 計 Liquids (including pastes) total	42,167	...	...	41,375	11,343	...	12,871
中 性 Neutral	24,740	...	...	26,290	6,820	...	4,776
中 性 以 外 の も の excl. Neutral	17,427	...	...	15,085	4,523	...	8,095
台 所 用 Kitchen detergents	15,393	...	...	15,555	3,932	...	6,764
住 宅 ・ 家 具 用 Detergents for house, furniture	9,638	...	...	10,329	2,645	...	3,907
柔 軟 仕 上 げ 剤 Fabric softeners	28,681	...	...	23,872	6,729	...	11,325
漂 白 剤 計 Bleaching agents total	28,734	...	...	28,665	4,885	...	5,722
酸 素 系 Oxide type	13,227	...	...	13,710	2,767	...	3,807
塩 素 系 Chloride type	15,507	...	...	14,955	2,118	...	1,915
酸 ・ アルカリ洗 浄 剤 Acid and alkaline cleaners	6,193	...	...	5,948	1,022	...	3,496
ク レ ン ザ ー Scouring cleanser	755	...	...	907	156	...	585

(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 計 Surface-active agents total	84,965	6,423	16,195	65,455	18,614	5,002	73,043
陰イオン活性剤計 Anionic surfactants total	34,308	2,054	12,601	20,835	3,824	1,742	21,541
硫 酸 エ ス テ ル 型 Sulfate type	9,470	154	4,050	5,565	886	94	6,163
ス ル ホ ン 酸 型 計 Sulfonate type total	12,014	734	4,470	7,544	1,051	175	5,537
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates	8,734	554	3,975	4,976	506	—	3,756
その他のスルホン酸型 Other sulfate type	3,280	180	495	2,568	545	175	1,781
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	12,824	1,166	4,081	7,726	1,888	1,473	9,841
陽イオン活性剤 Cationic surfactants	4,010	136	266	3,613	1,142	136	2,832
非イオン活性剤計 Nonionic surfactants total	42,030	3,512	2,330	36,958	12,258	2,965	44,448
エーテル型計 Etheric type total	27,069	2,704	1,671	24,203	6,126	1,602	23,734
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers	17,680	1,072	972	15,550	3,702	1,082	12,514
POEアルキルアリルエーテル Polyocyethylene alkyl aryl ethers	1,108	213	169	954	308	50	1,956
そ の 他 の エー テ ル Other ethers	8,281	1,419	530	7,699	2,116	470	9,264
エステル・エーテル型 Ester-ether type	3,882	318	184	3,378	1,322	260	4,803
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	5,566	170	79	5,213	3,221	182	8,693
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	5,513	320	396	4,164	1,588	921	7,218
両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants	1,977	669	901	1,709	368	87	1,280
調 合 界 面 活 性 剤 Surface-active preparations	2,640	52	97	2,340	1,021	72	2,942

(10) 化粧品

Cosmetics

① 製品

Products

(単位: Kg)

(Unit: Kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments				月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			そ の 他 Others	
			個 数 (千 個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
化 粧 品 計 ☆ Cosmetics total	31,789,018	6,250,825	239,128	38,536,901	124,767	2,885,561	54,081,386
香 水 ・ オ ー デ コ ロ ン Perfume and eau de cologne	33,364	1,254	430	30,582	302	1,507	140,867
頭 髪 用 化 粧 品 計 Hair care products total	20,822,789	5,958,175	96,259	26,975,138	35,137	2,554,188	37,445,705
シ ャ ン プ ー Shampoo	10,128,113	2,679,733	31,190	12,465,062	9,502	1,633,550	14,664,116
ヘ ア リ ン ス Hair rinse	4,111,013	29,619	10,035	4,064,566	2,592	123,900	5,238,413
ヘ ア ト ニ ッ ク Hair tonic	409,288	7,580	2,308	427,109	1,902	12,277	742,700
ヘ ア ト リ ー ト メ ン ト Hair treatment	1,546,093	3,045,266	17,209	5,317,081	6,950	627,871	6,586,512
ポ マ ー ド ・ チ ッ ク ・ ヘ ア ク リ ー ム ・ 香 油 Hair pomade, tique, hair creamed, hair oil	326,307	1,675	4,049	306,467	1,167	5,710	509,721
液 状 ・ 泡 状 整 髪 料 Liquid and foamy hair dressing	601,674	6,846	3,408	660,679	1,098	19,575	998,144
セ ッ ト ロ ー シ ョ ン Waveset lotion	450,587	10,153	2,127	411,620	879	11,631	521,588
ヘ ア ス プ レ ー Hair spray	761,814	50,018	5,136	919,917	2,070	51,471	1,500,713
染 毛 料 Hair coloring prep	1,782,708	98,844	18,531	1,828,322	7,742	43,549	4,655,536
そ の 他 の 頭 髪 用 化 粧 品 Other hair care products	705,192	28,441	2,265	574,315	1,235	24,654	2,028,262
皮 膚 用 化 粧 品 計 Skin cream products total	8,832,915	231,141	79,667	8,902,086	54,416	253,199	11,978,782
洗 顔 ク リ ー ム ・ フ ォ ー ム Facial washing cream and foam	1,405,544	83,355	14,852	1,578,913	4,869	13,817	1,963,417
ク レ ン ジ ン グ ク リ ー ム Cleansing cream	1,483,686	55,365	12,402	1,576,553	5,113	30,564	1,537,540
マ ッ サ ー ジ ・ コ ー ル ド ク リ ー ム Massage and cold cream	128,457	76	1,525	97,122	725	36,690	189,006
モ イ ス チ ャ ー ク リ ー ム Moisture cream	209,245	5,346	4,689	187,901	6,469	12,030	411,617
乳 液 Milky lotion	418,577	1,611	4,701	410,544	5,540	10,181	640,178
化 粧 水 Skin lotion	1,748,679	15,951	14,037	1,848,069	12,413	45,874	2,619,224
美 容 液 Beauty essence	206,266	4,026	5,440	199,088	10,741	8,027	383,788
パ ッ ク Beauty mask	135,937	2,860	3,641	131,898	2,195	3,828	250,226
男 性 皮 膚 用 化 粧 品 Skin cream for men	1,588,865	20,464	9,934	1,779,892	2,768	59,762	2,070,085
そ の 他 の 皮 膚 用 化 粧 品 Other skin care products	1,507,659	42,087	8,447	1,092,106	3,582	32,426	1,913,701

(25年6月) (Jun. 2013)

① 製品(続き)

Products (continued)

(単位: Kg)

(Unit: Kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			そ の 他 Others	月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales				
			個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
仕上用化粧品計 Makeup products total	371,735	38,099	38,789	395,584	25,791	13,996	853,676
ファンデーション Makeup foundation	187,382	7,305	12,151	193,688	10,798	5,743	398,029
おしろい Face powder	15,777	1,220	1,365	21,929	2,121	460	36,602
口 紅 Lipstick	15,785	2,521	4,341	17,004	3,675	798	49,366
リップクリーム Lip cream	13,269	14,841	3,879	17,273	513	2,185	37,906
ほ ほ 紅 Cheek color	6,107	2,692	1,180	8,226	1,190	425	18,856
アイメイクアップ Eye makeup	32,454	3,599	5,465	31,237	3,516	948	94,882
まゆ墨・まつ毛化粧品 Eye brow and mascara	20,009	1,055	5,599	31,442	2,928	1,773	84,742
つめ化粧品(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	76,393	2,367	4,294	67,698	736	1,304	120,061
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	4,559	2,499	514	7,087	314	360	13,232
特殊用途化粧品計 Specific use products total	1,728,215	22,156	23,982	2,233,511	9,122	62,671	3,662,356
日やけ止め及び日やけ用化粧品 Sunscreen and suntan preparations	384,606	4,467	8,688	431,670	4,882	15,053	653,317
ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations	506,697	17,586	2,675	552,065	676	18,635	802,986
その他の特殊用途化粧品 Other specific use products	836,912	103	12,619	1,249,776	3,564	28,983	2,206,053

* 返品については、再び出荷する時、①返品されたものであることが区分できる場合は、受入及び出荷のその他に含め、

②返品されたものであることが区分できない場合は、当月の販売から当月の返品分を控除している。

Notes) With regard to returned products, at the time of second shipment,

①if the products can be classified as returned, they are included in "others" of receiving and shipment, and

② if the products cannot be classified as returned, figures of returned products for the month are subtracted from figures for sales of the month.

(25年6月)

(Jun. 2013)

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		
経済産業局別	都道府県別	生産金額	経済産業局別	都道府県別	生産金額
Bureaus	Prefectures	Value of production	Bureaus	Prefectures	Value of production
全 国 計 All Japan total		113,915	近 畿 Kinki	計 Total	27,910
北 海 道 Hokkaido	1 北海道 Hokkaido	x		18 福 井 Fukui	-
	計 Total	1,825		25 滋 賀 Shiga	8,528
東 北 Touhoku	2 青 森 Aomori	-		26 京 都 Kyoto	x
	3 岩 手 Iwate	-		27 大 阪 Osaka	10,496
	4 宮 城 Miyagi	-		28 兵 庫 Hyogo	6,956
	5 秋 田 Akita	x		29 奈 良 Nara	x
	6 山 形 Yamagata	x		30 和歌山 Wakayama	x
	7 福 島 Fukushima	x	中 国 Cyugoku	計 Total	913
関 東 Kanto	計 Total	66,379		31 鳥 取 Tottori	-
	8 茨 城 Ibaraki	855		32 島 根 Shimane	81
	9 栃 木 Tochigi	1,240		33 岡 山 Okayama	x
	10 群 馬 Gunma	6,446		34 広 島 Hiroshima	x
	11 埼 玉 Saitama	17,182		35 山 口 Yamaguchi	-
	12 千 葉 Chiba	1,420	四 国 Shikoku	計 Total	x
	13 東 京 Tokyo	9,064		36 徳 島 Tokushima	x
	14 神奈川 Kanagawa	13,319		37 香 川 Kagawa	x
	15 新 潟 Niigata	-		38 愛 媛 Ehime	x
	19 山 梨 Yamanashi	x		39 高 知 Kochi	x
中 部 Cyubu	20 長 野 Nagano	x	九 州 Kyusyu	計 Total	2,237
	22 静 岡 Shizuoka	16,086		40 福 岡 Fukuoka	x
	計 Total	14,376		41 佐 賀 Saga	549
	16 富 山 Toyama	x		42 長 崎 Nagasaki	-
	17 石 川 Ishikawa	x		43 熊 本 Kumamoto	x
	21 岐 阜 Gifu	x		44 大 分 Oita	-
	23 愛 知 Aichi	11,412		45 宮 崎 Miyazaki	-
	24 三 重 Mie	2,947		46 鹿児島 Kagoshima	-
			沖 縄 Okinawa	47 沖 縄 Okinawa	-

(25年6月) (Jun. 2013)

(11) 塗料及び印刷インキ

Paints and printing inks

(単位:t)

(Unit: t)

Paints and priming inks				(単位: 千)			(Unit: 千)	
品 目 Commodity	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)			
塗 料 計 Paints total	131,114	51,731	9,881	138,357	55,303	32,242	98,703	
ラ ッ カ ー Nitrocellulose lacquers	1,393	333	83	906	487	696	1,274	
電 気 絶 縁 塗 料 Insulating paints	2,134	49	60	1,942	1,583	6	1,630	
合 成 樹 脂 塗 料 計 Synthetic resin paints total	87,230	36,495	9,339	87,365	41,547	24,863	82,415	
溶 剤 系 塗 料 計 Organic solvent type total	48,986	20,664	4,324	48,910	28,279	15,151	50,798	
アルキド樹脂系塗料 計 Alkyd resin paints total	7,104	4,424	881	7,068	2,442	3,765	7,374	
ワニス・エナメル Varnishes and enamels	1,802	949	209	1,830	878	789	2,027	
調 合 ペ イ ン ト Ready mixed paint	1,673	856	177	1,571	633	878	2,590	
さび止ペイント Anti-corrosive paint	3,629	2,619	495	3,667	931	2,098	2,757	
アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints	5,364	1,755	208	5,038	2,599	1,761	4,479	
アクリル樹脂系塗料 計 Acrylic resin paints total	6,745	2,432	1,117	6,214	4,459	1,601	7,208	
常 温 乾 燥 型 Acrylic resin paints, air type	3,545	1,319	489	3,329	2,193	933	4,747	
焼 付 乾 燥 型 Acrylic resin paints, baking type	3,200	1,113	628	2,885	2,266	668	2,461	
エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints	9,883	3,723	795	10,760	4,000	1,619	8,742	
ウレタン樹脂系塗料 Polyurethane paints	9,747	4,923	714	10,444	7,749	3,014	14,181	
不飽和ポリエステル樹脂系塗料 Unsaturated polyester resin paints	749	253	85	783	566	165	641	
船 底 塗 料 Ship bottom paints	1,365	364	10	1,618	896	29	1,050	
そ の 他 の 溶 剤 系 塗 料 Other solvent varnishes	8,029	2,790	514	6,985	5,567	3,197	7,123	
水 系 塗 料 計 Water soluble type total	30,934	13,434	4,286	30,331	10,509	8,756	25,580	
エマルション系塗料 計 Emulsion paints total	17,382	7,796	1,107	16,765	5,436	6,222	19,080	
エマルションペイント Emulsion paints	15,135	5,859	1,008	14,143	4,941	5,196	16,490	
厚膜型エマルションペイント High build textured	2,247	1,937	99	2,622	495	1,026	2,590	
水 性 樹 脂 系 塗 料 Water soluble resin paints	13,552	5,638	3,179	13,566	5,073	2,534	6,500	

(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		そ の 他 Others	月末在庫 Inventory
				販 売 Sales			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
無 溶 剤 系 塗 料 計 Non-solvent type total	7,310	2,397	729	8,124	2,759	956	6,037
粉 体 塗 料 Powdered paints	2,765	1,643	658	3,098	2,217	582	3,998
トラフィックペイント Traffic paints	4,545	754	71	5,026	542	374	2,039
そ の 他 の 塗 料 Other paints	5,863	7,349	168	10,269	5,139	2,796	5,783
シ ン ナ ー Thinners	34,494	7,505	231	37,875	6,547	3,881	7,601
印 刷 イ ン キ 計 Printing inks total	28,899	6,967	2	33,614	23,655	2,041	16,407
一 般 イ ン キ 計 General inks total	25,294	6,154	2	29,529	21,519	1,750	14,830
平 版 イ ン キ Planographic inks	9,587	1,437	2	10,411	6,734	485	6,626
樹 脂 凸 版 イ ン キ Resin letterpress inks	1,956	267	－	1,957	1,504	193	1,312
金 属 印 刷 イ ン キ Metal decorating inks	813	238	－	1,059	902	－	705
グ ラ ビ ア イ ン キ Gravure inks	9,824	3,923	－	12,868	6,854	915	4,416
そ の 他 の イ ン キ Other inks	3,114	289	－	3,234	5,525	157	1,771
新 聞 イ ン キ News papers inks	3,605	813	－	4,085	2,137	291	1,577
印 刷 イ ン キ 用 ワ ニ ス Printing ink varnishes	8,193	269	5,882	2,550	925	39	3,276

11. ゴム製品

Rubber products

(25年6月) (Jun. 2013)

