



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3月分
March, 2013

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
付. 公表値の修正について	145

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

Continuity coefficients by commodity

Correction of a past statistical table

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	〃	
	1090 鉄鋼月報(その9)労務・設備	従事者20名以上の事業所 全ての事業所	
非鉄金属	5040 軽金属板製品月報	従事者20名以上の事業所	
	9040 アルミニウム月報	全ての事業所	
	9050 非鉄金属製品月報(伸銅製品)	〃	
	9060 非鉄金属製品月報(高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊)	〃	
	9070 非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)	〃	
	9080 非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	従事者30名以上の事業所 光ファイバ製品 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	従事者30名以上の事業所 鉄構物 従事者50名以上の事業所	
	2220 ばね月報	従事者30名以上の事業所	
	2250 弁及び管継手月報	〃	
	2260 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報	〃 作業工具 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	従事者20名以上の事業所 銅合金鋳物 従事者10名以上の事業所	
	2560 ダイカスト月報	従事者30名以上の事業所	
	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)ミシン及び繊維機械		繊維機械 ミシン 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)	従事者30名以上の事業所 従事者10名以上の事業所
		車いす 自転車	
	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	
その他の機械	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	従事者10名以上の事業所 従事者20名以上の事業所 従事者5名以上
		ガラス製品	
		ほうろう鉄器	
	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	"
7300	金属製建具月報	従事者30名以上の事業所	
	セメント製品月報	従事者20名以上の事業所	
パルプ・紙加工・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	段ボール月報	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
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	
プラスチック製品	6201	ゴム製品月報(自動車用タイヤ)	従事者5名以上の事業所
	6202	ゴム製品月報(自動車用タイヤを除く)	"
	6210	プラスチック製品月報	従事者40名以上の事業所
繊維工業	3010	化学繊維月報	従事者30名以上の事業所及び2以上の事業所を有する企業
	3040	紡績糸月報	従事者20名以上、又は精紡機800錘以上の事業所及び2以上の事業所を有する企業
	3110	織物生産月報	従事者10名以上の事業所及び2以上の事業所を有する
	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
		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	従事者20名以上の事業所	
	漁網・陸上綱、合成繊維綱	"	
	細幅織物・組ひも・レース生地	従事者10名以上の事業所	
その他の工業	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
	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	"
鉱業・石油製品	8020	鉱物及びコークス月報	全ての事業所 " 従事者10名以上の事業所 全ての事業所
		金属鉱物	
		非金属鉱物	
		石灰石	
	コークス		
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3月) (Mar. 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・鑄鋼品

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

(1)-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 manufacturers"

(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	7,173,552	263,622	7,098,948	311,656	19,289	733,760
生産者分 By producers	7,173,552	15,977	6,852,373	311,656	19,289	664,213
消費者分(鉄鋼業) By consumers "steel manufacturers"	-	247,645	246,575	-	-	69,547
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	7,144,206	262,361	7,097,513	282,426	19,083	700,618
生産者分 By producers	7,144,206	15,977	6,852,231	282,426	19,083	631,288
消費者分(鉄鋼業) By consumers "steel manufacturers"	-	246,384	245,282	-	-	69,330
鑄物用銑 Foundry pig iron	29,346	1,261	1,435	29,230	206	33,142
生産者分 By producers	29,346	-	142	29,230	206	32,925
消費者分(鉄鋼業) By consumers "steel manufacturers"	-	1,261	1,293	-	-	217

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	7,098,948	7,069,133	29,815
生産者分(内数) The inner number of by producers	6,852,373	6,846,090	6,283
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	7,097,513	7,068,991	28,522
生産者分(内数) The inner number of by producers	6,852,231	6,845,948	6,283
鑄物用銑 Foundry pig iron	1,435	142	1,293
生産者分(内数) The inner number of by producers	142	142	-

(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	85,696	12,307	27,823	73,589	7,754	181,760
フェロマンガ Ferro-manganese	45,746	8,997	18,841	41,605	1,207	120,222
高炭素 High-carbon ferro-manganese	34,734	8,018	14,203	32,585	1,207	89,728
低炭素 Low-carbon ferro-manganese	11,012	979	4,638	9,020	-	30,494
シリコマンガ Silico-manganese	714	55	4,704	1,783	695	19,688
フェロシリコン Ferro-silicon	-	2,352	2,441	67	-	1,337
フェロクロム Ferro-chromium	2,201	711	1,072	1,529	-	3,792
高炭素 High-carbon ferro-chromium	-	519	518	-	-	26
低炭素 Low-carbon ferro-chromium	2,201	192	554	1,529	-	3,766
フェロニッケル Ferro-nickel	34,313	108	116	26,265	5,852	25,427
フェロタンゲステン Ferro-tungsten	-	-	-	-	-	-
フェロモリブデン Ferro-molybdenum	273	-	2	302	-	536
フェロバナジウム Ferro-vanadium	458	12	87	317	-	2,032
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	1,991	72	560	1,721	-	8,726

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	174,364	176,359	182,359
フェロマンガ Ferro-manganese	39,503	42,648	14,396
高炭素 High-carbon ferro-manganese	31,437	34,179	9,151
低炭素 Low-carbon ferro-manganese	8,066	8,469	5,245
シリコマンガ Silico-manganese	23,326	24,981	22,033
フェロシリコン Ferro-silicon	25,244	28,689	16,050
フェロクロム Ferro-chromium	65,284	55,323	107,006
高炭素 High-carbon ferro-chromium	61,473	51,312	102,032
低炭素 Low-carbon ferro-chromium	3,811	4,011	4,974
フェロニッケル Ferro-nickel	15,616	18,970	11,454
フェロタンゲステン Ferro-tungsten	72	98	286
フェロモリブデン Ferro-molybdenum	334	436	907
フェロバナジウム Ferro-vanadium	685	566	1,080
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	4,300	4,648	9,147

(25年3月) (Mar. 2013)

(1)-3 粗鋼 Crude steel

① 受払 Receipts and shipments

(単位:t) (Unit:t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
				販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
粗鋼計 Crude steel total	9,453,278	33,312	9,477,793	2,751	5,457	86,713	83,777
普通鋼 Ordinary steel	7,367,355	1,577	7,368,350	1,384	-	9,056	7,582
特殊鋼 Special steel	2,085,923	31,735	2,109,443	1,367	5,457	77,657	76,195
鋼塊 Steel ingots total	9,422,209	31,933	9,446,171	1,811	5,457	86,105	83,169
普通鋼 Ordinary steel	7,351,925	892	7,353,146	444	-	8,609	7,135
特殊鋼 Special steel	2,070,284	31,041	2,093,025	1,367	5,457	77,496	76,034
鋳鋼鑄込 Liquid steel for castings total	31,069	1,379	31,622	940	-	608	608
普通鋼 Ordinary steel	15,430	685	15,204	940	-	447	447
特殊鋼 Special steel	15,639	694	16,418	-	-	161	161

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

(単位:t) (Unit:t)

品目 Commodity	生産 Production		
	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
鋼塊計 Steel ingots total	9,422,209	7,250,542	2,171,667
普通鋼計 Ordinary steel total	7,351,925	5,793,993	1,557,932
インゴットケースによるもの計 Ingot-case total	9,650	5,344	4,306
圧延用 For rolled steel	5,974	5,344	630
鍛鋼用 For steel forgings	3,676	-	3,676
連続鑄造によるもの Continuous casting	7,342,275	5,788,649	1,553,626
特殊鋼計 Special steel total	2,070,284	1,456,549	613,735
インゴットケースによるもの計 Ingot-case total	99,544	12,363	87,181
圧延用 For rolled steel	58,565	12,363	46,202
鍛鋼用 For steel forgings	40,979	-	40,979
連続鑄造によるもの Continuous casting	1,970,740	1,444,186	526,554

(1)-4 鋼半製品 Semi-finished steel

① 受払 Receipts and shipments

(単位:t) (Unit:t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
				販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
鋼半製品計 Semi-finished steel total	9,230,199	495,839	8,989,858	752,916	568,878	3,119,696	3,119,696
普通鋼 Ordinary steel	7,309,345	351,196	6,912,880	672,220	372,328	1,900,785	1,900,785
特殊鋼 Special steel	1,920,854	144,643	2,076,978	80,696	196,550	1,218,911	1,218,911

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

① 受払 Receipts and shipments

(単位:t) (Unit:t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		月末在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
鍛鋼品(打放)計 Steel forgings total	51,262	1	15,262	34,989	1,199	20,789
普通鋼 Ordinary steel forgings	11,593	1	3,152	8,004	300	9,131
特殊鋼 Special steel forgings	39,669	-	12,110	26,985	899	11,658
鋳鋼品(鑄放)計 Steel castings total	16,664	31	5,183	11,231	66	18,871
普通鋼 Ordinary steel castings	9,058	-	2,400	6,645	17	8,863
特殊鋼 Special steel castings	7,606	31	2,783	4,586	49	10,008

(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	6,866,909	6,861,602	5,307	118,896	1,877,942	4,840,768	450,591	2,618,348
軌条計 Rails total	60,173	60,173	-	-	-	65,504	688	38,948
重軌条(含付属品) Heavy rails and accessories	56,325	56,325	-	-	-	61,544	688	32,182
軽軌条(含付属品) Light rails and accessories	3,848	3,848	-	-	-	3,960	-	6,766
鋼矢板 Steel pilings	65,507	65,507	-	13,023	194	78,798	13,637	28,456
形鋼計 Steel shapes total	527,056	527,056	-	28,890	32	580,674	29,629	276,670
H形鋼 Wide flange beams	355,810	355,810	-	28,890	32	395,704	29,540	168,734
大形 Heavy shapes	70,677	70,677	-	-	-	79,717	57	40,757
中小形 Medium and light shapes	100,569	100,569	-	-	-	105,253	32	67,179
棒鋼計 Steel bars total	912,999	907,692	5,307	6,862	-	902,867	8,321	719,123
大形 Heavy bars	31,370	31,370	-	15	-	31,112	152	33,512
中形 Medium bars	43,505	43,505	-	629	-	45,939	1,580	58,245
小形計 Light bars total	838,124	832,817	5,307	6,218	-	825,816	6,589	627,366
鉄筋用 Reinforced bars	783,578	779,876	3,702	2,570	-	772,373	2,908	565,639
その他用 For others	54,546	52,941	1,605	3,648	-	53,443	3,681	61,727
管材 Rounds for tubes	47,331	47,331	-	688	322	23,167	22,644	11,233
線材計 Steel wire rods total	214,459	214,459	-	11,259	1,909	201,499	13,463	110,404
バーインコイル計 Bars in coil total	47,603	47,603	-	6,917	-	46,601	6,757	22,877
鉄筋用 Reinforced bars in coil	30,010	30,010	-	3,709	-	28,021	3,709	12,077
その他用 For others	17,593	17,593	-	3,208	-	18,580	3,048	10,800
普通線材 Ordinary wire rods	95,790	95,790	-	2,610	-	94,291	2,953	43,673
特殊線材計 Special wire rods total	71,066	71,066	-	1,732	1,909	60,607	3,753	43,854
低炭素 Low carbon wire rods	7,138	7,138	-	249	193	1,814	3,497	4,195
高炭素 High carbon wire rods	63,928	63,928	-	1,483	1,716	58,793	256	39,659
鋼板計 Steel sheets and plates total	929,850	929,850	-	332	14,574	977,582	4,310	442,747
厚板 Heavy plates	914,573	914,573	-	332	14,574	962,421	3,956	429,277
中板・薄板 Medium plates・light sheets	15,277	15,277	-	-	-	15,161	354	13,470
鋼帯計 Steel strips total	4,104,513	4,104,513	-	57,842	1,859,813	2,006,725	357,899	987,784
幅600mm以上計 Wide strips (600mm or more in width) total	4,045,528	4,045,528	-	57,842	1,824,987	1,985,921	354,843	974,982
冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	152,013	152,013	-	277	150,934	1,275	7,678	11,878
その他用 For others	3,893,515	3,893,515	-	57,565	1,674,053	1,984,646	347,165	963,104
幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	58,985	58,985	-	-	34,826	20,804	3,056	12,802
外輪 Tyres and wheels	5,021	5,021	-	-	1,098	3,952	-	2,983

(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	14,574
	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	1,674,053
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600mm in width)	34,826

(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	6,577	-	1	6,129	-	45,747	45,747
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,804,614	90,556	1,220,599	636,715	46,765	390,463	377,687
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	1,981	1,537	1,318	1,766	134	926	275
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	150,163	-	-	152,262	9	72,503	72,503
めっき鋼材 (線類を除く) Metallic-coated steel	ブリキ Tin plates	83,948	276	-	90,199	820	54,645	54,645
	ティンフリースチール Tin-free steel	54,017	-	-	66,841	522	40,759	40,759
	亜鉛めっき鋼板計 Galvanized sheets total	1,079,791	14,363	12,422	1,074,326	22,219	605,506	594,703
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	911,340	14,363	11,893	900,479	18,824	513,775	502,972
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	168,451	-	529	173,847	3,395	91,731	91,731
冷間ロール 成型形鋼 Cold-formed steel shapes	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	117,832	15	-	121,099	1,690	239,621	239,621
	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	1,506	-	-	1,770	-	999	999
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	51,793	107	-	49,289	663	25,470	25,470

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 Cold-finished steel	1,220,599	*4,272	-	93,271	53,136	939,485	132,040	-	2,667
冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,318	-	-	-	-	1,318	-	-	-

* 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	11,893
溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	11,893
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	鋼板 Steel sheets and plates	34,801	34,801	-	-	-
	厚板 Heavy plates 中板・薄板 Medium plates・ light sheets	600	600	-	-	-
	鋼帯(除冷電用) Steel strips (except for cold-rolled electrical sheets and strips)	2,393,024	2,393,024	-	-	-
普通鋼鋼管 Ordinary steel pipes and tubes		74,631	74,631	-	-	-
普通鋼冷間 仕上鋼材 Ordinary cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	1,191	1,191	-	-	-
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,217,932	939,485	93,271	53,136	132,040
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	1,318	1,318	-	-	-
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets		34,524	34,524	-	-	-

(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	1,723,694	207,677	507,631	291,997	192,442	1,360,747	134,017	754,842	693,822	
形鋼 Steel shapes	31,524	296	3	...	...	52,344	206	20,320	20,320
棒鋼 Bars	495,993	16,077	12,895	...	...	492,806	14,838	212,166	209,814
管材 Rounds for tubes	113,841	73,266	77,770	...	77,770	83,976	26,481	73,716	31,840	
線材 Wire rods	356,234	12,915	10,294	...	...	363,224	10,193	187,759	187,759
鋼板 Sheets and plates	223,073	369	103,017	156	102,861	134,522	1,189	80,288	80,288	
鋼帯 Steel strips	503,029	104,754	303,652	291,841	11,811	233,875	81,110	180,593	163,801	
冷間仕上 鋼材 Cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	22,762	-	25	*-	-	21,779	8	18,754	18,754
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	212,012	9,214	7,331	*5,521	-	220,833	9,848	117,445	117,445
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	8,480	-	-	*-	-	7,937	11	5,098	5,098

* 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	内平鋼 Flat steel		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
合 計 Grand total	1,723,694	31,524	495,993	17,814	113,841	356,234	223,073	503,029	103,017	303,652	693,822	
工具鋼計 Tool steel total	20,448	...	7,736	2,288	9	1,360	112	11,231	99	11,729	7,695	
炭素工具鋼 Carbon tool steel	11,110	...	787	234	9	327	13	9,974	-	10,726	3,209	
合金工具鋼 Alloy tool steel	8,245	...	6,296	1,945	-	638	56	1,255	56	1,001	4,003	
高速度工具鋼 High-speed tool steel	1,093	...	653	109	-	395	43	2	43	2	483	
その他の工具鋼 Other tool steel	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
構造用鋼計 Structural steel total	706,728	11,298	357,947	7,389	67,104	198,348	19,766	52,265	5	25,989	304,717	
機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	378,224	1,677	182,240	6,928	2,516	138,944	6,742	46,105	-	23,352	180,446	
構造用合金鋼 Alloy steel for structure	328,504	9,621	175,707	461	64,588	59,404	13,024	6,160	5	2,637	124,271	
特殊用途鋼計 Steel for special purposes total	996,518	20,226	130,310	8,137	46,728	156,526	203,195	439,533	102,913	265,934	381,410	
ばね鋼 Spring steel	42,222	...	12,330	5,818	-	29,590	-	302	-	78	23,748	
軸受鋼 Bearing steel	75,233	-	46,297	5	10,307	18,174	75	380	-	27	37,634	
ステンレス鋼 Stainless steel												
Cr系 Cr stainless steel	91,911	5	2,619	645	12,116	2,892	559	73,720	5	63,052	37,319	
Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	13,822	2	747	54	-	1,050	416	11,607	-	14,059	4,494	
Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	4,887	-	40	-	-	902	721	3,224	-	2,414	1,723	
Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	100,749	2,851	5,476	1,277	6,404	9,664	10,471	65,883	34	53,385	56,222	
Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	27,617	127	3,684	160	5,553	6,175	6,346	5,732	13	3,823	12,948	
快削鋼 Free-cutting steel	68,020	-	45,694	-	-	22,326	-	-	-	-	26,790	
ピアノ線材 Piano wire rods	50,585	...	...	...	...	50,585	...	...	-	-	27,202
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	513,500	17,241	13,046	167	12,294	7,942	184,581	278,396	102,861	128,960	150,073	
その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	7,972	-	377	11	54	7,226	26	289	-	136	3,257	
合わせ鋼材 Clad steel	5,239	...	...	...	...	...	5,125	114	-	-	57

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	103,535	156	103,379
鋼帯 Steel strips	325,344	291,841	33,503

* 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	22,762	212,012	8,480	-	5,521	-	-
工具鋼計 Tool steel total	3,024	3,356	2,495	-	1,861	-	-
炭素工具鋼 Carbon tool steel	2,608	3,013	2,071	-	1,782	-	-
合金工具鋼 Alloy tool steel	414	343	392	-	79	-	-
高速度工具鋼 High-speed tool steel	2	-	32	-	-	-	-
その他の工具鋼 Other tool steel	-	-	-	-	-	-	-
構造用鋼計 Structural steel total	10,644	11,809	4,197	-	3,660	-	-
機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	9,655	10,742	3,864	-	3,359	-	-
構造用合金鋼 Alloy steel for structure	989	1,067	333	-	301	-	-
特殊用途鋼計 Steel for special purposes total	9,094	196,847	1,788	-	-	-	-
ばね鋼 Spring steel	84	26	20	-	-	-	-
軸受鋼 Bearing steel	19	-	-	-	-	-	-
ステンレス鋼 Stainless steel							
Cr系 Cr stainless steel	3,710	49,892	363	-	-	-	-
Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	38	12,930	91	-	-	-	-
Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	31	2,140	-	-	-	-	-
Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	5,081	39,346	1,100	-	-	-	-
Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	66	2,430	208	-	-	-	-
快削鋼 Free-cutting steel	-	-	-	-	-	-	-
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	89,841	6	-	-	-	-
その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	65	242	-	-	-	-	-
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 uncounted.

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	-	* 5,521	-

* 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(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	427,236	65,035	74,631	74,631	439,422	24,938	341,590	322,817
	冷けん鋼管(含再生引抜鋼管) Cold-drawn steel pipes and tubes	19,951	-	-	-	20,039	172	10,564	10,564
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	55,208	8,684	-	...	50,835	14,251	52,199	52,199
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	218,123	3,636	16,945	16,908	211,023	1,782	187,268	184,160
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	14,006	6	398	...	13,587	109	10,623	10,623

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	427,236
継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	48,341
鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	13,161
電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	291,608
電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	74,126

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	218,123	5	1,840	48,169	6,650	32,938	-	128,308	213
継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	86,538	5	1,838	46,426	6,650	21,963	-	9,525	131
内ユージン・セジュールネ法 Ugine-Sejourmet process	6,818	5	11	6	83	6,582	-	-	131
電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	26,193	-	-	1,743	-	4,151	-	20,287	12
電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	105,392	-	2	-	-	6,824	-	98,496	70
冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	14,006	-	250	2,785	6,279	4,238	-	293	161
熱間鋼管冷けん用消費 Consumption of hot-steel pipes and tubes for cold-drawn	16,908	-	588	4,960	5,087	5,837	-	307	129

(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		出荷		月末在庫 Inventory
				消費 Consumption	販売 Sales	その他 Others	Shipments	
普通鋼 Ordinary steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	11,138	359	11,280	92	20,486	
		鉄線 Steel wires	64,709	21,666	42,088	37	32,423	
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	25,489	237	24,775	1,266	7,622	
		硬鋼線 Hard-drawn wires	24,795	12,285	11,858	270	8,029	
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	9,621	10,681	2	-	2,153	
	めっき鋼材 Coated steel	針金 Galvanized steel wires	9,586	584	9,026	-	15,326	
		亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	8,356	5,124	3,081	61	4,404	
		磨棒鋼 Cold-finished bars	54,284	1,007	52,536	1,233	40,278	
		PC鋼線 PC wires	5,380	4,117	1,212	-	736	
		ピアノ線 Piano wires	2,969	-	2,914	-	2,754	
特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	ステンレス鋼線 Stainless steel wires	7,005	85	6,749	14	5,989	
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	65,071	2,833	63,198	423	13,379	
		その他の特殊鋼線 Other special steel wires	38,683	3,314	34,712	1,500	10,637	
		鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes	29,711	...	30,055	223	67,368	

② 鉄鋼加工製品

Secondary steel products

(単位:t) (Unit:t)

品 目 Commodity			生産 Production	出荷		月末在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others		Shipments
鋼索			29,077	18,685	11,214	27,215
Wire ropes						
(内鋼より線) *			(22,086)	(11,854)	(10,729)	(10,327)
Strand wires						
PC鋼より線			4,011	3,846	92	5,596
PC strand wires						
金網						
Wire netting						
一般金網			3,557	3,447	27	2,438
General wire netting						
蛇かご			1,113	983	-	1,368
Wire cylinders						
溶接金網			19,061	17,812	166	11,094
Welded wire netting						
鉄くぎ						
Steel nails						
鉄丸くぎ			605	600	-	874
Round wire nails						
特殊くぎ			4,253	4,160	24	2,595
Special wire nails						
電気溶接棒			17,847	17,253	87	16,237
Electrical welding rods						
ドラム缶			27,002	27,004	-	2,953
Steel drums						
18リットル缶			15,864	15,647	311	4,655
18 l cans						
食缶			43,072	36,799	8,791	30,995
Food cans						
一般缶			6,092	6,092	115	7,977
General cans						

* ()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	7,768,282	…	–	8,294,897	38,121	–	4,832,969
電 気 銀 Electrolytic silver	kg	136,545	…	–	146,837	12,723	–	59,603
粗 銅 Blister copper	t	138,036	…	124,671	–	–	13,365	–
電 気 銅 Electrolytic copper	"	119,619	206	2,113	135,894	101,227	4,339	49,976
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)	"	13,861	…	9,784	4,041	1,085	–	1,555
電 気 鉛 Electrolytic lead	"	12,667	–	241	15,222	3,615	–	14,405
亜鉛計 Zinc total	"	55,547	–	–	53,539	8,748	–	30,645
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			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
精製アルミニウム地金 High-grade aluminum metal	2,586	–	1,234	1,463	529	–	2,358
アルミニウム合金地金計 Total of aluminum alloy ingots	24,307	58	…	23,858	5,910	46	11,497
鋳物用・ダイカスト用 For castings・die castings	7,087	58	…	7,258	2,017	26	4,648
そ の 他 用 For others	17,220	–	…	16,600	3,892	20	6,849
アルミニウム二次地金計 Total of secondary aluminum ingots	12,005	1,535	…	11,907	2,223	1,585	2,509
脱 酸 用 For ingots for deoxidizing	6,301	1,533	…	6,628	1,315	1,092	1,757
そ の 他 用 For others	5,704	2	…	5,279	908	493	752
アルミニウム二次合金地金計 Total of secondary aluminum alloy ingots	83,685	2,733	…	81,772	17,387	2,743	30,447
鋳物用・ダイカスト用 For castings・die castings	76,145	1,924	…	76,123	16,270	1,415	28,548
そ の 他 用 For others	7,540	809	…	5,649	1,117	1,328	1,899
アルミニウム粉 Aluminum powder	1,029	–	–	1,050	1,209	–	1,555

(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	63,374	400	1,287	61,757	55,940	121	32,681
銅 製 品 計 Total of copper products	32,230	179	-	31,912	32,307	48	13,885
板 Plates and sheets	1,441	9	-	1,444	1,433	-	611
条 Strips	18,356	6	-	18,199	18,957	48	9,252
管 Pipes and tubes	9,606	102	-	9,484	8,621	-	2,599
棒・線 Rods and bars・wires	2,827	62	-	2,785	3,296	-	1,423
黄 銅 製 品 計 Total of brass products	27,483	200	1,149	26,119	18,574	73	14,528
板 Plates and sheets	752	1	3	738	611	-	511
条 Strips	8,392	18	74	8,222	6,550	12	3,505
管 Pipes and tubes	672	1	-	616	655	-	113
棒 Rods and bars	15,085	180	598	14,249	8,823	56	7,960
線 Wires	2,582	-	474	2,294	1,936	5	2,439
その他の伸銅製品計 Total of other non-ferrous metal products	3,661	21	138	3,726	5,059	-	4,268
板・条 Plates and sheets・strips	2,980	19	7	3,143	4,450	-	3,991
棒・線 Rods and bars・wires	681	2	131	583	609	-	277

(4) アルミニウム圧延製品

Aluminum mill products

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
合計(はくを除く) Total (except foils)	169,155	2,407	36,622	132,919	57,024	2,710	52,051
板製品 Flat rolled products	104,411	459	3,010	102,428	38,902	509	40,248
板 Plates and sheets	14,852	57	-	15,011	6,438	57	3,686
円板 Circles	1,375	-	19	1,316	807	51	537
条 Strips	88,184	402	2,991	86,101	31,657	401	36,025
押出製品 Extruded products	64,744	1,948	33,612	30,491	18,122	2,201	11,803
管 Pipes and tubes	3,705	-	41	3,414	2,463	150	1,027
棒・線 Rods and bars・wires	4,752	972	15	4,458	1,928	1,138	4,260
型材 Shapes and profiles	56,287	976	33,556	22,619	13,731	913	6,516
はく Foils	8,219	1,098	-	8,242	7,756	1,319	5,409

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires・cables, and optical fiber products

① 製品

Products

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 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)	33,569	5,483	33,906	20,057	4,952	6,324
銅線(完成品) 計 Copper wires (complete) total	"	57,697	22,647	61,557	112,074	17,433	46,343
裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users)	"	4,289	1,254	5,185	4,631	489	991
絶縁電線 計 Insulated wires total	"	53,408	21,393	56,372	107,443	16,944	45,352
巻線 Winding wires	"	11,715	8,284	11,139	10,709	8,757	9,859
機器用電線 Appliance wires	"	3,553	343	3,521	12,116	181	4,118
輸送機器用電線 Wires and cables for transportation	"	5,372	3,122	5,431	37,368	3,169	2,311
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires・cables	"	1,933	450	2,030	4,496	401	5,801
電力用電線・ケーブル Power wires・cables	"	18,752	7,242	22,306	26,959	3,350	12,094
その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables	"	12,083	1,952	11,945	15,795	1,086	11,169
アルミニウム線 Aluminum wires	"	3,289	803	2,741	1,487	1,514	1,087
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmコア (km core)	3,637,013	18,152	3,642,515	8,491	30,600	811,629
通信用ケーブル 計 Total of telecommunication cables	"	1,307,210	18,152	1,284,103	...	29,094	546,274
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)	"	1,298,991	18,152	1,274,055	...	28,873	532,904
その他の光ケーブル Other optical fiber products	"	8,219	-	10,048	...	221	13,370
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	"	2,329,803	-	2,358,412	...	1,506	265,355

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	3,642,515	1,030,640	85,860	38,847	845	2,486,323
通信用ケーブル 計 Total of telecommunication cables	1,284,103	1,026,554	85,801	11,810	845	159,093
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)	1,274,055	1,021,588	85,773	8,531	815	157,348
その他の光ケーブル Other optical fiber products	10,048	4,966	28	3,279	30	1,745
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	2,358,412	4,086	59	27,037	-	2,327,230

(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 Others	
					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	885,099	-	25,474	1,053,287	6,062	-	3,558,537
シリコンウエハ 計 Silicon wafers	m²	207,908	128,630	-	222,155	29,014	117,425	123,671
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(322,391)	(199,456)	(-)	(344,479)	...	(182,082)	(191,767)
5インチ(125mm)以下 < 5 in.	m ²	4,164	4,488	-	5,410	...	2,787	6,442
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(6,457)	(6,960)	(-)	(8,388)	...	(4,322)	(9,989)
6インチ(150mm) 6 in.	m ²	14,291	11,867	-	15,113	...	9,616	14,278
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(22,159)	(18,402)	(-)	(23,435)	...	(14,910)	(22,141)
8インチ(200mm) 8 in.	m ²	45,657	32,194	-	48,327	...	25,889	34,134
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(70,798)	(49,920)	(-)	(74,937)	...	(40,144)	(52,926)
12インチ(300mm)以上 12 in. <	m ²	143,796	80,081	-	153,305	...	79,133	68,817
〃 *	(10 ³ sq. in.)	(222,977)	(124,174)	(-)	(237,719)	...	(122,706)	(106,711)
はんだ Solders	t	1,149	6	1	1,081	5,231	-	2,888
銅合金塊 Copper alloy ingots	t	5,595	123	66	5,570	3,923	113	3,301

* ()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	32,561	2,833	27,256	31,381	5,985	35,873	
日用品 Daily necessities	108	15	135	334	8	325	
産業用品計 For industry	32,453	2,817	27,122	31,047	5,977	35,548	
電気器具用品 Parts for electric equipment	244	-	220	416	6	119	
船舶・車両用品 Parts for ships/vehicles	432	-	438	1,126	-	137	
飲料用缶計 Cans for beverages	30,970	2,789	25,712	25,135	5,850	35,197	
缶体 Can bodies	22,121	1,213	19,129	17,917	2,676	20,303	
缶ふた Can lids	8,849	1,576	6,582	7,218	3,174	14,895	
その他の産業用品 Others	807	28	752	4,370	121	95	
産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum	*	1,482	28	1,410	5,912	127	350

* 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	165,073	54,547
鉄骨 Structural steel frames	"	90,248	17,125
軽量鉄骨 Light structural steel frames	"	14,361	3,640
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) Steel bridges (highway bridges・ aqueduct bridges・other steel bridges)	"	47,682	26,303
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) Steel towers (transmission・radio・lighting・advertising, etc.)	"	5,535	1,941
水門(水門巻上機を含む) Water gates (including water gate winches)	"	3,065	4,446
鋼管(ベンディングロールで成型したものに限り) Steel pipes (only those formed by bending rollers)	"	4,182	1,092
架線金物 Transmission line hardware	千個 (10 ³ n)	14,447	4,318
送変電用 For transmission lines and substations	"	479	444
配電用 For distribution lines	"	6,309	2,182
通信線路用・電車線用 For communications・electric railways	"	7,659	1,692

(2) ばね

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	34,982	24,507	3,293	38,305	26,457	298	23,254
かさね板ばね Leaf springs	6,582	2,190	2,042	8,438	2,679	19	9,887
つままきばね Coil springs	7,799	2,020	105	8,088	2,084	80	3,500
ねじり棒ばね Torsion bar springs	5,902	2,091	4	5,885	2,086	7	4,271
線ばね Wire springs	7,207	7,925	359	7,553	8,712	23	3,160
自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles(except seat springs)	4,684	4,801	199	4,885	5,210	22	2,549
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)	2,523	3,124	160	2,669	3,502	1	611
うす板ばね Flat springs	6,719	9,905	566	7,310	10,447	169	2,093
ばね座金 Washer springs	772	375	216	1,031	450	-	343