(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 計 ☆ Rubber products total	*	...	122,560	...	...	185,645	...	...
自動車用タイヤ Rubber tires for automobiles	千本 (1000 pieces)	14,128	100,509	348	13,506	103,108	165	5,845
トラック・バス用 Tires for trucks and buses	"	957	22,702	23	899	22,125	24	329
乗用車用 Tires for passenger cars	"	10,568	46,929	189	10,072	49,284	106	4,254
小型トラック用 Tires for light trucks	"	2,162	12,681	34	2,033	12,652	26	888
二輪自動車用 Tires for motorcycles	"	316	753	59	349	922	1	187
特殊車両用 Tires for special motor vehicles	"	125	17,444	43	153	18,125	8	187
更生タイヤ用練生地 Compounded rubber for retread tires and recapped tires	新ゴム量/t (new rubber/t)	...	695	—	699	382	—	57
ゴム製履物 Articles for shoes	千足 (1000 pairs)	168	84	986	1,241	2,075	1	4,780
ゴム底布ぐつ Rubber-soled canvas shoes	"	103	55	946	1,141	1,875	—	4,322
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	29	40	100	200	1	458
プラスチック製履物 Footwear of artificial plastic materials	"	1,077	—	168	1,019	1,620	4	3,951
くつ(射出成形品) Boots and shoes (footwear of artificial plastic materials (injected))	"	774	...	135	742	708	4	3,517
その他のプラスチック製履物(ゴム・プラス チック製底のくつ、サンダルを含む) Other footwear of artificial plastic materials (footwear with soles of rubber and plastic, plastic sandals)	"	303	—	33	277	912	—	434
ゴムベルト Rubber beltings		...	2,601	...	...	6,110	...	...
コンベヤベルト Conveyor and elevator beltings	1000cmブライ	216,989	1,992	20,025	205,452	1,860	7,173	330,356
歯付ベルト Synchronous belts	新ゴム量/t (new rubber/t)	...	157	53	172	1,436	32	76
その他のゴムベルト Other rubber beltings	"	...	452	414	845	2,814	110	984
ゴムホース Rubber hoses	1000m	25,705	2,939	9	25,888	11,116	201	7,690
高圧用 High pressure hoses	"	2,928	335	—	2,904	1,305	—	1,109
自動車用 Hoses for automobiles	"	20,331	1,993	9	20,717	8,384	89	4,340
その他のゴムホース Other rubber hoses	"	2,446	611	—	2,267	1,428	112	2,241

* ゴム製品計には、再生ゴムを含まない。

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

(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)	...	14,387	2,007	15,624	54,770	738	6,936
防振ゴム Anti-vibration rubber	"	...	2,947	447	3,385	12,996	－	532
防げん材 Marine fender	"	...	180	5	163	520	1	153
ゴムロール Industrial rubber covered rollers	"	...	422	67	493	2,441	－	305
パッキン類 Rubber packing	"	...	2,062	1,019	2,786	18,217	286	1,065
スポンジ製品 Sponge rubber	"	...	1,903	11	1,692	4,234	224	1,520
ゴム板 Rubber sheeting	"	...	2,124	23	2,081	2,487	－	1,232
その他の工業用ゴム製品 Other industrial rubber products	"	...	4,749	435	5,024	13,874	227	2,129
その他のゴム製品 Other rubber products	"	...	1,345	269	1,526	6,464	14	1,819
医療・衛生用 Rubber products for medical and surgical dressings	"	...	431	1	423	3,162	－	399
運動競技用品 For athletics	"	...	239	－	234	1,155	－	238
その他 Others	"	...	675	268	869	2,147	14	1,182
再生ゴム Regenerated rubber	t	1,332	...	－	1,298	211	52	1,759

12. プラスチック製品

Plastic products

(1) プラスチック製品

Plastic products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
プラスチック製品 計 ☆ Plastic products total	t	509,595	71,064	15,437	510,231	344,486	36,508	464,147
フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	〃	210,505	32,300	9,256	210,971	99,445	13,514	239,986
フィルム Plastic film	〃	188,912	31,729	7,364	192,711	89,766	12,711	218,361
軟質製品 Soft plastic goods	〃	140,363	10,088	2,340	133,954	66,005	8,051	158,376
農 業 用 For agriculture	〃	8,107	406	2	7,257	2,584	276	18,281
包 装 用 For packages	〃	100,501	7,371	1,379	96,916	38,628	4,905	103,973
ラミネート For laminate	〃	11,558	1,170	241	12,036	8,899	198	16,732
その他の軟質製品 For others	〃	20,197	1,141	718	17,745	15,894	2,672	19,390
硬質製品 Hard plastic goods	〃	48,549	21,641	5,024	58,757	23,761	4,660	59,985

(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	21,593	571	1,892	18,260	9,679	803	21,625
板 Plastic plates	〃	11,668	423	222	9,958	5,010	833	13,391
平 板 Plastic flat plates	〃	9,648	340	222	8,242	4,431	613	10,334
波 板 Plastic wave plates	〃	2,020	83	－	1,716	580	220	3,057
合成皮革 Plastic synthetic leathers (supported sheets)	〃	4,008	36	－	3,958	5,373	51	2,527
パ イ プ Plastic pipes	〃	38,420	1,579	32	29,914	7,679	6,939	38,354
継 手 Plastic pipe fittings	〃	5,537	382	29	4,842	3,779	717	5,649
機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	〃	55,867	12,682	4,130	63,273	102,441	1,356	13,418
輸送機械用部品 Plastic transport	〃	39,291	9,173	2,662	44,628	71,458	1,018	7,115
電気通信用部品(照明用品を含む) Electronic communication equipment parts	〃	12,135	2,125	1,328	12,817	20,510	89	4,282
その他の部品 Other plastic products for machine tools and parts	〃	4,441	1,384	140	5,828	10,473	249	2,021
日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods	〃	24,344	2,374	145	24,450	21,113	1,403	21,652
容 器 Plastic containers	〃	79,329	14,688	7	81,855	42,990	10,339	49,578
中空成形容器 Plastic containers blow-molding	〃	51,869	12,760	7	52,085	28,522	10,292	36,416
その他の容器 Plastic containers (except blow-molding)	〃	27,460	1,928	－	29,770	14,468	47	13,162
建 材 Plastic material for building (construction)	〃	25,758	794	98	24,654	11,716	295	26,618
雨どい及び同付属品 Rainwater pipe and attachment	〃	2,603	280	1	2,801	3,061	25	2,037
床 材 料 Floor materials	〃	13,455	236	－	12,286	3,751	159	16,322
その他の建材 Others	〃	9,700	278	97	9,567	4,904	111	8,259

(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	24,138	2,843	1,261	24,030	14,373	665	25,463
板 物 Plastic foam plates	"	8,153	105	221	7,307	4,014	302	8,018
型 物 Plastic foam mould	"	4,653	405	42	4,869	3,786	19	3,526
その他の発泡製品 Others	"	11,332	2,333	998	11,854	6,573	344	13,919
強化製品 Plastic reinforced products	"	5,734	60	－	5,717	5,816	138	3,247
そ の 他 Other plastic products	"	24,287	2,903	257	26,609	24,751	258	24,264
異形押出製品(建材を除く) * Deformed extruding products (except building)	"	2,181	614	3	2,809	2,661	7	4,223
ホ ー ス Hoses	"	3,257	3	39	3,346	2,082	－	3,035
ディスクレコード Disk records	"	718	189	－	886	3,451	－	71
その他製品 Others	"	18,131	2,097	215	19,568	16,558	251	16,935
(特掲)浴槽 (inserted specially) Bathtub.	個 (n)	94,492	399	－	97,771	1,177	2	28,844
(特掲)浄化槽 (inserted specially) Septic tank.	"	11,022	303	－	11,475	1,229	5	5,695

* 異形押出製品のうち、建材、機械器具部品、日用品・雑貨はそれぞれの品目に含む。

Notes) "Material for building", "For machine tools and parts", "For daily necessities and miscellaneous goods", in "Deformed extruding products" are contained in each list of commodities classification.

13. 繊維工業

Textiles

(25年6月) (Jun. 2013)

(1) 化学繊維

Chemical fibers

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales	そ の 他 Others	
化学繊維計 Chemical fibers total	81,940	10,159	65,408	27,562	89,176
長繊維計 Filament fibers total	38,781	7,107	23,107	22,696	35,610
短繊維計 Staple fibers total	43,159	3,052	42,301	4,866	53,566
再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total	11,147	1,481	10,624	2,893	15,470
長繊維 Filament fibers	1,950	1,337	1,505	1,607	2,169
短繊維 Staple fibers	9,197	144	9,119	1,286	13,301
合成繊維計 Synthetic fibers total	70,793	8,678	54,784	24,669	73,706
長繊維計 Filament fibers total	36,831	5,770	21,602	21,089	33,441
短繊維計 Staple fibers total	33,962	2,908	33,182	3,580	40,265
ナイロン(長繊維) Nylon filament fibers	7,360	3,445	7,029	4,638	10,585
アクリル(短繊維) Acrylic staple fibers	13,108	—	12,020	100	10,053
ポリエステル Polyester	26,308	4,628	21,175	10,865	33,677
長繊維 Filament fibers	13,476	1,862	6,924	8,224	14,502
短繊維 Staple fibers	12,832	2,766	14,251	2,641	19,175
ポリエチレン(長繊維) Polyethylene filament fibers	629	1	147	455	162
ポリプロピレン Polypropylene	11,106	—	6,351	4,589	5,932
長繊維 Filament fibers	6,419	—	1,969	4,535	822
短繊維 Staple fibers	4,687	—	4,382	54	5,110
その他の合成繊維 Other synthetic fibers	12,282	604	8,062	4,022	13,297
長繊維 Filament fibers	8,947	462	5,533	3,237	7,370
短繊維 Staple fibers	3,335	142	2,529	785	5,927

(25年6月) (Jun. 2013)

(2) 紡績糸

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	
紡績糸計 Spun yarn total	7,134	370	4,907	2,645	9,919
綿糸計(コンデンサー糸を含む) Cotton yarn total (including condenser yarn)	3,163	47	2,020	1,157	4,247
毛糸 Worsted and woolen yarn	927	97	694	412	1,162
そ毛糸 Worsted yarn	669	20	456	319	929
紡毛糸 Woolen yarn	258	77	238	93	233
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	6
麻糸 Flax yarn	X	X	X	X	146
再生・半合成繊維糸 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	416	13	343	65	938
合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	2,574	202	1,811	1,003	3,420
アクリル糸 Acrylic yarn	771	43	456	319	1,069
ポリエステル糸 Polyester yarn	1,276	140	978	514	1,882
その他の合成繊維糸 * Other synthetic fiber yarn	527	19	377	170	469

* 絹紡糸及びその他合成繊維糸の生産内訳の調査はしていない。

Notes) With regard spun silk yarn and other synthetic fiber yarn not been breakdown of production surveyed.

② 紡績糸純・混紡糸別生産内訳

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)	2,803	360	—	4	35	52	12	126	131
毛糸 Worsted and woolen yarn	576	351	6	—	—	79	2	223	41
そ毛糸 Worsted yarn	372	297	4	—	—	76	—	217	—
紡毛糸 Woolen yarn	204	54	2	—	—	3	2	6	41
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	293	123	52	1	11	—	—	27	32
アクリル糸 Acrylic yarn	362	409	86	223	—	87	—	9	4
ポリエステル糸 Polyester yarn	644	632	326	159	13	118	14	—	2

(3) 織物生産

① 製品

Woven fabrics

Product

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他 Others	
織物計 *	1000㎡	89,861	9,235	54,627	42,376	95,540
Woven fabrics total						
綿織物	"	11,698	874	9,967	2,140	17,766
Cotton fabrics						
毛織物	"	2,731	322	1,569	1,270	1,383
Wool fabrics						
そ毛	"	2,325	212	1,231	1,100	1,290
Worsted fabrics						
紡毛	"	406	110	338	169	93
Woolen fabrics						
絹・絹紡織物	"	255	8	217	37	1,124
Silk and spun silk fabrics						
ビスコースフ織物	"	4,280	381	4,619	213	4,528
Viscose staple fabrics						
人絹・アセテート織物	"	2,849	8	1,509	1,461	468
Rayon filament and acetate fabrics						
合成繊維織物	"	68,047	7,642	36,746	37,255	70,272
Synthetic fiber fabrics						
長繊維	"	55,359	6,068	29,200	29,562	49,602
Synthetic filament fabrics						
ナイロン	"	10,798	1,832	2,973	8,521	8,849
Nylon						
ポリエステル	"	32,348	3,664	13,478	20,306	25,426
Polyester						
その他の長繊維	"	12,213	571	12,750	734	15,327
Other synthetic filament fabrics						
短繊維	"	12,688	1,574	7,546	7,693	20,670
Synthetic staple fabrics						
ポリエステル	"	9,887	1,125	5,783	5,967	17,499
Polyester						
その他の短繊維	"	2,801	449	1,762	1,726	3,171
Other synthetic staple fabrics						
その他の織物						
Other fabrics						
タイヤコード	t	4,790	172	2,067	2,763	2,438
Tire cord						
ナイロン	"	2,103	...	...	...	...
Nylon						
ポリエステル	"	2,486	...	...	...	...
Polyester						
タオル	"	1,006	185	1,082	63	2,700
Towel						

* 織物計には、その他の織物(タイヤコード、タオル)を含まない。

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

② 業態別内訳

Breakdown of production by industry

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 計 Total	Production			
			綿スフ織物業 Cotton staple fabrics industry	毛織物業 Wool fabrics industry	絹人絹織物業 Silk rayon fabrics industry	麻織物業 Flax fabrics industry
織物計 * Woven fabrics total	1000㎡	89,861	29,858	2,260	56,591	1,151
綿織物 Cotton fabrics	"	11,698	11,613	74	11	—
毛織物 Wool fabrics	"	2,731	851	1,879	1	—
そ毛 Worsted fabrics	"	2,325	684	1,640	1	—
紡毛 Woolen fabrics	"	406	167	239	—	—
絹・絹紡織物 Silk and Spun silk fabrics	"	255	—	3	253	—
ビスコーススフ織物 Viscose staple fabrics	"	4,280	4,142	1	137	—
人絹・アセテート織物 Rayon filament and acetate fabrics	"	2,849	—	0	2,849	—
合成繊維織物 Synthetic fiber fabrics	"	68,047	13,252	303	53,341	1,151
長繊維 Synthetic filament fabrics	"	55,359	2,940	88	52,332	—
ナイロン Nylon	"	10,798	1,742	0	9,056	—
ポリエステル Polyester	"	32,348	494	0	31,853	—
その他の長繊維 Other synthetic filament fabrics	"	12,213	703	87	11,423	—
短繊維 Synthetic staple fabrics	"	12,688	10,312	216	1,009	1,151
ポリエステル Polyester	"	9,887	7,795	90	1,008	994
その他の短繊維 Other synthetic staple fabrics	"	2,801	2,518	125	1	157
その他の織物 Other fabrics						
タイヤコード Tire cord	t	4,790	4,790	—	—	—
ナイロン Nylon	"	2,103	2,103	—	—	—
ポリエステル Polyester	"	2,486	2,486	—	—	—
タオル Towel	"	1,006	1,006	—	—	—

* 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) do not included in total of fabrics.

(25年6月)

(Jun. 2013)

③ 織物－生産内訳

Woven fabrics – Breakdown of production by woven fabrics

(単位: 千m²)(Unit: 1000m²)

品 目 Commodity	Production				
	生 産 Production	綿スフ織物業 Cotton staple fabrics industry	毛織物業 Wool fabrics industry	絹人絹織物業 Silk rayon fabrics industry	麻織物業 Flax fabrics industry
綿織物 Cotton fabrics	11,698	11,613	74	11	—
生地(糸晒しを含む) Texture total (including bleached yarn)	7,557	7,550	2	5	—
かなきん Unbleached muslin	778	778	—	—	—
ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	110	110	—	—	—
粗布・てんじく・細布・ネル Sofu, tenjiku, saifu and flannel cloth	331	331	—	—	—
クレープ Crapes	166	166	—	—	—
あや類 Leases	1,235	1,235	—	0	—
朱子 Satin	696	696	—	—	—
白もめん・包帯・ガーゼ Bandage cloth, gauze cloth, white cotton cloth	540	540	—	—	—
その他 の生地 Other texture	3,700	3,693	2	4	—
糸染計 Dyed yarn total	4,141	4,063	72	6	—
ギ ン ガ ム Gingham	316	316	—	—	—
その他の糸染 Other dyed yarn	3,825	3,747	72	6	—
毛織物 Wool fabrics	2,731	851	1,879	1	—
そ毛織物 Worsted fabrics	2,325	684	1,640	1	—
男 子 服 地 Men's dress clothe	1,408	348	1,060	—	—
婦 人 児 服 地 Women's dress clothe	605	64	541	0	—
その他のそ毛 Other worsted fabrics	313	273	39	1	—
紡毛織物 Woolen fabrics	406	167	239	—	—
男 子 服 地 Men's dress clothe	3	—	3	—	—
婦 人 児 服 地 Women's dress clothe	216	—	216	—	—
毛 布 地 Blanket texture	18	—	18	—	—
その他の紡毛 Other woolen fabrics	169	167	2	—	—
絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics	255	—	3	253	—
広幅計 Double width total	124	—	—	124	—
羽二重類 Habutae	68	—	—	68	—
クレープ類 Crape	3	—	—	3	—
先 練(先染) Dyed yarn	53	—	—	53	—

* 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.

③ 織物－生産内訳（続き）

Woven fabrics – Breakdown of production by Woven fabrics (continued)

(25年6月)

(Jun. 2013)

(単位：千m²)

(Unit: 1000m²)

品 目 Commodity	生 産 Production	Production			
		綿スフ織物業 Cotton staple fabrics industry	毛織物業 Wool fabrics industry	絹人絹織物業 Silk rayon fabrics industry	麻織物業 Flax fabrics industry
小 幅 計 *	72	－	－	72	－
Single width total					
ちりめん類 Silk crape	37	－	－	37	－
先 練(先染) Dyed yarn	36	－	－	36	－
その他後練(後染) Other piece dyed silk fabrics	59	－	3	56	－
ビスコーススフ織物	4,280	4,142	1	137	－
Viscose staple fabrics					
生地計(糸晒しを含む)	4,278	4,142	－	135	－
Texture total (including bleached yarn)					
モスリン Muslin	3,348	3,348	－	－	－
その他の生地 Other texture	930	794	－	135	－
先 染 Dyed yarn	3	－	1	2	－
ナイロン長繊維	10,798	1,742	0	9,056	－
Nylon filament fabrics					
タフタ Taffeta	5,347	－	－	5,347	－
その他のナイロン長繊維 Other nylon filament fabrics	5,451	1,742	0	3,709	－
ポリエステル	42,235	8,289	91	32,861	994
Polyester fabrics					
長繊維	32,348	494	0	31,853	－
Synthetic filament fabrics					
タフタ Taffeta	9,521	－	－	9,521	－
デシン Flat crape	478	－	－	478	－
ジョーゼット Georgette crape	1,302	－	－	1,302	－
ポンジー Pongee	530	－	－	530	－
加工糸織物 Textured yarn fabric	9,030	－	－	9,030	－
その他のポリエステル長繊維 Other polyester filament fabrics	11,487	494	0	10,992	－
短繊維	9,887	7,795	90	1,008	994
Synthetic staple fabrics					
ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	2,548	1,702	－	846	－
その他のポリエステル短繊維 Other polyester staple fabrics	7,339	6,093	90	162	994

* 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.

(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	4,390,085	580,802	4,305,531	4,001	365,268	4,872,706
プレスフェルト(ニードルフェルトを除く) Press felt (except needle felt)	t	495	－	546	452	5	229
不織布計 Non-woven fabrics total	〃	27,992	877	25,935	16,465	1,744	26,896
乾式 Dry laid type	〃	25,214	877	23,238	14,052	1,741	22,589
湿式 Wet laid type	〃	2,778	－	2,697	2,413	2	4,307

② 不織布—用途別生産内訳

(単位:t)

(Unit: t)

Non-woven fabrics – Breakdown of production by use

用 途 別 By use	生 産 Production
不織布計 Non-woven fabrics total	27,992
衣料用 For garment	283
産業用 For industry	9,104
車両用 For vehicles	4,009
その他の産業用 For other industries	5,095
土木・建築用 For civil engineering and construction	1,962
農業・園芸用 For agriculture and gardening	154
生活関連用 For household sundry goods	6,320
医療・衛生用 For medical treatment and supplies	8,866
その他用 For others	1,304

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	1,527
サーマルボンド式 Thermal bond type	3,271
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)	6,003
スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond and melt blown type	8,902
スパンレース式 Spun lace type	3,355
その他の乾式 Other dry laid type	2,155

(5) 染色整理

Dyeing and finishing processes

① 加工高・原反・製品

Products quantity/ non products/ products

品 目 Commodity	単 位 Unit	加 工 高 Products quantity			引 渡 * 1 Shipments	月 末 在 庫 Inventory	
		計 Total	合 計 Total		製品 Products	原反 (仕掛中を含む) Non products	製品 Products
			輸出用 For exports	国内用 For domestic use			
織物計 Woven fabrics total	1000m ²	122,026	28,471	93,555	121,369	132,760	78,171
綿織物 Cotton fabrics	"	30,298	2,997	27,301	29,402	14,526	6,241
毛織物 Wool fabrics	"	5,395	47	5,348	5,109	10,004	15,417
そ毛 Worsted fabrics	"	4,006	46	3,960	3,610	8,434	12,795
紡毛 Woolen fabrics	"	1,389	1	1,388	1,499	1,570	2,622
絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics	"	836	200	636	808	98	206
麻織物 Flax fabrics	"	67	—	67	55	11	19
人絹・キュブラ・アセテート織物 Rayon filament cuprammoniumrayon and acetate fabrics	"	4,010	1,648	2,362	4,467	9,321	5,375
スフ織物 Rayon staple fabrics	"	897	—	897	747	239	316
合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total	"	80,523	23,579	56,944	80,781	98,561	50,597
長繊維 Filament	"	62,698	17,432	45,266	62,732	75,292	36,176
ナイロン Nylon	"	11,829	5,226	6,603	11,949	5,004	3,333
ポリエステル Polyester	"	50,869	12,206	38,663	50,783	70,288	32,843
短繊維 ポリエステル Staple polyester	"	17,825	6,147	11,678	18,049	23,269	14,421
織物加工賃 Processing fees	* 2 百万円 (million yen)	10,445	2,445	8,000	...	...	...
ニット生地計 Knitted fabrics total	1000m ²	35,708	1,673	34,035	35,489	42,679	24,353
たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics	"	14,406	1,033	13,373	13,597	24,769	13,162
丸編 Circular knitted fabrics	"	21,302	640	20,662	21,892	17,910	11,191
綿 Cotton	"	3,357	27	3,330	3,421	2,749	802
毛 Wool	"	1,582	3	1,579	1,574	1,699	1,367
合成繊維 Synthetic fibers	"	15,148	607	14,541	15,328	13,286	8,929
その他の丸編 Other circular knitted fabrics	"	1,215	3	1,212	1,569	176	93
ニット生地加工賃 Processing fees	* 2 百万円 (million yen)	4,188	161	4,027	...	...	...
毛布 Blankets	1000m ²	309	—	309	310	34	1
毛布加工賃 Processing fees	* 2 百万円 (million yen)	53	—	53	...	...	...

* 1 引渡(製品)＝前月末在庫(製品)＋加工高－当月末在庫(製品)。

* 2 加工賃については、四捨五入しているため、計と内訳が合わない場合がある。

Notes1) Products shipments = Inventories at the end of previous month(products) + products - inventories at the end of the month(products)

Notes2) Processing fees may not exactly equal totals because of rounding.

② 工程別加工高

Breakdown of products quantity by process

品 目 Commodity	単 位 Unit	加 工 高 Products Quantity							
		精錬・漂白品 Bleached		浸染品 Dyed		なっ染品 Printed		整理 Finishing processes	
		輸出用 For exports	国内用 For domestic use	輸出用 For exports	国内用 For domestic use	輸出用 For exports	国内用 For domestic use	輸出用 For exports	国内用 For domestic use
織物計 Woven fabrics total	1000m ²	6,769	19,640	16,314	46,376	3,478	10,226	1,910	17,313
綿織物 Cotton fabrics	"	561	10,143	392	5,182	1,487	8,342	557	3,634
毛織物 Wool fabrics	"	—	11	—	1,636	—	4	47	3,697
そ毛 Worsted fabrics	"	—	1	—	1,282	—	—	46	2,677
紡毛 Woolen fabrics	"	—	10	—	354	—	4	1	1,020
絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics	"	143	526	56	48	—	5	1	57
麻織物 Flax fabrics	"	—	12	—	1	—	10	—	44
人絹・キュプラ・アセテート織物 Rayon filament cuprammoniumrayon and acetate fabrics	"	5	165	1,636	2,058	7	—	—	139
スフ織物 Rayon staple fabrics	"	—	350	—	368	—	3	—	176
合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total	"	6,060	8,433	14,230	37,083	1,984	1,862	1,305	9,566
長繊維 Filament	"	1,998	6,524	12,398	30,880	1,982	1,574	1,054	6,288
ナイロン Nylon	"	309	525	4,493	4,031	381	262	43	1,785
ポリエステル Polyester	"	1,689	5,999	7,905	26,849	1,601	1,312	1,011	4,503
短繊維 ポリエステル Staple polyester	"	4,062	1,909	1,832	6,203	2	288	251	3,278
織物加工賃 Processing fees	* 百万円 (million yen)	337	864	1,500	4,442	381	1,312	227	1,381
ニット生地計 Knitted fabrics total	1000m ²	174	1,990	1,487	27,986	—	1,355	12	2,704
たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics	"	143	1,264	890	11,719	—	304	—	86
丸編 Circular knitted fabrics	"	31	726	597	16,267	—	1,051	12	2,618
綿 Cotton	"	26	365	1	2,272	—	297	—	396
毛 Wool	"	3	36	—	1,061	—	—	—	482
合成繊維 Synthetic fibers	"	1	291	594	12,430	—	732	12	1,088
その他の丸編 Other circular knitted fabrics	"	1	34	2	504	—	22	—	652
ニット生地加工賃 Processing fees	* 百万円 (million yen)	9	161	150	3,436	0	219	2	211
毛布 Blankets	1000m ²	—	23	—	65	—	213	—	8
毛布加工賃 Processing fees	* 百万円 (million yen)	—	3	—	7	—	39	—	3

* 加工賃については、四捨五入しているため、計と内訳が合わない場合がある。

Notes) Processing fees may not exactly equal totals because of rounding.

(25年6月) (Jun. 2013)

(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)		
ニット生地計 Knit fabrics total	5,027	61	219	3,234	1,713	1,641	2,672
綿生地 Cotton fabrics	1,029	51	209	575	491	222	1,194
毛生地 Wool fabrics	50	－	2	24	57	29	1
合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics	3,898	10	9	2,591	1,114	1,382	1,447
ナイロン Nylon	486	0	－	232	163	263	266
アクリル Acrylic	112	4	2	97	100	16	36
ポリエステル Polyester	3,024	3	7	2,041	588	1,037	974
その他の合成繊維生地 Others	276	3	－	221	263	65	171
その他の繊維製生地 Other fiber fabrics	50	－	0	45	51	8	29

② 製品ーニット生地編立て別内訳

(単位: t)

Products－Breakdown of knit fabrics production by weave

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production		
	計 Total	たて編・横編 Warp knit and weft knit fabrics	丸編 Circular knit fabrics
ニット生地計 Knit fabrics total	5,027	2,590	2,438
綿生地 Cotton fabrics	1,029	8	1,021
毛生地 Wool fabrics	50	1	49
合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics	3,898	2,575	1,322
その他の繊維製生地 Other fiber fabrics	50	5	45

③ 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)		
外衣 Outerwear	6,051	2,446	5,664	11,692	2,621	14,726
ニット製 Knit	2,884	768	2,269	3,513	1,298	4,107
織物製 Wovenfabric	3,167	1,678	3,396	8,179	1,323	10,619
下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear	4,956	3,191	5,966	3,308	2,170	9,742
ニット製 Knit	4,175	3,185	5,256	2,649	2,115	9,252
織物製 Wovenfabric	781	6	711	659	55	490
靴下(ニット製) Hosiery (knit)	18,236	14,121	33,090	5,602	703	96,216
手袋(ニット製) Gloves and mittens (knit)	X	X	X	X	X	X

(25年6月)

(Jun. 2013)

④ ニット・衣服縫製品－生産内訳

Breakdown of production by knit and sewn clothing products

(単位:千点)

(Unit: 1000 n)

品 目 Commodity	合計 Total	ニット製計 Knit Total	計 Total	織物製 Woven fabric	
				成年男子・少年用 Men's and boy's	成年女子・少女用 Women's and girl's
外衣計 Outerwear total	6,051	2,884	3,167	1,904	1,263
ス ー ツ 類 Suits					
上 衣 Coats and jackets	175	1	174	160	14
ズボン・スカート Trousers and skirts	144	0	144	109	35
オーバーコート・ジャケット類 Jackets, blazers and Jumper jackets	224	8	216	74	142
ズボン・スラックス・スカート類 Trousers, slacks and skirts	657	31	626	243	382
ド レ ス 類 Dresses	80	27	53	...	53
セーター・カーデガン・ベスト類 Sweaters, cardigans and vests	276	262	13	1	13
学 校 服 School uniforms					
上衣・オーバーコート Coats and Jackets	179	...	179	98	81
ズボン・スカート Trousers and skirts	250	...	250	173	77
制服・作業服・事務服 Uniforms, office and work clothing					
上衣(衛生白衣を含む)・オーバーコート Coats(including sanitary white clothing) and jackets	204	...	204	112	92
ズボン・スカート Trousers and skirts	143	...	143	118	25
スポーツ用 Sport clothing					
上 衣 Coats and jackets	622	553	69	59	11
ズボン・スカート Trousers and skirts	506	401	106	102	4
ワイシャツ・ブラウス White shirts and blouses	850	24	825	523	302
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	1,105	964	141	121	20
その他の外衣 Other outerwear	635	612	23	10	13
下着・寝着類計 Underwear and nightwear total	3,657	3,337	320	24	296
アンダーシャツ・クレープシャツ Undershirts and crape shirts	1,265	1,265	...	...	...
スリッパ・ペチコート類 Slips and petticoats	280	238	42	...	42
パンツ類 Pants	1,626	1,394	233	5	228
その他の下着 Other underwears	388	388	—	—	—
寝着類(パジャマ・ネグリジェ) Nightwear (pajamas and negligees)	97	51	46	20	26
靴下計 Hosiery total	18,236	18,236	...	...	...
パンティストッキング Panty hose	12,002	12,002	...	...	...
短靴下類(その他の靴下を含む) Socks (other hosiery)	6,234	6,234	...	...	...