(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 cocks Valves and cocks	8,572	13,569	33,842
一般用バルブ及び cocks General valves and cocks	1,934	6,563	14,098
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)	322	713	5,223
鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel・forged steel (except control valves・high-temperature, high-pressure valves)	26	685	1,491
鋳鉄製 (自動調整弁を除く) Made of cast iron (except control valves)	306	4,392	5,166
青銅・黄銅製 (") Made of bronze・brass (except control valves)	1,280	773	2,217
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	2	147	728
自動調整弁 Control valves	2,908	4,668	10,439
自力式 Self-contained control valves	1,254	2,290	3,736
安全弁・スチームトラップ Safety valves・steam traps	167	417	1,553
その他の自力式 Other self-contained control valves	1,087	1,873	2,184
他力式 Power drive control valves	1,654	2,378	6,703
電磁弁 Solenoid operated valves	1,026	1,224	2,836
その他の他力式 Other power drive control valves	629	1,154	3,867
給排水栓類 Plumbing fixtures	3,727	2,191	8,576
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)	2,410	1,528	7,259
止水栓・分水栓 Stop cocks・snap cocks	1,318	663	1,318
管継手 (フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type)	21,565	8,898	7,522
可鍛鋳鉄製 Made of malleable iron castings	10,819	2,930	1,961
鋼管製 Made of steel pipes and tubes	7,299	5,111	3,881
非鉄金属製 Made of non-ferrous metals	3,447	857	1,680

(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)	106,808	2,588	117,310	3,129	158,703
作業工具 Machinist hand tools	千個 (10³n)	8,425	3,263	8,903	3,859	10,293
レンチ・スパナ Wrenches spanners	"	3,413	1,043	3,659	1,334	7,186
プライヤ・ペンチ(ニッパ等を含む) Pliers cutting pliers (including cutting nippers)	"	765	452	770	512	661
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	"	3,245	307	3,410	341	844
その他の作業工具 * Other machinist hand tools	"	1,002	1,462	1,064	1,672	1,603
のこ刃 Saw blades	t	176	652	184	685	89
機械刃物 Knives for industry (machines)	"	832	1,747	793	2,059	657
鋼板せん断用刃物(シャープレード) Shear blades	"	62	176	61	161	43
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery for wood-working machinery	"	330	650	331	657	265
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	"	440	921	401	1,242	349

* 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)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ガス機器 Gas appliances	622,119	30,977	217,917	787,859	31,187	167,343	620,236
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	279,302	6,837	108,342	404,572	9,509	83,448	361,913
ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	169,160	6,261	92,290	198,154	6,635	64,732	145,942
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) Instantaneous type (main stop system)	34,567	425	22,959	30,868	465	23,361	51,989
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	134,593	5,836	69,331	167,286	6,170	41,371	93,953
ガス温水給湯暖房機 * 2 Gas-fired water heaters and space heaters	31,826	4,832	1,614	31,890	4,843	1,837	22,149
ガス風呂がま(バーナ付きの一体のものを含む) Gas bath boilers	124,427	12,458	15,671	125,914	9,327	16,770	69,089
ガストーブ(排気筒のないもの) Gas space heaters	8,718	241	-	12,727	347	387	12,270
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの) Gas heaters with circulating fan	8,686	348	-	14,602	526	169	8,873
石油機器 Oil appliances	319,042	6,680	76,470	66,091	4,151	7,432	1,316,445
石油ストーブ Oil-burning space heaters	272,558	2,356	68,044	23,040	337	99	1,237,177
しん式(排気筒のないもの) Wick type	102,974	1,061	13,506	7,765	76	11	422,079
気化式(排気筒のないもの) Vaporizing type	169,584	1,295	54,538	15,275	261	88	815,098
石油温風暖房機(強制給排気・排気式) Oil-burning warm air furnaces (forced intake*exhaust type)	14,927	1,087	667	9,875	820	3	46,133
石油温水給湯暖房機 * 2 Oil-fired water heaters and space heaters	31,557	3,237	7,759	33,176	2,994	7,330	33,135
石油小形給湯機 * 3 Oil-burning water heaters for residential use	20,496	1,684	4,006	18,739	1,542	7,035	24,951
石油温水給湯機 * 4 Oil-burning water heaters	11,061	1,553	3,753	14,437	1,452	295	8,184
太陽熱温水器 Solar water heaters	2,028	158	1,128	3,581	265	15	2,383

* 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	11,621	24,796
機械材料 Machine materials	8,504	11,074
軸受合金 Bearings	518	1,144
輸送機械用 For transport equipment	346	725
その他の軸受合金 For others	172	419
機械部品 Machine parts	7,933	9,571
輸送機械用 For transport equipment	7,373	8,523
その他の機械部品 For others	560	1,047
摩擦材料 Friction materials	53	359
電気接点 Sintered electric contact materials	5	240
磁性材料 Magnetic materials	2,996	11,756
硬質 Hard magnetic materials	2,478	8,989
軟質 Soft magnetic materials	518	2,766
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products	115	1,727

(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	182,769	47,050	25,590
鉄系 Ferrous forgings	179,898	44,242	x
熱間鍛造品 Hot forgings	171,151	41,943	...
型鍛造品 Closed die forgings	142,928	36,140	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	16,694	4,738	...
自動車用 For automobiles	115,314	27,720	...
その他用の型鍛造品 For others	10,920	3,681	...
自由鍛造品 Open die forgings	7,797	1,977	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	3,125	721	...
輸送機械用 For transport equipment	1,997	409	...
その他用の自由鍛造品 For others	2,675	847	...
リングロール品 Ring rolling	20,426	3,826	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery	10,491	1,815	...
自動車用 For automobiles	6,281	1,222	...
その他用のリングロール品 For others	3,654	789	...
冷間鍛造品 Cold forgings	8,747	2,299	...
自動車用 For automobiles	7,784	2,102	...
その他用の冷間鍛造品 For others	963	196	...
アルミニウム系 Aluminum forgings	2,871	2,807	x
自動車用 For automobiles	2,022	1,640	...
その他用 For others	849	1,167	...
熱間鍛造品 Hot forgings	1,904	2,029	...
自動車用 For automobiles	1,497	1,178	...
その他用の熱間鍛造品 For others	407	851	...
冷間鍛造品 Cold forgings	967	778	...
自動車用 For automobiles	525	462	...
その他用の冷間鍛造品 For others	442	316	...

(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	286,574	57,701	97,069	192,014	83,832
鉄鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く) Iron castings (except ductile iron castings)	176,821	31,935	64,110	116,288	51,609
一般・電気機械用 For general・electrical machinery	44,943	10,827	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	19,663	4,518	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery	8,284	1,554	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	16,996	4,755	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	127,211	19,890	...	...	...
自動車用 For automobiles	115,558	17,841	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	11,653	2,049	...	...	...
その他用の鉄鉄鑄物 For others	4,667	1,218	...	...	...
球状黒鉛鑄鉄 Ductile iron castings	109,753	25,766	32,959	75,726	32,223
一般・電気機械用 For general・electrical machinery	25,117	6,241	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	16,088	3,921	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery	769	152	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	8,260	2,168	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	76,910	17,288	...	...	...
自動車用 For automobiles	71,703	16,031	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	5,207	1,257	...	...	...
その他用の球状黒鉛鑄鉄 For others	7,726	2,237	...	...	...

(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	4,013	1,526	3,980
精密鑄造品 Precision castings	Kg	503,215	4,083	60,436
ガスタービン用 For gas turbines	"	57,862	1,528	...
一般機械用 For general machinery	"	62,573	372	...
自動車用 For automobiles	"	339,635	1,605	...
航空機・武器用 For aircraft・weapons	"	10,982	305	...
その他の精密鑄造品 For others	"	32,163	273	...

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	503,215
鑄鉄 Cast iron	8,900
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel・carbon steel	331,858
アルミニウム合金 Aluminum alloy	58,723
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	103,734

(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	6,274	7,367	1,825	
一般機械用 For general machinery	3,811	4,507	...	
産業機械器具用 For industrial machinery	1,100	1,507	...	
軸受メタル用 For bearing metal	526	673	...	
バルブコック用(管継手用を含む) For valves and cocks (including for pipe fittings)	2,186	2,327	...	
輸送機械用 For transport equipment	1,911	2,114	...	
その他用の銅・銅合金鋳物 For others	552	746	...	
アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings	35,786	23,615	20,681	
一般機械用 For general machinery	625	789	...	
輸送機械用 For transport equipment	34,221	21,948	...	
自動車用 For automobiles	33,723	20,897	...	
その他の輸送機械用 For others	497	1,051	...	
その他用のアルミニウム鋳物 For others	941	878	...	

(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	83,540	46,921	27,799	
アルミニウム Aluminum alloy die castings	80,997	43,977	26,806	
一般機械用 For general machinery	2,898	2,066	...	
電気機械用 For electrical machinery	1,390	1,583	...	
自動車用 For automobiles	71,881	37,005	...	
二輪自動車用 For motorcycles	2,448	1,610	...	
その他用のアルミニウム For others	2,379	1,712	...	
亜鉛 Zinc alloy die castings	2,130	2,614	994	
自動車用 For automobiles	1,322	2,009	...	
その他用の亜鉛 For others	808	606	...	
その他 Other die castings	413	330	...	

4. 一般機械 General machinery

(25年3月) (Mar. 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 Receipts 数量(台) Quantity (n)	消費 Consumption 数量(台) Quantity (n)	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory		
		数量(台) Quantity (n)	容量 Capacity	金額(百万円) Value (million yen)			販売 Sales		その他 Others 数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	容量 Capacity	
							数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)				
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)			132,643								
内燃機関 Internal combustion engines	"	456,791	10,803	69,806								
はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry	"	455,393	9,627	51,021	11,885	51,959	438,225	7,954	41,213	2,285	183,809	2,267
ガソリン機関 Gasoline engines	"	333,037	3,442	14,920	11,856	27,338	336,360	3,127	11,979	2,221	151,363	650
3PS未満 Less than 3PS	"	135,107	193	2,442	10,515	16,087	143,981	201	2,506	1,200	101,725	138
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	"	109,438	133	1,928	10,201	13,149	119,279	143	2,101	1,163	96,797	128
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	"	25,669	60	514	314	2,938	24,702	58	405	37	4,928	10
3PS以上 Not less than 3PS	"	197,930	3,248	12,478	1,341	11,251	192,379	2,927	9,473	1,021	49,638	512
2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines	"	20,114	332	2,531	-	1,136	21,465	367	2,595	33	3,235	13
4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines	"	177,816	2,916	9,947	1,341	10,115	170,914	2,560	6,878	988	46,403	500
ディーゼル機関 Diesel engines	"	122,356	6,186	36,101	29	24,621	101,865	4,826	29,234	64	32,446	1,617
30PS未満 Less than 30PS	"	51,947	909	6,604	29	6,405	46,550	782	5,812	41	14,161	280
30PS以上100PS未満 Not less than 30PS and less than 100PS	"	59,488	3,062	15,787	-	14,480	47,681	2,393	12,809	16	15,734	830
100PS以上500PS未満 Not less than 100PS and less than 500PS	"	10,440	1,620	8,992	-	3,646	7,129	999	4,983	7	2,442	295
500PS以上 Not less than 500PS	"	481	595	4,718	-	90	505	653	5,630	-	109	213
船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine	"	1,398	1,176	18,785	...	...	...	...	...	...	...	...
ボイラ Boilers				21,756								
一般用ボイラ Boilers for industry	t/h	855	3,196	15,965								
水管ボイラ Water tube boilers	"	817	3,159	15,864								
2t/h未満 Less than 2t/h	"	707	330	554								
2t/h以上35t/h未満 Not less than 2t/h and less than 35t/h	"	107	330	2,317								
35t/h以上490t/h未満 Not less than 35t/h and less than 490t/h	"	2	99	1,323								
490t/h以上 Not less than 490t/h	"	1	2,400	11,670								
その他の一般用ボイラ Miscellaneous boilers for industry(example:smoke tube boilers,cast iron boilers,cylindrical boilers)	"	38	37	101								
船用ボイラ Marine boilers	"	18	127	188								
ボイラの部品・付属品(自己消費を除く) Parts and accessories for boilers(except self-consumption)	...	...	...	5,603								
タービン Turbines				41,081								
蒸気タービン Steam turbines				37,447								
一般用蒸気タービン Steam turbines for industry	千KW (10 ³ kw)	29	875	6,272								
船用蒸気タービン Steam turbines for marine	"	9	18	237								
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)	...	...	...	30,938								
ガスタービン Gas turbines	"	43	47	3,634								

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	"	1	2,400
	800t/h以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (not less than 250,000kW)	"	6	644
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)	26	180
	25万kW以上 Not less than 250,000kW	"	3	695
	25万kW以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (not less than 250,000kW)	"	35	1,125

(2) 土木建設機械、鉱山機械及び破碎機

Construction equipment, mining machinery and crushers

(単位:台) (Unit:n)

品目 Commodity	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales	その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
土木建設機械、鉱山機械及び破碎機 Construction equipment, mining machinery and crushers		125,997					
土木建設機械 Construction equipment	25,860	124,454	51	29,751	171,609	162	30,488
装軌式トラクタ(ブルドーザに限る) Crawler tractors (only bulldozer)	403	6,396	-	431	7,015	1	58
建設用クレーン Construction cranes	281	12,894	-	581	32,248	-	493
トラッククレーン・ラフテレンクレーン Truck cranes and Rough terrain cranes	210	6,997	-	465	19,727	-	427
クローラクレーン Crawler cranes	71	5,897	-	116	12,521	-	66
掘削機械 Excavators	11,845	94,652	51	13,697	119,303	159	4,776
ショベル系(油圧式) Shovel type excavators (hydraulic type)	11,831	87,445	51	13,683	112,096	159	4,776
0. 2m ³ 未満 Less than 0.2m ³	5,622	17,651	51	6,426	20,249	27	2,041
0. 2m ³ 以上0. 6m ³ 未満 0.2m ³ or more less than 0.6m ³	3,305	24,335	-	3,583	28,475	128	1,183
0. 6m ³ 以上 0.6m ³ or more	2,904	45,459	-	3,674	63,372	4	1,552
トンネル掘進機 Tunnel boring machines	14	7,207	-	14	7,207	-	-
整地機械 Earth finishing machinery	5,533	3,888	-	6,730	5,037	-	11,384
グレーダ・スクレーパ Graders and scrapers	×	×	-	×	×	×	×
ローラ Rollers	×	×	-	×	×	×	×
平板式締め固め機械 Plate type compactors	5,085	1,355	-	6,188	1,860	-	10,691
アスファルト舗装機械 Asphalt paving machines	21	648	-	25	737	2	15
コンクリート機械 Concrete machinery	6,818	1,243	-	7,238	1,409	-	13,457
基礎工事用機械(ベースマシンを除く) Foundation works equipment (except base machines)	129	1,596	-	125	2,110	-	51
高所作業車 Lift cars	557	2,461	-	653	3,076	-	251
破碎解体機 Destructive equipment	273	676	-	271	674	-	3
鉱山機械(せん孔機・さく岩機) Mining machinery(Drilling and boring machines and Rock drills)	1,408	830					
破碎機 Crusher	26	713	...	...	...	...	...

(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			14,708	20,599					
化学機械 Chemical machinery	台 (n)	4,243	13,823	19,798	混合機、かくはん機及び粉碎機 Blenders, mixers and crushers	台 (n)	313	701	1,934
ろ過機器 Filters	"	132	290	495	反応用機器 Reaction vessels	"	73	6,633	5,957
分離機器 Separators	"	553	532	1,181	塔槽機器 Tower and vessels	"	209	760	845
集じん機器 Dust collectors	"	2,136	676	2,248	乾燥機器 Dryers	"	215	2,070	3,705
熱交換器 Heat exchangers	"	612	2,161	3,434	貯蔵槽 Storage tanks	基 (n)	71	885	802
とう(套)管式熱交換器 Shell and tube type heat exchangers	"	161	817	1,508	固定式 Fixed roof type	"	49	366	399
その他の熱交換器 Miscellaneous heat exchangers	"	451	1,344	1,926	その他の貯蔵槽 Other storage tanks	"	22	519	402

(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			39,181				
製紙機械・プラスチック加工機械 Paper making machines, and plastic processing machinery		12,010	18,007	印刷・製版・製本及び紙工機械 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines			21,174
製紙機械 Paper making machines	2	6	68	印刷機械 Printing machines	896	4,894	16,657
プラスチック加工機械 Plastics processing machinery	1,233	12,004	17,939	平版印刷機 Platen press	108	3,622	10,426
射出成形機(手動式を除く) Injection moulding machines (except non-automatic)	973	10,238	11,345	長巻式 Web-fed offset press	13	997	3,295
型締力100t未満 Clamping force range less than 100t	349	857	2,239	枚葉式 Sheet-fed offset press	95	2,625	7,131
// 100t以上200t未満 Clamping force range 100t or more, less than 200t	309	1,757	2,808	おう版印刷機 Gravure press	1	108	126
// 200t以上500t未満 Clamping force range 200t or more, less than 500t	252	3,876	2,665	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)	638	726	3,790
// 500t以上 Clamping force range 500t or more	63	3,748	3,633	その他の印刷機 Others	149	438	2,315
押出成形機(本体) Extruders	71	892	3,279	製版機械 Plate making machines	247	...	1,756
押出成形付属装置 Extrusion lines	112	313	1,305	製本機械 Book binding machines	1,284	...	861
ブロウ成形機(中空成形機) Blow moulding machines (hollow forming machines)	77	561	2,010	紙工機械 Paper converting machines	21		1,900
				段ボール製造用機械 Corrugated board making machines	2	...	71
				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)	19	...	1,829

(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)
				53,258			59,352	
ポンプ、圧縮機及び送風機 Pumps, compressors, fans and blowers								
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)	189,554	10,524	28,713	221,886	12,687	33,214	232,974	5,414
うず巻ポンプ(タービン形を含む) Centrifugal pumps (including turbine type)	42,872	5,651	11,414	48,653	6,770	13,133	42,029	2,020
単段式 Single stage centrifugal pumps	35,716	3,276	5,748	39,911	3,826	6,548	36,320	1,273
多段式 Multi stage centrifugal pumps	7,156	2,375	5,665	8,742	2,944	6,584	5,709	746
軸・斜流ポンプ Axial flow and diagonal flow pumps	133	1,796	6,747	171	2,067	8,007	7	57
回転ポンプ Rotary pumps	18,233	414	838	20,887	476	961	7,812	189
耐しよく性ポンプ Corrosion resisting pumps	64,143	489	5,365	61,370	511	5,644	34,018	129
水中ポンプ Submersible pumps	38,065	1,166	2,069	60,734	1,698	2,941	111,225	2,684
汚水・土木用 Pumps for waste water and civil engineering use	35,639	1,036	1,660	57,741	1,549	2,412	108,402	2,573
その他の水中ポンプ(清水用を含む) Miscellaneous submersible pumps(including pump for clean water)	2,426	130	408	2,993	150	529	2,823	110
その他のポンプ Miscellaneous pumps	26,108	1,007	2,281	30,071	1,164	2,528	37,883	337
真空ポンプ Vacuum pumps	4,425	...	2,849	4,634	...	3,265	1,321	...
圧縮機 Compressors	17,262	5,794	16,775	18,015	6,138	17,682	10,834	2,540
往復圧縮機 Reciprocating compressors	13,774	1,884	3,908	14,251	1,915	4,141	8,683	743
可搬形 Movable type	12,507	608	707	12,978	620	823	8,482	328
定置形 Fixed type	1,267	1,277	3,200	1,273	1,295	3,318	201	415
回転圧縮機 Rotary compressors	3,446	2,604	7,008	3,722	2,917	7,682	2,151	1,797
可搬形 Movable type	1,209	1,126	1,511	1,221	1,232	1,723	1,144	1,032
定置形 Fixed type	2,237	1,477	5,497	2,501	1,684	5,959	1,007	765
遠心・軸流圧縮機 Centrifugal type and axial flow type turbine compressors	42	1,306	5,859	42	1,306	5,859	-	-
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)	17,642	2,079	4,921	19,713	2,170	5,190	15,750	930
回転送風機 Rotary blowers	5,159	375	969	5,226	420	1,066	1,315	110
遠心送風機 Centrifugal type fans and blowers	10,227	1,298	3,261	11,568	1,319	3,318	13,012	644
軸流送風機 Axial flow type fans and blowers	2,256	407	692	2,919	431	806	1,423	176

(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	53,866	
油圧機器 Oil-hydraulic equipment	31,029	
油圧ポンプ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic pumps(including for unit)	7,366	
ギヤー形 Gear pumps	1,101	
ピストン形 Piston pumps	5,834	
その他の油圧ポンプ Miscellaneous oil-hydraulic pumps	431	
油圧モータ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic motors(including for unit)	6,142	
油圧シリンダ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic cylinders(including for unit)	6,946	
油圧バルブ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic valves(including for unit)	6,880	
その他の油圧機器(ユニット用を含む) Miscellaneous oil-hydraulic equipment (including for unit)	1,175	
油圧ユニット Oil-hydraulic power unit	2,520	
空気圧機器 Pneumatic equipment	22,837	
空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	7,671	
空気圧バルブ Pneumatic valves	7,999	
空気清浄化機器(エアドライアを含む) Filter regulator lubricator (including for air dryers)	1,035	
その他の空気圧機器 Miscellaneous pneumatic equipment	6,132	

(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	98,321			コンベヤ Conveyors	33,568	19,860	16,879
運搬機械 Conveyance machines	64,477			ベルトコンベヤ Belt conveyors	6,028	544	1,160
クレーン Cranes	1,803	6,693	6,277	チェーンコンベヤ Chain conveyors	2,220	2,066	2,712
天井走行クレーン Overhead traveling cranes	490	2,003	1,834	ローラーコンベヤ Roller conveyors	23,694	1,342	1,255
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)	8	881	782	その他のコンベヤ Miscellaneous conveyors	1,626	15,908	11,752
橋形クレーン Portal bridge cranes	12	232	137	エレベータ(自動車用エレベータを除く) Elevators (except car elevators)	3,127	24,517	20,271
車両搭載形クレーン Truck loading cranes	1,197	1,368	1,357	エスカレーター Escalators	161	...	1,450
ローダ・アンローダ Loaders and unloaders	10	1,175	1,295	機械式駐車装置 Mechanical parkings	486	...	4,074
その他のクレーン Miscellaneous cranes	86	1,034	872	自動立体倉庫装置 Automatic highrised warehouses	449	...	12,382
巻上機 Lifting gears	33,277	3,144	3,144	産業用ロボット Industrial robots	33,844		
船用ウインチ Cargo winches	232	...	1,723	シーケンスロボット Sequence robots	368	...	1,828
チェーンブロック Chain blocks	33,045	...	1,421	プレイバックロボット Playback robots	5,981	...	14,993
				数値制御ロボット Numerically controlled robots	1,827	...	12,512
				知能ロボット Intelligent robots	90	...	278
				部品・付帯装置 Parts, accessory for industrial robots	...	...	4,233

(8) 動力伝導装置

Power transmission equipment

品目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生産 Production			品目 Commodity	数量 単位 Quantity Unit	生産 Production		
		数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
動力伝導装置 Power transmission equipment			25,863	34,080	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)	11,882	7,349	10,534
固定比減速機(自己消費を除く) Fixed ratio speed reducers (except self-consumption)	台 (n)	422,310	13,010	18,029	平歯車 Spur gears	"	2,724	2,409	2,888
モータ付のもの Motorized reducers	"	208,354	6,708	6,210	はすば歯車 Helical gears	"	7,071	2,055	2,532
モータなしのもの Motor-less reducers	"	213,956	6,302	11,819	かさ歯車 Bevel gears	"	950	1,800	3,886
					その他の歯車 Miscellaneous gears	"	1,139	1,085	1,228
					スチールチェーン Steel chains	千m (10 ³ m)	4,333	5,503	5,517

(9) 農業用機械器具及び木材加工機械

Agricultural machinery and wood working machinery

(単位:台) (Unit: n)

品目 Commodity	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery		43,626					
農業用機械器具 Agricultural machinery		40,084					
整地用機器及び付属品 Soil preparation machinery, implements and attachments		24,802					
動力耕うん機(歩行用トラクタを含む) Power tillers (including walking tractors)	13,947	1,338	2,018	22,324	2,426	101	15,310
装輪式トラクタ Wheel tractors	13,177	22,147	58	15,594	26,728	18	5,973
20PS未満 Less than 20PS	2,000	1,542	20	2,570	2,137	2	1,452
20PS以上30PS未満 Not less than 20PS and less than 30PS	3,005	3,933	1	3,977	5,295	3	1,813
30PS以上 Not less than 30PS	8,172	16,672	37	9,047	19,296	13	2,708
動力耕うん機及び装輪式トラクタ用ロータリ・ ブラウ・すき・ハロー Rotary, pough,suki and harrow for power tiller and wheel tractor	...	1,317	...	...	...	...	...
栽培用機器 Planting machinery and implements		6,312			9,400		
田植機 Rice planting machines	5,031	6,312	80	7,345	9,400	162	3,111
管理用機器 Managing machinery and implements		654			934		
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)	17,485	654	513	22,646	934	6,183	40,184
収穫調整用機器 Harvesting and preparing machinery and implements		8,316			14,601		
刈払機(芝刈機を除く) Bush cutters (except lawn mowers)	77,034	1,334	10,555	80,309	2,383	17,582	102,830
コンバイン(刈取脱穀結合機) Combines	1,182	4,618	7	2,136	8,400	4	1,209
穀すり機 Rice huskers	1,648	812	1,106	2,553	1,276	1,106	3,305
農業用乾燥機 Agricultural driers	1,612	1,552	416	2,562	2,542	417	2,772
木材加工機械 Wood working machinery		3,542			4,283		
木工機械及び製材機械 Woodworking machinery and sawmill machinery	293	1,998	...	560	2,717	...	1,306
合板機械(繊維板機械を含む) Veneer and plywood machinery(including particle board and fiberboard machinery)	60	1,544	...	60	1,566	...	-

(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	5,116	33,017	91,487	6,449	38,949	107,483	7,292	28,191
旋盤 Lathes	1,469	8,042	21,568	1,829	9,784	26,633	1,933	8,090
数値制御旋盤(ターニングセンタを含む) Numerically controlled lathes (including turning centers)	1,327	7,474	19,715	1,674	9,201	24,737	1,926	8,081
立形 Vertical type	69	1,285	2,730	73	1,309	2,629	40	883
横形 Horizontal type	1,258	6,189	16,985	1,601	7,892	22,108	1,886	7,198
その他の旋盤 Miscellaneous lathes	142	568	1,853	155	583	1,896	7	9
研削盤 Grinding machines	570	3,005	13,769	651	3,277	14,780	249	1,161
数値制御研削盤 Numerically controlled grinding machines	418	2,455	11,398	436	2,527	11,687	88	400
円筒研削盤 Numerically controlled external cylindrical grinding machines	175	1,093	5,248	193	1,141	5,353	61	288
平面研削盤 Numerically controlled surface grinding machines	102	561	2,503	107	597	2,717	-	-
その他の数値制御研削盤 Miscellaneous numerically controlled grinding machines	141	801	3,647	136	789	3,617	27	112
その他の研削盤 Miscellaneous grinding machines	152	550	2,371	215	750	3,093	161	761
歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Gear cutting and gear finishing machines	90	623	2,779	97	679	3,122	71	543
数値制御歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Numerically controlled gear cutting and Gear finishing machines	65	527	2,307	72	583	2,650	70	541
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	25	96	472	25	96	472	1	2
専用機 Special purpose machines	472	3,516	11,157	461	3,551	11,332	54	298
数値制御専用機 Numerically controlled special purpose machines	235	2,888	8,946	238	2,951	9,088	17	267
その他の専用機 Miscellaneous special purpose machines	237	628	2,211	223	600	2,244	37	31
マシニングセンタ Machining centers	1,421	12,451	27,616	1,612	14,952	33,438	1,263	9,686
立形 Vertical spindle type	1,041	4,998	13,496	1,138	5,673	14,847	856	4,003
前後ストローク500mm未満 Y-axis travel less than 500mm	758	2,362	7,669	788	2,445	7,520	636	1,838
前後ストローク500mm以上 Y-axis travel 500mm and over	283	2,636	5,827	350	3,228	7,327	220	2,165
横形 Horizontal spindle type	330	4,661	9,709	408	5,760	12,869	387	5,030
テーブルサイズ500mm未満 Table size less than 500mm	118	983	2,298	160	1,323	3,270	185	1,521
テーブルサイズ500mm以上 Table size 500mm and over	212	3,678	7,411	248	4,437	9,599	202	3,509
その他のマシニングセンタ(立形・横兼用形、門形) Miscellaneous machining centers (vertical spindle・horizontal spindle type, double column type)	50	2,792	4,411	66	3,519	5,722	20	653
その他の金属工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	1,094	5,380	14,598	1,799	6,706	18,178	3,722	8,413
数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines	120	229	569	553	792	2,449	371	540
数値制御中ぐり盤 Numerically controlled boring machines	27	967	1,430	40	1,434	2,155	31	902
数値制御フライス盤 Numerically controlled milling machines	46	231	471	48	239	508	68	243
数値制御放電加工機 Numerically controlled electrical discharge machines	262	903	3,273	274	931	3,472	31	77
形彫り放電加工機 Die sinking electrical discharge machines	56	207	758	56	207	805	3	17
ワイヤ放電加工機 Wire electrical discharge machines	206	696	2,515	218	724	2,667	28	60
その他の数値制御工作機械 Other numerically controlled metal cutting machine tools	326	2,452	7,174	337	2,592	7,565	655	6,117
他に分類されない工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools	313	598	1,681	547	718	2,029	2,566	534

(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				35,813					
金属加工機械 Metal forming machinery				31,515					
金属一次製品製造機械 Primary metal products machinery				4,277					
圧延機械 Rolling mill machinery				471					
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)	16	468	442	...	...	...	...	...
圧延機械の部品(ロールを除く) Parts of rolling mill machines (except rolls)		...	...	29	...	...	...	...	...
鉄鋼用ロール Rolls for steel industry	本 (n)	2,472	6,757	3,806	2,475	6,779	3,833	514	...
鑄鉄製及び鑄鋼製 Iron casting and steel casting	"	2,121	4,898	2,489	2,124	4,920	2,516	514	...
鍛鋼製 Steel forgings	"	351	1,859	1,317	351	1,859	1,317	-	...
第二次金属加工機械 Secondary metal forming machinery				27,238			27,609		
ベンディングマシン(矯正機を含む) Bending machines(including straighteners)	台 (n)	39	220	415	39	220	415	13	50
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)	"	135	3,124	2,607	180	3,518	2,779	349	3,944
数値制御式(液圧プレス内数) Numerically controlled (the inner number of hydraulic presses)	"	74	892	587	105	1,377	873	242	2,567
機械プレス Mechanical presses	"	183	19,228	21,808	198	19,422	21,994	188	3,194
100t未満 Less than 100t	"	133	1,510	2,318	152	1,781	2,536	176	2,941
100t以上500t未満 100t and over and less than 500t	"	30	4,356	4,051	26	4,279	4,019	12	253
500t以上 500t and over	"	20	13,362	15,439	20	13,362	15,439	-	-
数値制御式(機械プレス内数) Numerically controlled (the inner number of mechanical presses)	"	40	2,570	2,270	57	2,834	2,483	174	2,931
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	"	12	602	621	12	...	621	1	...
鍛造機械 Forging machines	"	29	878	1,105	22	...	1,118	13	...
ワイヤーフォーミングマシン Wire forming machines	"	23	446	682	23	...	682	-	...
鑄造装置 Foundry equipment	"	187	3,681	4,298					
ダイカストマシン Die casting machines	"	65	2,939	3,899	...	...	...	...	...
鑄型機械 Moulding machines	"	6	44	118	...	...	...	...	...
砂処理・製品処理機械及び装置 Sand preparing・cleaning machines and equipment	"	116	698	281	...	...	...	...	...