(7) 二次製品(製綿・ふとん、網・網、細幅織物・組ひも・レース)

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

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
製綿計 * 1 Wadding total	t	423	24	229	182	162	32	161
合成繊維 Synthetic fiber	〃	319	18	133	168	111	32	59
その他(羊毛を含む) Other wadding (including wool)	〃	104	6	95	15	50	1	102
ふとん計 Futon total	枚 (Sheet)	219,952	36,501	…	234,051	1,605	27,146	204,961
掛ふとん Comforters	〃	50,880	4,914	…	49,850	188	8,910	61,304
敷ふとん Underlay	〃	99,607	5,321	…	87,864	429	17,153	68,065
こたつふとん * 2 Kotatsu quilt	〃	6,448	39	…	8,614	52	75	7,684
羽毛・羽根ふとん Down or feather quilt	〃	63,017	26,227	…	87,723	937	1,008	67,908
漁網・陸上網計 Fishing nets and ground nets total	t	736	73	…	792	1,398	－	3,116
漁網 Fishing nets	〃	550	56	…	572	1,113	－	2,839
陸上網 Ground nets	〃	186	17	…	220	284	－	277
合成繊維網 Synthetic fiber ropes	〃	1,213	447	…	1,538	1,179	116	2,451
細幅織物 Narrow fabrics	〃	1,073	98	…	693	1,123	441	911
組ひも Braids	〃	106	10	…	111	261	6	65
レース生地計 Lace fabrics total	1000m ²	2,427	563	…	2,970	1,089	1	4,373
編・ボビンレース Knitted lace or bobbin race	〃	2,354	545	…	2,850	993	1	4,306
刺しゅうレース Embroidery race	〃	73	18	…	120	96	－	67

* 1 製綿には、中入綿・ふとん綿を含む。

* 2 こたつふとんはこたつ敷ふとんを含む。ただし、こたつパッド(こたつベットともいう)は除く。

Notes1) Waddings include "Nakaire-wata" and "Futon-wata".

Notes2) Covers for Kotatsu include futon-type mattresses. However, Kotatsu pads (also called Kotatsu pets) are excluded.

14. その他の工業

Other products

(1) 印刷

Printing

① 製品別内訳

Item by the product

品 目 Commodity	生産金額 (百万円) Production value (million yen)
印刷計 Printing total	32,760
出版印刷 Publishing printing	7,226
商業印刷 Commercial printing	10,579
証券印刷 Security printing	436
事務用印刷 Printing for the office work	4,591
包装印刷 Package printing	6,860
建装材印刷 Decorative materials printing	1,422
その他の印刷 Other printing	1,646

② 印刷方式別内訳

Item by the printing form

品 目 Commodity	生産金額 (百万円) Production value (million yen)
印刷計 Printing total	32,760
とつ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	1,889
平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	21,974
おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing)	6,203
孔版印刷(スクリーン印刷) Permeographic printing (screen printing)	254
フレキソ印刷 Flexographic printing	325
その他の印刷方式 Other printing form	2,115

(2) 楽器

Musical instruments

Musical instruments		単位	生 産	受入(製品)		出 荷			月末在庫
品 目	Commodity			Receipt		Sales		そ の 他	
				国内	国外	数 量	金額(百万円)		
	Unit	Production	From domestic	From foreign domain	Quantity	Value (million yen)	Others	Inventory	
楽器計			...	...	...	6,850	...	...	
Musical instruments total									
ピアノ	台	3,087	1,773	216	3,466	2,344	1,777	4,569	
Pianos	(n)								
電子ピアノ・電子オルガン	〃	4,230	2,476	10,644	14,367	1,625	2,416	36,596	
Electronic pianos and electronic organs									
電子キーボード類(ミニキーボードを除く)	〃	2,585	1,767	3,154	9,835	518	1,635	28,999	
Electronic keyboards									
管楽器	本	9,586	8,380	5,268	16,507	1,930	8,295	33,113	
Wind instruments	(n)								
ギター・電気ギター	〃	6,006	99	6,093	12,464	433	108	15,950	
Acoustic guitars and electric guitars									

(3) 家具

Furniture

Furniture							
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
金属製家具計 Metal total		...	...	...	33,162	...	...
机 計 Desks total	個 (n)	154,454	7,296	146,796	2,653	9	423,961
事務用 Office desks	〃	77,930	6,758	74,931	2,037	－	234,734
その他の机(卓子を含む) Other desks (including tables)	〃	76,524	538	71,865	616	9	189,227
いす計 Chairs total	〃	278,359	17,167	283,841	2,611	55	355,564
回転式 Swivel chairs	〃	93,766	7,686	103,480	1,249	45	113,836
その他の金属製いす Other metal chairs	〃	184,593	9,481	180,361	1,361	10	241,728
引出箱 Filing cabinets	〃	28,364	1,218	30,422	490	8	56,938
保管庫類 Storage cabinets	〃	117,760	5,773	123,155	1,359	14	147,890
耐火金庫 Fire-resistive containers	〃	4,016	5,708	8,551	532	－	11,916
台所用計 Kitchen furniture total		...	...	...	16,005	...	...
流し・ガス・調理台計 Sink cabinets, range tables and cooking tables total	個 (n)	34,024	－	32,959	1,079	－	32,880
流し台 Sink cabinets	〃	15,330	－	15,032	764	－	16,065
ガス台 Range tables	〃	11,181	－	10,935	176	－	10,688
調理台 Cooking tables	〃	7,513	－	6,992	139	－	6,127
システムキッチン System kitchens	セット (sets)	74,476	10,789	75,821	14,926	9,163	24,967

(3) 家具 (続き)

Furniture (continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
ベッド Metal beds	個 (n)	12,555	－	12,444	1,566	－	20,273
棚 Racks	〃	127,670	7,019	114,916	1,137	192	150,703
間仕切り Partitions	m ²	266,430	414	257,341	5,780	－	167,791
その他の金属製家具 Other metal furniture	個 (n)	100,003	9,705	108,179	1,029	－	24,706
木 製 家 具 計 Wooden total		...	...	...	10,964	...	...
たんす Chest of drawers	個 (n)	3,780	11	3,813	196	－	4,924
棚 計 Wooden shelves	〃	103,962	1,417	92,942	1,763	6,283	103,369
食器棚 Cupboards	〃	78,586	571	67,433	1,363	6,283	72,241
その他の木製棚 Other shelves	〃	25,376	846	25,509	400	－	31,128
机・テーブル計 Desks and tables	〃	25,625	3,404	25,234	908	3	34,416
机 Wooden desks	〃	8,888	42	7,270	181	3	10,887
テーブル Wooden tables	〃	16,737	3,362	17,964	727	－	23,529
いす計 Wooden chairs	〃	67,169	4,584	71,409	2,222	－	66,376
応接いす Sofas	〃	21,671	1,098	22,815	1,197	－	13,447
食卓いす Dining chairs	〃	36,143	2,762	38,142	789	－	30,180
その他の木製いす Other chairs	〃	9,355	724	10,452	235	－	22,749
ベッド Wooden beds	〃	21,319	440	21,877	807	1,278	10,356
その他の木製家具 Other wooden furniture	〃	246,859	4,447	250,269	5,067	642	78,731

(4) 文具

Stationery

Stationery		単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
品 目 Commodity	販 売 数 量 Quantity				Sales 金額(百万円) Value (million yen)	そ の 他 Others		
文具計 Stationery total			...	...	...	10,362	...	...
鉛 筆 Pencils	グロス (gross)		69,274	85,290	88,208	300	64,291	510,517
シャープペンシル Mechanical pencils	千本 (1000n)		12,589	594	13,198	1,171	1,790	10,870

(4) 文具 (続き)

Stationery (continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ボールペン計(完成品) Ballpoint pens	千本 (1000n)	117,686	27,223	120,881	5,532	27,259	85,114
水 性 Roller ball pens	〃	88,208	19,487	91,907	3,773	20,117	54,047
油 性 Oil ball pens	〃	29,478	7,736	28,974	1,759	7,142	31,067
マーキングペン Marking pens	〃	46,446	21,160	58,214	2,644	10,846	63,109
クレヨン ・ パス・ 水彩絵の具 Crayons, oil pastels and water color paints	〃	6,162	1,632	5,654	226	101	56,831
修 正 液 Correction fluids	〃	1,975	123	1,978	172	17	2,621
修 正 テ ー プ Correction tapes	千個 (1000n)	113	3,727	3,539	318	7	5,686

(5) 玩具

Toys

(単位:ダース) (Unit: dozen)

品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 荷 物 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他 Others	
		数 量	金 額 (百 万 円)		
		Quantity	Value (million yen)		
玩 具 計 Toy total	400,548	358,976	3,029	64	763,564
機械玩具計(可動装置を有するもの) Electronic toys total	50,121	50,384	1,043	26	16,653
電 子 応 用 玩 具 Electronic applied toys	7,449	7,400	495	－	201
電 動 玩 具 Electric toys	42,672	42,984	548	26	16,452
プラスチック製玩具計(可動装置を有しないもの) Elastic toys	350,427	308,592	1,986	38	746,911
プラスチックモデル Plastic models	305,178	266,219	1,688	－	613,646
その他のプラスチック製玩具 Other plastic toys	45,249	42,373	299	38	133,265

(6) 革靴

Leather boots and shoes

(単位:足) (Unit: pair)

Leather boots and shoes			Shipments			月末在庫 Inventory
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 (製 品) Receipt (product)	販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
革 靴 計 Leather boots and shoes total	1,229,467	179,355	1,253,572	6,090	69,130	1,354,178
紳士用革靴 Men's leather boots and shoes	327,635	71,347	358,874	2,080	18,244	529,558
婦人用・子供用革靴 Women's and children's leather boots and shoes	514,380	108,008	514,675	2,910	50,489	594,964
運動用革靴 Leather boots and shoes for sports exclusively	25,006	－	23,546	116	197	9,621
作業用革靴 Work leather boots and shoes	362,446	－	356,477	985	200	220,035

(25年6月) (Jun. 2013)

(7) 製革

① 製品

Leather

Product

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

品 目		生 産口 Production	受 入 (製 品) Receipt (product)	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory	
Commodity	販 売 Sales			そ の 他 Others				
	数 量 Quantity				面 積 (1000dm ²) Area	金 額(百万円) Value (million yen)		
クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather(except industrial use)		134,325	1,794	136,451	48,041	1,899	26	147,584
牛 計 Cattle		88,622	1,794	88,701	40,489	1,744	26	79,498
成 牛 Cattle hide		82,332	824	80,915	38,625	1,629	18	67,263
小 ・ 中 牛 Kip and calf		6,290	970	7,786	1,864	115	8	12,235
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather		45,703	—	47,750	7,552	155	—	68,086

② 原皮換算重量表

Weight of raw hide and skin

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments	月 末 在 庫 Inventory
クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather (except industrial use)	2,380	2,364	2,169
牛 計 Cattle	2,090	2,062	1,743
成 牛 Cattle hide	2,058	2,023	1,682
小 ・ 中 牛 Kip and calf	31	39	61
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather	290	302	426

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 者 向 For sellings			革 製 品 製 造 業 者 向 For leather manufacturers		
	数 量 Quantity	面 積 Area (1000dm ²)	金 額(百万円) Value (million yen)	数 量 Quantity	面 積 Area (1000dm ²)	金 額(百万円) Value (million yen)
クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather (except industrial use)	54,423	19,016	722	82,028	29,025	1,177
牛 計 Cattle	37,039	15,400	647	51,662	25,089	1,097
成 牛 Cattle hide	31,248	14,036	565	49,667	24,589	1,064
小 ・ 中 牛 Kip and calf	5,791	1,364	82	1,995	500	33
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather	17,384	3,616	75	30,366	3,936	80

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

(25年6月) (Jun. 2013)

(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 Others	
				数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
原 油 Crude oil	kl	53,271	—	53,984	3,484,880	4,706	34,521
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態)* (in standard condition)	217,925	9,898	269,643	12,714,251	35,165	256,997

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	35,371	30,740

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 & coal field	
			構造的性 Structure type	水溶性 Water-soluble
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態)* (in standard condition)	2,686	175,969	39,270

④ 天然ガス出荷、消費内訳

Breakdown of natural gas consumption・shipment by industry

品 目 Commodity	単位 Unit	原油・天然ガス 鉱業 Crude petroleum 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)	37,199	44,178	28,763	30,385	172,655	1,526

* 基準状態とは温度15.6℃、絶対圧101.325kPaで、水蒸気で飽和された状態をいう。

Notes) Standard condition is the condition of being saturated with vapor at a temperature of 15.6℃ and an absolute pressure of 101.325 kPa.

(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 Consumption (精製用燃料) (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 Sales section	転 送 Transfer out	そ の 他 Others (自家使用) (own use)		
燃 料 油 計 Total of main petroleum products	kl	13,955,767	2,460,458	130,169	16,126,808	169,451	20,453	▲ 129,875	6,498,810
ガ ソ リ ン Total of gasoline	"	4,200,395	132,663	5	4,401,696	22,762	14	▲ 550	1,158,204
自動車用ガソリン Motor gasoline	"	4,191,625	132,048	2	4,392,401	22,542	14	▲ 67	1,149,853
高 級 Premium gasoline	"	514,859	29,874	—	552,530	10,141	8	▲ 67	288,518
並 級 Regular gasoline	"	3,676,766	102,174	2	3,839,871	12,401	6	—	861,335
その他用ガソリン Others	"	8,770	615	3	9,295	220	—	▲ 483	8,351
ナ フ サ Total of naphtha	"	1,490,019	1,760,067	1,239	3,113,709	40,470	306	▲ 60,093	1,276,780
石油化学用ナフサ Petrochemical use	"	1,487,426	1,760,067	—	3,112,709	40,470	1	▲ 60,093	1,275,752
その他用ナフサ Others	"	2,593	—	1,239	1,000	—	305	—	1,028
ジェット燃料油 Jet fuel	"	1,493,364	8,280	—	1,354,996	8,280	—	—	709,831
灯 油 Kerosene	"	821,815	136,090	781	803,835	43,646	2,563	▲ 50,454	832,587
軽 油 Gas oil	"	3,404,170	145,120	—	3,640,905	36,901	74	—	1,061,002
重 油 Total of fuel oil	"	2,546,004	278,238	128,144	2,811,667	17,392	17,496	▲ 18,778	1,460,406
A 重 油 Fuel oil A	"	951,402	40,642	1,365	949,539	13,391	3,432	▲ 140	391,163
B・C 重 油 Fuel oil B・C	"	1,594,602	237,596	126,779	1,862,128	4,001	14,064	▲ 18,638	1,069,243
潤 滑 油 Lubricating oil	"	190,774	19,985	—	210,595	1,683	883	▲ 41	203,376
パ ラ フ ィ ン Paraffin wax	t	3,299	1,859	—	4,307	—	—	—	8,168
ア ス フ ァ ル ト Asphalt	"	298,479	10,977	4,049	157,801	4,980	162,467	▲ 3,801	144,427
液 化 石 油 ガ ス Total of liquefied petroleum gas	"	399,465	171,220	11,474	482,309	38,551	—	▲ 29,870	224,588
P. P、P. B Propane・Propylene and Propane・Butane	"	175,920	65,626	979	235,590	7,423	—	—	84,067
B. B Butane・Butylene	"	223,545	105,594	10,495	246,719	31,128	—	▲ 29,870	140,521
オ イ ル コ ー ク ス Petroleum coke	"	72,261	—	1,703	54,277	—	16,634	▲ 2,052	8,504
回 収 い お う Recovered sulfur	"	121,447	23	—	127,754	—	2	—	109,794
その他の石油製品 Others	kl	14,999	608	890	12,832	—	—	—	19,602
精製及び混合原料油 Refining material and blending component oil	"	1,204,381	—	—	330,395	873,986	—	—	—
石 油 ガ ス Off gas	"	713,252	28,538	727,213	14,519	—	58	—	—

② 半製品受払

Semi-products receipt and shipment		(単位:kl)		(Unit: kl)
品 目	受 入	投 入	出 荷	月末在庫
Commodity	Receipt	Increase or decrease	Shipments	Inventory
半製品計	1,911,991	1,918,964	24,959	10,365,797
Semi-products total				
粗 ガ ソ リ ン	954,706	1,120,277	24,685	2,968,639
Slack gasoline				
粗 灯 油	81,986	158,089	-	584,972
Slack kerosene				
粗 軽 油	118,110	60,869	-	1,038,318
Slack gas oil				
粗 重 油	718,468	511,355	213	5,263,420
Slack fuel oil				
粗 潤 滑 油	34,776	61,751	61	447,421
Slack lubricating oil				
粗 蠟	3,945	2,821	-	37,479
Slack wax				
粗 コ ー ク ス	-	3,802	-	25,548
Slack coke				

(3) 鉱物及びコークス

Metallic minerals, non-metallic minerals & coke

① 製品

Product

(単位:t)

(Unit: t)

① 製品		Product				② 仕入		③ 販売	
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption (処理) (process)	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)				
け い 石 Quartzites	756,803	19,739	75,631	669,825	699,839	20,260	616,765		
石 灰 石 Limestone	11,727,261	855,244	2,221,643	9,800,750	8,258,699	761,138	8,465,395		
ドロマイト Dolomite	299,717	412	35,337	260,809	244,146	-	234,004		
け い 砂 Silica sand	234,531	15,485	-	245,555	859,521	1,671	263,884		
コ ー ク ス Coke	* 2,926,016	200,906	2,369,075	710,801	16,330,419	91,959	1,309,955		

* コークスは、乾量 t である。 (Notes) Unit of coke is "Dry t".