(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		23,136		25,797	
食料品加工機械(手動のものを除く) Food products machinery(except for hand type)	3,296	6,004	5,064	7,181	13,849
穀物処理機械 Cereal processing machinery	1,867	2,396	3,535	3,167	13,156
精米麦機械 Rice polishing machines	1,207	433	2,881	801	12,642
製パン・製菓機械 Baking and cake making machinery	660	1,963	654	2,366	514
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")	65	283	65	305	-
牛乳加工・乳製品製造用機械 Machinery for milk processing and dairy products manufacturing	895	2,682	954	2,751	136
肉類・水産加工機械 Meat and poultry and fishery processing machinery	469	643	510	958	557
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)	3,647	17,132	3,263	18,616	2,688
個装・内装機械 Consumer packaging machinery	1,746	15,986	1,756	16,992	872
製袋充てん機 Forming, filling and closing machines for flexible package	333	4,838	353	5,790	226
容器成形充てん機 Forming, filling and sealing machine for rigid package	15	935	15	960	4
上包機(収縮包装機・ストレッチ包装機を含む) Wrapping machines	259	1,468	231	1,428	372
びん詰機械(洗びん機、殺菌機等を含む) Bottling machinery	145	2,177	146	2,180	-
その他の個装・内装機械 Miscellaneous consumer packaging machinery	994	6,568	1,011	6,634	270
外装・荷造機械 Packing machinery	1,901	1,146	1,507	1,624	1,816
バンド掛け機 Strapping machines	997	456	1,089	634	1,754
ケース詰機 Case forming machines	8	222	11	279	3
その他の外装・荷造機械 Miscellaneous packing machinery	896	468	407	711	59

(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	6,187			18,828			
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)	653	334	4,849	5,187	1,448	765	554
複写機(ジアソ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines)	5,728	2,906	47,134	40,662	13,250	10,662	29,990
デジタル機 Digital copying machines	3,934	1,532	12,460	12,929	3,053	5,161	8,999
フルカラー機 Full color copying machines	1,794	1,374	34,674	27,733	10,197	5,501	20,991
金銭登録機(システム式)(端末機としての機能を有するもの) Cash registers (system type) (one to have function as terminal unit)	14,552	2,947	14,136	26,699	4,130	7,576	19,774

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 the countries	国 外 foreign countries
複写機(ジアソ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines)	4,734	42,400
デジタル機 Digital copying machines	2,539	9,921
フルカラー機 Full color copying machines	2,195	32,479

(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	21,489				
ミシン Sewing machines	10,480	1,833	17,468	2,591	12,336
家庭用ミシン Household sewing machines	4,299	206	3,892	176	1,086
工業用ミシン Industrial sewing machines	6,181	1,627	13,576	2,415	11,250
一本針直線本縫 Single needle straight line stitch	1,086	71	1,718	109	1,212
へり縫 For top stitching	569	105	4,063	333	5,802
その他の工業用ミシン Miscellaneous industrial sewing machines	4,526	1,451	7,795	1,973	4,236
繊維機械 Textile machinery	19,656				
化学繊維機械 Chemical fiber machinery	790	4,567	...	...	...
紡績機械 Spinning machinery	56	1,402	...	...	...
準備機械 Preparatory machinery	216	3,710	...	...	...
糸巻機 Winding machinery	X	X	...	...	...
その他の準備機械 Miscellaneous preparatory machinery	X	X	...	...	...
織機 Looms	1,037	3,187	...	...	...
編組機械 Knitting machinery	1,342	6,212	...	...	...
染色仕上機械 Bleaching, dyeing printing and finishing machinery	20	282	...	...	...
その他の繊維機械 Miscellaneous textile machinery	126	296	...	...	...

(15) 冷凍機及び冷凍機応用製品

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	151,496				184,611			
冷凍機 Refrigerating machines	1,881,895	33,640	1,281,079	439,978	1,903,045	38,661	1,019,526	1,172,942
圧縮機(電動機付を含む) Compressors	1,875,766	27,923	1,280,578	439,977	1,896,094	32,320	1,019,479	1,165,697
一般冷凍空調用 For general refrigeration and air conditioning	274,952	6,452	337,000	380,650	261,563	4,718	64,523	782,305
0.4kW未満 Under 0.4kW	7,356	27	95,167	46,256	100,411	645	23	135,569
0.4kW以上0.75kW未満 0.4kW or more, under 0.75kW	59,171	1,394	124,790	121,919	69,774	692	26,182	150,528
0.75kW以上7.5kW未満 0.75kW or more, under 7.5kW	207,148	3,887	116,223	211,820	90,161	2,318	37,762	485,405
7.5kW以上 7.5kW or more	1,277	1,144	820	655	1,217	1,063	556	10,803
乗用車エアコン用(トラック用を含む) For automobile air conditioning (including for truck)	1,600,814	21,471	943,578	59,327	1,634,531	27,602	954,956	383,392
遠心式冷凍機 Centrifugal refrigerating machines	44	1,390	-	-	44	1,390	-	3
吸収式冷凍機(冷温水機を含む) Absorption-type refrigerating machines	201	1,813	-	-	213	1,942	-	10
コンデンシングユニット Condensing units	5,884	2,514	501	1	6,694	3,009	47	7,232
7.5kW未満 Under 7.5kW	5,209	1,159	501	1	5,877	1,248	27	5,954
7.5kW以上 7.5kW or more	675	1,355	-	-	817	1,761	20	1,278

(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	1,424,569	114,792	402,351		1,922,966	142,456	57,617	1,400,273
エアコンディショナ Air conditioners	1,353,374	100,038	359,030		1,857,479	124,473	22,718	1,243,145
電気により圧縮機を駆動するもの Air conditioner which drives a compressor by electricity	813,020	68,780	357,360		1,315,364	91,303	22,490	1,171,632
セパレート形 Split type	809,217	65,493	357,159		1,309,692	85,685	22,317	1,167,471
室外ユニット Outdoor unit	420,182	44,452	157,499		648,188	57,469	7,535	542,596
4.0kW以下 4.0kW or less	300,759	18,119	151,090	...	506,378	24,957	3,872	410,025
4.0kW超7.1kW以下 Over 4.0kW and 7.1kW or less	63,587	7,324	2,798	...	71,956	8,226	2,971	71,695
7.1kW超 Over 7.1kW	55,836	19,009	3,611	...	69,854	24,286	692	60,876
室内ユニット Indoor unit	389,035	21,041	199,660		661,504	28,216	14,782	624,875
4.0kW以下 4.0kW or less	277,000	11,323	193,303	...	533,277	17,028	13,208	449,961
4.0kW超7.1kW以下 Over 4.0kW and 7.1kW or less	70,478	5,501	3,066	...	80,301	6,241	537	112,122
7.1kW超 Over 7.1kW	41,557	4,217	3,291	...	47,926	4,947	1,037	62,792
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)	3,803	3,287	201	...	5,672	5,618	173	4,161
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	6,258	2,582	1,434		9,840	4,110	5	18,568
室外ユニット Outdoor unit	1,996	2,051	400	...	2,567	3,340	5	1,222
室内ユニット Indoor unit	4,262	531	1,034	...	7,273	770	-	17,346
輸送機械用 For transportation machines	534,096	28,676	236		532,275	29,060	223	52,945
乗用車用(トラック用を含む) Automobile and truck air conditioners	528,907	25,814	-	...	527,074	26,168	35	50,408
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.)	5,189	2,862	236	...	5,201	2,892	188	2,537
冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cases	18,251	6,055	4,720		23,419	7,668	2,056	31,670
冷凍機内蔵形 Self-contained type	8,875	2,749	452	...	9,804	2,961	724	24,956
冷凍機別置形 Remote condensing-unit type	9,376	3,306	4,268	...	13,615	4,707	1,332	6,714
フリーザ(業務用冷凍庫を含む) Freezers (including commercial refrigerators)	3,810	859	5,062	...	11,263	1,268	68	8,838
除湿機 Dehumidifiers	39,036	1,289	31,633	...	17,555	607	32,149	108,111
製氷機 Ice makers	5,504	1,123	5	...	5,831	1,179	3	4,830
チリングユニット(ヒートポンプ式を含む) Chilling unit(including heat-pump type)	1,054	2,363	-	...	931	2,787	612	907
冷凍・冷蔵ユニット Refrigerating unit	3,540	3,065	1,901		6,488	4,474	11	2,772
輸送機械用 For transportation machines	1,713	1,183	-	...	2,167	2,098	-	779
その他の冷凍・冷蔵ユニット Miscellaneous for refrigerating unit	1,827	1,882	1,901	...	4,321	2,376	11	1,993
補器 Component for refrigerating machines	8,481	2,300	330		8,586	2,667	596	8,414
ファンコイルユニット Room fan-coil units	7,319	759	330	...	7,351	773	453	7,843
エアハンドリングユニット Air-handling units	1,162	1,541	-	...	1,235	1,894	143	571
冷凍・空調用冷却塔 Cooling towers for air conditioning and refrigeration	601	764	1	...	675	827	4	766

(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	12,558			-			
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	11,490			15,989			
自動販売機 Vending machines	32,238	9,596	11,871	41,125	13,977	11,884	28,222
飲料用自動販売機 Beverage vending machines	31,034	8,544	11,682	39,601	12,690	11,691	26,667
たばこ自動販売機 Cigarette vending machines	309	102	17	297	96	21	822
切符自動販売機 Tickets vending machines	526	751	-	529	752	-	11
その他の自動販売機 Miscellaneous vending machines	369	199	172	698	439	172	722
自動改札機・自動入場機 Automatic ticket wicket system	485	1,126	-	496	1,133	-	4
業務用洗濯機 Commercial type washing machines	529	768	-	579	879	-	677
自動車用洗浄機器 Cleaning equipment for automobiles	678	1,068	...	...	...	...	...

(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)	
軸受 Bearings	224,098	42,151	50,804	218,407	222,621	55,185	226,903	169,829
玉軸受(軸受ユニット用を除く) Ball bearings(except for bearings units)	103,830	24,752	26,097	111,308	113,330	28,832	105,920	110,621
ラジアル玉軸受 Radial ball bearings	96,653	23,348	23,877	107,331	106,451	26,360	101,622	108,009
その他の玉軸受 Miscellaneous ball bearings	7,177	1,404	2,220	3,977	6,879	2,472	4,298	2,612
ころ軸受(軸受ユニット用を除く) Roller bearings(except for bearings units)	118,798	15,632	23,146	106,410	107,897	24,767	120,312	56,665
円筒ころ軸受 Cylindrical roller bearings	4,703	1,771	3,434	1,944	5,272	4,143	1,666	3,851
円錐ころ軸受 Tapered roller bearings	16,741	9,804	10,200	15,024	17,380	10,889	15,052	8,181
球面ころ軸受 Spherical roller bearings	181	1,547	1,914	145	236	2,283	123	360
針状ころ軸受 Needle roller bearings	94,376	2,314	7,348	86,523	84,139	7,288	98,753	43,878
その他のころ軸受 Miscellaneous roller bearings	2,797	196	250	2,774	870	164	4,718	395
軸受ユニット Bearings units	1,470	1,767	1,561	689	1,394	1,586	671	2,543

(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	54,518	15,034	32,621	7,125	10,708
プレス用金型 Stamping die	11,561	9,555	13,909	2,727	5,283
鍛造用金型 Forging die	10,811	632	2,193	2,544	939
鑄造用金型 Casting molds	505	475	1,243	65	548
ダイカスト用金型 Die casting die	799	1,542	4,222	185	1,630
プラスチック用金型 Plastic molds	3,081	2,542	9,614	493	2,106
ガラス用金型 Glass molds	20,941	136	319	-	-
ゴム用金型 Rubber molds	659	101	510	63	149
粉末や金用金型 Powdered metal molds	6,161	51	611	1,048	52

(19) 機械工具

Tools for machines

品目 Commodity	生産 Production			消費 Consumption	販売 Sales			月末在庫 Inventory
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)
機械工具 Tools for machines			31,031				32,815	
特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools	5,612		6,578		5,794		6,709	12,308
ドリル(木工用を除く) Drills (except for wood)	2,282	...	1,341	...	2,788	...	1,435	4,794
ミーリングカッタ Milling cutters	211	...	722	...	233	...	734	610
ギヤーカッタ(ねじフライスを含む) Gear cutters (including for thread milling cutters)	10	...	790	...	10	...	784	2
ブローチ Broaches	5	...	1,081	...	5	...	1,127	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	2,996	...	2,340	...	2,647	...	2,305	6,717
リーマ・バイト Reamers and single point tools	107	...	305	...	111	...	324	185
ダイヤモンド工具 Diamond tools	639		4,963		1,037		5,579	1,006
ダイヤモンドドレッサ Diamond dressers	32	...	465	...	31	...	467	21
グライディングホイール Grinding wheels	166	...	2,175	...	179	...	2,364	93
カッティングソー Cutting saws	85	...	398	...	91	...	422	24
セグメント工具 Segments tools	135	...	592	...	500	...	809	189
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	69	...	845	...	76	...	920	244
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	151	...	488	...	160	...	598	435
C(W)BN工具 Cubic(wurtzite) boron nitride tools	938	...	1,664	...	1,004	...	1,831	4,652
超硬工具 Cemented carbide tools			17,827				18,697	
超硬バイト(自家使用を除く) Cemented single point tools	72	...	373	...	101	...	462	477
超硬カッタ(") Cemented milling cutter	26	...	615	...	29	...	698	200
超硬ドリル(") Cemented carbide drills	11,059	...	1,997	...	11,706	...	2,477	22,138
超硬エンドミル(") Cemented carbide endmill	777	...	2,823	...	648	...	2,580	3,343
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・コアビット等) Other cemented carbide tools	2,071	...	3,053	...	2,195	...	3,173	7,179
超硬チップ(総チップをいい、 ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide tips(cemented carbide insert)	47,390	302	8,966	148	49,384	289	9,306	83,003
超硬チップ(ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide tips	42,596	285	7,989	148	44,014	267	8,153	75,125
超硬サーメットチップ(ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide cermet tips	4,794	17	977	0	5,370	22	1,153	7,878

(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

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			110,418
半導体製造装置 Semiconductor manufacturing system			87,917
ウエハ製造用装置 Wafer manufacturing system	24	78	1,350
ウエハプロセス用処理装置 Wafer processing system	280	1,743	65,726
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	89	230	10,324
その他の装置 Others	160	1,308	36,678
組立用装置 Assembly system	650	454	4,903
半導体製造装置用関連装置(マスク・レチクル製造用装置を含む) Related system for manufacturing of semiconductor (including mask/reticle manufacturing system)	1,153	817	15,938
フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display manufacturing system			22,501
ガラス基板製造用装置 Glass substrate manufacturing system	14	71	8,525
ガラス基板プロセス用処理装置 Glass substrate processing system	51	1,129	6,787
パネル工程用装置 Panel processing system	27	406	2,186
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)	45	315	5,003

5. 電気・電子デバイス・情報通信機械

(25年3月) (Mar. 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				85,909				
直流機 Direct current machinery	kW	1,670	11,034	266	...	...	...	...
交流発電機 Alternative current generators	kVA	59,964	1,718,199	10,300				
一般用タービン発電機 Turbine generators for general use	"	51	1,078,828	2,181				
一般用蒸気タービン発電機 Steam turbine generators for general use	"	6	961,927	1,745	...	...	...	...
一般用ガスタービン発電機 Gas turbine generators for general use	"	45	116,901	436	...	...	...	...
一般用エンジン発電機 Engine generators for general use	"	59,700	479,615	5,564				
3kVA以下 Less than 3kVA	"	43,946	79,620	1,316	...	...	...	...
3kVAをこえ10kVA以下 More than 3kVA less than 10kVA	"	13,259	80,036	1,358	...	...	...	...
10kVAをこえ200kVA以下 More than 10kVA less than 200kVA	"	2,166	132,920	1,868	...	...	...	...
200kVAをこえるもの More than 200kVA	"	329	187,039	1,022	...	...	...	...
水車及びその他の交流発電機 Hydro generators and miscellaneous alternative current generators	"	213	159,756	2,555	...	...	...	...
電動機 Electric motors				69,062				
交流電動機 Alternative current motors	kW	762,716	5,601,523	36,507				
単相誘導電動機(非標準は70W以上) Single phase induction motors	"	240,604	145,015	1,831	209,492	120,563	700	201,753
標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use	"	19,021	78,482	546	46,308	132,886	871	47,073
非標準三相誘導電動機(70W以上) Three phase induction for individual purpose(70W or more)	"	155,660	1,087,047	11,891				
11kW以下 Less than 11kW	"	142,259	282,612	4,409	...	...	...	...
11kWをこえ37kW以下 More than 11kW less than 37kW	"	9,702	205,100	1,912	...	...	...	...
37kWをこえ75kW以下 More than 37kW less than 75kW	"	2,230	112,847	873	...	...	...	...
75kWをこえ1,000kW以下 More than 75kW less than 1,000kW	"	1,377	288,263	2,892	...	...	...	...
1,000kWをこえるもの More than 1000kW	"	92	198,225	1,805	...	...	...	...
PMモータ(70W以上) Permanent magnet synchronous motor (70W or more)	"	292,566	4,020,670	18,451	...	...	...	...
自動車用 Permanent magnet synchronous motor for automobiles	"	71,671	3,648,447	8,598	...	...	...	...
その他 Other permanent magnet synchronous motor	"	220,895	372,223	9,853	...	...	...	...
その他の交流電動機(70W以上) Miscellaneous AC motors (70W or more)	"	54,865	270,309	3,788	...	...	...	...
サーボモータ Servo motors		183,939	...	5,827	...	...	...	...
小形電動機(70W未満) Small capacity motors (Less than 70W)		22,041,344		26,728				
小形直流電動機 Small capacity DC motors		16,947,745	...	20,190	...	...	...	...
小形交流電動機 Small capacity AC motors		859,307	...	2,626	...	...	...	...
ステッピングモータ Stepping motors		1,060,013	...	2,205	...	...	...	...
その他の小形電動機 Miscellaneous small capacity motors		1,567,046	...	878	...	...	...	...
超小形電動機(入力3W以下のもの) Micro motors(Less than 3W)		1,607,233	...	829	...	...	...	...
電動機一体機器 Tools & devices with self-contained motors				6,281		9,193		
電気ホイスト Electric hoists		1,658	...	828	1,684	...	907	491
電気ブロワ Electric blowers		9,701	...	480	9,488	...	479	2,312
電動工具 Electric tools		271,680		4,973	408,551	7,807	660,162	
電気グラインダ Electric grinders		50,567	...	447	72,615	...	699	137,187
電気ドリル Electric drills		39,922	...	1,001	56,318	...	1,474	76,372
電池式ドリル及びドライバ Drills and drivers (battery use)		78,486	...	1,717	132,376	...	2,788	192,340
電気のかぎり Electric saws		28,356	...	635	52,040	...	1,095	106,506
その他の電動工具 Miscellaneous electric tools		74,349	...	1,173	95,202	...	1,751	147,757

(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
		数量 Quantity	容量 (kVA) Capacity (kVA)	金額(百万円) Value (million yen)	数量 Quantity	容量 (kVA) Capacity (kVA)	金額(百万円) Value (million yen)	数量 Quantity
静止電気機械器具 Electrical stationary machines(except aircraft)				72,408				
変圧器(電子機器に組込まれるものを除く) Transformers (except for electronic)				21,037				
標準変圧器 Power distribution transformers	台 (n)	35,610	1,514,490	5,504	39,858	1,670,386	6,255	51,293
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	35,374	1,436,445	5,275	39,621	1,592,291	6,025	51,291
電力会社向 for electric companies	"	29,844	697,915	3,531	33,825	797,715	4,163	45,123
電力会社向以外 for others	"	5,530	738,530	1,744	5,796	794,576	1,862	6,168
モールド変圧器 Mold type	"	236	78,045	229	237	78,095	230	2
非標準変圧器 Power transformers	"	13,177	8,194,379	13,222				
油入り変圧器 Oil immersed power transformers	"	3,082	7,693,701	10,822				
2,000kVA以下 Less than 2,000kVA	"	2,938	594,221	1,975	...	...	...	...
2,001kVA以上10,000kVA未満 More than 2,001kVA less than 10,000kVA	"	68	316,060	932	...	...	...	...
10,000kVA以上100,000kVA未満 More than 10,000kVA less than 100,000kVA	"	60	1,056,420	3,217	...	...	...	...
100,000kVA以上 More than 100,000kVA	"	16	5,727,000	4,698	...	...	...	...
乾式変圧器 Non-oil immersed power transformers	"	10,095	500,678	2,400				
モールド変圧器 Mold type	"	1,396	263,778	1,138	...	...	...	...
2,000kVA以下 Less than 2,000kVA	"	1,379	192,738	877	...	...	...	...
2,001kVA以上 More than 2,001kVA	"	17	71,040	261	...	...	...	...
その他の乾式変圧器 Others	"	8,699	236,900	1,262	...	...	...	...
特殊用途変圧器 Transformers for special purpose	"	35,301	...	577	...	...	...	...
計器用変成器 Transformers for meter	"	80,841	...	1,734	...	...	...	...
電力変換装置 Power conversion equipment	式 (n)	353,892		42,298				
系統用・一般負荷用電力変換装置 Power conversion equipment for the system and for general load	"	25,554		15,262				
無停電電源装置 Uninterruptible power supply	"	19,179	...	7,277	...	...	...	...
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	"	6,375	...	7,985	...	...	...	...

(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)	328,338		27,036				
インバータ Inverters	"	189,087		14,516				
はん(汎)用インバータ Inverters for general purpose	"	179,293	...	4,549	...	...	...	...
その他のインバータ Other inverters	"	9,794	...	9,967	...	...	...	...
サーボアンプ Servo amplifier	台 (n)	136,628	...	9,675	...	...	...	...
その他の電動機駆動用変換装置 Other converter for the motor drive	式 (n)	2,623	...	2,845	...	...	...	...
コンデンサ(電子機器用のものを除く) Condenser (except for electronic equipment)	台 (n)	3,333,594		1,575				
特別高圧・高圧電力用 For the special and high-pressure high tension power	"	3,003	259,050	263	...	...	...	...
低圧電力用・機器用 For low voltage electric power and capacitors for electrical appliance	"	3,330,591	...	1,312	...	...	...	...
避雷装置 Arresting equipment	"	91,460	...	731	...	...	...	...
リアクトル Reactors	"	25,661	...	1,087	...	...	...	...
電気炉 Electric furnaces	基 (n)	77	12,981kW	3,140	...	...	...	...
電気溶接機 Electric welders	台 (n)	6,304		2,540				
アーク溶接機 Arc type electric welders	"	5,756		1,895				
標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders	"	2,550	...	879	...	...	...	...
その他のアーク溶接機 Other arc welders	"	3,206	...	1,016	...	...	...	...
抵抗溶接機 Resistance electric welders	"	548	...	645	...	...	...	...

非標準変圧器

Power transformation

生産内訳及び月間進ちょく量

The items of production and amount of progress

品目 Commodity	項目 Items	生産 Production	
		数量(台) Quantity (n)	容量(kVA) Capacity (kVA)
10万kVA以上50万kVA未満 More than 100,000kVA less than 500,000kVA	*	16	5,727,000
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)			183,076
開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment			127,743
密閉形ガス絶縁開閉装置 Gas insulated switchgears	式 (n)	231	6,738
閉鎖形配電装置 Metal-enclosed switchgears	面 (n)	13,478	22,050
特別高圧・高圧配電盤 Switch boards for extra high and high voltage	"	6,454	13,642
低圧配電盤 Switch boards for low voltage	"	7,024	8,408
分電盤 Panel boards switchgear assemblies	台 (n)	203,437	9,012
産業用分電盤 Low voltage panel boards for industrial use	"	38,980	6,529
住宅用分電盤 Low voltage panel boards for household use	"	164,457	2,483
監視制御装置 Supervisory and control equipment	式 (n)	31,564	61,609
その他の開閉制御装置 Other switchgears and controlling equipment	台 (n)	30,050	28,334
開閉機器 Switching devices			55,333
保護継電器 Protective relays	"	135,493	2,140
低圧開閉器・制御機器 Low voltage switching devices			34,134
電磁開閉器 Electromagnetic starters	"	1,417,615	2,449
電磁リレー Electromagnetic relays	"	79,688,582	9,436
その他の制御リレー Miscellaneous controlling relays	"	12,753,625	6,000
プログラマブルコントローラ Programmable controllers	"	126,542	6,904
128点未満 Less than 128 point	"	42,924	960
128点以上 More than 128 point	"	83,618	5,944
操作スイッチ Operating switches	個 (n)	3,218,825	1,837
検出スイッチ Detecting switches	"	7,560,511	3,085
マイクロスイッチ Micro-switches	"	55,021,928	1,594
その他の低圧器具 Miscellaneous low voltage equipment	"	2,122,110	2,829
高圧開閉器 High voltage switches	台 (n)	148,638	2,353
低圧遮断器 Low voltage circuit breakers	"	3,979,605	8,747
配線用遮断器 Molded case circuit breakers	"	1,247,806	4,368
漏電遮断器 Residual current operated circuit breakers	"	952,081	2,805
安全ブレーカ Safety breakers	"	1,196,751	552
機器保護用及びその他の遮断器 Circuit breakers for equipment and other circuit breakers	"	582,967	1,022
高圧遮断器 High-voltage circuit breakers	"	10,077	4,793
真空遮断器 Vacuum type circuit breakers	"	7,511	1,750
ガス遮断器 Gas type circuit breakers	"	161	2,794
その他の高圧遮断器 Miscellaneous high-voltage circuit breakers	"	2,405	249
電磁クラッチ Electromagnetic clutches	"	1,496,859	3,166

(4) 民生用電気機械器具

Consumer electric appliances

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		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			59,496			119,826		
電子レンジ Microwave ovens	台 (n)	21,279	880	348,329	383,763	6,483	1,228	147,604
電気がま Electric rice cookers	"	347,962	5,270	242,676	639,985	9,044	26,517	514,909
ジャーポット Electric vacuum bottles	"	56,750	271	165,483	251,519	1,012	9	189,243
食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers	"	50,987	2,373	22,038	77,517	3,191	398	26,173
電気冷蔵庫 Electric refrigerators	"	104,130	15,754	179,900	411,597	34,795	3,450	215,947
クッキングヒーター Electric cooktops	"	66,649	4,497	-	68,416	4,695	98	43,822
換気扇 Ventilating fans	"	448,169	7,700	120,819	577,141	10,284	62,247	337,680
電気温水器 Electric storage tank water heaters	"	7,922	1,355	-	9,963	1,829	65	7,403
自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine	"	35,142	4,291	2	41,184	5,786	624	22,505
家庭用電気井戸ポンプ Electric well pumps	"	17,947	849	-	17,930	842	5	22,320
電気洗濯機 Electric washing machines	"	88,094	5,197	377,961	499,999	20,977	1,164	241,139
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	"	157,856	3,178	296,618	528,573	9,889	1,248	225,076
温水洗浄便座 Electric toilet seats	"	220,961	6,496	132,041	285,400	7,524	73,054	127,464
電気かみそり Electric shavers	個 (n)	137,156	829	347,164	494,162	1,752	-	228,764
電気マッサージ器具 Electric massagers	台 (n)	7,033	556	9,127	17,045	1,723	-	15,915

(5) 電球、配線及び電気照明器具

Electric lamps, wiring equipment and luminaries

(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 luminaries		58,580			82,134		
電球 Electric lamps		11,103			23,808		
白熱電球 Incandescent lamps		60,493	2,266	69,197	85,748	3,559	45,480
自動車用電球 Automotive lamps	53,873	855	55,061	69,384	1,387	39,630	18,224
ハロゲン電球 Tungsten halogen lamps	2,173	884	1,633	1,255	1,203	2,625	1,983
その他の白熱電球 Miscellaneous incandescent lamps	4,447	527	12,503	15,109	969	3,225	14,661
放電ランプ Discharge lamps		8,321			16,329		
蛍光ランプ Fluorescent lamps		12,776	5,796	4,720	19,309	11,683	2,314
直管形の20W Straight type 20W	1,694	371	300	2,634	860	206	3,743
直管形の40W Straight type 40W	4,116	1,830	290	5,074	2,770	418	7,163
環形 Circular type	2,032	1,229	581	2,764	2,102	272	7,712
その他の蛍光ランプ Miscellaneous fluorescent lamps	4,934	2,366	3,549	8,837	5,951	1,418	21,972
HIDランプ High intensity discharge lamps	502	1,799	516	695	3,863	440	1,238
その他の放電ランプ Miscellaneous discharge lamps	6,084	726	2,114	6,774	783	1,975	4,324
LEDランプ Light emitting diode lamps	208	516	1,647	1,702	3,920	527	2,622
配線器具 Wiring devices		13,535	3,149	5,651	12,372	4,345	7,020
接続器(自己消費を除く) Connectors (except self-consumption)	10,788	1,833	4,801	9,273	2,733	6,321	7,379
その他の配線器具(自己消費を除く) Miscellaneous wiring devices (except self-consumption)	2,747	1,316	850	3,099	1,612	699	1,581
電気照明器具 Electric luminaries		44,328			53,981		
白熱灯器具 Incandescent luminaries		645	4,729	309	860	6,716	187
一般用 For general use	516	3,666	309	722	5,652	187	1,021
特殊用 For special use	129	1,063	-	138	1,064	-	67
放電灯器具 Fluorescent discharge lamps		1,632	11,256	538	1,822	16,604	556
蛍光灯器具 Fluorescent luminaries		1,568	10,559	528	1,779	15,656	517
40W未満の直管を使用するもの Straight type, less than 40W	355	1,686	143	387	2,020	139	468
40W以上の直管を使用するもの Straight type, 40W or more	628	5,891	162	668	8,888	221	556
環形管を使用するもの Circular type	585	2,982	223	724	4,748	157	1,100
高圧放電灯器具 High pressure discharge luminaries	64	697	10	43	948	39	90
自動車用器具(二輪自動車用を含む) Auto-mobile lamps(including motor cycles)	13,945	28,343	433	14,519	30,661	-	7,281

* 「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

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			189,483					
電話機 Telephone sets	台 (n)	65,782	503	10,463	74,877	624	3,464	42,689
電話応用装置 Applied telephone equipment			5,860			9,357		
ボタン電話装置 Key system telephone equipment	"	94,936	3,436	66,824	181,284	4,738	6	94,974
インターホン Interphone	式 (n)	154,228	2,424	148,091	448,847	4,619	19式	933,040
ファクシミリ Facsimile machines	台 (n)	4,138	621	42,857	51,226	1,147	2	22,840
交換機 Switching system			18,774					
電子交換機 Electronic switching system			16,914					
局用 Central office switching system		...	9,735	...	...	...	...	...
構内用 Private branch exchange		...	7,179	...	...	...	...	...
その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries		...	1,860	...	...	...	...	...
搬送装置 Carrier transmission equipment			26,078					
デジタル伝送装置 Digital transmission equipment	台 (n)	1,144	13,642	...	...	...	...	...
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)

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(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)			128,562					
放送装置 Broadcasting equipment	台 (n)	11,923	7,882	...	...	...	...	...
無線通信装置 Radio communication equipment	"	1,194,590	60,312					
固定通信装置 Fixed communication equipment	"	24,758	15,886					
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	"	1,094,704	43,777					
移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station	"	1,085,268	32,487					
陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment	"	1,067,418	31,033	643,185	1,823,217	54,275	29,486	335,148
携帯電話 Cellular telephone	"	556,496	17,841	605,555	1,185,504	38,179	28,365	58,223
公衆用PHS端末 Public personal handyphone	"	179,319	1,812	17,500	211,034	2,234	-	17,051
その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station	"	331,603	11,380	20,130	426,679	13,862	1,121	259,874
海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment	"	17,850	1,454	...	...	...	...	...
基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises	"	9,436	11,290	...	...	...	...	...
その他の無線通信装置 Other radio communication equipment	"	75,128	649	...	...	...	...	...
無線応用装置 Associated radio equipment			60,368					
レーダ装置 Radar equipment	"	3,106	10,471	...	...	...	...	...
無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment	"	16,493	4,240	...	...	...	...	...
テレメータ・テレコントロール Telemeter/telecontrol	"	2,721	15,399	...	...	...	...	...
その他の無線応用装置 Other associated radio equipment	"	...	30,258	...	...	...	...	...
ネットワーク接続機器 Network access equipment	"	152,367	9,085					

(7) 民生用電子機械器具

Consumer electronic appliance

(単位:台) (Unit: n)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			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		64,563			112,878		
薄型テレビ Flat panel television	61,233	8,276	312,896	416,549	24,039	4,205	50,954
40型以上 More than 40inch	52,313	8,073	103,734	167,124	16,084	3,850	25,726
40型未満 Less than 40inch	8,920	203	209,162	249,425	7,955	355	25,228
DVD-ビデオ DVD-video	14,561	814	319,312	306,128	7,725	39,223	83,315
ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast)	33,177	1,172	36,009	69,897	2,365	5,890	60,130
デジタルカメラ Digital still camera	714,460	20,773	579,582	936,557	23,006	536,752	1,239,934
一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange formula)	253,150	14,236	241,361	321,311	14,062	232,759	676,946
コンパクトタイプ Compact type	461,310	6,537	338,221	615,246	8,944	303,993	562,988
カーオーディオ Car audio	143,484	2,769	303,165	432,399	7,463	67,353	321,917
カーナビゲーションシステム Car navigation system	390,164	29,769	309,281	650,972	46,883	154,506	364,320
補聴器 Hearing aid	19,155	990	17,639	31,144	1,397	8,044	44,345

(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			163,215	その他のコネクタ Miscellaneous connectors	千個 (10 ³ n)	925,865	4,240
受動部品 Passive components			59,701	リレー(有線通信機器用に限る) Relays(only for communication·electronic equipments)	"	36,074	1,990
抵抗器 Resistors	千個 (10 ³ n)	10,236,016	6,552	電子回路基板 Electronic circuit boards	千m ² (10 ³ m ²)	1,061	41,277
可変抵抗器 Potentiometers	"	140,741	2,060	リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards	"	850	27,423
半固定抵抗器 Semi-fixed resistors	"	116,279	347	片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards	"	147	731
炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except pre-set resistors)	"	20,646	1,295	両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards	"	346	5,478
その他の可変抵抗器 Miscellaneous potentiometers	"	3,816	418	多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers)	"	190	4,609
固定抵抗器 Fixed resistors	"	10,095,275	4,492	多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers)	"	77	5,561
ネットワーク抵抗器 Networks resistors	"	672,322	496	多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards(more than 10layers)	"	13	2,238
チップ抵抗器 Chip resistors	"	8,934,564	2,318	ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards	"	76	8,806
その他の固定抵抗器 Miscellaneous fixed resistors	"	488,389	1,678	フレキシブルプリント配線板 Flexible printed wiring boards	"	159	4,592
固定コンデンサ Fixed capacitors	"	59,754,038	35,082	片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards	"	34	986
アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors	"	806,641	8,382	両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards	"	125	3,606
タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors	"	164,855	1,569	モジュール基板 Module boards	"	51	9,262
セラミックコンデンサ Ceramic capacitors	"	58,719,021	22,584	リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards	"	35	8,910
金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors	"	34,664	1,126	その他のモジュール基板 Other module boards	"	16	352
その他の固定コンデンサ Miscellaneous fixed capacitors	"	28,857	1,421	電子回路実装基板 Electronic circuit jisso board	千個 (10 ³ n)	497,346	8,693
トランス Sheet core transformer	"	671	772	プリント配線実装基板 Printed wiring jisso board	"	437,483	7,124
インダクタ(コイルを含む) Inductor(including coils)	"	3,748,026	2,969	モジュール実装基板 Module jisso board	"	59,863	1,569
機能部品 Functional components			14,326	変換部品 Transducers			962
水晶振動子 Quartz crystal units	"	205,081	3,838	音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers·microphones)	"	14,225	833
フィルタ Filter	"	789,936	5,478	磁気ヘッド Magnetic heads	"	67	129
複合部品 Multiple components	"	257,896	5,010	メモリ部品 Memorizing components			6,894
接続部品 Connecting components			37,121	磁気テープ Magnetic tapes	千m ² (10 ³ m ²)	31,646	4,635
スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches	"	671,682	4,471	磁気録音・録画テープ Magnetic sound·video recording tapes	"	14,477	1,408
コネクタ Connectors	"	2,360,093	30,660	その他の磁気テープ Other magnetic tapes	"	17,169	3,227
同軸コネクタ Coaxial connectors	"	13,781	885	光ディスク Optical disks	千枚 (10 ³ n)	51,313	2,259
プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors	"	1,305,373	20,913	スイッチング電源 Switching power supply units	千台 (10 ³ n)	2,821	8,567
光コネクタ Optical connectors	"	5,206	652				
丸形コネクタ Circular connectors	"	29,118	1,391				
角形コネクタ Square connectors	"	80,750	2,579				

(9) 電子管、半導体素子及び集積回路

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

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			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)			393,749						
電子管 Electronic tubes			7,488						
マイクロ波管 Microwave tubes	本 (n)	5,886	591	...	...	...	...	...	...
表示管 Indicator tubes	"	113,097	411	...	...	...	...	...	...
X線管 X-ray tubes	"	8,724	1,194	...	...	...	...	...	...
その他の電子管 Miscellaneous electronic tubes	"	176,647	5,292	...	...	...	...	...	...
半導体素子 Semiconductor devices	千個 (10 ³ n)	4,016,941	73,984	3,397,225	81,273	5,488,637	65,663	2,097,102	3,819,445
シリコンダイオード Silicon diodes	"	416,851	1,323	882,514	8	891,725	2,033	414,705	633,566
整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (100mA or more)	"	339,673	3,958	237,321	1,700	429,076	5,099	186,200	510,046
トランジスタ Transistors	"	772,429	17,357	1,101,887	337	1,418,565	24,592	648,113	947,046
シリコントランジスタ Silicon transistors	"	356,031	3,163	489,775	280	588,064	4,348	333,171	415,195
1W未満 Less than 1W	"	269,646	760	431,959	25	487,224	1,479	278,465	340,980
1W以上 1W or more	"	86,385	2,403	57,816	255	100,840	2,869	54,706	74,215
電界効果型トランジスタ Field effect transistors	"	407,633	4,515	595,232	56	800,867	10,282	311,424	487,687
IGBT IGBT(Insulated gate bipolar transistors)	"	8,765	9,679	16,880	1	29,634	9,962	3,518	44,164
サーミスタ Thermistors	"	230,599	2,855	95,573	3,585	250,561	3,470	101,309	327,141
バリスタ Varistors	"	289,577	435	236,926	-	240,636	538	235,565	677,316
サイリスタ Thyristors	"	10,447	268	55,886	238	64,783	1,035	9,784	70,326
光電変換素子 Opto electronic devices	"	1,828,187	43,703	783,771	61,825	2,085,088	27,873	496,282	529,240
発光ダイオード Light emitting diodes	"	1,588,907	13,474	455,415	904	1,682,613	16,204	363,446	216,145
レーザダイオード Laser diodes	"	13,559	2,292	19,369	92	24,475	2,620	11,031	29,986
カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters	"	157,691	2,202	227,390	-	321,350	3,335	81,672	231,278
太陽電池セル Solar battery cells	"	37,350	21,203	58,122	60,829	3,084	1,068	33,597	19,757
その他の光電変換素子 Miscellaneous opto electronic devices	"	30,680	4,532	23,475	-	53,566	4,646	6,536	32,074
その他の半導体素子 Miscellaneous semiconductor devices	"	129,178	4,085	3,347	13,580	108,203	1,023	5,144	124,764
集積回路 Integrated circuits	"	2,455,080	154,513	1,687,502	23,367	2,448,184	221,797	1,760,458	3,070,528
半導体集積回路 Monolithic integrated circuits	"	2,365,441	139,314	1,686,693	17,535	2,361,669	208,085	1,758,498	3,006,646
線形回路 Linear ICs	"	1,484,806	14,314	892,720	15,549	1,243,693	24,549	1,119,171	1,904,644
標準線形回路 Standard linear ICs	"	448,017	3,592	304,784	18	479,980	8,095	306,046	743,183
非標準線形回路 Non standard linear ICs	"	1,036,789	10,722	587,936	15,531	763,713	16,454	813,125	1,161,461
産業用機器向 For industrial products	"	96,080	5,665	147,542	15,531	217,211	10,707	39,483	164,524
民生用機器向 For consumer products	"	940,709	5,057	440,394	-	546,502	5,747	773,642	996,937

(9) 電子管、半導体素子及び集積回路(続き)

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

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production		受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			販売 Sales		その他 Others	
						数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
電子管、半導体素子及び集積回路(続き) Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices)(continued)									
計数回路 Digital ICs	千個 (10 ³ n)	880,635	125,000	793,973	1,986	1,117,976	183,536	639,327	1,102,002
バイポーラ型 Bipolar ICs	"	42,814	1,153	7,851	52	45,924	1,357	3,244	33,381
モス型 Metal oxide semiconductor ICs	"	837,821	123,847	786,122	1,934	1,072,052	182,179	636,083	1,068,621
マイクロコンピュータ Micro computers	"	91,727	12,580	233,106	1,921	275,512	37,458	72,672	181,315
MPU Micro processing units	"	12,250	935	462	1,921	10,644	746	233	1,506
MCU Micro controller units	"	79,477	11,645	232,644	-	264,868	36,712	72,439	179,809
ロジック Logic ICs	"	455,293	32,554	283,345	8	463,727	47,895	305,862	695,320
標準ロジック Standard logic ICs	"	273,388	4,427	126,994	-	235,919	3,694	160,890	416,587
セミカスタム Semicutom ICs	"	41,905	15,847	40,039	2	62,802	24,449	25,861	53,076
ディスプレイドライバ Display driver ICs	"	14,892	1,084	30,756	-	35,357	3,291	16,127	122,876
その他ロジック Miscellaneous logic ICs	"	125,108	11,196	85,556	6	129,649	16,461	102,984	102,781
メモリ Memory ICs	"	151,864	57,194	147,590	5	173,476	64,632	138,233	165,022
DRAM Dynamic random access memory ICs	"	5,702	719	222	-	4,584	810	1,363	744
SRAM Static random access memory ICs	"	165	42	2,727	-	3,649	995	164	15,107
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	"	138,937	21,519	122,081	-	159,337	32,194	119,316	26,964
CCD Charge coupled devices	"	119,220	20,877	121,789	-	139,743	31,076	119,264	25,231
その他モス型 Miscellaneous MOS ICs (excluding CCDs)	"	19,717	642	292	-	19,594	1,118	52	1,733
混成集積回路 Hybrid ICs	"	89,639	15,199	809	5,832	86,515	13,712	1,960	63,882
液晶素子 Liquid crystal devices	"	38,211	111,587	8,370	1,142	44,062	141,173	7,245	15,014
アクティブ型 Active matrix LCDs	"	35,003	109,396	7,146	-	42,401	139,314	5,637	14,116
3.0型未満 Less than 3.0inch	"	3,199	3,885	1,599	-	4,008	5,077	935	4,131
3.0型以上7.7型未満 More than 3.0inch, less than 7.7inch	"	28,898	68,905	5,004	-	34,894	98,726	4,184	8,942
7.7型以上 More than 7.7inch	"	2,906	36,606	543	-	3,499	35,511	518	1,043
パッシブ型 Passive matrix LCDs	"	3,208	2,191	1,224	1,142	1,661	1,859	1,608	898
液晶モジュール Liquid crystal modules	"	830	921	84	536	352	846	34	284
液晶パネル Liquid crystal panels	"	2,378	1,270	1,140	606	1,309	1,013	1,574	614
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	枚 (n)	1,858,824	46,177	527,361	-	2,907,313	70,318	24,673	2,244,109
太陽電池モジュール Photovoltaic modules	容量 (kW) Capacity (kW)	389,950				500,733			257,661

(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		134,664	インクジェットプリンタ Inkjet printers	1,248	875
電子計算機本体 Digital computers		80,221	レーザープリンタ Laser printers	40,249	3,149
はん(汎)用コンピュータ(メインフレーム) General purpose computers(mainframe)	62	4,482	その他のプリンタ Miscellaneous printers	145,849	3,083
ミッドレンジコンピュータ Midrange computers	19,143	12,625	モニター(電子計算機用) Display monitors(for electronic computers)	136,467	5,716
パーソナルコンピュータ ※ Personal computers	771,442	63,114	液晶ディスプレイモニター Liquid crystal display monitors	×	×
サーバ用 Server use	18,104	5,475	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)	290,099	19,995	その他の入出力装置 Miscellaneous input-output units	1,004	897
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	463,239	37,644	端末装置 Terminal equipments		14,479
周辺装置 Peripheral equipments		36,536	金融用端末装置 Banking terminals	8,205	9,425
外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages		22,816	現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines	2,304	5,905
光ディスク装置 Optical disk storages	2,779	59	その他の金融用端末装置 Other banking terminals	5,901	3,520
ディスクアレイ装置 Disk drive array	3,562	20,978	情報キオスク端末装置 Kiosk terminals	1,381	462
その他の外部記憶装置 * 1 Miscellaneous external storages	19,393	1,779	携帯型専用端末装置 Handy terminals	22,520	1,404
入出力装置 Input-output units		13,720	その他の端末装置 Other terminal units	31,474	3,188
プリンタ Printers	187,346	7,107	プラズマモニター・プロジェクタ * 2 Plasma monitor・projector	9,311	3,428

※ 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 数量 Quantity	その他 Others	
パーソナルコンピュータ Personal computers	771,442	63,114	119,472	961,046	830	55,509
サーバ用 Server use	18,104	5,475	-	18,780	-	1,352
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)	290,099	19,995	22,187	326,102	634	11,595
ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type)	463,239	37,644	97,285	616,164	196	42,562

* 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			145,120					
電気計測器 Electric measuring instruments			36,335					
電気計器 Electrical meters	個 (n)	446,512	3,755	2,872	472,627	4,203	2,912	219,503
指示計器 Indicating instruments	"	75,434	370	235	75,728	512	92	40,049
電力量計 Watt-hour meters	"	371,078	3,385	2,637	396,899	3,691	2,820	179,454
電気測定器 Electric test and measuring equipment			19,755					
電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring	台 (n)	45,253	1,090	33,718	77,051	1,179	2,267	18,343
波形測定器 Waveform measuring equipment	"	1,456	307	164	1,826	352	-	1,446
無線通信測定器 Audio communication measuring instruments	"	1,090	3,427	406	1,505	3,437	370	5,407
半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring	"	466	8,289					
ロジックICテスト Logic IC testers	"	×	×	...	...	...	...	...
IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment	"	×	×	...	...	...	...	...
その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument	"	359	2,921	...	...	...	...	...
伝送特性測定器 Transmission characteristic instruments	"	386	556	43	403	562	43	1,720
測定用記録計・データ処理装置 Recorders and data processing equipment for test and measurement	"	12,661	608	123	14,185	570	80	8,686
その他の電気測定器 Miscellaneous test and measuring equipment	"	...	5,478	...	...	...	...	...
工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments			12,825					
発信器 Detector, transducer and transmitters	台 (n)	151,778	5,680	14,557	174,481	5,921	-	100,421
温度計 Thermometers	"	63,726	1,242	10,547	75,472	1,313	-	4,282
圧力計 Pressure gauge	"	25,318	750	828	27,898	776	-	16,083
流量計 Flow gauge	"	7,909	1,271	1,782	9,771	1,411	-	10,313
差圧計 Differential pressure transmitter	"	12,449	1,012	198	12,647	1,028	-	-
その他の発信器 Miscellaneous detector transmitter	"	42,376	1,405	1,202	48,693	1,393	-	69,743

(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)	58,843	1,225	3,671	56,817	1,382	4,502	26,313
プロセス用分析計 Analyzer for processing	"	2,684	885	57	2,741	954	-	14
プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing	"	10,447	3,176	127	14,883	3,261	6	11,126
デジタル計装制御システム Distributed control systems	"	454	2,139	9	459	2,140	5	1
その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and control system for processing	"	9,993	1,037	118	14,424	1,121	1	11,125
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	"	...	1,859	...	...	...	...	...
ガス警報器 Gas alarm	個 (n)	494,423	2,051	7,680	528,854	2,670	-	260,074
電子応用装置 Associated electronic equipment			106,734					
X線装置 X-ray equipment	台 (n)	2,893	28,421					
医用 Medical X-ray systems	"	2,395	26,476					
医科・歯科用 Medical use dental use	"	1,967	12,114	...	...	...	...	...
CT装置 Equipments computed tomograph	"	428	14,362	...	...	...	...	...
その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment	"	498	1,945	...	...	...	...	...
放射性物質応用機器 Radio isotope equipment	"	38	2,088	...	...	...	...	...
放射線測定器 Radiation instruments	"	8,531	2,866	...	...	...	...	...
超音波応用装置 Ultrasonic instruments	"	9,370	11,273					
洗浄機 Washers	"	513	352	...	...	...	...	...
医療機器 Medical equipment	"	2,932	6,663	...	...	...	...	...
溶接機 Welders	"	531	914	...	...	...	...	...
その他の超音波応用装置 Miscellaneous ultrasonic instruments	"	5,394	3,344	...	...	...	...	...
その他の電子応用装置 Other associated electronic equipment	"	1,002,341	62,086					
電子顕微鏡 Electron microscopes	"	365	9,314	...	...	...	...	...
産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment	"	379,689	8,267	...	...	...	...	...
医用測定器 Medical use measuring instruments	"	564,052	10,005	...	...	...	...	...
その他 Miscellaneous	"	58,235	34,500	...	...	...	...	...

(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)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	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)	金額(百万円) Value (million yen)				
電池 Cells and batteries		57,564				64,213					
乾電池 Dry cells		178,584		5,033	154,425	230,609		7,444	109,149	178,387	
酸化銀電池 Silver oxide batteries		67,768	...	1,058	21,009	70,727	...	1,262	22,320	50,698	
アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries		57,721		2,326	73,189	84,490		3,211	46,742	78,851	
LR6		27,366	...	789	44,386	47,599	...	1,561	26,107	39,401	
LR03		17,999	...	628	21,248	24,604	...	847	13,775	25,863	
その他のアルカリマンガン乾電池 Other alkaline manganese dioxide batteries		12,356	...	909	7,555	12,287	...	803	6,860	13,587	
リチウム電池 Lithium batteries		53,095	...	1,649	60,227	75,392	...	2,971	40,087	48,838	
蓄電池 Storage batteries		52,531				56,769					
鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries	鉛量t (lead(t))	2,502	21,026	13,369	1,665	2,802	23,415	15,225	1,537	5,644	27,734
自動車用(二輪自動車用を除く) Batteries for automobiles(except motorcycle)	"	1,902	14,483	7,555	984	2,041	15,617	8,029	1,001	1,844	10,484
その他の鉛蓄電池 Other lead acid (storage) batteries	"	600	6,543	5,814	681	761	7,798	7,196	536	3,800	17,250
アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	千Ah (10 ³ Ah)	48,541	168,843	17,347	26,551	56,814	175,771	18,290	22,517	11,887	36,163
ニッケル・水素電池 Sealed nickel-metal hydride rechargeable batteries	"	34,097	147,364	15,408	25,381	41,435	152,005	16,127	21,364	8,327	23,990
その他のアルカリ蓄電池 Other alkaline storage batteries	"	14,444	21,479	1,939	1,170	15,379	23,766	2,163	1,153	3,560	12,173
リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	"	56,185	145,460	21,815	19,389	71,038	160,854	23,254	14,183	38,735	129,366
車載用 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries for automobiles	"	10,719	55,597	10,435	-	10,215	42,317	8,489	231	6,261	62,697
その他 Other small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	"	45,466	89,863	11,380	19,389	60,823	118,537	14,765	13,952	32,474	66,669

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		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
自動車 Motor vehicles	1,550,085						
四輪自動車 Motor vehicles	823,274	1,515,636	547,399	902,092	1,673,567	547,131	148,065
乗用車(シャシーのみのものを含む) Passenger cars (including only chassis)	700,123	1,232,308	482,165	766,803	1,359,461	482,036	124,175
軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (piston displacement 660ml or less)	145,121	137,807	47,412	162,059	166,753	47,412	13,416
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)	165,859	232,478	170,621	209,358	295,569	170,631	27,149
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (piston displacement over 2000ml)	389,143	862,023	264,132	395,386	897,139	263,993	83,610
バスシャシー(完成車を含む) Bus chassis (including complete buses)	10,760	33,586	10,445	11,720	38,911	10,338	2,414
小型バス Small buses	9,837	22,626	9,691	10,643	25,280	9,582	2,137
大型バス Large buses	923	10,960	754	1,077	13,631	756	277
トラックシャシー(完成車を含む) Truck chassis (including complete trucks)	112,391	249,742	54,789	123,569	275,195	54,757	21,476
軽自動車 Midget trucks	34,662	26,286	10,236	37,662	29,338	10,236	4,506
小型自動車 Small trucks	26,916	43,347	19,488	30,149	47,347	19,485	4,163
ガソリン車 with gasoline engines	15,604	20,554	12,128	18,466	23,542	12,127	2,315
ディーゼル車 with diesel engines	11,312	22,793	7,360	11,683	23,805	7,358	1,848
普通自動車 Large trucks	49,888	172,127	24,887	54,926	191,151	24,876	12,628
ガソリン車 with gasoline engines	7,514	14,882	7,521	7,779	15,646	7,522	1,518
ディーゼル車 with diesel engines	42,374	157,245	17,366	47,147	175,505	17,354	11,110
けん引車 Tractor trucks	925	7,982	178	832	7,359	160	179
特殊自動車 Special passenger cars	5,151	1,927	360	5,626	2,183	1	4,468
トレーラ Trailers	731	3,798	-	720	3,741	-	28

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	17,025	28,724
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	5,203	3,697
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 Small truck platforms	3,706	971
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 Large truck platforms	1,342	2,708
特装ボデー	11,822	25,027
Special bodies		
小型特装ボデー	6,509	6,744
Small special bodies		
貨客兼用車ボデー Van type bodies	791	912
その他の小型特装ボデー Other small special bodies	5,718	5,832
普通特装ボデー	5,313	18,283
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) *	114,332	261,352
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) Small passenger cars (piston displacement over 660ml,2000ml or less)	43,829	69,033
普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (piston displacement over 2000ml)	70,503	192,319

* 乗用車の内数

Notes) The inner of passenger cars

(2) 自動車部品及び内燃機関連電装品

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連電装品 Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines			758,664	懸架制動装置部品 Suspension and brake parts			40,069
自動車部品 Parts for motor vehicles			726,450	ショックアブソーバ Shock absorbers	千個 (10 ³ n)	5,090	10,109
エンジン Engines			194,813	ブレーキ倍力装置 Power brake system	"	834	2,935
ガソリンエンジン Gasoline engines	台 (n)	841,623	134,192	ブレーキシリンダ Brake cylinders	"	3,610	6,371
ディーゼルエンジン Diesel engines	"	124,563	60,621	ブレーキパイプ Brake pipes	"	13,978	2,626
機関連部品 Engine parts			78,232	ブレーキシュー Brake shoes	"	11,074	2,929
ピストン Pistons	千個 (10 ³ n)	4,988	3,508	電子式ブレーキ制御装置 Electronic brake-related devices	"	826	15,099
ピストンリング Piston rings	"	31,217	3,303	シャシー及び車体部品 Chassis and body parts			131,713
シリンダーライナ Cylinders liners	"	4,326	1,707	燃料タンク(LPG用を除く) Fuel tanks (except L.P.G. tanks)	"	1,067	7,393
吸気弁・排気弁 Intake valves and exhaust valves	"	26,219	3,727	排気管・消音器 Exhaust pipes and mufflers	"	4,956	26,690
軸受メタル Bearing metals	"	38,647	2,518	窓わく Window frames	"	7,362	2,612
ブッシュ Bushings	"	73,064	2,137	ドアヒンジ・ドアハンドル・ロック Door hinges, door handles and locks	"	37,196	9,875
ガスケット Gaskets	"	20,209	2,636	窓ガラス開閉装置 Window regulators system	"	4,100	4,441
オイルシール Oil seals	"	125,156	6,918	シート Seats	"	1,744	65,715
燃料ポンプ Fuel pumps	"	929	2,411	シートベルト Seatbelt	"	3,785	7,514
気化器・燃料噴射装置 Carburetors and fuel injection equipment	"	764	22,301	エアバックモジュール Air bag module	"	1,898	7,473
空気清浄器 Air filters	"	1,846	2,728	その他の部品 Miscellaneous parts			44,053
油清浄器 Oil filters	"	2,243	2,138	スイッチ類 Switches	"	30,268	13,841
油ポンプ Oil pumps	"	2,308	2,294	計器類 Meters	"	1,682	11,830
水ポンプ Water pumps	"	2,064	2,639	ワイパー Windshield wiper	"	1,720	7,314
放熱器(ラジエータ) Radiators	"	1,571	17,267	警音器 Horns	"	3,159	1,354
駆動伝導及び操縦装置部品 Drive, transmission and control parts			237,570	暖房装置 Heaters	"	689	9,714
クラッチ装置 Clutch system	"	2,229	5,633	内燃機関連電装品(自動車用以外のものを含む) Electric equipment for internal combustion engines			32,214
自動変速装置 Automatic transmission system	"	1,594	175,438	充電発電機(ダイナモ) Ignition generators	"	1,471	7,107
ユニバーサルジョイント Universal joints	"	2,024	3,131	始動電動機(スタータ) Starters	"	2,061	7,291
プロペラシャフト Propeller shafts	"	443	4,701	配電器(ディストリビュータ) Distributors	"	1,104	810
車輪 Wheels	"	3,313	8,933	点火線輪(イグニションコイル) Ignition coils	"	7,478	7,644
かじ取りハンドル Steering wheels	"	1,246	4,402	点火栓(プラグ) Sparking plugs	"	55,816	9,362
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	"	8,966	35,332				

(3) 二輪自動車及び部品

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			43,152					
二輪自動車(モータースクータを含む) Motor cycles(including motor scooters)	台 (n)	50,571	26,629	40,156	90,390	35,721	14,131	66,231
気筒容積50ml以下 Piston displacement 50ml or less	"	5,518	786	14,619	30,541	4,951	1,079	24,310
気筒容積50mlを超え125ml以下 Piston displacement exceeding 50ml, 125ml or less	"	1,715	303	10,235	11,781	2,311	104	15,048
気筒容積125mlを超え250ml以下 Piston displacement exceeding 125ml, 250ml or less	"	5,541	1,928	3,925	8,321	3,092	1,630	6,144
気筒容積250mlを超えるもの Piston displacement exceeding 250ml	"	37,797	23,612	11,377	39,747	25,367	11,318	20,729
二輪自動車部品 Parts for motor cycles			16,523					
エンジン Engines	千台 (10 ³ n)	47	10,914	...	...	...	...	...
気化器 Carburetors	千個 (10 ³ n)	152	761	...	...	...	...	...
ショックアブソーバ Shock absorbers	"	221	2,363	...	...	...	...	...
計器類 Meters	"	209	1,436	...	...	...	...	...
ブレーキ装置 Brake equipment	"	311	1,049	...	...	...	...	...