② 用途別販売・消費内訳

Sales and consumption breakdown by use

(単位:t)

(Unit: t)

品 目	合 計	鉄鋼・製錬用 (含フェロアロイ用) For steel/smelt (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
Commodity	Total							
け い 石	745,456	52,035	3,550	207,644	-	89,937	300,917	91,373
Quartzites								
石 灰 石	12,022,393	2,047,662	-	5,094,059	82,969	332,123	2,891,047	1,574,533
Limestone								
ドロマイト	296,146	31,790	-	-	10,588	11,313	190,376	52,079
Dolomite								
け い 砂	245,555	4,529	40,058	129	73,881	849	24,618	101,491
Silica sand								

③ 金鉱(精鉱)

Gold ores (concentrate ore production)

区 分	含 有 量			
	Content			
Classification	金 (g)	銀 (kg)	鉛 (t)	亜鉛 (t)
	Gold	Silver	Plumbum	Zinc
生 産	500,093	215	-	-
Production				
出 荷	566,084	252	-	-
Shipments				
月末在庫	858,685	446	-	-
Inventory				

Ⅱ. 原 材 料 Raw material

(25年6月) (Jun. 2013)

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)

原 材 料 名 Kind of raw material	受 入 購 入	Receipts その他 Others	生産又は 発生 Production and generation	消 費 Consumption		月末在庫 Inventory
	Purchase			鉄鋼部門 Iron and steel section	その他 Others	
銑くず Pig iron scrap	45,841	4,434	32,729	70,599	10,890	229,347
鋼くず(溶解用) 計 Melting steel scrap total	2,191,961	97,810	892,866	3,144,330	33,332	2,444,911
炭素鋼くず Carbon steel scrap	2,090,571	86,758	765,095	2,925,514	26,905	2,051,644
合金鋼くず Alloy steel scrap	101,390	11,052	127,771	218,816	6,427	393,267

注 銑鉄管業者分を除く。

Notes) Figures relating to cast iron pipe business proprietors are excluded.

② 原材料鉄鋼部門消費内訳

Breakdown of consumption of iron and steel sections

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	合 計 Total	焼結用 For sintering	製鉄用 For iron-making	フェロアロイ 用 For ferro-alloys	製鋼用 For steel-making		
			高 炉 Blast furnaces		計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
銑くず Pig iron scrap	70,599	-	2,384	58	68,157	24,365	43,792
鋼くず(溶解用) 計 Melting steel scrap total	3,143,316	4,928	11,081	642	3,126,665	842,053	2,284,612
炭素鋼くず Carbon steel scrap	2,924,500	4,928	11,081	642	2,907,849	794,663	2,113,186
合金鋼くず Alloy steel scrap	218,816	-	-	-	218,816	47,390	171,426

注 銑鉄管業者分を除く。

Notes) Figures relating to cast iron pipe business proprietors are excluded.

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材

Ordinary hot-rolled steel

① 普通鋼熱間圧延鋼材用原材料

Raw materials for ordinary hot-rolled steel

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	受 入 Receipts	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
鋼 塊 Steel ingots	124	132	84
鋼 半 製 品 Semi-finished steel	209,206	209,839	113,156

注 圧延専業者分である。

Notes) By manufacturers specializing in rolled steel products.

② 普通鋼熱間圧延再生鋼材用原材料

Raw materials for ordinary hot-rolled reclaimed steel

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	受 入 Receipts	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
鋼くず(再生用) Steel scrap (for reclamation)	3,404	2,312	4,377
発生品(ミスロールを含む) Generated steel(including miss rolls)	2,508	2,845	7,005

注 圧延再生専業者分である。

Notes) By manufacturers specializing in rolled steel reclaimed products.

(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 普通鋼冷間仕上鋼材・めっき鋼材・冷間ロール成型形鋼用原材料(専業者分)

Raw materials for ordinary cold-finished, 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
			冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用 For cold rolled products・galvanized sheets・ cold-formed steel shapes	
普通鋼熱間 圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel	鋼板	厚板 Heavy plates	60	-
	Steel sheets and plates	中板・薄板 Medium plates・light sheets	595	-
	鋼帯 Steel strips		387,997	199,827

(4) 特殊鋼圧延鋼材 Special rolled steel

① 特殊鋼熱間圧延鋼材用原材料

Raw materials for special hot-rolled steel products

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	月末在庫 Inventory
鋼 塊 Steel ingot	3,120
鋼半製品 Semi-finished steel	51,805

注 圧延専業事業者のみの在庫である。

Notes) Inventory by manufacturers specializing in rolled steel products.

(5) 鋼管 Steel pipes and tubes

① 鋼管用原材料(鋼管専業者分)

Raw materials for special steel pipes and tubes
(by manufacturers specializing in steel pipes and tubes)

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
計 Total	332,981	266,993
普通鋼 計 Ordinary steel total	273,877	208,949
管 材 Rounds for tubes	13,971	14,370
厚 板 Heavy plates	22,034	7,852
鋼 帯 Steel strips	216,727	164,922
磨 帯 鋼 Cold-rolled narrow strips	1,005	610
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	20,140	21,195
特殊鋼 計 Special steel total	59,104	58,044
管 材 Rounds for tubes	34,044	34,076
厚 板 Heavy plates	274	168
鋼 帯 Steel strips	24,786	23,800

② 特殊鋼鋼管用原材料の鋼種別消費内訳(鋼管専業者分)

Consumption of raw materials for special steel pipes and tubes
(by manufacturers specializing in steel pipes and tubes)

(単位:t) (Unit:t)

鋼 種 Kind of steel	消 費 Consumption	厚 板 Heavy plates	鋼 帯 Steel stripss
計 Total	274	24,786	
構造用鋼 Structural steel			
機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	4	-	
構造用合金鋼 Alloy steel for structure	-	2,340	
特殊用途鋼 Steel for special purposes			
ステンレス鋼 Stainless steel	267	10,746	
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	11,700	
その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	3	-	

注 管材を除く。

Notes) Tube materials are excluded.

(6) 磨棒鋼、線類、鋳鉄管

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

① 鋳鉄管用原材料

Raw materials for cast iron pipes and tubes

(単位:t) (Unit:t)

原 材 料 名 Kind of raw material	受 入 Receipts	発 生 Generation	消 費 Consumption		月末在庫 Inventory
			鋳鉄管用 For cast iron pipes and tubes	その他 Others	
銑鉄 Pig iron	1,862	...	1,955	10	6,114
銑くず Pig iron scrap	2,804	2,484	4,087	338	5,384
鋼くず Steel scrap	25,062	4	24,931	177	15,420

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	529,642	9,842,617	123,755	164,597	...	...	267,093	4,419,037	71,739	73,699	...	...
	銅 鉱 Copper ores	406,890	5,551,838	31,030	111,832	...	...	209,512	2,530,522	17,228	60,822	...	...
	粗 銅 Blister copper	2,815	79,245	1,525	2,765	...	...	347	-	-	342	...	...
	スクラップ Scrap	40,105	1,841,065	51,180	20,290	...	...	22,722	1,235,916	36,817	9,001	...	...
	そ の 他 Others	79,832	2,370,469	40,020	29,710	...	...	34,512	652,599	17,694	3,534	...	...
電 気 銅 用 For electrolytic copper	計 Total	149,451	7,236,849	68,857	148,385	...	...	74,294	4,022,011	35,146	73,333	...	...
	国内粗銅 * 1 Blister copper, domestic	149,321	6,834,249	64,862	148,342	...	...	73,309	3,936,211	32,707	72,831	...	...
	金 銀 殿 物 等 Cement gold and silver	123	402,600	3,995	37	...	...	977	85,800	2,439	495	...	...
	そ の 他 Others	7	-	-	6	...	...	8	-	-	7	...	...
粗 鉛 用 For lead bullion	計 * 2 Total	27,001	84,187	42,996	114	17,571	...	37,957	126,736	40,832	201	19,565	...
	鉛 鉱 Lead ores	12,310	11,993	37,608	105	8,271	...	14,751	8,313	33,471	83	10,466	...
	スクラップ Scrap	9,428	14,321	1,708	6	6,088	...	16,385	55,205	3,567	117	6,533	...
	そ の 他 Others	5,263	57,873	3,680	3	3,212	...	6,821	63,218	3,794	1	2,566	...
電 気 鉛 用 For electrolytic lead	計 Total	18,151	112,417	59,896	5	8,959	...	1,762	2,033	5,625	-	1,729	...
	粗 鉛 Lead bullion	17,173	63,132	48,041	5	8,047	...	1,297	1,522	4,627	-	1,267	...
	そ の 他 Others	978	49,285	11,855	-	912	...	465	511	998	-	462	...
電 気 亜 鉛 用 For electrolytic zinc	計 Total	73,534	24,735	23,057	405	983	38,480	60,039	41,081	17,022	201	929	30,269
	亜 鉛 鉱 Zinc ores	68,610	24,735	23,057	405	983	35,460	60,039	41,081	17,022	201	929	30,269
	スクラップ Scrap	110	-	-	-	-	108	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 Others	4,814	-	-	-	-	2,912	-	-	-	-	-	-
蒸 留 亜 鉛 ・ 精 留 亜 鉛 用 For distilled zinc-reflux refined zinc	計 * 3 Total	28,926	11,748	5,167	210	416	13,770	34,731	21,457	6,665	359	214	16,594
	亜 鉛 鉱 Zinc ores	12,833	10,297	2,499	116	-	6,044	21,073	20,923	5,005	315	-	10,319
	スクラップ Scrap	111	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 Others	15,982	1,451	2,668	94	416	7,709	13,658	534	1,660	44	214	6,275

* 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 蒸留亜鉛の原料には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) Distilled zinc includes that obtained by ISP smelting.

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

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

(単位:t) (Unit: t)

原 材 料 名 Kind of raw material		生産(発生) Production (by-production)	消 費 Consumption	月末在庫 Inventory
アルミニウム用 For aluminum	アルミニウム地金 Total of aluminum metal	...	26,098	11,315
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum alloy ingots	...	22,502	18,179
	アルミニウムのくず Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap	...	78,048	42,696
	アルミニウム滓(ドロス・灰) Aluminum dross	...	8,657	2,218
	銅及び銅の故又はくず Copper and copper scrap	...	741	1,032
伸銅製品用 For elongated copper products	電 気 銅 Electrolytic copper	...	29,420	3,345
	銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	12,525	16,436	5,411
	銅 合 金 の 故 又 は く ず Copper base alloy scrap	13,349	28,174	8,795
	亜 鉛 Zinc	...	4,350	1,015
	再 生 亜 鉛 Re-melted zinc	110	597	242
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	31,783	115,376	82,654
	アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	185,982	228,396	83,753
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots	798	16,158	8,087
	アルミニウムくず Aluminum scrap	124,544	142,128	38,707
電線・ケーブル用 For electric wires・cables	電 気 銅 Electrolytic copper	...	48,596	8,114
	さ お 銅 Copper wire bars	171	169	47
	銅 荒 引 線 Copper wire rods	50,036	68,042	13,711
	銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	5,955	12,767	5,379
はんだ、銅合金塊用 For solders and copper alloy ingots	鉛 Lead	...	100	149
	再 生 鉛 Re-melted lead	7	16	33
	鉛の故又はくず Lead scrap	12	47	53

3. 金属製品

Fabricated metals

		(単位:t) (Unit: t)
原 材 料 名 Kind of raw material		消 費 Consumption
鉄鉄 鑄物用 For iron castings	銑 鉄 Pig iron	30,460
	銑くず Pig iron scrap	37,375
	鋼くず Steel scrap	191,470
	返りくず Return scrap	182,019
可鍛 鉄用 For malleable iron castings	銑 鉄 Pig iron	50
	鋼くず Steel scrap	4,043
	返りくず Return scrap	5,370
非鉄 金属 鑄物用 For non-ferrous metal castings	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	6,828
	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	15,691
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	26,303
ダイ カ ス ト 用 For die castings	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	5,871
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	78,696
	マグネシウム合金地金 Magnesium-base alloy ingots	298
	亜鉛合金新地金 Zinc-base alloy ingots	1,550
	亜鉛二次合金地金 Secondary zinc-base alloy ingots	253
	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	113

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

(25年6月) (Jun. 2013)

(1) パルプ

Pulp 区 分 Classification	(単位:m ³) (Unit:m ³)	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
原 材 料 計 Raw material total	2,246,740	2,772,504
国 産 材 計 Domestic wood total	842,786	533,687
原 木 Pulpwood	26,762	50,259
チ ッ プ Chips	816,024	483,428
針 葉 樹 Softwood	615,204	421,561
広 葉 樹 Hardwood	200,820	61,867
輸 入 材 計 Imported wood total	1,403,954	2,238,817
原 木 Pulpwood	-	-
チ ッ プ Chips	1,403,954	2,238,817
針 葉 樹 Softwood	218,110	588,667
広 葉 樹 Hardwood	1,185,844	1,650,150

(2) 紙・板紙

Paper, paperboard 区 分 Classification	(単位:t) (Unit:t)			
	消 費 Consumption		在 庫 Inventory	
	紙 Paper	板紙 Paperboard	紙 Paper	板紙 Paperboard
パ ル プ 計 *	136,984	30,727	162,835	27,024
Pulp total				
ク ラ フ ト パ ル プ	118,499	30,379	117,169	24,765
Kraft pulp				
さ ら し	115,428	22,703	107,184	21,698
Bleached				
針 葉 樹	47,540	3,633	50,595	5,395
Softwood				
広 葉 樹	67,888	19,070	56,589	16,303
Hardwood				
未 ざ ら し	3,071	7,676	9,985	3,067
Unbleached				
機 械 パ ル プ	12,892	163	38,817	1,834
Mechanical pulp				
そ の 他 パ ル プ	5,593	185	6,849	425
Other pulp				
古 紙 パ ル プ	8,043	605	3,318	1,122
Waste paper pulp				
古 紙 計	503,269	939,365	277,936	355,372
Waste paper total				
上 白 ・ カ ー ド	1,145	4,188	711	7,155
Hard white shaving, white card				
特 白 ・ 中 白 ・ 白 マ ニ ラ	492	4,408	202	7,200
White woody shavings, white manila				
模 造 ・ 色 上 (ア ー ト 古 紙 を 含 む)	134,364	26,836	66,762	19,504
Fine paper printed and coated paper				
茶 模 造 紙 古 紙 (洋 段 を 含 む)	663	3,210	405	4,815
Kraft browns				
切 付 (中 色) ・ 中 更 反 古	10,273	1,094	6,007	931
Quires woody paper printed				
新 聞	320,737	22,211	178,048	14,130
Newsprint paper				
雑 誌	35,152	149,506	24,494	71,990
Magazine				
段 ボ ー ル 古 紙	267	696,910	301	210,284
Corrugated container				
台 紙 ・ 地 券 ・ ボ ー ル 古 紙 ・ 込 新	176	31,002	1,006	19,363
Box board cutting				
そ の 他 繊 維 原 料	2,011	522	1,599	611
Other fiber raw materials				

* パルプの消費・在庫数量は、購入または自社他工場から受け入れた数量。

Notes) Quantity of consumption and inventory of pulp are the quantity which purchased or receipt(ed) from other captive factories.

(3) 段ボール

Corrugated cardboard

(単位:t) (Unit: t)

区 分 Classification	消 費 Consumption
段 ボール 原 紙 計 Container board total	667,600
ラ イ ナ ー Liner board	398,692
中 芯 原 紙 Corrugating medium	268,908

5. ゴム製品

Rubber product

(1) ゴム製品

Rubber products

区 分 Classification	単 位 Unit	消 費 Consumption		
		計 Total	自動車用タイヤ Rubber tires for automobiles	自動車用タイヤを除く Except rubber tires for automobiles
新 ゴ ム 計 New rubber total	t	118,122	96,971	21,151
天 然 ゴ ム Natural rubber total	"	59,440	54,594	4,846
生 ゴ ム Crude rubber	"	59,245	54,591	4,654
ラテックス Latex	"	195	3	192
合 成 ゴ ム Synthetic rubber total	"	58,682	42,377	16,305
クラムラバー Crumb rubber	"	57,473	42,310	15,163
ラテックス Latex	"	1,209	67	1,142
再 生 ゴ ム Regenerated rubber	"	1,785	1,218	567
カーボンブラック Carbon black	"	55,061	47,707	7,354
溶剤用揮発油 Volatile oil for solvent	kl	2,600	1,809	791

6. プラスチック製品

Plastic product

(25年6月) (Jun. 2013)

(1) プラスチック製品

Plastic product

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 品 目 別 消 費 内 訳 Consumption items by the products											
	消 費 計 Consumption total	フイルム ・シート	板	合成皮革	パイプ ・継手	機械器具 部品	日用品 ・雑貨	容 器	建 材	発泡製品	強化製品	その他
		Film and sheets	Plates	Synthetic leathers	Pipes & pipe fittings	For machine tools and parts	For daily necessaries and miscellaneous goods	Containers	For building	Formed products	Reinforced products	Other products
原材料樹脂計 * Raw material plastic total	482,360	211,585	11,060	3,107	42,838	52,055	21,810	79,250	13,480	21,657	3,914	21,604
ポリエチレン Polyethylene	100,863	65,821	95	301	3,922	2,579	1,881	19,063	269	3,411	3	3,518
ポリスチレン Polystyrene	64,551	28,934	559	—	329	9,179	4,397	2,191	182	16,169	69	2,542
ポリプロピレン Polypropylene	114,255	48,660	1,359	11	232	22,158	13,717	20,023	302	936	333	6,524
塩化ビニル樹脂(コンパウンドを含む) Vinyl chloride resins (including compound)	71,240	11,158	3,112	1,929	37,555	1,232	317	42	11,769	389	—	3,737
メタクリル樹脂(成形材料) Methacrylic Resins (molding material)	2,545	—	849	—	—	963	157	—	—	—	127	449
不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester	3,569	—	—	—	30	245	20	5	—	—	3,029	240
フェノール・ユリア・メラミン樹脂(成形材料) Phenol-formaldehyde & urea-formaldehyde & melamine-formaldehyde (molding material)	1,491	—	193	—	4	908	94	—	109	—	158	25
ポリカーボネート Polycarbonate	8,298	871	4,203	13	12	1,933	92	372	43	—	—	759
その他の樹脂 Other resins	115,548	56,141	690	853	754	12,858	1,135	37,554	806	752	195	3,810
再生品プラスチック材料 Reconstituted plastic material	18,892	6,977	728	6	502	1,874	394	4,786	1,464	474	—	1,687

* 原材料樹脂計は、再生品プラスチック材料を除く。

Notes) "Raw material plastic total" is numerical value except for "Reconstituted plastic material" and "Plasticizer for polyvinyl chloride".

7. 繊維工業 Textiles

(1) 染色整理

Dyeing and finishing processes

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption (単位: Kg) (Unit: Kg)
染料計 Total	564,119
直接 Direct dye stuff	11,544
酸性(金属錯塩を含む) Acid dye stuff (including metal complex dye)	34,692
カチオン・ラピット・その他の塩基 Cationic・rapid・other basic dye	14,915
建染(硫化を含む) Vat dye stuff (including sulphur dye)	15,006
分散 Disperse dye stuff	247,743
反応 Reactive dye stuff	205,226
蛍光 Fluorescence dye stuff	22,928
その他の染料(アニリンを含む) Other dye stuff (including aniline dye)	12,065
顔料 Pigment	63,536

8. 化学工業 Chemical industry

(1) 触媒

Catalyst

原 材 料 名 Kind of raw material	消 費 Consumption (単位: Kg) (Unit: Kg)
ニ ッ ケ ル Nickel	137,210
モ リ ブ デ ン Molybdenum	134,216
酸 化 チ タ ン Titanium oxide	503,558
白 金 Platinum	1,139
タ ン グ ス テ ン Tungsten	7,600
コ バ ル ト Cobalt	17,182
パ ラ ジ ウ ム Palladium	3,188
バ ナ ジ ウ ム Vanadium	10,715
酸 化 ア ル ミ ニ ウ ム Aluminium oxide	744,194

Ⅲ. 労務統計 Labor

(25年6月) (Jun. 2013)

(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	156,499	...
	鉄鋼部門 Iron and steel	98,612	...
	鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products	13,156	...
	その他の部門 Other	44,731	...
非 鉄 金 属 Non-ferrous metals	非鉄・金属 Non-ferrous metal	...	4,632
	金・銀部門 Gold・silver	246	...
	銅部門 Copper	1,083	...
	鉛部門 Lead	373	...
	亜鉛部門 Zinc	794	...
	アルミニウム部門 Aluminum	3,171	5,551
	伸銅部門 Electric wires・cables	7,171	17,944
	アルミニウム圧延部門 Aluminum mill	13,106	28,455
	電線・ケーブル、光ファイバ Wires・cables	...	33,350
	電線・ケーブル部門 Wires・cables	17,611	...
	光ファイバ部門 Optical fiber	2,834	...
	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	8,859	26,434
	軽金属板製品部門 Light metal plate products	5,049	9,823
金 属 製 品 Fabricated metals	鉄構物及び架線金物部門 Steel structures and transmission line hardware	16,164	33,897
	ばね部門 Springs	11,662	17,497
	弁及び管継手部門 Valves and pipe fittings	14,510	30,085
	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)	5,863	13,222
	ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器部門 Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters	12,814	16,364
	粉末や金製品(超硬チップを除く)部門 Sintered products (except cemented carbide tips)	7,163	120,007
	鍛工品部門 Forgings from billets and bars	14,461	133,126
	鋳鉄鑄物部門 Iron castings	24,805	190,836
	可鍛鑄鉄用 Malleable iron castings	...	98,975
	可鍛鑄鉄部門 Malleable iron castings	494	...
	精密鑄造品部門 Precision castings	2,152	...
	非鉄金属鑄物部門 Non-ferrous metal castings	10,959	154,610
	ダイカスト部門 Die castings	15,107	205,970

(25年6月) (Jun. 2013)
(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
一般機械 General machinery	ボイラ及び原動機部門 Boilers and power units	30,464	94,413
	土木建設機械、鉱山機械及び破碎機部門 Construction equipment, mining machinery and crushers	11,570	31,954
	化学機械及び貯蔵槽部門 Chemical machinery and storage tanks	7,868	31,679
	製紙機械、プラスチック加工機械、印刷・製版・製本及び紙工機械 Paper making machines and plastic processing machinery, printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	9,394	21,818
	製紙機械、プラスチック加工機械部門 Paper making machines and plastic processing machinery	4,365	...
	印刷・製版・製本及び紙工機械部門 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	5,029	...
	ポンプ、圧縮機及び送風機部門 Pumps, compressors, fans and blowers	13,840	47,221
	油圧機器及び空気圧機器部門 Oil-hydraulic and pneumatic equipment	13,076	31,575
	運搬機械及び産業用ロボット部門 Conveyance machines and industrial robots	19,922	60,107
	動力伝導装置部門 Power transmission equipment	13,670	23,274
	農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery	10,232	21,465
	農業用機械器具部門 Agricultural machinery	8,431	...
	木材加工機械部門 Wood working machinery	1,801	...
	金属工作機械部門 Metal cutting machine tools	24,623	50,115
	金属加工機械及び鑄造装置部門 Metal forming machinery and foundry equipment	5,630	22,175
	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	8,814	16,236
	事務用機械部門 Office machinery	2,696	9,359
	ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery	4,680	13,130
	ミシン部門 Sewing machines	1,349	...
	繊維機械部門 Textile machinery	3,331	...
	冷凍機及び冷凍機応用製品部門 Refrigerating machines, appliances and equipment	21,207	90,219
	業務用サービス機器部門 Business service equipment	2,215	11,978
	軸受部門 Bearings	17,045	21,931
	金型部門 Mold and die	25,014	309,765
	機械工具部門 Tools for machines	14,796	28,200
	半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置部門 Semiconductor・flat-panel display manufacturing system	16,887	44,980

(25年6月) (Jun. 2013)
(単位:人) (Unit: person)

業 種 Classification by statistics	品 目 群 By items	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month	
		部 門 Division	事業所全体 The entire establishment
電気・電子デバイス・情報通信機械 Electrical machinery・Electronic devices・Information and Communication equipment	回転電気機械部門 Rotating electrical machinery	28,980	84,924
	静止電気機械器具部門 Electrical stationary machines	18,408	59,908
	開閉制御装置部門 Switchgears and controlling equipment	35,878	84,468
	民生用電気機械器具部門 Consumer electric appliances	11,572	34,864
	電球、配線及び電気照明器具部門 Electric lamps, wiring equipment and luminaries	15,895	33,446
	通信機械器具及び無線応用装置部門 Communication and related equipment	17,900	49,303
	民生用電子機械器具部門 Consumer electronic appliance	19,793	72,734
	電子部品部門 Parts for electronic equipment	71,394	172,467
	電子管、半導体素子及び集積回路部門 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits	68,541	166,059
	電子計算機及び関連装置部門 Electronic computers and related equipments	12,026	47,722
	電気計測器及び電子応用装置部門 Electric measuring instrument and associated electronic equipment	24,484	95,151
	電池部門 Cells and batteries	14,385	15,174
輸送機械 Transport equipment	自動車部門 Motor vehicles	178,475	245,398
	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	174,296	427,947
	二輪自動車及び部品部門 Motor cycles and parts	12,910	93,288
	自転車及び車いす部門 Bicycles and wheelchairs	1,760	22,600
	産業車両部門 Industrial vehicles	5,461	12,571
	航空機部門 Aircraft	27,676	53,097
その他の機械 Others machinery	計測機器部門 Measuring equipment and instruments	11,182	43,308
	光学機械器具及び時計部門 Optical appliances and instruments, watches and clocks	13,601	27,362
	武器部門 Weapons	7,674	39,298
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	10,332	16,424
	ガラス製品・ぼうろろ鉄器部門 Glass and enameled iron products	10,476	17,392
	セメント部門 Cement	3,107	7,810
	セメント製品部門 Cement products	13,499	20,364
	陶磁器部門 Ceramic wares	10,893	15,532
	ファインセラミックス部門 Fine ceramics	14,589	37,851
	耐火レンガ・不定形耐火物部門 Refractory bricks and monolithic refractories	4,089	5,874
	炭素製品・研削砥石部門 Carbon products and grinding wheels	6,379	15,428
	ボード・パネル部門 Board and panels	4,817	10,413
	金属製建具部門 Metal building materials	15,903	25,356

(25年6月) (Jun. 2013)
(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	2,949	10,100
	紙部門 Paper	16,939	26,915
	板紙部門 Paperboard	6,267	11,643
	段ボールシート部門 Corrugated board sheets	4,891	25,384
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	6,379	34,642
	無機薬品・火薬類部門 Industrial inorganic chemicals and gunpowders	7,216	58,355
	触媒部門 Catalyst	1,876	11,773
	高圧ガス部門 High pressure gas	3,272	43,128
	※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	5,045	...
	※プラスチック部門 * 1 Plastic (materials)	19,776	...
	※合成ゴム部門 * 1 Synthetic rubber	4,506	...
	有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials	...	18,654
	※有機薬品部門 * 1 Industrial organic chemicals	9,070	...
	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	8,764	21,315
	化粧品部門 Cosmetics	19,987	94,702
	塗料及び印刷インキ部門 Paints and printing inks	9,619	25,206
	(特 掲) 石油化学製品部門 * 2 (Special insertion) Petrochemical products	19,420	51,920
ゴ ム 製 品 Rubber products	ゴム製品(自動車用タイヤ)部門 Rubber tires for automobiles	18,065	18,444
	ゴム製品(自動車用タイヤを除く)部門 Except rubber tires for automobiles	39,113	64,321
プ ラ ス チック 製 品 Plastics products	プラスチック製品部門 For plastics products	106,383	191,813
織 維 工 業 Textiles	化学繊維 Chemical fibers	7,748	21,494
	再生・半合成繊維部門 Regenerated and semi-synthetic fibers	965	...
	合成繊維部門 Synthetic fibers	6,783	...
	紡績糸部門 Spun yarn	4,080	5,806
	織物 Woven fabrics	9,869	18,021
	綿スフ部門 Cotton staple fabrics industry	4,374	...
	毛部門 Wool fabrics industry	498	...
	絹人絹部門 Silk rayon fabrics industry	4,966	...
	麻部門 Flax fabrics industry	31	...

* 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 "※" and the figures are the number of persons engaged surveyed by the Petrochemical products Monthly Report.