(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	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)		
自転車及び車いす Bicycles and wheelchairs			4,916		8,889			
完成自転車 Fully assembled bicycles		93,056	4,242	269,976	311,745	7,575	88,139	206,420
軽快車 Light bicycles		38,609	891	174,724	204,907	3,255	42,900	100,881
電動アシスト車 Electric power assist bicycles		42,603	3,064	34,085	49,915	3,416	32,780	27,566
その他 Miscellaneous cycles		11,844	288	61,167	56,923	904	12,459	77,973
車いす Wheelchairs		8,978	673	10,387	19,225	1,313	-	14,717
手動式車いす Manually propelled wheelchairs		7,541	327	10,364	17,648	906	-	14,317
電動式車いす Electric wheelchairs		1,437	347	23	1,577	407	-	400

(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
	数量 Quantity	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	数量 Quantity	数量 Quantity	
産業車両 Industrial vehicles	11,091	44,233	29,782	615	11,374	32,630	635	3,133
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	527	618	1,143	46	552	1,237	-	140
フォークリフトトラック Forklift trucks	9,610	33,228	19,716	565	9,878	21,631	635	2,405
蓄電池式 Electric type	4,021	11,006	8,093	126	4,143	8,376	153	636
内燃機関式 Internal combustion type	5,589	22,222	11,623	439	5,735	13,255	482	1,769
ショベルトラック Shovel trucks	954	10,387	8,923	4	944	9,762	-	588

(6) 航空機

Aircraft

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production					修理 Repair			
		計 Total 金額(百万円) Value (million yen)	防衛省及び特需 For the Ministry of Defense and special procurements		その他 Others		計 Total 金額(百万円) Value (million yen)	防衛省及び特需 For the Ministry of Defense and special procurements		その他 Others 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)	金額(百万円) Value (million yen)	
航空機計 Aircraft total		157,069		68,179		88,890	40,020	30,716	9,304	
航空機 Aircraft	機 (n)	40,098	16	40,098	-	-	19,448	17,786	1,662	
ターボジェット機 Turbo-jet airplanes	"	25,966	2	25,966	-	-	16,134	14,957	1,177	
ターボプロップ機 Turbo-prop airplanes	"	200	1	200	-	-	1,593	1,214	379	
ヘリコプタ Helicopters	"	13,126	4	13,126	-	-	1,633	1,570	63	
その他の航空機 Miscellaneous aircrafts	"	806	9	806	-	-	88	45	43	
機体部品・付属装置 Airframe parts and assemblies		75,169		16,956		58,213	10,261	7,463	2,798	
機体部品 Airframe components		68,231	...	14,244	...	53,987	9,569	7,116	2,453	
付属装置・室内装備 Aircraft appliance equipments and interior equipments		6,938	...	2,712	...	4,226	692	347	345	
発動機 Aircraft engines		35,012		7,915		27,097	8,534	4,140	4,394	
ターボジェット発動機 Turbo-jet engines	基 (n)	-	-	-	-	-	6,132	2,060	4,072	
ターボシャフト発動機 Turbo-shaft engines	"	496	2	425	2	71	297	297	-	
その他の発動機 Miscellaneous aircraft engines	"	-	-	-	-	-	1,030	1,008	22	
発動機部品 Aircraft engine parts		34,516	...	7,490	...	27,026	1,075	775	300	
補機(発動機の付属品を含む) Aircraft accessories		4,344	...	2,290	...	2,054	849	649	200	
航空計器・操縦訓練用設備 Aeronautical instruments and pilot training instruments		2,446	...	920	...	1,526	928	678	250	

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			43,124		51,361	
測定機器 Measuring equipment and instruments			36,551		42,803	
工業用長さ計 Industrial measures	個 (n)	402,007	2,005	481,524	2,140	747,988
積算体積計 Flow volumeters	"	471,992	4,492	477,543	4,575	100,180
ガスメータ Gas-meters	"	219,523	2,188	215,394	2,285	41,487
水道メータ Water-meters	"	248,649	1,253	258,271	1,209	58,143
積算式ガソリン量器 Gasoline pumps	"	3,820	1,051	3,878	1,081	550
工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry	台 (n)	2,137	3,768	2,534	5,234	534
圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges	個 (n)	819,021	827	825,373	882	214,541
精密測定機(光学測定機を含む) Precision measuring machines and instruments (including optical measuring machines)	台 (n)	22,040	6,562	22,149	7,374	40,334
分析機器 Analytical instruments	"	16,393	16,632	19,607	20,123	19,323
光分析機器 Optical and spectrophotometric analyzers	"	8,120	2,717	9,291	3,183	1,921
電磁気分析機器(X線回折装置を除く) Electromagnetic analyzers (except X-ray diffractometers)	"	511	3,922	668	5,691	3,241
クロマト・分離・蒸留機器 Chromatograph, separator and distillation apparatus	"	4,489	2,864	6,083	3,773	12,737
その他の分析機器 Miscellaneous analytical instruments	"	3,273	7,129	3,565	7,476	1,424
環境計測機器 Monitoring instruments for environmental quality	"	4,930	2,265	4,258	2,475	4,573
試験機 Testing machines	"	608	4,510	564	5,041	446
材料試験機 Testing machines for materials	"	552	2,288	508	2,814	394
動的試験機・構造物試験機 Dynamic testing machines and structure testing machines	"	56	2,222	56	2,227	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)	12,642	2,063	16,669	3,517	3,311

(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			33,513			37,692		
光学機械器具 Optical appliances and instruments			27,530			29,727		
カメラ Still cameras	台 (n)	7,080	8,004	5,539	7,930	8,530	5,677	15,277
カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras	個 (n)	350,890	19,526	209,053	536,316	21,197	22,817	666,870
時計 Watches and clocks	千個 (10 ³ n)	26,602	5,983	8,152	28,256	7,965	7,704	14,000
完成品計 Completed	"	405	2,144	327	1,248	3,662	31	2,444
電池式ウォッチ(ストップウォッチを除く) Battery-driven watches (except stopwatches)	"	250	1,903	51	259	1,846	6	282
電池式クロック(機械時計を除く) Battery-driven clocks (except mechanical clocks)	"	155	241	276	989	1,816	25	2,162
ムーブメント(自己消費を除く) Movements(except self-consumption)	"	26,197	3,839	7,825	27,008	4,303	7,673	11,556

(3) 武器

Weapons

品目 Commodity	単位 Unit	計 Total		生産 Production				修理金額
				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		45,263		38,565		6,697	4,134	
銃 Small arms	挺 (n)	1,910	274	1,898	270	12	4	0
砲 Artilleries	門 (n)	2	104	2	104	-	-	87
爆発物投射機 Launchers	基 (n)	4,691	2,176	4,653	2,150	38	26	36
戦闘車両 Combat vehicles	両 (n)	36	4,183	36	4,183	-	-	-
銃弾 Small arms ammunition	千発 (10 ³ n)	4,737	705	4,542	676	196	30	-
砲弾 Shells		4,092		3,854		238		-
砲弾 Shells	発 (n)	90,289	3,874	50,639	3,775	39,650	98	-
砲弾火薬装てん加工費 Shell gunpowder charge processing costs	"	91,310	219	41,850	79	49,460	140	-
爆発物 Explosives		29,222		24,138		5,084		2,898
爆発物 Explosives	個 (n)	4,685	5,218	4,445	4,328	240	890	12
爆発物火薬装てん加工費 Explosives gunpowder charge processing costs	"	22,633	608	22,393	162	240	446	-
爆発物の部品・付属品 Explosives, parts and accessories		...	23,396	...	19,648	...	3,748	2,886
指揮装置の部品・付属品 System of fire control, parts and accessories		...	843	...	812	...	30	539
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		...	3,630	...	2,378	...	1,252	574
その他の武器 Miscellaneous weapons		...	33	...	-	...	33	-

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

(25年3月) (Mar. 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

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	*	1,960,131	295,023	121,543	1,911,340	6,809,226	214,675	5,158,696
安全ガラス・複層ガラス計 Safety and multiple glass total	m ²	4,900,803	815,860	...	4,936,633	24,953,669	903,607	2,786,742
安全ガラス計 Safety glass total	"	3,683,500	286,481	...	3,769,035	19,101,948	335,052	2,674,431
合わせガラス計 Laminated glass total	"	1,301,754	138,140	...	1,258,493	9,309,795	181,543	991,861
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	"	1,098,048	24,875	...	1,112,929	8,161,740	15,121	917,415
その他の合わせガラス Other laminated glass	"	203,706	113,265	...	145,564	1,148,055	166,422	74,446
強化ガラス Tempered glass	"	2,381,746	148,341	...	2,510,542	9,792,153	153,509	1,682,570
複層ガラス Multiple glass	"	1,217,303	529,379	...	1,167,598	5,851,721	568,555	112,311
ガラス繊維製品計 Glass fiber products total	kg	39,885,278	6,750,380	2,590,428	41,273,627	13,775,051	1,994,357	78,031,936
ガラス短繊維製品計 Glass fiber wool products total	"	19,427,842	684,226	155,607	17,467,089	5,619,513	724,153	17,394,552
フェルト Glass fiber wool felts	"	14,972,852	414,219	67,000	13,333,284	3,951,307	419,443	12,526,982
ボード Glass fiber wool boards	"	1,892,281	97,175	2,000	1,728,743	742,302	171,464	2,308,023
その他のガラス短繊維製品 Other glass fiber wool products	"	2,562,709	172,832	86,607	2,405,062	925,904	133,246	2,559,547
ガラス長繊維製品計 Glass fiber continuous textiles total	"	20,457,436	6,066,154	2,434,821	23,806,538	8,155,538	1,270,204	60,637,384
ロービング Glass fiber rovings	"	5,258,582	1,198,546	1,157,578	5,269,162	872,799	6,906	10,616,186
チョップドストランド Glass fiber chopped strand	"	10,637,522	2,108,710	120,830	12,971,549	2,382,764	33,370	35,162,277
マット Glass fiber mats	"	1,028,702	642,419	11,729	1,774,002	422,820	66	4,264,314
糸 Glass fiber yarn	"	1,090,469	1,554,325	1,104,516	1,070,692	583,091	819,285	3,725,452
布 Glass fiber cloth	"	1,484,091	496,161	40,072	1,804,551	2,816,495	273,572	4,441,935
その他のガラス長繊維製品 Other glass fiber continuous textiles	"	958,070	65,993	96	916,582	1,077,569	137,005	2,427,220

* 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	2,622	710	2,455	2,237,916	62	5,422
電球類用・電子管用ガラスバルブ (管・棒を含む) Glass bulbs for electric lamp and tube	"	2,298	586	1,842	515,994	12	3,502
光学用ガラス素地 Optical glass blanks	"	263	68	382	1,359,345	50	863
照明・信号用ガラスレンズ Glass lenses for lighting or signal	"	61	56	231	362,577	-	1,057
理化学・医学用ガラス Laboratory and medical glass	"	1,056	1	1,046	313,172	-	149
無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	1000m ²	2,260	812	2,688	9,189,287	-	6,132
容器類計 Glass containers	t	105,619	7,489	101,850	10,152,678	9,061	246,413
飲料用計 Beverage bottles	"	52,363	6,031	52,521	4,943,102	6,757	135,569
酒類用びん Alcoholic beverage bottles	"	28,173	5,232	30,495	3,212,142	5,261	75,099
清涼飲料用びん Soft drink bottles	"	15,487	667	14,729	1,093,297	1,376	32,308
し好・滋養飲料用びん Fancy drink bottles	"	8,703	132	7,297	637,663	120	28,162
食料用・調味料用容器 Food or seasoning containers	"	29,136	1,143	26,524	2,517,042	1,546	60,707
化粧品用容器 Cosmetic containers	"	1,655	5	1,570	660,804	2	5,005
薬びん Medicine bottles	"	22,465	310	21,235	2,031,730	756	45,132
台所・食卓用品(花びん・灰皿 を含む)計 Tablewares and kitchenwares (including vases and ashtray)	"	3,255	-	3,573	1,963,467	17	19,892
コップ Tumblers	"	1,886	-	1,943	1,066,607	12	10,986
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)	"	1,369	-	1,630	896,860	5	8,906
その他のガラス製品 Other glass products	"	10,083	1,707	7,946	3,422,752	3,905	18,720
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	"	3,528	13	1,574	1,487,032	1,988	2,898

(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 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (千 円) Value (thousand yen)		
セメント計 Cement total	5,092,111	158,270	91,423	4,828,142	32,521,946	123,381	1,267,624
ポルトランドセメント Portland cement	3,817,784	150,494	47,821	3,629,360	24,794,388	121,246	1,045,425
早強・中庸熱 High early strength and moderate heat portland cement	417,408	1,260	...	377,964	3,092,456	7,359	141,989
普通 Ordinary portland cement	3,400,376	149,234	47,821	3,251,396	21,701,932	113,887	903,436
高炉セメント Portland blast-furnace cement	1,193,728	-	43,602	1,112,616	7,084,556	2,117	187,354
その他のセメント Other cement	80,599	7,776	...	86,166	643,002	18	34,845
クリンカ Clinker	4,584,286	392,457	4,211,171	366,343	1,388,982	392,457	689,557

(4) セメント製品

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 Others	
				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	285,557	5,677	278,857	9,313,494	10,272	616,967
遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	"	26,097	2,056	27,947	1,155,811	4,649	120,040
遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	"	62,492	742	58,665	3,315,951	994	122,681
遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced-concrete piles	"	196,968	2,879	192,245	4,841,732	4,629	374,246
空洞コンクリートブロック * Hollow concrete blocks	1000個 (1000n)	7,681	192	8,536	1,334,284	28	10,874
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t	137,709	14,910	170,943	2,377,336	11,783	423,974
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	"	354,542	32,706	432,349	9,124,530	4,109	1,370,087
プレストレストコンクリート製品計 Prestressed concrete products total	"	69,958	1,292	85,121	2,501,017	387	137,643
はり・けた Beam and crossbeam	"	15,376	-	22,030	730,728	32	27,383
その他のプレストレストコンクリート製品 Other prestressed concrete products	"	54,582	1,292	63,091	1,770,289	355	110,260
木毛・木片セメント板 Wood wool and wooden chip cement board	1000枚 (1000sheets)	1,601	1,079	2,389	4,111,802	302	3,022
気泡コンクリート製品 (ALC製品) Autoclaved light weight concrete products	m ³	117,087	328	118,521	3,478,524	927	54,561

* 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	1,758,745	...	645,807	1,796,159	3,907,589	709,890	8,766,519
外装 (50cm ² をこえるもの) Facing tiles (over 50cm ²)	"	292,980	...	162,066	401,027	1,219,519	82,116	2,232,208
内装 (50cm ² をこえるもの) Interior wall tiles (over 50cm ²)	"	217,618	...	17,453	198,643	555,887	29,232	833,786
床 (50cm ² をこえるもの) Floor tiles (over 50cm ²)	"	381,163	...	201,681	370,452	964,322	252,591	1,645,010
モザイク (陶片) (50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (under 50cm ²)	"	866,984	...	264,607	826,037	1,167,861	345,951	4,055,515
衛生用品計 Sanitary wares	個 (n)	406,294	...	162,960	539,296	4,725,303	49,386	623,541
水洗式便器計 Water closet	"	177,838	...	94,370	256,589	3,198,349	24,008	256,366
大 便 器 Water closet squat type	"	163,244	...	92,081	240,720	2,853,856	24,006	233,635
小 便 器 Urinal	"	14,594	...	2,289	15,869	344,493	2	22,731
洗面手洗器 Lavatories and wash basins	"	96,070	...	44,846	127,002	567,590	21,120	207,221
タンク・流し類 Tanks and sinks	"	132,386	...	23,744	155,705	959,364	4,258	159,954
電気用品計 Electrical porcelain insulators	kg	3,946,508	...	116,404	4,111,435	2,305,422	108,863	9,860,154
がい子(がい管を含む)計 Insulators total (including hollow porcelains)	"	3,813,671	...	105,604	3,947,818	2,050,749	108,863	9,797,205
特別高圧用 Extra-high voltage	"	1,492,905	...	29,232	1,759,600	981,611	98,936	5,676,837
高・低圧用 High and low voltage	"	2,320,766	...	76,372	2,188,218	1,069,138	9,927	4,120,368
その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators	"	132,837	...	10,800	163,617	254,673	-	62,949
台所・食卓用品計 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	"	5,717,882	2,631,511	...	...	...	...	...
飲食器計 Ceramic tablewares	"	5,487,129	2,469,443	...	...	...	...	...
和 飲 食 器 Japanese style tablewares	"	4,271,128	1,897,749	...	...	...	...	...
洋 飲 食 器 Foreign style tablewares	"	1,216,001	571,694	...	...	...	...	...
その他の台所・食卓用品 Other ceramic kitchenwares	"	230,753	162,068	...	...	...	...	...
玩具・置物 Toys and ornamental wares	"	248,712	230,948	...	...	...	...	...

(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 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
機 能 材 計 For functional use	1000個 (1000n)	2,148,897	2,155,116	30,223	559	918,175
パッケージ計 Ceramic packages	"	870,788	858,974	9,721	-	507,274
集積回路用 For integrated circuits use	"	2,399	2,347	713	-	2,623
機能回路用 For functional circuits use	"	868,389	856,627	9,008	-	504,651
基板(白基板) Ceramic substrates	"	395,514	415,798	939	540	268,040
圧電機能素子 Piezoelectric ceramic devices	"	816,956	815,031	8,187	16	90,176
ガスセンサ素子 Gas sensor devices	"	34,300	34,465	9,944	3	37,776
生体用部材 Bioceramics	"	20	18	444	-	109
その他の機能材 Other ceramic products for functional use	"	31,319	30,830	988	-	14,800
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)	"	105,332	99,234	9,122	3,631	57,941
触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg	1,373,376	1,508,652	4,766	7,808	1,281,750
耐熱材 Heat-resisting materials	1000個 (1000n)	29,620	28,689	1,700	-	13,581
工具材 Ceramic tools	"	6,065	6,592	2,397	4	12,723
耐摩耗・耐食材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	"	41,666	41,855	3,445	144	13,679
その他の構造材 Other materials for structural use	"	27,981	22,098	1,580	3,483	17,958

(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			月末在庫 Inventory		
			販 売 Sales		そ の 他 Others			
			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)	27,971	2,712	30,737	7,948,960	524	66,156		
粘土質 Fireclay refractory bricks	5,868	1,208	7,124	616,709	89	17,755		
高アルミナ質(電鑄品を含む) High-alumina refractory bricks (including electrically casted high-alumina refractory bricks)	7,715	267	7,673	3,004,477	167	15,958		
塩基性れんが(ドロマイト質を含む) Basic refractory bricks (including dolomitic refractory bricks)	10,620	494	11,281	2,093,100	211	19,974		
ジルコン(ジルコニアを含む) Zircon bricks (including zirconia bricks)	825	15	938	819,526	27	1,567		
その他の耐火れんが Other refractory bricks	2,943	728	3,721	1,415,148	30	10,902		
不定形耐火物計 Monolithic refractories total	56,589	3,103	59,814	5,687,796	1,331	25,717		
キャストブル耐火物 Castable refractories	24,946	22	24,413	2,749,446	1,058	13,767		
吹付材耐火物 Gunning refractories	14,571	2,706	17,638	1,021,710	140	4,849		
その他の不定形耐火物 Other monolithic refractories	17,072	375	17,763	1,916,640	133	7,101		

(8) 炭素製品・研削砥石

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	24,121	28	662	24,448	16,703,155	171	23,629
電極計 Carbonaceous electrodes total	"	19,263	-	564	19,515	7,909,354	-	21,059
人造黒鉛電極(丸形) Artificial graphite electrodes (circle)	"	12,066	-	3	12,768	5,513,657	-	17,708
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)	"	7,197	-	561	6,747	2,395,697	-	3,351
ブラシ Brushes	kg	317,813	1,781	-	320,393	1,052,206	-	279,074
特殊炭素製品 Carbon specialties	"	3,324,982	1,120	-	3,326,657	3,219,728	183	813,392
炭素繊維 Carbon fiber products	"	1,214,740	25,156	98,349	1,286,322	4,521,867	170,721	1,477,472
研削砥石計 Grinding wheels total	t	3,027	320	...	3,337	3,889,836	125	3,346
ビトリファイド法砥石 Vitrified grinding wheels	"	838	128	...	1,002	1,448,738	12	939
レジノイド法砥石 Resinoid grinding wheels	"	2,189	192	...	2,335	2,441,098	113	2,407

(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
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
せっこうボード Gypsum board products	42,770,319	-	...	39,635,820	6,074,454	79,820	27,757,212
繊維板計 Fiberboard total	9,728,947	1,522,048	1,219,259	9,298,274	2,486,276	1,370,754	9,063,101
硬質 Hard fiberboard	1,236,809	1,423,382	515,530	1,170,321	216,183	1,087,187	2,390,306
中質 Medium density fiberboard	5,032,200	98,666	703,729	3,936,445	1,250,678	124,734	4,508,596
軟質 Insulation fiberboard	3,459,938	-	-	4,191,508	1,019,415	158,833	2,164,199
パーティクルボード Particle board	5,826,740	37,124	190,377	5,072,861	2,960,574	16,044	4,242,105
プレハブ建築用パネル計 Panels for prefabricated construction total	1,426,692	...	...	1,418,905	5,758,179	-	466,162
コンクリート系パネル Concrete panels	* 72,732	...	...	65,635	481,282	-	165,743
軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels	528,906	...	...	509,732	3,281,925	-	155,642
木質系パネル Wooden panels	825,054	...	...	843,538	1,994,972	-	144,777

* 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
	72,463	3,703	34,364	34,396	91,119

(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	38,257	8,974	44,464	52,423,472	3,215	23,854
アルミニウム製計 Aluminum products total	25,321	7,400	29,612	43,796,892	3,156	20,685
アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes total	14,082	5,459	17,365	27,361,773	2,356	11,722
木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden house	7,793	4,133	10,555	15,432,284	1,616	10,006
ビル用アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes for building total	6,289	1,326	6,810	11,929,489	740	1,716
ビル用(完成品) Completion goods	2,814	394	2,915	5,676,663	249	1,443
ビル用(完成品換算分) * Part of completion goods	3,475	932	3,895	6,252,826	491	273
アルミニウムドア Aluminum doors	1,843	897	2,129	4,700,866	651	1,086
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	7,345	944	8,084	8,888,460	123	7,410
アルミニウム製室内建具 Aluminum interior products	2,051	100	2,034	2,845,793	26	467
スチール又はステンレス製計 Steel and stainless steel products total	12,936	1,574	14,852	8,626,580	59	3,169
スチール又はステンレスサッシ Steel and stainless steel sashes	445	1	460	445,605	-	68
スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors	5,089	1,573	6,782	4,815,935	59	2,506
スチール又はステンレスシャッター Steel and stainless steel shutters	7,402	-	7,610	3,365,040	-	595

* 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3月) (Mar. 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	764,540	647,849	97,897	5,068	11,820	193,294	611,856	35,993
クラフトパルプ Kraft pulp	704,207	588,164	97,550	4,907	11,820	188,980	553,538	34,626
さ ら し Bleached	614,506	521,338	75,191	3,934	10,754	159,334	502,151	19,187
針 葉 樹 Softwood	104,396	85,513	13,004	744	695	65,791	84,694	819
広 葉 樹 Hardwood	510,110	435,825	62,187	3,190	10,059	93,543	417,457	18,368
未 ざ ら し Unbleached	89,701	66,826	22,359	973	1,066	29,646	51,387	15,439
サーモメカニカルパルプ Thermo mechanical pulp	39,729	39,235	-	-	-	2,686	39,235	-
リファイナーグラウンドパルプ Refiner ground wood pulp	10,716	10,735	-	-	-	162	10,735	-
碎 木 パ ル プ Ground wood pulp	8,273	8,259	-	-	-	367	8,257	2
そ の 他 製 紙 パ ル プ Other paper pulp	1,615	1,456	347	161	-	1,099	91	1,365

* 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	1,296,787	1,346,228	154,755	33,755	1,302,222
新 聞 巻 取 紙 Newsprint paper in rolls	281,158	294,415	31,075	124	240,115
印刷・情報用紙 Printing and communication paper	720,638	768,166	77,127	21,139	800,185
非塗工印刷用紙 Uncoated printing paper	169,606	179,613	17,477	839	211,636
上級印刷紙 Wood free printing paper	100,961	106,123	10,379	774	117,519
中級印刷紙 Wood containing paper, middle grade	27,272	30,549	3,130	15	42,141
下級印刷紙 Wood containing paper, low grade	39,676	41,366	3,577	50	48,090
薄葉印刷紙 Thin printing paper	1,697	1,575	391	-	3,886
微塗工印刷用紙 Ultra light weight coated paper	101,224	119,297	10,307	82	99,412

(2) 紙 (続き)

Paper (continued)		(単位:t) (Unit: t)			
品 目 Commodity	生 産 Production	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)		
塗工印刷用紙 Coated printing paper	321,621	344,374	32,076	913	295,723
アート紙 Art paper	5,028	4,890	669	-	5,905
コート紙 Coated paper	177,555	195,165	18,257	614	152,429
軽量コート紙 Light weight coated paper	126,173	130,785	11,236	292	120,598
その他塗工印刷紙 Other coated printing paper	12,865	13,534	1,914	7	16,791
特殊印刷用紙 Special printing paper	22,142	23,221	5,217	788	56,523
色上質紙 Colored fine paper	8,734	8,848	1,445	7	32,400
その他特殊印刷用紙 Other special printing paper	13,408	14,373	3,772	781	24,123
情報用紙 Communication paper	106,045	101,661	12,050	18,517	136,891
複写原紙 Manifold base paper	10,838	1,270	226	10,861	8,668
フォーム用紙 Business form paper	20,111	21,952	2,492	185	28,119
PPC用紙 Paper for plain paper copy	60,938	71,112	7,670	90	82,376
情報記録紙 Recording paper	8,943	2,576	517	6,790	11,221
その他情報用紙 Other communication paper	5,215	4,751	1,145	591	6,507
包装用紙 Wrapping paper	77,945	75,773	8,477	689	106,918
未ざらし包装紙 Unbleached wrapping paper	50,700	49,640	5,031	496	65,237
重袋用両更クラフト紙 Unglazed shipping sacks kraft paper	30,900	30,407	2,934	188	39,088
その他両更クラフト紙 Other unglazed bag paper	18,373	17,008	1,811	275	22,871
その他未ざらし包装紙 Other unbleached wrapping paper	1,427	2,225	286	33	3,278
ざらし包装紙 Bleached wrapping paper	27,245	26,133	3,446	193	41,681
純白ロール紙 Machine glazed poster paper	6,300	6,003	758	23	7,633
ざらしクラフト紙 Bleached kraft paper	18,332	17,640	2,113	139	27,688
その他ざらし包装紙 Other bleached wrapping	2,613	2,490	575	31	6,360
衛生用紙 Sanitary paper	153,364	156,452	25,916	198	65,571
ティッシュペーパー Facial tissue	41,072	43,558	8,057	-	8,256
トイレットペーパー Toilet tissue paper	89,901	90,999	13,604	196	47,396
タオル用紙 Toweling paper	14,008	13,510	2,275	2	6,010
その他衛生用紙 Other sanitary paper	8,383	8,385	1,980	-	3,909

(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	63,682	51,422	12,160	11,605	89,433
工業用雑種紙 Miscellaneous paper for industry	59,744	47,720	10,431	11,576	82,836
加工原紙 Base stock for converting paper	47,843	36,710	6,049	11,278	65,033
電気絶縁紙 Electrical insulating paper	1,388	1,322	1,172	40	3,131
その他工業用雑種紙 Other miscellaneous paper for industry	10,513	9,688	3,210	258	14,672
家庭用雑種紙 Miscellaneous paper for household	3,938	3,702	1,729	29	6,597

(3) 板紙

Paperboard		(単位:t) (Unit: t)			
品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他 Others	
		数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
板 紙 計 Paperboard total	942,044	882,614	57,520	52,015	644,431
段ボール原紙 Container board	744,514	696,544	38,802	45,581	419,718
ライナー Liner board	451,779	415,605	24,266	25,472	279,965
外装用(クラフト) Kraft liner board	325,276	295,476	17,807	21,070	210,533
外装用(ジュート) Jute liner board	116,908	110,519	5,824	4,393	59,718
内装用 Jute liner board for interior	9,595	9,610	635	9	9,714
中芯原紙 Corrugating medium	292,735	280,939	14,536	20,109	139,753
紙器用板紙 Paperboard for paper container	138,834	133,566	14,213	3,679	154,486
白板紙 White board	126,244	122,000	13,193	3,001	136,950
マニラボール Manila board (solid bleached board)	50,564	50,993	6,464	57	62,492
白ボール White lined board	75,680	71,007	6,729	2,944	74,458
黄・チップ・色板紙 Straw, chip & color board	12,590	11,566	1,020	678	17,536
雑板紙 Miscellaneous paperboard	58,696	52,504	4,505	2,755	70,227
建材原紙 Building paperboard	19,222	16,553	1,163	556	24,914
紙管原紙 Tube and core paperboard	25,343	23,926	1,647	734	28,861
その他板紙 Other paperboard	14,131	12,025	1,695	1,465	16,452

(25年3月) (Mar. 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	1,111,465	18,368	777,379	332,401	17,840	24,018	53,977
両 面 Corrugated fibre board	993,827	14,966	712,162	280,770	14,174	19,726	43,237
複両面 (複々両面を含む) Double wall corrugated (including triple wall corrugated)	105,433	3,311	60,181	44,206	3,320	4,187	10,013
片 面 Single faced corrugated fibre board	12,205	91	5,036	7,425	346	105	727

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			
				食 料 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
	777,379	59,895	46,503	438,304	311,578	92,477	34,249

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
17,302	44,050	33,781	130,065	7,479

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)	55,403
--------------------------------	--------

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)

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%)	85,149	7,597	22,782	71,179	6,104	4,122	24,399
硝 酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	42,272	1,769	23,431	15,749	651	1,342	14,267
硫酸アンモニウム 計 Ammonium sulfate total	111,198	205	572	124,861	2,072	1,518	104,373
硫酸アンモニウム Ammonium sulfate	89,003	205	572	102,972	1,652	1,369	81,793
副生硫酸アンモニウム * 1 By-products	22,195	-	-	21,889	421	149	22,580
複 合 肥 料 (化成肥料) 計 Compound fertilizers (granular chemical fertilizer) total	95,127	5,744	8,896	119,280	9,659	6,692	362,077
高度化成(粒状) High-analysis compound fertilizers (granulation)	74,214	4,983	7,982	92,460	7,777	3,823	252,687
普通化成(粒状) Low-analysis compound fertilizers (granulation)	20,913	761	914	26,820	1,882	2,869	109,390
生石灰 Quick lime	633,406	49,879	98,287	569,204	7,609	8,605	102,245
消石灰 Slaked lime	129,355	9,241	54,320	84,437	1,480	-	25,598
軽質炭酸カルシウム Precipitated calcium carbonate	18,220	37	97	18,254	814	8	13,031
か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) Sodium hydroxide (liquid (conv. to 97%), solid)	293,370	28,673	66,046	227,078	10,501	36,137	117,542
塩素ガス Chlorine, gas	260,858	394	228,616	12,989	495	19,646	-
液体塩素 Chlorine, liquid	38,517	2,570	21,365	17,696	803	1,306	4,824
塩酸(35%換算) 計 Hydrochloric acid (conv. to 35%) total	195,745	13,320	62,536	143,904	2,009	3,102	37,978
合 成 * 2 Synthesis	62,996	3,729	13,861	49,491	745	1,139	18,135
副 生 By-product	132,749	9,591	48,675	94,413	1,264	1,963	19,843
次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	73,649	1,753	2,230	71,249	1,513	159	13,544

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

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

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

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

(2) コールタール製品・環式中間物及び合成染料

Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
コールタール Coal tar	121,759	11,083	24,970	99,080	2,492	7,559	44,012
粗製ベンゼン Crude benzene	44,854	19,271	27,865	30,950	1,830	6,185	23,172
クレオソート油 Creosote oil	63,193	4,722	3,793	57,730	2,005	10,397	36,054
ナフタリン Naphthalene	15,841	2,863	7,751	9,736	791	2,863	6,900
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	44,936	-	4,392	33,033	6,847	-	49,518
シクロヘキサン Cyclohexane	31,879	-	2,517	25,161	3,292	-	21,785
アニリン Aniline	38,062	-	4,357	33,101	4,850	550	8,776
ニトロベンゼン・クロロベンゼン Nitrobenzene, chlorobenzene	12,093	-	9,082	664	108	-	5,932
無水フタル酸計 Phthalic anhydride total	13,207	60	1,682	12,375	1,447	50	8,494
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	1,640	14	63	1,619	2,287	24	3,677
有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic	1,574	29	32	1,699	975	-	2,137

(3) 有機薬品及び写真感光材料

Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
エチルアルコール(95%換算) 計 * Ethyl alcohol (conv.to 95%) total	Kl	26,512	1,700	91	30,607	3,990	2,343	45,382
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	"	83,202	203	46,083	36,655	967	1	12,083
塩化メチル Methyl chloride	"	10,235	538	9,112	2,014	248	-	1,033
塩化メチレン Methylene chloride	"	4,058	68	627	3,185	492	204	2,821
無水マレイン酸 Maleic anhydride	"	7,658	-	3,098	3,992	623	-	5,946
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	"	18,572	106	-	13,946	2,841	2,700	17,725
りん酸系可塑剤 Phosphate plasticizers	"	3,085	82	-	3,049	1,318	-	4,742
エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers	"	1,001	281	-	889	224	213	1,494
写真フィルム Photo film	10 ³ m ²	9,556	1,303	15	13,125	8,815	27	7,718

* 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	218,466	3,832	108	228,292	39,820	130	463,823
低 密 度 (密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	"	125,896	1,818	107	130,800	24,237	107	271,806
高 密 度 (密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	"	84,240	2,014	-	83,528	13,155	-	157,511
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	"	8,330	-	1	13,964	2,428	23	34,506
ポリスチレン 計 Polystyrene(PS) total	"	94,640	1,488	1,581	97,609	20,257	3,837	136,380
成 形 材 料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	"	60,255	-	822	54,342	8,675	363	56,439
発 泡 用 Foamed polystyrene (FS)	"	8,433	691	94	8,884	2,055	786	9,058
A S 樹 脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	"	2,988	796	525	6,084	1,450	97	19,994
A B S 樹 脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)	"	22,964	1	140	28,299	8,078	2,591	50,889
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	"	176,573	3,134	1,613	200,233	35,130	1,499	392,437
石 油 樹 脂 Petroleum resin	"	8,450	-	-	10,315	2,825	-	23,006
合成ゴム 計(合成ラテックスを含む) Synthetic rubber total (including synthetic latex)	"	128,102	6,377	11,072	163,400	58,273	4,953	266,183
スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 Styrene-butadiene rubber total	"	41,942	43	217	59,651	17,515	137	82,133
ク ラ ム (油入りを除く) Crumb rubber (non-oil)	"	18,122	4	50	28,144	8,531	121	49,360
ク ラ ム (油入り) Crumb rubber (oil extended)	"	11,496	3	-	18,275	4,827	1	24,909
ラ テ ッ ク ス Latex	"	12,324	36	167	13,232	4,157	15	7,864
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	"	11,968	-	10	15,893	7,286	22	18,281
ポリクロロプレン Polychloroprene	"	11,289	-	-	13,331	5,718	4	25,343
ポリブタジエン Polybutadiene	"	21,632	489	1,018	30,123	7,899	-	38,792
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	"	21,990	630	4,997	24,628	11,294	-	63,335
そ の 他 の 合 成 ゴ ム Other synthetic rubber	"	19,281	5,215	4,830	19,774	8,561	4,790	38,299

(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	227,735	26,979	8,518	218,105	32,809	28,577	54,539
フェノール Phenol	"	72,558	15,856	13,127	48,942	19,920	27,670	25,909
ビスフェノールA Bisphenol A	"	42,494	16	8,213	24,279	5,743	6	32,902
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)	"	52,935	-	6,801	47,874	6,612	4,072	34,923
純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	"	398,856	136,815	208,173	246,758	27,543	64,397	184,398
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	"	146,748	17,856	82,190	58,875	5,360	12,848	61,977
キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	"	576,336	93,789	394,814	241,540	27,219	35,128	135,753
オルソキシレン Ortho-xylene	"	7,266	-	31	10,577	1,314	-	7,164
パラキシレン Para-xylene	"	325,354	45,835	6,681	341,918	53,009	167	117,869
エチレン Ethylene	* 1 "	556,009	129,209	171,234	391,609	...	119,676	54,410
酸化エチレン Ethylene oxide	"	82,328	261	59,513	21,664	5,435	-	7,446
エチレングリコール Ethylene glycol	"	69,010	1,273	164	65,873	7,954	2,328	31,891
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	"	5,328	385	1,266	4,521	896	203	7,291
アセトアルデヒド Acetaldehyde	"	8,828	252	2,492	7,048	900	-	3,826
酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	"	35,119	13,300	11,587	35,390	2,172	-	6,801
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	221,788	30,689	242,315	1,860	112	9,035	36,006
プロピレン * 1 Propylene	"	465,477	177,308	150,120	441,939	...	58,685	64,212
酸化プロピレン Propylene oxide	"	45,172	3,037	5,278	43,624	8,124	5	12,172
プロピレングリコール Propylene glycol	"	3,447	587	26	2,882	541	1,332	6,676
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	"	20,971	1,156	2,707	19,416	4,199	306	30,604
エピクロルヒドリン Epichlorohydrin	"	4,780	-	594	6,099	1,269	-	5,631
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	"	19,389	76	84	20,062	2,568	-	9,013
合成アセトン Acetone, synthetic	"	44,129	11,162	13,596	23,415	7,046	15,944	15,713
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	"	5,597	-	6	6,707	2,525	-	2,564
アクリロニトリル Acrylonitrile	"	44,927	900	483	32,747	6,193	5,220	26,294
アクリル酸エステル Acrylic esters	"	7,977	408	884	7,848	1,833	-	11,406
合成オクタノール Octanol, synthetic	"	16,698	-	6	18,523	2,327	-	9,309
合成ブタノール Butanol, synthetic	"	33,497	-	18,969	12,432	1,596	2,404	11,379
メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	"	18,780	-	-	14,003	1,832	4,042	11,589
ブタン・ブチレン * 1 Butane, butylene	"	235,003	58,820	74,152	199,192	...	21,329	20,035
ブタジエン * 1 Butadiene	"	80,546	10,814	27,033	55,953	...	6,350	23,892
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	"	387,939	78,323	347,815	81,502	...	28,135	66,660

* 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.