(25年6月) (Jun. 2013)
(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)	染色整理 Dyeing and finishing processes	10,765	15,542
	織物部門 Woven fabrics	9,325	...
	毛織物部門 Wool fabrics	1,440	...
	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	7,255	20,051
	ニット・衣服縫製品部門 Knit and sewn clothing products	41,192	46,803
	製綿・ふとん部門 Wadding and futon	1,257	...
	漁網・陸上綱部門 Fishing nets and ground nets	1,371	...
	合成繊維綱部門 Synthetic fiber rope	703	...
	細幅織物・組みひも・レース部門 Narrow fabrics, braids and lace fabrics	2,352	...
その他の工業	印刷部門 Printing	16,172	46,309
	楽器部門 Musical instruments	2,999	5,106
	家具部門 Furniture	22,450	28,444
	文具部門 Stationery	3,165	5,552
	玩具部門 Toys	1,342	3,687
	革靴部門 Leather boots and shoes	4,163	5,457
	製革部門 Leather	784	935
鉱業・石炭製品・石油製品	原油及び天然ガス部門 Crude petroleum and natural gas	1,138	2,709
	石油製品部門 * 3 Petroleum products	9,893	11,444
	鉱物及びコークス部門 Mineral and coal coke	5,903	36,894

* 3 「石油製品」に係る月末従事者数は、石油製品を製造する事業所(製油所等)を調査したもの。
Notes3) The number of persons engaged at the end of month data of "petroleum products"

IV. 生産能力統計

Production capacity statistics

(25年6月) (Jun. 2013)

1. 月間生産能力及稼働率

Monthly production capacity and operating ratio

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity	稼働率(%) Operating ratio
鉄 鋼 Iron and steel	製鉄計 * 3	t/年 t/year	(2,784,862)	...
	Iron manufacturing total	t/年 t/year	93,333,740	...
	高炉	基数 number	28	...
	Blast furnaces	t/年 t/year	92,207,240	...
	その他の炉	基数 number	3	...
	Other furnaces	t/年 t/year	1,126,500	...
	製鋼計 * 3	t/年 t/year	(2,376,412)	...
	Steel manufacturing total	t/年 t/year	131,014,040	...
	転炉	基数 number	64	...
	LD converters	t/年 t/year	89,511,522	...
	電気炉	基数 number	340	...
	Electric furnaces	t/年 t/year	41,502,518	...
	連続 casting 機	基数 number	132	...
	Continuous casting machinery	t/年 t/year	122,992,500	...
非 鉄 金 属 Non-ferrous metals	熱間圧延鋼材用圧延機	基数 number	165	...
	Hot rolling mill	t/年 t/year	149,371,200	...
	冷延広幅帯鋼圧延機	基数 number	60	...
	Cold strip mill	t/年 t/year	34,752,000	...
	* 1, 2			
	電気金	kg	16,300	48.4
	Electrolytic gold			
	電気銀	kg	233,000	59.7
	Electrolytic silver			
	粗銅	t	166,300	94.3
	Blister copper			
	電気銅	t	149,283	84.1
	Electrolytic copper			
	粗鉛	t	28,450	59.2
	Lead bullion			
	電気鉛	t	20,650	85.7
	Electrolytic lead			
	亜鉛 * 4	t	62,160	83.2
	Zinc total			
	伸銅品	t	94,085	70.5
	Elongated copper product			
	アルミニウム圧延製品（はくを除く）	t	215,332	76.8
	Aluminum mill products (except foils)			
	板、円板、条	t	124,920	79.4
	Plates and sheets, circles, strips			
	管、棒・線、形材	t	90,412	73.4
	Pipes and tubes, rods and bars・wires, shapes and profiles			
	アルミニウムはく	t	12,705	66.9
	Aluminum foils			
	銅裸線	導体t metal core t	68,922	56.3
	Bare copper wires			
	銅絶縁電線	導体t metal core t	88,076	57.5
	Copper insulated wires			
	アルミニウム線	導体t metal core t	14,191	18.1
	Aluminum wires			
	通信用ケーブル光ファイバ製品	kmコア km core	1,583,882	70.4
	Optical fiber products for telecommunication cables			
飲 料 缶 用 Cans for beverages	缶体	t	25,974	...
	缶ふた	t	10,842	...

* 1 平成15年1月より設備能力算定式及び係数を変更した。

* 2 本設備の基数及び能力には休止中のものを含む。ただし、将来廃棄を予定して休止中のもの並びに休止中のもので再使用するには更新に近い大改造を必要とするものは除く。

* 3 製鉄設備及び製鋼設備の「計」欄の()内の数値は休止中の設備能力で内数。

* 4 亜鉛の能力には精留亜鉛の能力を含む。

Notes1) The formula for calculating plant capacity and the coefficient were changed in Jan. 2003.

Notes2) The number of units and the capacities of facilities include those of facilities out of action. However, facilities out of action in expectation of future winding-up of business and facilities out of operation and requiring major reconstruction bordering on renewal for reuse are excluded.

Notes3) Figures in brackets in the columns of "total" of pig-iron-producing and steel-producing facilities are capacities of facilities out of operation and are included in the main figures.

Notes4) Productive capacity of zinc is Including productive capacity of reflux refined zinc.

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

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity		単 位 Unit		月間生産能力 Monthly production capacity	稼働率(%) Operating ratio	
窯業・土石（建材）製品 Ceramics and building materials	素板ガラス合計 Flat glass		換算箱	blocks	3,545,000	62.3	
	(素板ガラス生産量) (Production of material flat glass)		換算箱	blocks	2,208,048	...	
	安全ガラス Safety glass		m ²		5,307,475	73.8	
	ガラス短繊維 Glass fiber wool products		t		21,072	84.7	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)		t		17,841	...	
	ガラス長繊維 Glass fiber continuous textiles		t		25,010	68.3	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)		t		17,070	...	
	ガラス製品 Glass products	光学用ガラス素地 Optical glass blanks		t		1,130	46.9
		(引き出し量) (Draw)		t		530	...
		容器類 Glass containers		t		210,752	68.6
		(引き出し量) (Draw)		t		144,515	...
		無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates		1000 m ²		4,791	51.6
	セメント(クリンカ) Cement (Clinker)		t		4,999,252	83.3	
	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)		t		468,453	55.8
		気泡コンクリート製品(ALC製品) Autoclaved light weight concrete products		m ³		258,966	52.6
	耐火れんが計 Refractory bricks		t		57,782	37.8	
	トンネル炉 Tunnel furnace		t		47,526	36.7	
			(トンネル炉生産量) (Production)		t	17,451	...
			その他の炉 Other furnace		t	10,256	42.6
	(その他の炉生産量) (Production)		t		4,371	...	
			タイル計 Tiles		m ²	4,125,100	42.5
			トンネルキルン Tunnel kiln		m ²	2,885,700	...
	ローラーハースキルン Roller hearth kiln		m ²	1,231,400	...		
	その他の炉 Other kiln		m ²	8,000	...		
	炭素繊維 Carbon fiber products		kg		2,151,700	...	
	パルプ・紙・紙加工品 Pulp, paper and paper products	パルプ計 Pulp total		基数	number	240	...
				t		1,052,704	65.2
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	36	...
				t		703,404	...
		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		115,428	...
		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	165	...		
		t		191,428	...		

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

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity		単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity	稼働率(%) Operating ratio	
パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品 (続 き) Pulp, paper and paper products (continued)	紙計 Paper total		抄紙機台数 Number of paper machine t	609 1,430,220	… 84.7	
		長網式 Fourdrinier type	抄紙機台数 Number of paper machine t	113 236,023	… …	
		ツインワイヤー式 Twin wire type	抄紙機台数 Number of paper machine t	49 554,119	… …	
		オントップ式 On-top type	抄紙機台数 Number of paper machine t	56 480,416	… …	
		その他 Other types	抄紙機台数 Number of paper machine t	391 159,662	… …	
		板紙計 Paperboard total		抄紙機台数 Number of paper machine t	137 1,058,805	… 89.5
		まる網式 Cylinder type	抄紙機台数 Number of paper machine t	50 105,056	… …	
		オントップ式 On-top type	抄紙機台数 Number of paper machine t	20 343,434	… …	
		コンビネーション式 Combination type	抄紙機台数 Number of paper machine t	26 197,608	… …	
		その他 Other types	抄紙機台数 Number of paper machine t	41 412,707	… …	
		段ボールシート Corrugated board		コルゲータ台数 Number of corrugators 10 ³ m ²	411 1,147,988	… 94.7
	化 学 工 業 Chemical industry	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals	アンモニア Ammonia	t/年 t	t/year 1,508,339 125,695	… 62.6
			硝酸(98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t/年 t	t/year 746,880 62,240	… 30.9
			か性ソーダ Sodium hydroxide	t/年 t	t/year 5,088,216 424,018	… 65.9
			液体塩素 Chlorine, liquid	t/年 t	t/year 1,308,632 109,053	… 27.4
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	t/year 1,631,370 135,948	… 53.5	
無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals, gunpowders			ふっ化水素酸 Hydrogenfluoric acid	t	10,660	61.0
		りん酸 Phosphoric acid	t	18,090	22.8	
		水酸化カリウム Potassium hydroxides	t	19,292	42.0	
		酸化亜鉛 Zinc oxide	t	7,930	71.5	
		酸化第二鉄 Ferric oxide	t	17,971	73.8	
		アゾ顔料 Azo pigment	t	1,356	63.8	
		酸化チタン Titanium oxide	t	25,570	58.5	

* 5 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。

Notes5) 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 production capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity	稼働率(%) Operating ratio
化学工業(続き) Chemical industry (continued)	無機薬品・火薬類(続き) Industrial inorganic chemicals, gunpowders (continued)			
	カーボンブラック Carbon black	t	66,712	80.2
	活性炭 Activated carbons	t	9,025	56.0
	硫酸アルミニウム(14%固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	t	122,328	38.4
	よう素 Iodine	t	885	84.2
	けい酸ナトリウム Sodium silicate	t	97,659	30.4
	過酸化水素(100%重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t	22,052	52.2
	硫酸 Sulfuric acid	t	707,067	78.9
	高圧ガス High pressure gas			
	酸素ガス(空気分留法) Oxygen, gas	10 ³ m ³	1,394,038	70.7
	液化酸素(空気分留法) Oxygen, liquid	10 ³ m ³	106,508	60.5
	溶解アセチレン Dissolved acetylene	t	3,357	23.7
	石油化学製品 Petrochemical products			
	ポリエチレン(低密度) * 6 Polyethylene (low-density)	t	213,084	67.3
	ポリエチレン(高密度) Polyethylene (high-density)	t	96,656	64.9
	ポリスチレン Polystyrene	t	154,883	54.1
	ポリプロピレン Polypropylene	t	270,518	59.5
	石油樹脂 Petroleum resin	t	11,698	75.5
	合成ゴム Synthetic Rubber	t	173,705	79.7
	スチレンモノマー Styrene monomer	t	256,311	84.1
	フェノール Phenol	t	79,340	85.2
	ビスフェノールA Bisphenol A	t	49,134	67.9
	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	76,160	88.6
	純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t	561,163	65.1
	純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t	237,737	51.3
	キシレン(非石油系を含む) Xylenes (including non-petroleum base)	t	864,799	56.5
	オルソキシレン Ortho-xylene	t	23,633	47.5
	パラキシレン Para-xylene	t	341,415	93.5
	エチレン Ethylene	t	667,081	78.3
	酸化エチレン Ethylene oxide	t	74,606	86.9
	エチレングリコール Ethylene glycol	t	68,147	66.4
	エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t	10,700	62.9

* 6 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。

Notes6) Polyethylene (Low-density) includes ethylene-vinyl acetate copolymers.

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

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production 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	24,683	41.8
	酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t	47,833	14.2
	酢酸エチル Ethyl acetate	t	x	x
	エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base)	t	x	x
	二塩化エチレン Ethylene dichloride	t	333,132	67.1
	酸化プロピレン Propylene oxide	t	48,550	98.0
	プロピレングリコール Propylene glycol	t	14,983	27.3
	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	29,680	77.1
	エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	t	10,553	85.5
	イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t	18,050	81.0
	合成アセトン Acetone synthetic	t	49,937	82.6
	メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t	5,430	80.5
	アクリロニトリル Acrylonitrile	t	67,779	65.9
	アクリル酸エステル Acrylic esters	t	29,120	18.9
	合成オクタノール Octanol, synthetic	t	31,430	32.2
	合成ブタノール Butanol, synthetic	t	52,250	50.1
	メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t	27,466	66.9
	ブタジエン Butadiene	t	91,366	84.9
	ノルマルパラフィン Normal paraffin	t	x	x
	コーラルター及び合成染料・環式中間物 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes			
	シクロヘキサン Cyclohexane	t	56,203	59.1
	無水フタル酸 計 Phthalic anhydride	t	18,817	79.2
	無水フタル酸(非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	t	x	x
	無水フタル酸(石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	t	x	x
	有機ゴム薬品 Rubber processing organic chemicals	t	3,797	40.2
	有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography			
	エチルアルコール 計 Ethyl alcohol	t	52,058	72.8
	発酵エチルアルコール Ethyl alcohol (non-petroleum base)	t	x	x
	エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base)	t	x	x
	ホルマリン Formalin	t	133,090	53.9
	フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	t	39,514	36.6
	写真フィルム Photo film	10 ³ m ³	x	x

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

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production 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	40,690	59.5
	ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins	t	27,803	21.3
	メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins	t	23,150	29.6
	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	t	20,310	45.4
	アルキド樹脂 Alkyd resins	t	16,074	34.9
	エポキシ樹脂 Epoxy resins	t	24,217	51.1
	プラスチック Plastic (materials)			
	メタクリル酸エステル (モノマー) Metacrylate (monomer)	t	44,681	56.7
	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t	24,507	45.0
	酢酸ビニル (モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t	59,725	64.3
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (PVAL)	t	22,310	82.3
	塩化ビニル (モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t	229,615	81.8
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t	176,670	64.8
	カプロラクタム Caprolactam	t	41,065	63.6
	ポリカーボネート Polycarbonate	t	38,346	63.6
	ポリアセタール Polyacetal	t	13,027	81.9
	油脂製品、等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents			
	脂肪酸 * 7 Fatty acids	t	27,920	35.8
	精製グリセリン Refined glycerol	t	4,020	93.6
	石けん Soap	t	29,592	35.0
	合成洗剤 Synthetic detergents	t	135,402	67.8
	塗料 Paints	t	184,951	52.2
	印刷インキ Printing inks	t	44,372	65.1
ゴム製品 Rubber products	自動車タイヤ Rubber tires for automobiles	t	110,928	90.6
繊維工業 Textiles	化学繊維計 Chemical fibers total	t	126,360	64.8
	再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total	t	15,641	71.3
	長繊維 Filament fibers	t	2,327	83.8
	短繊維 Staple fibers	t	13,314	69.1
	合成繊維計 Synthetic fibers total	t	110,719	63.9
	長繊維計 Filament fibers total	t	61,576	59.8
	短繊維計 Staple fibers total	t	49,143	69.1
	ナイロン 長繊維 Nylon filament fibers	t	13,108	56.1
	アクリル 短繊維 Acrylic staple fibers	t	17,075	76.8

* 7 脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

Notes7) 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 production capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity		単 位 Unit		月間生産能力 Monthly production 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	47,932	54.9
			長繊維 Filament fibers		t	27,242	49.5
			短繊維 Staple fibers		t	20,690	62.0
			ポリエチレン 長繊維 Polyethylene filament fibers		t	1,769	35.6
			ポリプロピレン Polypropylene		t	14,497	76.6
			長繊維 Filament fibers		t	8,972	71.5
			短繊維 Staple fibers		t	5,525	84.8
			その他の合成繊維 Other synthetic fibers		t	16,338	75.2
			長繊維 Filament fibers		t	10,485	85.3
			短繊維 Staple fibers		t	5,853	57.0
	紡績機 Spinning Machinery	月間総延運転時間数 Spindles hours/month	月末運転可能錠数 Spindles at the end of the month		錠 spindles	1,097,036	...
			計 Total		千時間 1000 hours	385,848	...
			綿糸用 Cotton yarn		千時間 1000 hours	161,184	...
			再生・半合成繊維糸用 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn		千時間 1000 hours	33,693	...
			合成繊維糸用 Synthetic fiber yarn		千時間 1000 hours	146,141	...
			毛糸用 Woolen yarn		千時間 1000 hours	41,632	...
			絹紡糸用 Spun silk yarn		千時間 1000 hours	159	...
			麻糸用 Flax yarn		千時間 1000 hours	3,039	...
			織物用機械合計 Machinery for woven fabrics total	一般織機合計（力織機） General weaving machinery total	台 number		19,768
	月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery				16,421	...	
	無ひ織機 Shuttle less looms				台 number	14,467	...
	月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery				12,653	...	
	有ひ織機 Shuttle looms				台 number	5,301	...
	月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery				3,768	...	
	綿スフ織物業 Cotton staple fabrics industry	一般織機計（力織機） General weaving machinery total	台 number		5,900	...	
			月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery		5,232	...	
			無ひ織機 Shuttle less looms		台 number	3,997	...
			月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery		3,650	...	
			有ひ織機 Shuttle looms		台 number	1,903	...
			月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery		1,582	...	
	毛織物業 Wool fabrics industry	一般織機計（力織機） General weaving machinery total	台 number		725	...	
			月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery		593	...	
			無ひ織機 Shuttle less looms		台 number	631	...
			月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery		550	...	
			有ひ織機 Shuttle looms		台 number	94	...
			月間平均実働台数 Monthly average of operating machinery		43	...	