(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%)	4,338	7,220	6,876	3,978	537	-	5,315
りん酸 Phosphoric acid	5,660	-	348	5,319	629	168	3,395
水酸化カリウム Potassium hydroxide	7,177	-	611	6,073	1,102	149	5,610
酸化亜鉛 Zinc oxide	5,225	-	30	4,912	1,175	-	3,120
酸化第二鉄 Ferric oxide	12,706	-	754	10,880	1,900	-	16,127
顔 料 Pigments							
アゾ顔料 Azo pigment	792	40	-	841	820	20	932
フタロシアニン系顔料 Copper phthalocyanine type pigments	674	84	38	715	779	32	918
酸化チタン計 Titanium dioxide total	15,299	234	30	14,716	4,797	147	59,218
アナターズ型 Anatase type	2,208	84	26	2,601	860	46	12,778
ルチル型 Rutile type	13,091	150	4	12,115	3,937	101	46,440
カーボンブラック Carbon black	53,810	604	262	54,102	8,642	8	62,727
活性炭計 Activated carbon total	5,272	444	322	5,228	2,395	783	9,739
粒 状 Granular activated carbon	3,220	346	322	3,499	1,692	198	7,362
粉 状 Activated carbon powder	2,052	98	-	1,729	703	585	2,377

* 活性炭のうち粒状には破砕炭を含む。

Notes) Granular activated charcoal includes crushed charcoal.

(5) 無機薬品・火薬類(続き)

Industrial inorganic chemicals and gunpowders (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
硫酸アルミニウム (14% 固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	49,054	689	8,393	42,174	926	-	14,020
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%)	47,459	4,205	102	51,873	1,167	20	14,640
よう素 Iodine	788	77	285	507	1,303	-	1,428
けい酸ナトリウム Sodium silicate	28,093	2,265	407	29,120	759	1,780	19,201
過酸化水素 (100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	15,576	1,728	1,203	13,875	1,430	1,274	22,864
化学石膏 (2 水塩換算値) Chemical gypsum	388,197	3,963	7,276	391,704	549	10	153,306
硫酸 (100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%)	544,937	21,809	92,288	499,555	3,304	1,622	277,014
火薬及び爆薬計 Gunpowders and explosives total	2,783	217	0	3,106	809	-	986
硝安油剤爆薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	2,122	72	-	2,300	357	-	436
火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く) Gunpowders and other explosives (except ammunition)	660	145	0	806	452	-	550

(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	6,334	55	69	7,570	12,780	306	14,655
石油精製用計 For petroleum refining total	3,185	-	3	4,460	3,142	-	8,067
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
石油化学品製造用 For petrochemical	2,236	55	49	1,938	7,378	306	4,377
高分子重合用 For polymerization	849	-	14	1,078	1,715	-	1,997
油脂加工・医薬・食品製造用 For oil & fats processing, pharmaceutical and food production	25	-	-	33	60	-	91
その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) For other technical grade	39	-	3	61	486	-	123
環境保全用計 For environmental total	1,731	69	5	2,013	16,276	-	707
自動車排気ガス浄化用 For auto emissions control	898	69	-	974	14,353	-	195
その他の環境保全用 For other environmental	833	-	5	1,039	1,923	-	512

(7) 高圧ガス

High pressure gas

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
酸素(空気分留法)計 Oxygen total	10 ³ m ³	1,082,221	39,914	381,708	726,513	6,291	12,679	28,512
酸素(ガス) Oxygen, gas	"	1,014,890	38,351	375,972	666,592	5,336	10,692	69
酸素(液化) Oxygen, liquid	"	67,331	1,563	5,736	59,921	956	1,987	28,443
専業工場計 Total of specialized plants	* 1	726,177	2,644	3,577	711,849	6,163	12,211	27,658
専業工場(ガス) gas	"	664,575	1,107	2,806	652,667	5,221	10,224	69
専業工場(液化) liquid	"	61,602	1,537	771	59,182	943	1,987	27,589
兼業工場計 Total of sideline plants	* 2	356,044	37,270	378,131	14,664	128	468	854
兼業工場(ガス) gas	"	350,315	37,244	373,166	13,925	115	468	-
兼業工場(液化) liquid	"	5,729	26	4,965	739	13	-	854
窒素計 Nitrogen total	* 3	1,192,316	52,942	350,934	867,708	5,405	21,317	38,266
窒素(ガス) Nitrogen, gas	"	1,042,519	51,551	347,512	728,875	3,210	17,389	174
窒素(液化) Nitrogen, liquid	"	149,797	1,391	3,422	138,833	2,195	3,928	38,092
アルゴン Argon	"	21,037	1,492	3,559	17,739	1,564	516	5,265
水素 Hydrogen	* 4	45,834	229	31,863	13,998	661	138	284
溶解アセチレン Dissolved acetylene	* 4	t	947	27	-	932	609	53
フルオロカーボン Fluoro carbon	"	5,740	2,816	4,636	3,499	2,164	649	7,483
炭酸ガス Carbon dioxide	* 5	69,896	11,461	16,330	61,482	1,411	1,574	11,131

* 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.

(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	24,145	865	1,290	23,132	5,669	459	12,594
成形材料 Molding materials	2,458	238	81	2,575	1,181	-	1,930
積層品 Laminates	1,213	38	725	521	344	-	779
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives	10,264	142	1	10,452	913	1	1,930
その他のフェノール樹脂 For others	10,210	447	483	9,584	3,232	458	7,955
ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)	6,074	-	315	5,736	532	-	1,251
メラミン樹脂計 Melamine-formaldehyde resins (MF) total	6,935	97	512	6,202	2,321	51	3,503
化粧板用 For decorative laminating	208	55	2	228	1,090	5	230
塗料用 For coating	1,819	40	210	1,356	517	46	1,833
接着剤用 For adhesives	3,850	2	182	3,683	381	-	745
その他のメラミン樹脂 For others	1,058	-	118	935	333	-	695
不飽和ポリエステル樹脂計 Unsaturated polyester resins (UP) total	9,489	191	929	8,366	2,337	388	11,096
FRP用 * 1 For FRP	6,834	179	536	6,298	1,721	143	6,602
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others	2,655	12	393	2,068	616	245	4,494
アルキド樹脂 Alkyd resins	5,181	127	1,799	3,323	1,191	264	8,187
エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	10,359	2,482	1,061	11,846	5,181	372	15,049
ウレタンフォーム計 Polyurethane foam total	14,689	3,020	1,180	15,816	10,186	628	3,698
軟質 Flexible foam	9,805	2,200	328	11,058	7,702	604	2,122
硬質 Rigid foam	4,884	820	852	4,758	2,484	24	1,576
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	36,414	5,565	14,162	27,939	5,713	636	17,947

* 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	13,043	238	1,310	12,764	4,372	6	21,227
成形材料 Molding materials	9,028	135	390	9,057	2,580	2	17,070
その他のメタクリル樹脂 For others	4,015	103	920	3,707	1,791	4	4,157
酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	39,281	2,499	28,123	14,024	1,780	640	15,691
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	17,227	2	3,233	15,112	4,431	116	47,390
塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	185,179	15,417	33,708	157,583	13,251	22,156	18,041
塩化ビニル樹脂計 Polyvinyl chloride (PVC) total	129,832	8,187	-	119,385	17,463	8,187	117,246
ポリマー Polymer	110,532	8,187	-	99,021	12,711	8,187	93,038
コポリマー Copolymer	7,596	-	-	7,247	2,074	-	6,692
ペースト Paste resin	11,704	-	-	13,117	2,678	-	17,516
カプロラクタム Caprolactam	31,201	463	2,237	20,088	6,304	8,851	14,845
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material)	15,349	170	305	18,832	9,494	506	37,655
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	2,135	299	102	2,683	6,532	194	5,511
ポリカーボネート Polycarbonate	24,929	1,029	1,471	26,325	8,878	606	44,449
ポリアセタール Polyacetal	9,528	73	-	9,347	3,495	-	17,788
ポリエチレンテレフタレート計 Polyethylene terephthalate (PET) total	54,215	12,840	22,336	36,971	7,732	12,462	62,460
繊維用 For fiber	18,631	1,174	12,731	2,297	409	6,377	8,087
容器用 For bottle	10,078	4,291	17	15,633	3,087	-	11,884
その他のポリエチレンテレフタレート For others	25,506	7,375	9,588	19,041	4,236	6,085	42,489
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT)	12,224	209	2,274	12,055	3,664	-	15,666
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	18,679	-	3,298	9,234	3,135	3,505	15,916

* 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、フラン樹脂、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			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
脂 肪 酸 計 Fatty acids total	19,368	...	...	6,271	862	...	7,128
直 分 脂 肪 酸 Split fatty acids	9,443	...	...	2,387	278	...	1,939
硬 化 脂 肪 酸 Hardened fatty acids	4,245	...	...	2,115	227	...	2,302
分 別 ・ 分 留 脂 肪 酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids	5,680	...	...	1,769	356	...	2,887
精 製 グ リ セ リ ン (98.5% 換 算) Refined glycerol(conv.to 98.5%)	3,281	...	...	4,780	731	...	2,682
石 け ん 計 Soap total	9,818	...	...	12,399	5,322	...	8,137
浴 用 ・ 固 形 Toilet soap, solid	2,921	...	...	3,676	2,118	...	4,066
手 洗 用 ・ 液 体 Hand soap, liquid	4,300	...	...	6,405	2,720	...	1,354
そ の 他 の 石 け ん For others	2,597	...	...	2,318	484	...	2,717
洗 顔 ・ ボ デ ィ 用 身 体 洗 浄 剤 Facial, body cleaners	9,331	...	...	8,991	5,349	...	6,172
合 成 洗 剤 計 Synthetic detergents total	92,293	...	...	93,508	23,429	...	29,031
洗 濯 用 計 Laundry detergents total	65,475	...	...	65,229	16,335	...	19,078
粉 末 Powders	26,214	...	...	25,609	5,529	...	7,913
液 体 (ペ ー ス ト 状 を 含 む) 計 Liquids (including pastes) total	39,261	...	...	39,620	10,806	...	11,165
中 性 Neutral	21,102	...	...	23,500	6,123	...	4,340
中 性 以 外 の も の excl. Neutral	18,159	...	...	16,120	4,683	...	6,825
台 所 用 Kitchen detergents	17,979	...	...	18,284	4,535	...	6,361
住 宅 ・ 家 具 用 Detergents for house, furniture	8,839	...	...	9,995	2,558	...	3,592
柔 軟 仕 上 げ 剤 Fabric softeners	26,291	...	...	22,346	6,675	...	11,316
漂 白 剤 計 Bleaching agents total	20,423	...	...	21,987	3,692	...	4,437
酸 素 系 Oxide type	10,509	...	...	11,463	2,315	...	2,843
塩 素 系 Chloride type	9,914	...	...	10,524	1,376	...	1,594
酸 ・ アルカリ洗浄剤 Acid and alkaline cleaners	4,810	...	...	4,946	782	...	3,495
クレンザー Scouring cleanser	960	...	...	881	143	...	606

(9) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤(続き)

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

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
界面活性剤計 Surface-active agents total	81,287	5,954	16,838	63,080	18,063	3,940	74,485
陰イオン活性剤計 Anionic surfactants total	33,820	2,074	12,830	19,776	3,621	1,372	22,672
硫酸エステル型 Sulfate type	9,972	97	4,207	5,116	825	52	7,083
スルホン酸型計 Sulfonate type total	11,180	1,258	4,744	6,998	1,013	74	5,808
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates	7,727	1,148	4,299	4,396	480	-	3,921
その他のスルホン酸型 Other sulfate type	3,453	110	445	2,602	534	74	1,887
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	12,668	719	3,879	7,662	1,783	1,246	9,781
陽イオン活性剤 Cationic surfactants	3,973	53	219	3,748	1,205	76	2,875
非イオン活性剤計 Nonionic surfactants total	39,138	3,165	2,859	35,723	11,934	2,378	44,615
エーテル型計 Etheric type total	24,548	2,661	1,865	22,715	5,883	1,254	24,459
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers	14,810	1,055	1,020	13,705	3,410	831	12,523
POEアルキルアリルエーテル Polyoxyethylene alkyl aryl ethers	1,339	189	223	1,148	348	31	2,004
その他のエーテル Other ethers	8,399	1,417	622	7,862	2,125	392	9,932
エステル・エーテル型 Ester-ether type	4,001	158	207	3,398	1,280	92	4,948
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	4,992	145	97	5,292	3,098	112	8,046
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	5,597	201	690	4,318	1,673	920	7,162
両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants	1,813	632	847	1,596	348	28	1,289
調合界面活性剤 Surface-active preparations	2,543	30	83	2,237	954	86	3,034

(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	30,101,705	11,202,564	246,063	38,949,066	123,819	5,289,456	55,678,999
香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne	37,974	2,981	503	34,908	315	5,281	140,543
頭髪用化粧品計 Hair care products total	20,155,311	10,753,904	106,443	28,290,923	36,118	4,658,177	39,180,881
シャンプー Shampoo	9,641,500	4,721,724	33,761	13,230,436	9,623	2,180,065	15,584,722
ヘアリンス Hair rinse	3,893,977	16,138	9,168	3,357,974	2,049	1,567,145	4,944,986
ヘアトニック Hair tonic	440,252	8,038	1,985	367,185	1,576	32,270	790,484
ヘアトリートメント Hair treatment	1,500,233	5,772,560	19,593	6,268,780	7,373	746,178	7,759,588
ポマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, hair creamed, hair oil	308,174	584	4,924	302,331	1,161	13,224	481,911
液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	662,067	4,838	3,436	696,601	1,090	13,132	1,053,544
セットローション Waveset lotion	389,611	10,513	2,133	407,840	782	7,018	539,373
ヘアスプレー Hair spray	813,319	12,328	5,779	913,459	2,058	26,837	1,700,141
染毛料 Hair coloring prep	1,989,972	127,389	23,510	2,201,040	9,356	36,959	4,524,734
その他の頭髪用化粧品 Other hair care products	516,206	79,792	2,155	545,277	1,050	35,349	1,801,398
皮膚用化粧品計 Skin cream products total	7,117,595	361,789	77,549	7,428,576	52,931	342,287	11,264,122
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	1,331,163	130,250	14,268	1,431,268	4,163	21,603	2,146,222
クレンジングクリーム Cleansing cream	1,183,257	46,717	9,336	1,227,805	4,211	40,574	1,451,238
マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream	136,674	111	1,900	107,038	675	12,855	192,484
モイスタークリーム Moisture cream	247,660	6,605	5,171	239,559	6,634	11,233	400,731
乳 液 Milky lotion	448,365	10,846	4,952	483,256	6,046	19,290	672,898
化粧水 Skin lotion	1,647,053	74,350	17,068	1,684,140	12,348	63,088	2,739,077
美容液 Beauty essence	197,389	8,074	6,701	222,394	11,506	6,352	360,946
パ ッ ク Beauty mask	119,274	2,981	3,025	127,264	1,919	5,205	236,675
男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	983,589	13,203	6,511	1,021,620	1,844	143,649	1,689,483
その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	823,171	68,652	8,617	884,232	3,584	18,438	1,374,368

① 製品(続き)

Products (continued)

(単位:Kg)

(Unit: Kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments				月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			そ の 他 Others	
			個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
仕上用化粧品計 Makeup products total	314,379	56,176	32,941	359,077	22,959	17,043	780,641
ファンデーション Makeup foundation	200,717	18,768	11,116	219,597	11,059	8,956	387,893
おしろい Face powder	15,097	1,832	1,216	17,663	1,467	543	34,460
口 紅 Lipstick	14,206	3,320	3,631	13,972	2,525	2,289	46,011
リップクリーム Lip cream	4,444	9,530	3,163	14,189	426	495	25,195
ほ ほ 紅 Cheek color	4,583	1,322	1,152	4,805	1,125	637	18,092
アイメークアップ Eye makeup	16,439	6,130	4,939	29,411	3,006	941	82,306
まゆ墨・まつ毛化粧品 Eye brow and mascara	17,165	9,907	4,789	20,218	2,610	1,086	96,113
つめ化粧品(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	40,114	2,768	2,367	35,204	487	2,021	81,410
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	1,614	2,599	569	4,018	254	75	9,161
特殊用途化粧品計 Specific use products total	2,476,446	27,714	28,627	2,835,582	11,496	266,668	4,312,812
日やけ止め及び日やけ用化粧品 Sunscreen and suntan preparations	489,902	4,360	9,638	487,099	5,798	40,613	670,780
ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations	492,619	23,304	2,469	512,978	662	9,044	932,451
その他の特殊用途化粧品 Other specific use products	1,493,925	50	16,520	1,835,505	5,036	217,011	2,709,581

* 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.

② 化粧品生産金額

Cosmetics (value of production)

(単位:百万円)

経済産業局別、都道府県別内訳

Group and bureaus, group and prefectures

(Unit: million yen)

経済産業局別 Bureaus	都道府県別 Prefectures	生産金額 Value of production	経済産業局別 Bureaus	都道府県別 Prefectures	生産金額 Value of production
全 国 計 All Japan total		106,026	近 畿 Kinki	計 Total	30,104
北海道 Hokkaido	1 北海道 Hokkaido	x		18 福井 Fukui	-
東 北 Touhoku	計 Total	1,842		25 滋賀 Shiga	9,160
	2 青森 Aomori	-		26 京都 Kyoto	x
	3 岩手 Iwate	-		27 大阪 Osaka	10,418
	4 宮城 Miyagi	-		28 兵庫 Hyogo	8,685
	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		計 Total	885
関 東 Kanto	計 Total	54,783		中 国 Cyugoku	31 鳥取 Tottori
	8 茨城 Ibaraki	1,206	32 島根 Shimane		17
	9 栃木 Tochigi	1,225	33 岡山 Okayama		x
	10 群馬 Gunma	4,150	34 広島 Hiroshima		x
	11 埼玉 Saitama	12,451	35 山口 Yamaguchi		-
	12 千葉 Chiba	883	四 国 Shikoku	計 Total	x
	13 東京 Tokyo	9,034		36 徳島 Tokushima	x
	14 神奈川 Kanagawa	12,614		37 香川 Kagawa	x
	15 新潟 Niigata	-		38 愛媛 Ehime	x
	19 山梨 Yamanashi	x		39 高知 Kochi	x
	20 長野 Nagano	x	九 州 Kyusyu	計 Total	3,322
22 静岡 Shizuoka	12,895	40 福岡 Fukuoka		x	
計 Total	14,694	41 佐賀 Saga		506	
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	11,402	45 宮崎 Miyazaki		-	
24 三重 Mie	3,260	46 鹿児島 Kagoshima	-		
中 部 Cyubu			47 沖縄 Okinawa	-	

(11) 塗料及び印刷インキ

Paints and printing inks

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
塗 料 計 Paints total	134,886	51,355	10,303	148,811	56,115	31,435	96,735
ラ ッ カ ー Nitrocellulose lacquers	1,207	268	58	843	448	664	1,237
電 気 絶 縁 塗 料 Insulating paints	2,037	37	70	2,098	1,595	7	1,422
合 成 樹 脂 塗 料 計 Synthetic resin paints total	88,901	35,870	9,761	95,154	42,455	23,675	81,006
溶 剤 系 塗 料 計 Organic solvent type total	45,384	19,557	4,247	49,480	28,289	14,121	50,704
ア ル キ ド 樹 脂 系 塗 料 計 Alkyd resin paints total	6,858	3,777	880	6,979	2,500	3,227	8,106
ワ ニ ス ・ エ ナ メ ル Varnishes and enamels	1,712	814	171	1,778	860	674	2,130
調 合 ペ イ ン ト Ready mixed paint	1,830	854	208	1,985	829	814	2,881
さ び 止 ペ イ ン ト Anti-corrosive paint	3,316	2,109	501	3,216	811	1,739	3,095
ア ミ ノ ア ル キ ド 樹 脂 系 塗 料 Amino alkyd resin paints	5,228	1,683	175	5,140	2,690	1,707	4,534
ア ク リ ル 樹 脂 系 塗 料 計 Acrylic resin paints total	6,232	2,419	1,185	6,387	4,581	1,535	7,169
常 温 乾 燥 型 Acrylic resin paints, air type	3,289	1,357	573	3,545	2,386	887	4,766
焼 付 乾 燥 型 Acrylic resin paints, baking type	2,943	1,062	612	2,842	2,195	648	2,403
エ ポ キ シ 樹 脂 系 塗 料 Epoxy resin paints	8,741	3,370	860	10,590	4,193	1,584	8,121
ウ レ タ ン 樹 脂 系 塗 料 Polyurethane paints	8,928	4,808	635	10,617	7,823	3,175	13,992
不 飽 和 ポ リ エ ス テ ル 樹 脂 系 塗 料 Unsaturated polyester resin paints	825	249	116	777	562	191	605
船 底 塗 料 Ship bottom paints	1,114	278	9	1,515	936	16	926
そ の 他 の 溶 剤 系 塗 料 Other solvent varnishes	7,458	2,973	387	7,475	5,004	2,686	7,251
水 系 塗 料 計 Water soluble type total	32,103	13,302	4,824	31,715	10,771	8,349	24,053
エ マ ル シ ョ ン 系 塗 料 計 Emulsion paints total	18,224	7,967	1,401	17,951	5,666	6,228	17,893
エ マ ル シ ョ ン ペ イ ン ト Emulsion paints	16,033	5,839	1,227	14,995	5,127	5,015	15,430
厚 膜 型 エ マ ル シ ョ ン ペ イ ン ト High build textured	2,191	2,128	174	2,956	540	1,213	2,463
水 性 樹 脂 系 塗 料 Water soluble resin paints	13,879	5,335	3,423	13,764	5,104	2,121	6,160

(11) 塗料及び印刷インキ(続き)
Paints and printing inks (continued)

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
無 溶 剤 系 塗 料 計 Non-solvent type total	11,414	3,011	690	13,959	3,396	1,205	6,249
粉 体 塗 料 Powdered paints	2,903	1,663	605	3,316	2,300	651	3,799
ト ラ フ ィ ッ ク ペ イ ン ト Traffic paints	8,511	1,348	85	10,643	1,096	554	2,450
そ の 他 の 塗 料 Other paints	6,108	7,794	199	10,416	4,915	3,388	5,738
シ ン ナ ー Thinners	36,633	7,386	215	40,300	6,701	3,701	7,332
印 刷 イ ン キ 計 Printing inks total	30,678	7,522	5	36,574	25,458	2,144	15,322
一 般 イ ン キ 計 General inks total	26,367	6,586	5	31,714	22,844	1,831	13,773
平 版 イ ン キ Planographic inks	10,581	1,785	5	12,231	7,875	625	5,944
樹 脂 凸 版 イ ン キ Resin letterpress inks	1,956	276	-	2,071	1,600	157	1,247
金 属 印 刷 イ ン キ Metal decorating inks	905	223	-	1,108	970	-	733
グ ラ ビ ア イ ン キ Gravure inks	9,866	4,035	-	13,046	6,864	886	4,174
そ の 他 の イ ン キ Other inks	3,059	267	-	3,258	5,536	163	1,675
新 聞 イ ン キ News papers inks	4,311	936	-	4,860	2,614	313	1,549
印 刷 イ ン キ 用 ワ ニ ス Printing ink varnishes	8,897	231	6,211	2,680	996	15	3,133

11. ゴム製品

Rubber products

(25年3月) (Mar. 2013)

(1) ゴム製品

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 *		...	123,978	...	...	194,394	...	...
Rubber products total								
自動車用タイヤ	千本	14,386	101,505	285	13,991	105,771	146	4,862
Rubber tires for automobiles	(1000 pieces)							
トラック・バス用	"	891	21,525	20	854	21,117	21	260
Tires for trucks and buses								
乗用車用	"	10,932	47,730	150	10,570	51,340	94	3,538
Tires for passengers cars								
小型トラック用	"	2,085	12,741	32	2,021	12,952	25	708
Tires for light trucks								
二輪自動車用	"	336	806	46	379	1,011	-	172
Tires for motorcycles								
特殊車両用	"	142	18,703	37	167	19,351	6	184
Tires for special motor vehicles								
更生タイヤ用練生地	新ゴム量/t	...	800	-	788	436	-	72
Compounded rubber for retread tires and recapped tires	(new rubber/t)							
ゴム製履物	千足	186	95	1,065	2,697	4,412	-	5,494
Articles for shoes	(1000 pairs)							
ゴム底布ぐつ	"	106	65	1,041	2,494	4,125	-	5,103
Rubber-soled canvas shoes								
その他のゴム製履物 (総ゴムぐつを含む)	"	80	30	24	203	287	-	391
Other articles for shoes (boots and shoes, wholly of rubber)								
プラスチック製履物	"	1,393	-	118	2,498	2,943	-	3,552
Footwear of artificial plastic materials								
くつ(射出成形品)	"	1,080	...	86	2,042	1,644	-	3,185
Boots and shoes (footwear of artificial plastic materials (injected))								
その他のプラスチック製履物(ゴム・プラス チック製底のくつ、サンダルを含む)	"	313	-	32	456	1,299	-	367
Other footwear of artificial plastic materials (footwear with soles of rubber and plastic, plastic sandals)								
ゴムベルト		...	2,573	...	...	6,324	...	...
Rubber beltings								
コンベヤベルト	1000cmプライ	210,399	1,938	16,954	199,515	1,847	5,975	265,465
Conveyor and elevator beltings								
歯付ベルト	新ゴム量/t	...	168	51	181	1,489	35	68
Synchronous belts	(new rubber/t)							
その他のゴムベルト	"	...	467	415	928	2,989	98	888
Other rubber beltings								
ゴムホース	1000m	27,030	3,016	10	26,869	12,190	219	7,856
Rubber hoses								
高圧用	"	2,969	336	-	2,805	1,259	-	1,166
High pressure hoses								
自動車用	"	21,607	2,048	10	21,778	9,280	106	4,389
Hoses for automobiles								
その他のゴムホース	"	2,454	632	-	2,286	1,651	113	2,301
Other rubber hoses								

* 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)	...	14,609	1,696	15,428	55,464	835	6,867
防振ゴム Anti-vibration rubber	"	...	2,982	481	3,474	13,131	-	539
防げん材 Marine fender	"	...	227	5	317	907	1	128
ゴムロール Industrial rubber covered rollers	"	...	431	82	495	2,796	-	310
パッキン類 Rubber packing	"	...	2,384	592	2,586	17,624	356	1,071
スポンジ製品 Sponge rubber	"	...	2,553	15	2,343	4,932	214	1,570
ゴム板 Rubber sheeting	"	...	1,228	29	1,250	1,817	-	1,167
その他の工業用ゴム製品 Other industrial rubber products	"	...	4,804	492	4,963	14,258	264	2,082
その他のゴム製品 Other rubber products	"	...	1,380	276	1,650	6,855	14	1,729
医療・衛生用 Rubber products for medical and surgical dressings	"	...	418	2	415	3,079	-	374
運動競技用品 For athletics	"	...	239	-	246	1,619	-	288
その他 Others	"	...	723	274	989	2,157	14	1,067
再生ゴム Regenerated rubber	t	1,405	...	-	1,313	214	42	1,525

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	494,197	67,592	14,380	518,726	344,572	35,415	447,237
フィルム・シート Plastic film and plastic sheets	"	204,898	29,454	7,920	217,423	98,820	14,397	230,854
フィルム Plastic film	"	185,069	28,823	6,127	198,746	89,859	13,698	209,881
軟質製品 Soft plastic goods	"	138,665	10,451	2,309	142,661	67,130	8,779	152,292
農 業 用 For agriculture	"	8,921	666	6	10,506	3,576	358	17,019
包 装 用 For packages	"	99,086	7,995	1,218	102,446	39,875	5,665	100,624
ラミネート For laminate	"	11,924	1,411	331	13,035	9,082	231	17,223
その他の軟質製品 For others	"	18,734	379	754	16,674	14,598	2,525	17,426
硬質製品 Hard plastic goods	"	46,404	18,372	3,818	56,085	22,729	4,919	57,589