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

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity	稼働率(%) Operating ratio
繊維工業(続き) Textiles (continued)	絹・人絹織物業 Silk rayon fabrics industry	一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number 13,065 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 10,523	… …
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 9,761 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 8,380	… …
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number 3,304 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 2,143	… …
		一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number — 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery —	… …
	麻織物業 Flax fabrics industry	一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number — 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery —	… …
		一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number — 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery —	… …
	タオル織機 Weaving machinery for towel	一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number 1,372 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 939	… …
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number — 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery —	… …
		一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number 1,372 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 939	… …
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 78 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 73	… …
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number — 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery —	… …
	ニット・衣服縫製品 Knit and Sewn clothing	たて編機 Warp knitting machines	台 number 688 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 591	… …
		丸編機(除靴下機) Circular knitting machines (except socks and stocking knitting machine)	台 number 3,447 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 2,261	… …
		横編機 Flat knitting machines	台 number 1,820 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 1,060	… …
		フルファッション Full-fashioned machines	セクション section X 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery X	… …
		靴下用丸編機 Circular knitting machines for socks and stocking	台 number 8,967 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 5,702	… …
		工業用動力マシン Industrial sewing machines	台 number 66,982 月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery 49,983	… …
	タフテッドカーペット・フェルト・不織布 Tufted carpet, Felt and Non-woven fabrics	タフティングマシン Tufting machines	10 ³ m ² 6,545	…
		プレスフェルト用ハーダ(動力) For press felt	t 616	…
		ケミカルボンド式 Chemical bond	t 2,549	…
		サーマルボンド式 Thermal bond	t 4,491	…
		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 9,158	…
		スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond / melt blown	t 10,978	…
		スパンレース式 Spun lace	t 4,148	…
		その他の乾式 Other dry laid	t 3,176	…
		湿式 Wet laid	t 5,135	…
		ふとん成形機 Futon forming machines	千枚 10 ³ sheet 266	…

1. 月間生産能力及び稼働率(続き) Monthly production capacity and operating ratio(continued)

業 種 Classification by industry	品 目 Commodity	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity	稼働率(%) Operating ratio
その他の工業 Other products	金属製事務用机 Metal office desks	個 n	280,317	...
	金属製回転式いす Metal swivel chairs	個 n	298,455	...
	ボールペン(インキング・マシン) Ballpoint pens (inking machine)	千本 10^3 n	140,791	...
	(中芯月間生産実績) (Monthly production results of refills)	千本 10^3 n	60,693	...
鉱業・石炭・石油製品 Mineral resources and petroleum products	コークス Coke	乾量 t dry t	3,855,283	75.9

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 素板ガラス合計=(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 耐火レンガ(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 耐火レンガ(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 自動車用タイヤ=(自動車用タイヤ月間生産新ゴム量/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25年5月 May 2013	平成25年6月 Jun. 2013
はん用機械工業 General-purpose machinery	内燃機関 Internal combustion engines	99.5	99.5
	ポンプ Pumps	100.6	100.3
	油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps	99.1	99.1
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	107.4	107.4
	空気圧バルブ Pneumatic valves	98.1	98.1
	パッケージ型エアコン Packaged type air conditioners	107.2	107.2
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	95.8	95.8
	軸受 Bearings	100.0	100.0
生産用機械工業 Production machinery	ブルドーザ Bulldozers	100.0	100.0
	建設用クレーン Construction cranes	106.0	106.0
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	105.4	105.4
	ショベルトラック Shovel trucks	71.9	71.9
	装輪式トラクタ Wheel tractors	100.0	100.0
	動力耕うん機 Power tillers	96.3	96.3
	コンバイン Combines	97.1	97.1
	金属工作機械 Metal cutting machinery	111.5	111.9
	繊維機械 Textile machinery	98.7	98.7
	工業用ミシン Industrial sewing machines	99.1	99.1
	電動工具 Electric tools	97.5	97.5
	射出成形機 Injection molding machines	100.0	100.0
業務用機械工業 Business oriented machinery	ガスメータ Gas-meters	87.1	87.1
	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	94.6	94.6
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	固定コンデンサ Fixed capacitors	91.1	89.8
	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	86.5	85.3
	磁気テープ Magnetic tapes	94.1	94.1
	アクティブ型液晶素子 Active matrix LCDs	115.7	115.7
	パッシブ型液晶素子 Passive matrix LCDs	81.4	81.4
	トランジスタ Transistors	85.4	85.4
	太陽電池セル Solar battery cells	149.9	149.9
	モス型半導体集積回路(ウエハ) Metal oxide semiconductor ICs (wafer)	97.5	98.0
電気機械工業 Electrical machinery	標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use	100.0	100.0
	非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose	100.0	100.0
	標準変圧器 Power distribution transformers	100.0	100.0

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25年5月 May 2013	平成25年6月 Jun. 2013
電気機械工業(続き) Electrical machinery (continued)	非標準変圧器 Power transformers	100.0	100.0
	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	104.8	104.8
	電気冷蔵庫 Electric refrigerators	103.8	103.8
	クッキングヒーター Electric cooktops	99.8	99.8
	電気温水器 Electric storage tank water heaters	112.6	112.6
	自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	97.6	97.6
	電気掃除機 Electric vacuum machines	99.9	99.9
	電子レンジ Microwave ovens	39.1	39.1
	蛍光灯(液晶パネル用バックライトを含む) Fluorescent lamps	46.1	45.7
	電力量計 Watt-hour meters	106.3	106.2
	工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments	101.5	101.5
	鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	89.1	89.1
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	99.2	99.2
	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	97.3	97.3
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	電話機 Telephone sets	97.6	97.6
	ボタン電話装置 Key system telephone equipment	94.7	94.7
	電子交換機 Electronic switching systems	104.2	104.2
	搬送装置 Carrier transmission equipment	100.2	100.1
	薄型テレビ Flat panel television	49.5	49.5
	ビデオカメラ Video camera	12.7	12.7
	デジタルカメラ Digital still camera	56.2	56.2
	カーナビゲーションシステム Car navigation system	66.9	66.9
	パーソナルコンピュータ Personal computers	95.6	98.0
	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	101.2	101.2
	普通トラック・けん引車・バス Large trucks, tractor trucks and buses	100.1	100.1
	軽・小型トラック Midget and small trucks	95.2	95.2
	輸送機械用エアコン Air conditioners for transportation machines	100.0	100.0
	二輪自動車 Motorcycles	92.2	92.2
	フォークリフトトラック Forklift trucks	84.5	84.5
金属製品工業 Fabricated metal	超硬チップ Cenented carbide tips	100.4	100.4
	時計 Watches and clocks	98.5	98.5
その他工業 Other manufacturing			

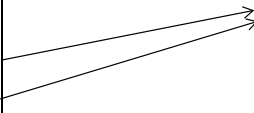
調査票の改正について

平成25年1月分から「調査票の改正」を行った。調査品目の改正点は以下のとおりである。

調査品目改正一覧

調査票 番号	調査票	項目	改正前		改正後	備考
2020	機械器具月報(その2)土木建設機械、鉱山機械及び破碎機					
		1. 製品				
			トラッククレーン		トラッククレーン・ラフテレンクレーン	統合
			ラフテレンクレーン			
			鉱山機械		鉱山機械(せん孔機・さく岩機)	統合
			せん孔機			
			さく岩機			
2160	機械器具月報(その16)事務用機械					
		1-1. 製品				
			謄写機(謄写版を除く)		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)	統合
			事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)			
2310	機械器具月報(その31)民生用電気機械器具					
		1. 製品				
			空気清浄機		—	削除
2320	機械器具月報(その32)電球、配線及び電気照明器具					
		1. 製品				
			蛍光灯		蛍光灯	統合
			電球形		その他の蛍光灯	
			バックライト			
			その他の蛍光灯			
2330	機械器具月報(その33)通信機械器具及び無線応用装置					
		1. 製品				
			その他の電話応用装置		—	削除
			その他の電信・画像装置		—	削除
2340	機械器具月報(その34)民生用電子機械器具					
		1. 製品				
			その他のオーディオ		—	削除

調査票 番号	調査票	項目	改正前		改正後	備考		
2350	機械器具月報(その35)電子部品	1. 製品	有機フィルムコンデンサ		その他の固定コンデンサ	統合		
			その他の固定コンデンサ					
			スイッチ(通信・電子装置用に限る)		スイッチ(通信・電子装置用に限る)	統合		
			キーボードスイッチ					
			その他のスイッチ					
			4. 生産能力					
		フィルムコンデンサ			その他の固定コンデンサ	表記及び定義変更		
		2390	機械器具月報(その39)電池	1. 製品				
その他の乾電池(湿電池を含む)					—	削除		
2460	機械器具月報(その46)計測機器	1. 製品	測量機器		測量機器(トランシット・レベル・光波測距儀)	統合		
			トランシット・レベル(水平器・ハンドレベルを除く)					
			光波測距儀					
2470	機械器具月報(その47)光学機械器具及び時計	1. 製品	双眼鏡(プリズム式)		—	削除		
			顕微鏡		—	削除		
			カメラの付属品(せん光器・三脚・フィルタ)		—	削除		
3110	織物生産月報	1-1. 製品ー総合	絹・絹紡織物		絹・絹紡織物	統合		
			純					
			交織					
			麻織物		—	削除		
			合成繊維・短繊維織物		合成繊維・短繊維織物	統合		
			アクリル		その他の短繊維			
			その他の短繊維					

調査票 番号	調査票	項目	改正前		改正後	備考
4260	板紙月報					
	1. 製品					
		中しん原紙		中芯原紙	表記変更	
4290	段ボール月報					
	2. 原材料					
		中しん原紙		中芯原紙	表記変更	
6010	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品月報					
	1. 製品					
		塩酸ガス(100%換算)		—	削除	
		塩酸 合成(35%換算)		塩酸 合成(35%換算)	生産の定義変更	
6100	石油化学製品月報					
	1. 製品					
		合成高級アルコール(C9以上のもの)		—	削除	
6202	ゴム製品月報(自動車用タイヤを除く)					
	1. 製品					
		くつ(射出成型品)		くつ(射出成形品)	表記変更	
7230	板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維月報					
	1. 製品					
		板ガラス 普通・変り板ガラス フロート・みがき板ガラス		板ガラス	統合	

品目別接続係数について(平成25年6月発生分)

Continuity Coefficients by Commodity (June,2013)

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下さい。

生産、出荷、在庫以外の項目に係数が発生した場合には、項目を追加して公表します。

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

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
2220	ばね Springs								
	ばね Springs	1.010		1.007	0.996				
	うす板ばね Flat springs	1.009		1.008	0.978			0.988	
	ばね座金 Washer springs	1.369		1.294			1.101	0.966	
2530	鉄鉄鋳物 Iron castings								
	鉄鉄鋳物 Iron castings							0.954	
	鉄鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く) Iron castings (except ductile iron castings)							0.925	

一般機械 General 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
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								
	印刷機械 Printing machines	1.145	1.004	1.014					
	産業用デジタル印刷機(A3寸伸び以上) Digital printing machine for industry use(over A3 format)	1.186		1.050					

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

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
2340	民生用電子機械器具 Consumer electronic appliance								
	DVD-ビデオ DVD-video							0.933	
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)								
	集積回路 Integrated circuits								
	半導体集積回路 Monolithic integrated circuits								
	線形回路 Linear Ics			1.008			1.003		
	非標準線形回路 Non standard linear Ics								
	産業用機器向 For industrial products	0.963							
	民生用機器向 For consumer products			1.032					
	混成集積回路 Hybrid ICs	0.994		0.993	0.994		0.994		
2380	電気計測器及び電子応用装置 Electric measuring instrument and associated electronic equipment								
	電気計器 Electrical meters			0.978			1.007		
	電気測定器 Electric test and measuring equipment								
	無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	1.034			1.036				

その他の機械 Other 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 and instruments								
	測定機器 Measuring equipment and instruments								
	環境計測機器 Monitoring instruments for environmental quality							1.067	

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	
		個数 Number	数量 Quantity	金額 Value	個数 Number	数量 Quantity	金額 Value	個数 Number	数量 Quantity
6175	化粧品 Cosmetics								
	化粧品 計 Cosmetics total		1.005		1.007	1.004	1.021		1.006
	香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne				1.036		1.055		
	頭髪用化粧品 計 Hair care products total		1.004			1.003	1.010		1.004
	シャンプー Shampoo		1.003				1.007		1.004
	ヘアトリートメント Hair treatment		1.023		1.008	1.006	1.023		1.009
	ボマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, hair creamed, hair oil						1.003		1.007
	液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing								1.006
	染毛料 Hair coloring prep		1.005			1.006	1.013		1.008
	皮膚用化粧品 計 Skin cream products total		1.008		1.010	1.009	1.029		1.010
	洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam				1.003	1.003	1.010		
	クレンジングクリーム Cleansing cream		1.009		1.009	1.011	1.034		1.008
	マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream								1.009
	モイスチャークリーム Moisture cream		1.024		1.019	1.021	1.042		1.017
	乳液 Milky lotion		1.011		1.012	1.010	1.017		1.008
	化粧水 Skin lotion		1.007		1.009	1.008	1.016		1.010
	美容液 Beauty essence		1.021		1.015	1.025	1.024		1.017
	パック Beauty mask						1.030		1.040
	その他の皮膚用化粧品 Other skin care products						1.112		
	仕上用化粧品 計 Makeup products total		1.019		1.018	1.021	1.027		1.028
	ファンデーション Makeup foundation		1.021		1.016	1.022	1.024		1.035
	口紅 Lipstick		1.014		1.016	1.021	1.024		1.029
	リップクリーム Lip cream						1.064		
	アイメイクアップ Eye makeup				1.031		1.031		
	まゆ墨・まつ毛化粧料 Eye brow and mascara					1.032	1.046		
	その他の仕上用化粧品 Other makeup products		1.563		1.110	1.409	1.065		1.336

ゴム製品 Rubber products

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生 産 Production		販売数量 Shipments quantity	販売金額 sales value	在庫数量 Inventory Quantity
		数 量 quantity	新ゴム量 New rubber			
6202	ゴム製品 Rubber products					
	ゴム製品 計 Rubber products total					
	工業用ゴム製品 Industrial rubber products		1.003	1.004		
	防振ゴム Anti-vibration rubber			1.005		
	その他の工業用ゴム製品 Other industrial rubber products		1.009	1.009		

プラスチック製品 Plastic products

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産数量 Production quantity	販売数量 Shipments quantity	販売金額 sales value	在庫数量 Inventory Quantity
6210	プラスチック製品 Plastic products				
	プラスチック製品 計 Plastic products total				
	機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	1.004	1.003		1.004
	輸送機械用部品 Plastic transport	1.006	1.005		1.008
	容器 Plastic containers	0.992	0.993		0.962
	その他の容器 Plastic containers (except blow-molding)	0.977	0.982		0.878
	その他 Other plastic products				1.087
	その他製品 Others	1.034			1.131