(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	19,829	631	1,793	18,677	8,961	699	20,973
板 Plastic plates	"	10,449	953	231	10,305	5,190	711	12,800
平 板 Plastic flat plates	"	8,952	351	231	8,256	4,432	563	9,653
波 板 Plastic wave plates	"	1,497	602	-	2,049	759	148	3,147
合成皮革 Plastic synthetic leathers (supported sheets)	"	4,089	65	-	4,272	5,943	74	2,288
パイプ Plastic pipes	"	36,187	1,983	35	35,887	8,950	5,870	34,545
継 手 Plastic pipe fittings	"	5,311	570	24	5,412	4,014	684	5,550
機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts	"	56,471	12,706	4,087	63,848	101,673	1,347	13,365
輸送機械用部品 Plastic transport	"	40,284	9,561	2,757	46,018	72,112	1,049	6,847
電気通信用部品(照明用品を含む) Electronic communication equipment parts	"	11,926	2,018	1,208	12,537	20,130	50	4,462
その他の部品 Other plastic products for machine tools and parts	"	4,261	1,127	122	5,293	9,430	248	2,056
日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods	"	24,773	2,829	164	26,050	23,301	1,586	22,882
容 器 Plastic containers	"	74,881	12,206	7	73,782	39,952	9,198	50,267
中空成形容器 Plastic containers blow-molding	"	48,159	10,037	7	45,161	25,941	9,157	33,296
その他の容器 Plastic containers (except blow-molding)	"	26,722	2,169	-	28,621	14,011	41	16,971
建 材 Plastic material for building (construction)	"	25,110	1,255	97	27,156	11,639	262	24,475
雨どい及び同付属品 Rainwater pipe and attachment	"	2,667	517	-	3,277	3,403	30	2,249
床 材 料 Floor materials	"	12,897	437	-	14,348	3,958	121	14,092
その他の建材 Others	"	9,546	301	97	9,531	4,278	111	8,134

(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	23,237	2,580	1,472	23,116	13,634	841	24,909
板 物 Plastic foam plates	"	7,302	188	221	6,695	3,818	416	7,469
型 物 Plastic foam mould	"	4,228	154	48	4,226	3,265	27	3,353
その他の発泡製品 Others	"	11,707	2,238	1,203	12,195	6,551	398	14,087
強化製品 Plastic reinforced products	"	5,176	97	-	5,265	5,735	141	3,396
そ の 他 Other plastic products	"	23,615	2,894	343	26,210	25,722	304	21,906
異形押出製品(建材を除く) * Deformed extruding products (except building)	"	2,347	562	13	2,963	2,883	7	4,142
ホ ー ス Hoses	"	3,262	8	48	3,215	2,047	-	3,077
ディスクレコード Disk records	"	795	234	-	1,036	4,259	-	54
その他製品 Others	"	17,211	2,090	282	18,996	16,534	297	14,633
(特掲)浴槽 (inserted specially) Bathtub.	個 (n)	92,573	297	-	97,334	1,169	1	36,332
(特掲)浄化槽 (inserted specially) Septic tank.	"	9,205	584	-	10,419	1,213	-	5,901

* 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3月) (Mar. 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	83,243	10,461	76,005	26,562	83,944
長繊維計 Filament fibers total	37,191	8,087	25,879	22,491	32,663
短繊維計 Staple fibers total	46,052	2,374	50,126	4,071	51,281
再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total	13,374	1,639	11,980	2,960	15,868
長繊維 Filament fibers	1,837	1,487	1,834	1,769	1,639
短繊維 Staple fibers	11,537	152	10,146	1,191	14,229
合成繊維計 Synthetic fibers total	69,869	8,822	64,025	23,602	68,076
長繊維計 Filament fibers total	35,354	6,600	24,045	20,722	31,024
短繊維計 Staple fibers total	34,515	2,222	39,980	2,880	37,052
ナイロン(長繊維) Nylon filament fibers	7,963	4,248	7,812	4,889	10,339
アクリル(短繊維) Acrylic staple fibers	13,452	199	13,301	292	9,607
ポリエステル Polyester	25,289	3,895	25,872	10,694	29,311
長繊維 Filament fibers	12,882	1,993	8,187	8,796	12,684
短繊維 Staple fibers	12,407	1,902	17,685	1,898	16,627
ポリエチレン(長繊維) Polyethylene filament fibers	599	-	199	424	139
ポリプロピレン Polypropylene	10,805	-	6,840	4,366	5,898
長繊維 Filament fibers	6,330	-	2,069	4,313	990
短繊維 Staple fibers	4,475	-	4,771	53	4,908
その他の合成繊維 Other synthetic fibers	11,761	480	10,001	2,937	12,782
長繊維 Filament fibers	7,580	359	5,778	2,300	6,872
短繊維 Staple fibers	4,181	121	4,223	637	5,910

(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	7,313	177	5,066	2,669	10,388
綿糸計(コンデンサー糸を含む) Cotton yarn total (including condenser yarn)	3,330	-	2,092	1,177	4,064
毛糸 Worsted and woolen yarn	901	83	540	394	1,363
そ毛糸 Worsted yarn	647	16	313	300	1,098
紡毛糸 Woolen yarn	254	67	227	94	265
絹紡糸(さく紡糸・ちゆう糸を含む) * Spun silk yarn (including spun tussah-silk yarn)	X	X	X	X	6
麻糸 Flax yarn	X	X	X	X	144
再生・半合成繊維糸 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	446	-	475	114	1,014
合成繊維紡績糸 Synthetic fiber yarn	2,591	82	1,878	972	3,797
アクリル糸 Acrylic yarn	754	8	524	358	1,167
ポリエステル糸 Polyester yarn	1,360	74	983	531	2,095
その他の合成繊維糸 * Other synthetic fiber yarn	477	-	371	83	535

* 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)	2,979	351	-	38	47	50	14	114	88
毛糸 Worsted and woolen yarn	566	335	5	-	4	70	1	206	49
そ毛糸 Worsted yarn	372	275	4	-	4	66	-	201	-
紡毛糸 Woolen yarn	194	60	1	-	-	4	1	5	49
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	301	145	37	2	25	-	-	49	32
アクリル糸 Acrylic yarn	206	548	196	214	7	118	-	10	3
ポリエステル糸 Polyester yarn	603	757	424	170	9	128	22	-	4

(3) 織物生産

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	
織物計 *	1000㎡	90,641	9,216	52,778	44,134	95,485
Woven fabrics total						
綿織物	"	11,012	783	9,778	2,413	16,504
Cotton fabrics						
毛織物	"	2,347	205	1,333	1,225	1,079
Wool fabrics						
そ毛	"	2,020	134	1,117	1,049	999
Worsted fabrics						
紡毛	"	327	71	216	176	81
Woolen fabrics						
絹・絹紡織物	"	247	8	227	44	1,176
Silk and spun silk fabrics						
ビスコーススフ織物	"	4,088	289	4,240	213	4,780
Viscose staple fabrics						
人絹・アセテート織物	"	2,647	7	1,262	1,102	715
Rayon filament and acetate fabrics						
合成繊維織物	"	70,299	7,925	35,938	39,136	71,231
Synthetic fiber fabrics						
長繊維	"	56,984	6,146	29,008	30,741	49,591
Synthetic filament fabrics						
ナイロン	"	11,672	1,874	3,113	9,196	8,614
Nylon						
ポリエステル	"	32,574	3,677	13,959	20,701	24,758
Polyester						
その他の長繊維	"	12,738	595	11,935	844	16,218
Other synthetic filament fabrics						
短繊維	"	13,315	1,779	6,930	8,395	21,640
Synthetic staple fabrics						
ポリエステル	"	10,498	1,129	5,018	6,591	18,189
Polyester						
その他の短繊維	"	2,818	649	1,911	1,804	3,451
Other synthetic staple fabrics						
その他の織物						
Other fabrics						
タイヤコード	t	4,856	175	2,100	2,878	2,360
Tire cord						
ナイロン	"	2,233	...	...	...	...
Nylon						
ポリエステル	"	2,374	...	...	...	...
Polyester						
タオル	"	932	203	1,061	64	2,750
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 *	1000㎡	90,641	29,564	2,209	57,511	1,357
Woven fabrics total						
綿織物	"	11,012	10,931	71	10	-
Cotton fabrics						
毛織物	"	2,347	575	1,770	2	-
Wool fabrics						
そ毛	"	2,020	413	1,605	2	-
Worsted fabrics						
紡毛	"	327	162	165	-	-
Woolen fabrics						
絹・絹紡織物	"	247	0	3	244	-
Silk and Spun silk fabrics						
ビスコーススフ織物	"	4,088	3,950	1	138	-
Viscose staple fabrics						
人絹・アセテート織物	"	2,647	-	-	2,647	-
Rayon filament and acetate fabrics						
合成繊維織物	"	70,299	14,108	365	54,470	1,357
Synthetic fiber fabrics						
長繊維	"	56,984	3,216	146	53,622	-
Synthetic filament fabrics						
ナイロン	"	11,672	1,936	1	9,734	-
Nylon						
ポリエステル	"	32,574	517	4	32,053	-
Polyester						
その他の長繊維	"	12,738	763	141	11,835	-
Other synthetic filament fabrics						
短繊維	"	13,315	10,891	218	849	1,357
Synthetic staple fabrics						
ポリエステル	"	10,498	8,488	64	844	1,102
Polyester						
その他の短繊維	"	2,818	2,403	155	4	255
Other synthetic staple fabrics						
その他の織物						
Other fabrics						
タイヤコード	t	4,856	4,856	-	-	-
Tire cord						
ナイロン	"	2,233	2,233	-	-	-
Nylon						
ポリエステル	"	2,374	2,374	-	-	-
Polyester						
タオル	"	932	932	-	-	-
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.

③ 織物－生産内訳

Woven fabrics – Breakdown of production by woven fabrics

(単位: 千m²)(Unit: 1000m²)

品 目 Commodity	生 産 Production	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	11,012	10,931	71	10	-
生地(糸晒しを含む) Texture total (including bleached yarn)	6,985	6,979	3	3	-
かなきん Unbleached muslin	788	788	-	-	-
ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	154	154	-	-	-
粗布・てんじく・細布・ネル Sofu, tenjiku, saifu and flannel cloth	331	331	-	-	-
クレープ Crapes	232	232	-	-	-
あや類 Leases	1,259	1,259	-	-	-
朱子 Satin	703	703	-	-	-
白もめん・包帯・ガーゼ Bandage cloth, gauze cloth, white cotton cloth	521	521	-	-	-
その他の生地 Other texture	2,997	2,991	3	3	-
糸染計 Dyed yarn total	4,027	3,953	68	7	-
ギンガム Gingham	254	254	-	-	-
その他の糸染 Other dyed yarn	3,772	3,698	68	7	-
毛織物 Wool fabrics	2,347	575	1,770	2	-
そ毛織物 Worsted fabrics	2,020	413	1,605	2	-
男子服地 Men's dress clothe	1,402	348	1,054	-	-
婦人服地 Women's dress clothe	576	60	516	-	-
その他のそ毛 Other worsted fabrics	43	6	35	2	-
紡毛織物 Woolen fabrics	327	162	165	-	-
男子服地 Men's dress clothe	15	-	15	-	-
婦人服地 Women's dress clothe	130	-	130	-	-
毛布地 Blanket texture	20	-	20	-	-
その他の紡毛 Other woolen fabrics	162	162	0	-	-
絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics	247	0	3	244	-
広幅計 * Double width total	115	0	-	115	-
羽二重類 Habutae	67	-	-	67	-
クレープ類 Crape	4	-	-	4	-
先練(先染) Dyed yarn	45	0	-	45	-

* 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）

(25年3月)

(Mar. 2013)

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

(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	33	-	-	33	-
先 練(先染) Dyed yarn	38	-	-	38	-
その他後練(後染) Other piece dyed silk fabrics	61	-	3	58	-
ビスコーススフ織物	4,088	3,950	1	138	-
Viscose staple fabrics					
生地計(糸晒しを含む)	4,086	3,950	-	136	-
Texture total (including bleached yarn)					
モスリン Muslin	3,173	3,173	-	-	-
その他の生地 Other texture	913	777	-	136	-
先染 Dyed yarn	2	-	1	1	-
ナイロン長繊維	11,672	1,936	1	9,734	-
Nylon filament fabrics					
タフタ Taffeta	5,486	-	-	5,486	-
その他のナイロン長繊維 Other nylon filament fabrics	6,186	1,936	1	4,248	-
ポリエステル	43,071	9,005	68	32,897	1,102
Polyester fabrics					
長繊維	32,574	517	4	32,053	-
Synthetic filament fabrics					
タフタ Taffeta	9,575	-	-	9,575	-
デシン Flat crape	576	-	-	576	-
ジョーゼット Georgette crape	1,258	-	-	1,258	-
ポンジー Pongee	641	-	-	641	-
加工系織物 Textured yarn fabric	8,511	-	-	8,511	-
その他のポリエステル長繊維 Other polyester filament fabrics	12,011	517	4	11,490	-
短繊維	10,498	8,488	64	844	1,102
Synthetic staple fabrics					
ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths	2,382	1,708	-	674	-
その他のポリエステル短繊維 Other polyester staple fabrics	8,115	6,780	64	170	1,102

* 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	4,900,724	805,372	5,187,227	4,637	379,089	4,876,930
プレスフェルト(ニードルフェルトを除く) Press felt (except needle felt)	t	538	-	523	390	5	284
不織布計 Non-woven fabrics total	"	28,112	896	26,783	16,837	1,688	24,881
乾式 Dry laid type	"	25,549	896	24,342	14,698	1,685	20,626
湿式 Wet laid type	"	2,563	-	2,441	2,139	3	4,255

② 不織布—用途別生産内訳

(単位:t)

(Unit: t)

Non-woven fabrics - Breakdown of production by use

用 途 別 By use	生 産 Production
不織布計 Non-woven fabrics total	28,112
衣料用 For garment	245
産業用 For industry	9,026
車両用 For vehicles	4,129
その他の産業用 For other industries	4,897
土木・建築用 For civil engineering and construction	2,128
農業・園芸用 For agriculture and gardening	157
生活関連用 For household sundry goods	6,473
医療・衛生用 For medical treatment and supplies	8,640
その他用 For others	1,444

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	1,515
サーマルボンド式 Thermal bond type	3,160
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)	6,148
スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond and melt blown type	9,375
スパンレース式 Spun lace type	3,307
その他の乾式 Other dry laid type	2,044

(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	121,611	29,525	92,086	124,981	134,855	78,935
綿織物 Cotton fabrics	"	31,954	3,282	28,672	32,723	15,218	6,732
毛織物 Wool fabrics	"	3,970	56	3,914	3,883	9,059	14,192
そ毛 Worsted fabrics	"	3,257	54	3,203	3,441	7,686	11,971
紡毛 Woolen fabrics	"	713	2	711	442	1,373	2,221
絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics	"	659	115	544	654	100	191
麻織物 Flax fabrics	"	110	1	109	118	32	8
人絹・キュブラ・アセテート織物 Rayon filament cuprammoniumrayon and acetate fabrics	"	4,247	1,792	2,455	4,579	9,145	6,218
スフ織物 Rayon staple fabrics	"	727	-	727	885	428	203
合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total	"	79,944	24,279	55,665	82,139	100,873	51,391
長繊維 Filament	"	62,135	17,070	45,065	63,166	77,041	37,691
ナイロン Nylon	"	12,165	5,851	6,314	12,565	5,491	3,716
ポリエステル Polyester	"	49,970	11,219	38,751	50,601	71,550	33,975
短繊維 ポリエステル Staple polyester	"	17,809	7,209	10,600	18,973	23,832	13,700
織物加工賃 Processing fees	* 2 百万円 (million yen)	10,431	2,494	7,937	...	...	...
ニット生地計 Knitted fabrics total	1000m ²	33,220	1,574	31,646	34,354	42,786	23,600
たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics	"	14,381	802	13,579	14,847	25,237	12,631
丸編 Circular knitted fabrics	"	18,839	772	18,067	19,507	17,549	10,969
綿 Cotton	"	3,894	10	3,884	4,082	3,635	990
毛 Wool	"	567	3	564	437	778	957
合成繊維 Synthetic fibers	"	13,098	750	12,348	13,572	12,767	8,734
その他の丸編 Other circular knitted fabrics	"	1,280	9	1,271	1,416	369	288
ニット生地加工賃 Processing fees	* 2 百万円 (million yen)	3,777	135	3,642	...	...	...
毛布 Blankets	1000m ²	218	-	218	219	26	1
毛布加工賃 Processing fees	* 2 百万円 (million yen)	37	-	37	...	...	...

* 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							
		精練・漂白品 Bleached		浸染品 Dyed		なつ染品 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	7,152	20,052	17,360	45,221	3,383	11,661	1,630	15,152
綿織物 Cotton fabrics	"	359	10,848	872	4,601	1,447	9,500	604	3,723
毛織物 Wool fabrics	"	-	5	10	1,395	-	11	46	2,503
そ毛 Worsted fabrics	"	-	1	10	1,227	-	7	44	1,968
紡毛 Woolen fabrics	"	-	4	-	168	-	4	2	535
絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics	"	88	456	24	30	-	11	3	47
麻織物 Flax fabrics	"	-	14	-	2	1	30	-	63
人絹・キュプラ・アセテート織物 Rayon filament cuprammoniumrayon and acetate fabrics	"	7	291	1,779	2,014	6	-	-	150
スフ織物 Rayon staple fabrics	"	-	298	-	319	-	3	-	107
合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total	"	6,698	8,140	14,675	36,860	1,929	2,106	977	8,559
長繊維 Filament	"	1,687	6,318	12,626	31,200	1,929	1,912	828	5,635
ナイロン Nylon	"	302	574	4,719	3,683	340	220	490	1,837
ポリエステル Polyester	"	1,385	5,744	7,907	27,517	1,589	1,692	338	3,798
短繊維 ポリエステル Staple polyester	"	5,011	1,822	2,049	5,660	-	194	149	2,924
織物加工賃 Processing fees	* 百万円 (million yen)	381	904	1,659	4,257	398	1,542	56	1,235
ニット生地計 Knitted fabrics total	1000m ²	139	2,312	1,400	25,698	-	1,292	35	2,344
たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics	"	131	1,370	658	11,616	-	288	13	305
丸編 Circular knitted fabrics	"	8	942	742	14,082	-	1,004	22	2,039
綿 Cotton	"	7	450	3	2,475	-	556	-	403
毛 Wool	"	-	10	1	359	-	-	2	195
合成繊維 Synthetic fibers	"	-	432	730	10,691	-	436	20	789
その他の丸編 Other circular knitted fabrics	"	1	50	8	557	-	12	-	652
ニット生地加工賃 Processing fees	* 百万円 (million yen)	4	179	128	3,085	0	237	3	142
毛布 Blankets	1000m ²	-	20	-	60	-	133	-	5
毛布加工賃 Processing fees	* 百万円 (million yen)	-	4	-	5	-	26	-	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。
Notes) Processing fees may not exactly equal totals because of rounding.

(25年3月) (Mar. 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	4,814	82	186	3,084	1,714	1,541	2,589
綿生地 Cotton fabrics	935	55	172	630	551	247	1,030
毛生地 Wool fabrics	37	-	0	23	57	15	1
合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics	3,770	27	12	2,386	1,055	1,255	1,533
ナイロン Nylon	463	0	-	194	135	262	271
アクリル Acrylic	84	7	1	80	83	4	39
ポリエステル Polyester	2,939	14	10	1,897	572	928	1,064
その他の合成繊維生地 Others	283	6	-	215	264	61	158
その他の繊維製生地 Other fiber fabrics	73	-	2	45	50	24	25

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	4,814	2,560	2,254
綿生地 Cotton fabrics	935	11	924
毛生地 Wool fabrics	37	0	37
合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics	3,770	2,539	1,230
その他の繊維製生地 Other fiber fabrics	73	10	63

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	6,869	3,481	10,542	26,913	3,067	17,572
ニット製 Knit	3,136	1,043	4,077	6,431	1,425	4,554
織物製 Wovenfabric	3,733	2,437	6,465	20,482	1,642	13,017
下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear	4,883	3,378	5,629	3,202	1,969	9,471
ニット製 Knit	4,158	3,374	5,007	2,609	1,927	8,952
織物製 Wovenfabric	725	4	623	593	42	519
靴下(ニット製) Hosiery (knit)	17,868	14,330	33,836	6,022	968	96,065
手袋(ニット製) Gloves and mittens (knit)	X	X	X	X	X	X

(25年3月)

(Mar. 2013)

④ ニット・衣服縫製品一生産内訳

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	6,869	3,136	3,733	2,246	1,487
ス ー ツ 類 Suits					
上 衣 Coats and jackets	189	4	184	165	20
ズボン・スカート Trousers and skirts	149	0	149	109	40
オーバーコート・ジャケット類 Jackets, blazers and Jumper jackets	264	10	255	78	177
ズボン・スラックス・スカート類 Trousers, slacks and skirts	814	34	780	357	424
ド レ ス 類 Dresses	85	24	61	...	61
セーター・カーデガン・ベスト類 Sweaters, cardigans and vests	336	323	14	1	12
学 校 服 School uniforms					
上衣・オーバーコート Coats and Jackets	264	...	264	113	151
ズボン・スカート Trousers and skirts	319	...	319	203	116
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	238	...	238	135	103
ズボン・スカート Trousers and skirts	146	...	146	121	25
スポーツ用 Sport clothing					
上 衣 Coats and jackets	816	745	70	58	12
ズボン・スカート Trousers and skirts	616	517	100	95	5
ワイシャツ・ブラウス White shirts and blouses	1,019	35	984	675	309
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	1,045	904	141	124	17
その他の外衣 Other outerwear	569	541	28	13	15
下着・寝着類計 Underwear and nightwear total	3,538	3,218	320	37	283
アンダーシャツ・クレープシャツ Undershirts and crape shirts	1,112	1,112	...	...	...
スリッパ・ペチコート類 Slips and petticoats	282	235	47	...	47
パンツ類 Pants	1,613	1,405	208	4	203
その他の下着 Other underwears	384	384	-	-	-
寝着類(パジャマ・ネグリジェ) Nightwear (pajamas and negligees)	147	81	66	33	33
靴下計 Hosiery total	17,868	17,868	...	...	...
パンティストッキング Panty hose	11,677	11,677	...	...	...
短靴下類(その他の靴下を含む) Socks (other hosiery)	6,191	6,191	...	...	...

(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	504	23	312	175	160	32	155
合成繊維 Synthetic fiber	"	356	16	175	160	108	32	57
その他(羊毛を含む) Other wadding (including wool)	"	148	7	137	15	51	1	99
ふとん計 Futon total	枚 (Sheet)	279,779	37,999	---	292,912	1,995	28,110	204,384
掛ふとん Comforters	"	62,087	4,565	---	58,726	209	7,982	62,853
敷ふとん Underlay	"	128,410	5,266	---	118,704	546	18,671	65,284
こたつふとん * 2 Kotatsu quilt	"	3,818	55	---	6,527	35	5	7,220
羽毛・羽根ふとん Down or feather quilt	"	85,464	28,113	---	108,955	1,204	1,452	69,027
漁網・陸上網計 Fishing nets and ground nets total	t	766	74	---	844	1,437	-	2,814
漁網 Fishing nets	"	573	46	---	618	1,125	-	2,565
陸上網 Ground nets	"	193	28	---	226	312	-	249
合成繊維網 Synthetic fiber ropes	"	1,197	400	---	1,577	1,173	140	2,296
細幅織物 Narrow fabrics	"	1,112	86	---	731	1,103	440	846
組ひも Braids	"	108	12	---	113	258	7	64
レース生地計 Lace fabrics total	1000m²	2,471	573	---	3,171	1,166	1	4,179
編・ボビンレース Knitted lace or bobbin race	"	2,401	553	---	3,042	1,029	1	4,119
刺しゅうレース Embroidery race	"	69	20	---	129	137	-	59

* 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	34,775
出版印刷 Publishing printing	8,240
商業印刷 Commercial printing	11,853
証券印刷 Security printing	436
事務用印刷 Printing for the office work	4,434
包装印刷 Package printing	6,698
建装材印刷 Decorative materials printing	1,387
その他の印刷 Other printing	1,727

② 印刷方式別内訳

Item by the printing form

品 目 Commodity	生産金額 (百万円) Production value (million yen)
印刷計 Printing total	34,775
とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing)	1,924
平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing)	23,613
おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing)	6,634
孔版印刷(スクリーン印刷) Permeographic printing (screen printing)	256
フレキソ印刷 Flexographic printing	326
その他の印刷方式 Other printing form	2,022

(2) 楽器

Musical instruments

品 目 Commodity	単 位 Unit	生 産 Production	受入(製品) Receipt		出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
			国内 Domestic	国外 Importation	販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
楽器計 Musical instruments total		...	...	...	...	6,504	...	...
ピアノ Pianos	台 (n)	2,777	7	252	3,578	2,379	1	4,598
電子ピアノ・電子オルガン Electronic pianos and electronic organs	"	2,813	822	7,709	14,856	1,638	91	34,561
電子キーボード類(ミニキーボードを除く) Electronic keyboards	"	1,601	422	4,578	11,027	449	45	29,908
管楽器 Wind instruments	本 (n)	9,901	40	1,622	15,131	1,554	16	42,278
ギター・電気ギター Acoustic guitars and electric guitars	"	7,420	-	5,695	14,407	484	24	19,375

(3) 家具

Furniture

品 目 Commodity	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory	
				数 量 Quantity	販 売 Sales			そ の 他 Others
					金 額(百万円) Value (million yen)			
金属製家具計 Metal total		...	...	...	52,426	...	...
机 計 Desks total	個 (n)	274,047	12,392	407,894	6,712	2	422,190	
事務用 Office desks	"	115,835	10,577	161,045	4,608	-	240,424	
その他の机(卓子を含む) Other desks (including tables)	"	158,212	1,815	246,849	2,103	2	181,766	
いす計 Chairs total	"	577,250	22,719	788,039	6,980	20	350,782	
回転式 Swivel chairs	"	176,453	10,550	247,816	2,825	17	132,000	
その他の金属製いす Other metal chairs	"	400,797	12,169	540,223	4,155	3	218,782	
引出箱 Filing cabinets	"	40,623	2,141	60,722	1,011	-	74,524	
保管庫類 Storage cabinets	"	144,718	9,489	168,547	2,502	4	152,041	
耐火金庫 Fire-resistive containers	"	4,301	5,041	10,266	664	-	9,458	
台所用計 Kitchen furniture total		...	...	...	17,613	...	...
流し・ガス・調理台計 Sink cabinets, range tables and cooking tables total	個 (n)	36,747	-	38,889	1,263	-	27,260	
流し台 Sink cabinets	"	16,904	-	17,864	862	-	13,115	
ガス台 Range tables	"	12,131	-	12,697	216	-	8,781	
調理台 Cooking tables	"	7,712	-	8,328	185	-	5,364	
システムキッチン System kitchens	セット (sets)	70,955	11,546	80,210	16,350	9,030	22,735	

(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)	18,325	-	26,651	3,475	-	16,536
棚 Racks	"	164,777	8,194	197,276	2,350	819	130,691
間仕切り Partitions	m ²	369,382	813	449,484	9,663	1	129,756
その他の金属製家具 Other metal furniture	個 (n)	114,933	12,142	136,392	1,456	-	36,214
木製家具計 Wooden total		...	...	...	12,642	...	...
たんす Chest of drawers	個 (n)	3,921	12	4,236	210	-	4,958
棚 計 Wooden shelves	"	101,702	2,795	108,282	2,191	7,111	97,351
食器棚 Cupboards	"	72,560	563	77,295	1,699	7,111	66,669
その他の木製棚 Other shelves	"	29,142	2,232	30,987	492	-	30,682
机・テーブル計 Desks and tables	"	33,488	1,082	36,945	1,245	-	30,949
机 Wooden desks	"	15,357	75	15,713	374	-	10,968
テーブル Wooden tables	"	18,131	1,007	21,232	872	-	19,981
いす計 Wooden chairs	"	80,327	3,269	85,822	2,559	6	67,488
応接いす Sofas	"	23,788	505	24,882	1,268	6	13,667
食卓いす Dining chairs	"	44,328	2,761	47,189	969	-	29,656
その他の木製いす Other chairs	"	12,211	3	13,751	323	-	24,165
ベッド Wooden beds	"	30,304	1,892	30,747	1,071	257	10,597
その他の木製家具 Other wooden furniture	"	244,674	1,673	259,559	5,366	484	73,498

(4) 文具

Stationery

品 目 Commodity	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
文具計 Stationery total		...	...	...	13,477	...	...
鉛 筆 Pencils	グロス (gross)	104,323	121,977	166,119	600	94,710	479,511
シャープペンシル Mechanical pencils	千本 (1000n)	13,983	1,485	15,562	1,663	1,522	11,121

(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 Others	
				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)	134,610	30,942	143,443	6,850	30,067	96,604
水 性 Roller ball pens	"	97,643	22,771	103,016	4,257	23,052	67,301
油 性 Oil ball pens	"	36,967	8,171	40,427	2,593	7,015	29,303
マーキングペン Marking pens	"	51,544	20,836	66,820	3,278	10,444	66,229
クレヨン・パス・水彩絵の具 Crayons, oil pastels and water color paints	"	9,202	2,649	16,641	421	83	59,650
修正液 Correction fluids	"	2,245	73	2,778	238	34	2,568
修正テープ Correction tapes	千個 (1000n)	111	4,324	4,864	429	7	4,556

(5) 玩具

Toys

(単位:ダース) (Unit: dozen)

品 目 Commodity	生 産 Production	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
		販 売 Sales		そ の 他 Others	
		数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
玩具計 Toy total	346,905	426,784	3,460	68	723,069
機械玩具計(可動装置を有するもの) Electronic toys total	47,068	44,588	1,029	32	17,769
電子応用玩具 Electronic applied toys	5,175	5,176	494	-	62
電動玩具 Electric toys	41,893	39,412	536	32	17,707
プラスチック製玩具計(可動装置を有しないもの) Elastic toys	299,837	382,196	2,430	36	705,300
プラスチックモデル Plastic models	250,208	326,565	2,000	-	572,203
その他のプラスチック製玩具 Other plastic toys	49,629	55,631	430	36	133,097

(6) 革靴

Leather boots and shoes

(単位:足) (Unit: pair)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 (製 品) Receipt (product)	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
革靴計 Leather boots and shoes total	1,303,657	477,850	1,965,869	8,940	79,881	1,293,764
紳士用革靴 Men's leather boots and shoes	324,055	154,711	531,017	2,841	13,786	519,562
婦人用・子供用革靴 Women's and children's leather boots and shoes	563,404	323,139	974,451	4,620	65,498	525,754
運動用革靴 Leather boots and shoes for sports exclusively	26,333	-	21,803	105	97	12,298
作業用革靴 Work leather boots and shoes	389,865	-	438,598	1,373	500	236,150

(7) 製革

Leather

① 製品

Product

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

品 目 Commodity	生 産 口 Production	受 入 (製 品) Receipt (product)	出 荷 Shipments				月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			そ の 他 Others	
			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)	125,935	1,355	119,068	43,916	2,235	26	150,066
牛 計 Cattle	87,028	1,355	86,040	38,386	2,129	26	82,004
成 牛 Cattle hide	80,562	977	79,136	36,805	2,033	18	69,381
小 ・ 中 牛 Kip and calf	6,466	378	6,904	1,581	96	8	12,623
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather	38,907	-	33,028	5,530	106	-	68,062

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)	2,309	2,235	2,222
牛 計 Cattle	2,046	2,013	1,798
成 牛 Cattle hide	2,014	1,978	1,735
小 ・ 中 牛 Kip and calf	32	35	63
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather	263	222	425

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)	49,846	18,852	684	69,222	25,064	1,551
牛 計 Cattle	34,928	15,652	622	51,112	22,734	1,507
成 牛 Cattle hide	30,727	14,631	560	48,409	22,174	1,473
小 ・ 中 牛 Kip and calf	4,201	1,021	62	2,703	560	34
豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather	14,918	3,200	62	18,110	2,330	44

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

(25年3月) (Mar. 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	66,855	-	66,401	4,217,520	4,113	36,315
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態)* (in standard condition)	301,938	12,211	362,599	16,727,757	34,041	257,439

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	48,417	41,938

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 性	水 溶 性
			Structure type	Water-soluble
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態)* (in standard condition)	3,454	255,155	43,329

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	化 学 工 業	そ の 他 の 製 造 業	電 気 業	ガ ス 業	そ の 他 産 業
		Crude petroleum and natural gas	Chemicals	Other manufactures	Power generation	Gas generation	Other industries
天 然 ガ ス Natural gas	1000m ³ (基準状態)* (in standard condition)	43,665	54,167	34,276	32,562	242,340	1,841

* 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	16,391,839	2,849,007	181,131	18,762,914	218,763	13,189	▲ 54,212	6,789,977
ガ ソ リ ン Total of gasoline	"	4,639,723	227,113	46	4,859,601	2,800	19	▲ 67	1,162,242
自 動 車 用 ガ ソ リ ン Motor gasoline	"	4,630,721	226,990	2	4,849,586	2,800	19	▲ 67	1,150,897
高 級 Premium gasoline	"	595,673	26,844	-	656,634	2,800	13	▲ 67	268,700
並 級 Regular gasoline	"	4,035,048	200,146	2	4,192,952	-	6	-	882,197
そ の 他 用 ガ ソ リ ン Others	"	9,002	123	44	10,015	-	-	-	11,345
ナ フ サ Total of naphtha	"	1,787,932	1,786,228	1,601	3,440,491	68,280	163	▲ 28,300	1,096,870
石 油 化 学 用 ナ フ サ Petrochemical use	"	1,785,185	1,786,228	-	3,439,491	68,280	1	▲ 28,300	1,095,569
そ の 他 用 ナ フ サ Others	"	2,747	-	1,601	1,000	-	162	-	1,301
ジ ェ ッ ト 燃 料 油 Jet fuel	"	1,196,280	19,022	-	1,030,292	-	-	7,587	643,743
灯 油 Kerosene	"	1,585,933	260,404	4,156	1,764,630	87,984	2,277	▲ 33,432	930,833
軽 油 Gas oil	"	3,547,608	159,593	-	3,701,211	38,022	93	-	1,190,098
重 油 Total of fuel oil	"	3,634,363	396,647	175,328	3,966,689	21,677	10,637	-	1,766,191
A 重 油 Fuel oil A	"	1,448,034	30,227	3,885	1,398,721	3,990	9,119	▲ 70	432,925
B・C 重 油 Fuel oil B・C	"	2,186,329	366,420	171,443	2,567,968	17,687	1,518	70	1,333,266
潤 滑 油 Lubricating oil	"	225,378	22,178	-	256,921	3,035	602	▲ 4	196,711
パ ラ フ ィ ン Paraffin wax	t	7,155	1,262	-	9,217	-	-	-	7,315
ア ス フ ェ ル ト Asphalt	"	362,820	7,703	1,751	238,744	700	115,773	▲ 13	166,488
液 化 石 油 ガ ス Total of liquefied petroleum gas	"	369,988	228,462	16,827	513,917	35,829	-	▲ 35,541	217,554
P. P、P. B Propane・Propylene and Propane・Butane	"	201,964	107,588	2,627	297,201	8,373	-	▲ 181	88,009
B. B Butane・Butylene	"	168,024	120,874	14,200	216,716	27,456	-	▲ 35,360	129,545
オ イ ル コ ー ク ス Petroleum coke	"	93,139	-	2,308	85,869	-	167	-	14,009
回 収 い お う Recovered sulfur	"	162,738	36	-	164,887	-	2	-	122,748
そ の 他 の 石 油 製 品 Others	kl	45,611	632	5,685	41,517	-	-	-	22,954
精 製 及 び 混 合 原 料 油 Refining material and blending component oil	"	1,007,087	-	-	284,756	722,331	-	-	-
石 油 ガ ス Off gas	"	789,929	184,481	811,607	15,275	-	68	▲ 147,453	-

② 半製品受払

Semi-products receipt and shipment		(単位:kl) (Unit: kl)		
品 目 Commodity	受 入 Receipt	投 入 Increase or decrease	出 荷 Shipments	月末在庫 Inventory
半製品計 Semi-products total	1,752,077	1,631,110	32,607	10,210,099
粗 ガ ソ リ ン Slack gasoline	1,093,391	978,841	32,278	3,074,547
粗 灯 油 Slack kerosene	28,282	23,501	-	633,023
粗 軽 油 Slack gas oil	36,211	8,271	-	1,098,461
粗 重 油 Slack fuel oil	550,824	599,922	237	4,809,067
粗 潤 滑 油 Slack lubricating oil	37,561	22,233	92	529,860
粗 蠟 Slack wax	5,808	8,069	-	34,461
粗 コ ー ク ス Slack coke	-	▲ 9,727	-	30,680

(3) 鉱物及びコークス

Metallic minerals, non-metallic minerals & coke

① 製品

Product

(単位:t)

(Unit: t)

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 Sales section Value (thousand yen)	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
けい石 Quartzites	779,615	-	90,213	719,227	681,540	-	565,419
石灰石 Limestone	12,349,903	814,161	2,629,395	9,801,365	8,261,443	831,364	8,329,497
ドロマイト Dolomite	296,210	432	34,652	260,527	265,252	-	247,713
けい砂 Silica sand	251,458	12,266	-	264,097	879,451	1,363	258,841
コークス Coke	* 2,992,106	251,480	2,419,907	748,732	18,059,378	99,922	1,399,729

* 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 Commodity	合 計 Total	鉄鋼・製錬用 (含フェロアロイ用) For steel/smelting (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
石灰石 Limestone	12,430,760	1,970,587	-	5,487,660	82,742	444,658	2,802,000	1,643,113
ドロマイト Dolomite	295,179	26,411	-	-	12,505	13,277	180,555	62,431
けい砂 Silica sand	264,097	12,328	41,762	266	72,901	956	31,640	104,244

③ 金鉱(精鉱)

Gold ores (concentrate ore production)

区 分 Classification	含 有 量 Content			
	金 (g) Gold	銀 (kg) Silver	鉛 (t) Plumbum	亜鉛 (t) Zinc
	生 産 Production	660,259	318	-
出 荷 Shipments	522,274	251	-	-
月末在庫 Inventory	1,016,581	525	-	-

II. 原材料 Raw material

(25年3月) (Mar. 2013)

1. 鉄鋼 Iron and steel

(1) 鉄鉄・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 Receipts		生産又は発生 Production and generation	消費 Consumption		月末在庫 Inventory
	購入 Purchase	その他 Others		鉄鋼部門 Iron and steel section	その他 Others	
鉄くず Pig iron scrap	50,200	5,246	31,084	83,453	10,616	239,342
鋼くず(溶解用)計 Melting steel scrap total	2,132,546	97,764	960,374	3,059,462	30,342	2,722,589
炭素鋼くず Carbon steel scrap	2,039,133	89,620	829,477	2,855,826	25,803	2,336,819
合金鋼くず Alloy steel scrap	93,413	8,144	130,897	203,636	4,539	385,770

注 鋳鉄管業者分を除く。

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	
鉄くず Pig iron scrap	83,453	-	1,485	52	81,916	36,331	45,585	
鋼くず(溶解用)計 Melting steel scrap total	3,058,033	3,039	5,745	848	3,048,401	810,962	2,237,439	
炭素鋼くず Carbon steel scrap	2,854,397	3,039	5,745	848	2,844,765	764,460	2,080,305	
合金鋼くず Alloy steel scrap	203,636	-	-	-	203,636	46,502	157,134	

注 鋳鉄管業者分を除く。

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	250	287	89
鋼半製品 Semi-finished steel	247,943	254,870	110,590

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)	2,382	2,738	2,792
発生品(ミスロールを含む) Generated steel(including miss rolls)	3,217	3,020	7,361

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 Steel sheets and plates	75	-
	厚板 Heavy plates		
	中板・薄板 Medium plates・light sheets	600	-
	鋼帯 Steel strips	447,831	189,279

(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	3,365
鋼半製品 Semi-finished steel	47,969

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)

原材料名 Kind of raw material	(単位:t) (Unit:t)	
	消費 Consumption	月末在庫 Inventory
計 Total	362,554	267,932
普通鋼計 Ordinary steel total	307,189	217,660
管材 Rounds for tubes	26,902	19,583
厚板 Heavy plates	20,152	6,650
鋼帯 Steel strips	236,314	167,533
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	1,190	692
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	22,631	23,202
特殊鋼計 Special steel total	55,365	50,272
管材 Rounds for tubes	33,155	27,496
厚板 Heavy plates	518	102
鋼帯 Steel strips	21,692	22,674

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)

鋼種 Kind of steel	(単位:t) (Unit:t)	
	消費 Consumption	月末在庫 Inventory
	厚板 Heavy plates	鋼帯 Steel stripss
計 Total	518	21,692
構造用鋼 Structural steel		
機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	2	-
構造用合金鋼 Alloy steel for structure	-	1,845
特殊用途鋼 Steel for special purposes		
ステンレス鋼 Stainless steel	444	11,316
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	8,531
その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	72	-

注 管材を除く。

Notes) Tube materials are excluded.

(6) 磨棒鋼、線類、鋳鉄管

① 鋳鉄管用原材料

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

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	1,969	...	1,999	8	6,415
銑くず Pig iron scrap	2,359	2,406	3,965	420	4,489
鋼くず Steel scrap	25,351	24	25,055	83	12,472

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	495,766	8,184,223	99,527	157,378	...	...	323,695	4,463,322	77,984	89,460	...	...
	銅 鉱 Copper ores	376,024	3,973,953	28,687	106,100	...	...	256,634	2,395,993	20,931	74,591	...	...
	粗 銅 Blister copper	612	-	-	592	...	...	303	-	-	286	...	...
	スクラップ Scrap	38,715	1,775,307	36,222	23,172	...	...	25,402	1,396,049	37,852	8,163	...	...
	その他 Others	80,415	2,434,963	34,618	27,514	...	...	41,356	671,280	19,201	6,420	...	...
電気銅用 For electrolytic copper	計 Total	139,091	6,315,922	62,650	138,148	...	...	68,348	3,999,746	34,308	67,076	...	...
	国内粗銅 * 1 Blister copper, domestic	138,962	6,075,422	59,477	138,102	...	...	66,832	3,715,546	29,230	66,407	...	...
	金銀殿物等 Cement gold and silver	116	240,500	3,173	35	...	...	1,507	284,200	5,078	662	...	...
	その他 Others	13	-	-	11	...	...	9	-	-	7	...	...
粗鉛用 For lead bullion	計 * 2 Total	18,470	108,858	20,061	35	12,014	...	40,591	125,250	41,055	178	21,498	...
	鉛 鉱 Lead ores	4,812	2,376	13,473	24	4,288	...	17,802	6,385	33,802	62	12,506	...
	スクラップ Scrap	9,160	56,334	2,016	7	5,478	...	15,517	50,973	3,253	113	6,117	...
	その他 Others	4,498	50,148	4,572	4	2,248	...	7,272	67,892	4,000	3	2,875	...
電気鉛用 For electrolytic lead	計 Total	11,830	116,763	37,898	1	11,593	...	1,970	2,676	6,706	-	1,935	...
	粗 鉛 Lead bullion	10,769	67,282	25,786	1	10,602	...	1,184	1,602	4,806	-	1,155	...
	その他 Others	1,061	49,481	12,112	-	991	...	786	1,074	1,900	-	780	...
電気亜鉛用 For electrolytic zinc	計 Total	70,822	17,249	23,262	224	1,360	37,562	53,561	23,663	17,898	165	949	26,890
	亜鉛 鉱 Zinc ores	65,589	17,249	23,262	224	1,360	34,193	53,561	23,663	17,898	165	949	26,890
	スクラップ Scrap	109	-	-	-	-	107	-	-	-	-	-	-
	その他 Others	5,124	-	-	-	-	3,262	-	-	-	-	-	-
蒸留亜鉛・ 精留亜鉛用 For distilled zinc-refined zinc	計 * 3 Total	33,012	12,738	5,824	258	501	16,224	38,136	14,290	6,219	383	143	18,223
	亜鉛 鉱 Zinc ores	14,187	11,479	3,044	138	-	6,393	23,741	13,524	4,372	350	-	12,161
	スクラップ Scrap	122	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
	その他 Others	18,703	1,259	2,780	120	501	9,820	14,395	766	1,847	33	143	6,062

* 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	...	25,032	12,224
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum alloy ingots	...	23,696	17,767
	アルミニウムのくず Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap	...	77,594	40,194
	アルミニウム滓(ドロス・灰) Aluminum dross	...	8,920	1,936
	銅及び銅の故又はくず Copper and copper scrap	...	807	984
伸銅製品用 For elongated copper products	電気銅 Electrolytic copper	...	27,361	2,588
	銅の故又はくず Copper scrap	9,457	14,540	5,139
	銅合金の故又はくず Copper base alloy scrap	10,829	25,110	9,284
	亜鉛 Zinc	...	3,716	794
	再生亜鉛 Re-melted zinc	167	474	233
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	32,644	108,504	79,824
	アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	181,213	221,320	80,144
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots	754	16,342	9,748
	アルミニウムくず Aluminum scrap	108,624	118,770	48,099
電線・ケーブル用 For electric wires・cables	電気銅 Electrolytic copper	...	46,828	4,593
	さお銅 Copper wire bars	131	125	49
	銅荒引線 Copper wire rods	47,541	69,257	12,688
	銅の故又はくず Copper scrap	6,158	12,532	6,869
はんだ、銅合金塊用 For solders and copper alloy ingots	鉛 Lead	...	94	166
	再生鉛 Re-melted lead	5	16	31
	鉛の故又はくず Lead scrap	24	52	67

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 For iron castings	鉄鉄 Pig iron	28,698	
	鉄くず Pig iron scrap	37,435	
	鋼くず Steel scrap	189,206	
	返りくず Return scrap	187,112	
可鍛鉄 For malleable iron castings	鉄鉄 Pig iron	43	
	鋼くず Steel scrap	4,027	
	返りくず Return scrap	5,658	
非鉄金属 For non-ferrous metal castings	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	6,035	
	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	15,953	
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	26,038	
ダイカスト For die castings	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	5,769	
	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	80,193	
	マグネシウム合金地金 Magnesium-base alloy ingots	338	
	亜鉛合金新地金 Zinc-base alloy ingots	1,803	
	亜鉛二次合金地金 Secondary zinc-base alloy ingots	279	
	銅合金地金 Copper-base alloy ingots	99	

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

(25年3月) (Mar. 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	2,500,195	2,667,227
国産材計 Domestic wood total	849,742	464,766
原木 Pulpwood	26,466	47,046
チップ Chips	823,276	417,720
針葉樹 Softwood	623,762	361,634
広葉樹 Hardwood	199,514	56,086
輸入材計 Imported wood total	1,650,453	2,202,461
原木 Pulpwood	-	-
チップ Chips	1,650,453	2,202,461
針葉樹 Softwood	310,359	491,978
広葉樹 Hardwood	1,340,094	1,710,483

(2) 紙・板紙

Paper, paperboard 区 分 Classification	(単位:t) (Unit:t)			
	消 費 Consumption		在 庫 Inventory	
	紙 Paper	板紙 Paperboard	紙 Paper	板紙 Paperboard
パルプ計 * Pulp total	141,035	29,302	176,194	22,324
クラフトパルプ Kraft pulp	124,521	28,913	118,619	19,741
さらし Bleached	121,327	20,451	106,610	17,505
針葉樹 Softwood	49,138	3,359	49,188	4,395
広葉樹 Hardwood	72,189	17,092	57,422	13,110
未さらし Unbleached	3,194	8,462	12,009	2,236
機械パルプ Mechanical pulp	11,357	239	49,975	2,310
その他パルプ Other pulp	5,157	150	7,600	273
古紙パルプ Waste paper pulp	8,812	772	3,315	439
古紙計 Waste paper total	520,179	907,251	288,352	372,222
上白・カード Hard white shaving, white card	1,076	4,695	867	7,021
特白・中白・白マニラ White woody shavings, white manila	376	4,428	240	7,593
模造・色上(アート古紙を含む) Fine paper printed and coated paper	138,726	24,877	74,701	21,508
茶模造紙古紙(洋段を含む) Kraft browns	726	3,180	430	4,396
切付(中色)・中更反古 Quires woody paper printed	9,913	1,231	8,633	1,035
新聞 Newsprint paper	334,833	21,666	179,345	14,177
雑誌 Magazine	33,928	144,906	23,034	71,378
段ボール古紙 Corrugated container	274	670,748	333	223,380
台紙・地券・ボール古紙・込新 Box board cutting	327	31,520	769	21,734
その他繊維原料 Other fiber raw materials	1,818	846	1,251	544

* 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	682,447
ライナー Liner board	406,107
中芯原紙 Corrugating medium	276,340

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	120,420	98,960	21,460
天然ゴム Natural rubber total	"	60,283	55,451	4,832
生ゴム Crude rubber	"	60,092	55,448	4,644
ラテックス Latex	"	191	3	188
合成ゴム Synthetic rubber total	"	60,137	43,509	16,628
クラムラバー Crumb rubber	"	58,883	43,428	15,455
ラテックス Latex	"	1,254	81	1,173
再生ゴム Regenerated rubber	"	1,790	1,160	630
カーボンブラック Carbon black	"	55,069	48,446	6,623
溶剤用揮発油 Volatile oil for solvent	kl	8,827	1,978	6,849

6. プラスチック製品

Plastic product

(25年3月) (Mar. 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	フィルム・シート	板	合成皮革	パイプ・継手	機械器具部品	日用品・雑貨	容 器	建 材	発泡製品	強化製品	その他
	Consumption total	Film and sheets	Plates	Synthetic leathers	Pipes & pipe fittings	For machine tools and parts	For daily necessities and miscellaneous goods	Containers	For building	Formed products	Reinforced products	Other products
原材料樹脂計 * Raw material plastic total	468,480	206,533	9,617	2,911	41,031	52,946	23,003	74,589	13,286	20,281	3,482	20,801
ポリエチレン Polyethylene	96,187	61,924	102	289	3,266	2,658	2,051	18,775	343	3,454	1	3,324
ポリスチレン Polystyrene	62,247	27,525	609	-	334	9,312	4,591	2,170	180	14,917	59	2,550
ポリプロピレン Polypropylene	113,532	48,612	1,267	11	324	22,380	14,080	19,320	297	866	231	6,144
塩化ビニル樹脂(コンパウンドを含む) Vinyl chloride resins (including compound)	71,573	13,970	2,506	1,877	36,302	1,131	457	40	11,199	359	-	3,732
メタクリル樹脂(成形材料) Methacrylic Resins (molding material)	2,462	-	791	-	-	1,027	143	-	-	-	86	415
不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester	3,410	-	-	-	30	261	23	7	-	-	2,833	256
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)	1,534	-	139	-	3	906	83	-	245	-	134	24
ポリカーボネート Polycarbonate	7,660	832	3,569	11	20	1,865	112	265	48	-	-	938
その他の樹脂 Other resins	109,875	53,670	634	723	752	13,406	1,463	34,012	974	685	138	3,418
再生品プラスチック材料 Reconstituted plastic material	17,831	6,326	595	11	369	1,816	416	4,827	1,099	630	-	1,742

* 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

(単位:Kg) (Unit: Kg)	
原材料名 Kind of raw material	消費 Consumption
染料計 Total	569,239
直接 Direct dye stuff	10,423
酸性(金属錯塩を含む) Acid dye stuff (including metal complex dye)	32,747
カチオン・ラピット・その他の塩基 Cationic・rapid・other basic dye	11,535
建染(硫化を含む) Vat dye stuff (including sulphur dye)	10,098
分散 Disperse dye stuff	241,655
反応 Reactive dye stuff	230,201
蛍光 Fluorescence dye stuff	21,052
その他の染料(アニリンを含む) Other dye stuff (including aniline dye)	11,528
顔料 Pigment	57,123

8. 化学工業 Chemical industry

(1) 触媒

Catalyst

(単位:Kg) (Unit: Kg)	
原材料名 Kind of raw material	消費 Consumption
ニッケル Nickel	119,601
モリブデン Molybdenum	214,667
酸化チタン Titanium oxide	454,758
白金 Platinum	1,292
タングステン Tungsten	7,692
コバルト Cobalt	30,107
パラジウム Palladium	2,927
バナジウム Vanadium	16,338
酸化アルミニウム Aluminium oxide	1,319,630

Ⅲ. 労務統計 Labor

(25年3月) (Mar. 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	155,986	...
	鉄鋼部門 Iron and steel	98,126	...
	鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products	12,976	...
	その他の部門 Other	44,884	...
非鉄金属 Non-ferrous metals	非鉄・金属 Non-ferrous metal	...	4,592
	金・銀部門 Gold・silver	244	...
	銅部門 Copper	1,079	...
	鉛部門 Lead	369	...
	亜鉛部門 Zinc	794	...
	アルミニウム部門 Aluminum	3,170	5,608
	伸銅部門 Electric wires・cables	7,137	17,825
	アルミニウム圧延部門 Aluminum mill	13,073	28,120
	電線・ケーブル、光ファイバ Wires・cables	...	33,325
	電線・ケーブル部門 Wires・cables	17,507	...
	光ファイバ部門 Optical fiber	2,979	...
	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	8,877	27,063
	軽金属板製品部門 Light metal plate products	5,119	9,874
	金属製品 Fabricated metals	鉄構物及び架線金物部門 Steel structures and transmission line hardware	16,095	34,336
ばね部門 Springs		11,634	17,462
弁及び管継手部門 Valves and pipe fittings		14,555	29,928
空動工具、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)		5,826	13,354
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		12,406	15,945
粉末や金製品(超硬チップを除く)部門 Sintered products (except cemented carbide tips)		7,174	117,901
鍛工品部門 Forgings from billets and bars		14,400	130,369
鋳鉄物部門 Iron castings		24,880	187,820
可鍛鉄用 Malleable iron castings		...	96,730
可鍛鉄部門 Malleable iron castings		510	...
精密铸造品部門 Precision castings		2,176	...
非鉄金属鑄物部門 Non-ferrous metal castings		11,072	151,679
ダイカスト部門 Die castings		15,010	203,827

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	30,410	95,310
	土木建設機械、鉱山機械及び破碎機部門 Construction equipment, mining machinery and crushers	11,396	32,275
	化学機械及び貯蔵槽部門 Chemical machinery and storage tanks	7,173	31,542
	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	9,251	20,454
	製紙機械、プラスチック加工機械部門 Paper making machines and plastic processing machinery	4,262	...
	印刷・製版・製本及び紙工機械部門 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines	4,989	...
	ポンプ、圧縮機及び送風機部門 Pumps, compressors, fans and blowers	14,760	46,899
	油圧機器及び空気圧機器部門 Oil-hydraulic and pneumatic equipment	13,051	31,448
	運搬機械及び産業用ロボット部門 Conveyance machines and industrial robots	19,791	59,766
	動力伝導装置部門 Power transmission equipment	13,388	22,935
	農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery	10,490	21,796
	農業用機械器具部門 Agricultural machinery	8,707	...
	木材加工機械部門 Wood working machinery	1,783	...
	金属工作機械部門 Metal cutting machine tools	24,864	51,568
	金属加工機械及び鋳造装置部門 Metal forming machinery and foundry equipment	6,040	21,612
	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	8,770	16,122
	事務用機械部門 Office machinery	2,882	9,993
	ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery	4,693	13,097
	ミシン部門 Sewing machines	1,438	...
	繊維機械部門 Textile machinery	3,255	...
冷凍機及び冷凍機応用製品部門 Refrigerating machines, appliances and equipment	20,702	86,087	
業務用サービス機器部門 Business service equipment	1,962	11,480	
軸受部門 Bearings	17,193	22,039	
金型部門 Mold and die	24,808	305,304	
機械工具部門 Tools for machines	14,729	28,016	
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	16,441	43,674	

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	回転電気機械部門 Rotating electrical machinery	28,223	85,479	
	静止電気機械器具部門 Electrical stationary machines	18,468	59,432	
	開閉制御装置部門 Switchgears and controlling equipment	37,104	83,730	
	民生用電気機械器具部門 Consumer electric appliances	11,740	34,856	
	電球、配線及び電気照明器具部門 Electric lamps, wiring equipment and luminaries	18,074	35,897	
	通信機械器具及び無線応用装置部門 Communication and related equipment	18,049	51,043	
	民生用電子機械器具部門 Consumer electronic appliance	20,402	72,923	
	電子部品部門 Parts for electronic equipment	71,607	172,821	
	電子管、半導体素子及び集積回路部門 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits	68,204	165,554	
	電子計算機及び関連装置部門 Electronic computers and related equipments	12,655	50,533	
	電気計測器及び電子応用装置部門 Electric measuring instrument and associated electronic equipment	24,506	94,146	
	電池部門 Cells and batteries	14,508	15,472	
	輸送機械	自動車部門 Motor vehicles	176,879	242,732
		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	172,622	423,232
二輪自動車及び部品部門 Motor cycles and parts		13,181	92,428	
自転車及び車いす部門 Bicycles and wheelchairs		1,692	21,973	
産業車両部門 Industrial vehicles		5,773	15,179	
航空機部門 Aircraft		27,230	53,730	
その他の機械	計測機器部門 Measuring equipment and instruments	11,098	42,913	
	光学機械器具及び時計部門 Optical appliances and instruments, watches and clocks	12,681	26,913	
	武器部門 Weapons	6,792	39,462	
窯業・土石(建材)製品	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	10,260	16,329	
	ガラス製品・ぼうろう鉄器部門 Glass and enameled iron products	10,731	17,695	
	セメント部門 Cement	3,049	7,672	
	セメント製品部門 Cement products	13,314	20,206	
	陶磁器部門 Ceramic wares	10,718	15,424	
	ファインセラミックス部門 Fine ceramics	14,547	37,613	
	耐火れんが・不定形耐火物部門 Refractory bricks and monolithic refractories	4,142	6,281	
	炭素製品・研削砥石部門 Carbon products and grinding wheels	6,412	15,278	
	ボード・パネル部門 Board and panels	4,706	10,516	
	金属製建具部門 Metal building materials	15,824	25,194	

(25年3月) (Mar. 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
パルプ・紙・紙品 Pulp, paper and paper products	パルプ部門 Pulp	2,937	10,444
	紙部門 Paper	16,881	27,051
	板紙部門 Paperboard	6,261	11,608
	段ボールシート部門 Corrugated board sheets	4,849	25,212
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	6,196	33,852
	無機薬品・火薬類部門 Industrial inorganic chemicals and gunpowders	7,102	57,811
	触媒部門 Catalyst	1,857	11,668
	高圧ガス部門 High pressure gas	3,306	42,465
	※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 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes * 1	5,250	...
	※プラスチック部門 Plastic (materials) * 1	19,079	...
	※合成ゴム部門 Synthetic rubber * 1	4,425	...
	有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials	...	18,360
	※有機薬品部門 Industrial organic chemicals * 1	8,987	...
	写真フィルム部門 Photo film	1,218	...
	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	8,736	20,918
	化粧品部門 Cosmetics	19,754	94,441
	塗料及び印刷インキ部門 Paints and printing inks	9,539	25,524
(特掲)石油化学製品部門 (Special insertion) Petrochemical products * 2	19,169	51,371	
ゴム製品 Rubber products	ゴム製品(自動車用タイヤ)部門 Rubber tires for automobiles	17,952	18,311
	ゴム製品(自動車用タイヤを除く)部門 Except rubber tires for automobiles	38,648	63,648
プラスチック製品 Plastics products	プラスチック製品部門 For plastics products	105,417	190,508
繊維工業 Textiles	化学繊維 Chemical fibers	7,646	21,044
	再生・半合成繊維部門 Regenerated and semi-synthetic fibers	938	...
	合成繊維部門 Synthetic fibers	6,708	...
	紡績糸部門 Spun yarn	4,193	5,951
	織物 Woven fabrics	9,926	18,087
	綿スフ部門 Cotton staple fabrics industry	4,418	...
	毛部門 Wool fabrics industry	512	...
	絹人絹部門 Silk rayon fabrics industry	4,964	...
	麻部門 Flax fabrics industry	32	...

* 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3月) (Mar. 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) Textiles (continued)	染色整理 Dyeing and finishing processes	10,691	15,529
	織物部門 Woven fabrics	9,342	...
	毛織物部門 Wool fabrics	1,349	...
	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	7,234	19,943
	ニット・衣服縫製品部門 Knit and sewn clothing products	41,480	47,208
	製綿・ふとん部門 Wadding and futon	1,294	...
	漁網・陸上網部門 Fishing nets and ground nets	1,365	...
	合成繊維綱部門 Synthetic fiber rope	702	...
その他の工業 Other products	細幅織物・組みひも・レース部門 Narrow fabrics, braids and lace fabrics	2,357	...
	印刷部門 Printing	16,126	46,587
	楽器部門 Musical instruments	3,120	5,267
	家具部門 Furniture	22,296	27,919
	文具部門 Stationery	3,255	5,635
	玩具部門 Toys	1,335	3,758
	革靴部門 Leather boots and shoes	4,176	5,473
鉱業・石炭製品・石油製品 Mineral resources and petroleum products	製革部門 Leather	802	979
	原油及び天然ガス部門 Crude petroleum and natural gas	1,111	2,659
	石油製品部門 Petroleum products	* 3	9,713
	鉱物及びコークス部門 Mineral and coal coke	5,770	36,602

* 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)を調査したものである。
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3月) (Mar. 2013)

1. 月間生産能力及び稼働率

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 Iron manufacturing total	t/年 t/year	(2,784,862)	...	
	高炉 Blast furnaces	基数 number t/年 t/year	28 92,207,240	...	
	その他の炉 Other furnaces	基数 number t/年 t/year	3 1,126,500	...	
	製鋼計 * 3 Steel manufacturing total	t/年 t/year	(2,376,412)	...	
	転炉 LD converters	基数 number t/年 t/year	64 89,511,522	...	
	電気炉 Electric furnaces	基数 number t/年 t/year	340 41,502,518	...	
	連続铸造機 Continuous casting machinery	基数 number t/年 t/year	132 122,992,500	...	
	熱間圧延鋼材用圧延機 Hot rolling mill	基数 number t/年 t/year	165 149,371,200	...	
	冷延広幅帯鋼圧延機 Cold strip mill	基数 number t/年 t/year	60 34,752,000	...	
	* 1, 2				
	非鉄金属 Non-ferrous metals	電気金 Electrolytic gold	kg	16,300	47.7
		電気銀 Electrolytic silver	kg	233,000	58.6
		粗銅 Blister copper	t	166,300	83.0
電気銅 Electrolytic copper		t	149,283	80.1	
粗鉛 Lead bullion		t	28,450	48.7	
電気鉛 Electrolytic lead		t	20,650	61.3	
亜鉛 * 4 Zinc total		t	62,160	89.4	
伸銅品 Elongated copper product		t	94,585	67.0	
アルミニウム圧延製品(はくを除く) Aluminum mill products (except foils)		t	215,532	78.5	
板、円板、条 Plates and sheets, circles, strips		t	124,920	83.6	
管、棒・線、形材 Pipes and tubes, rods and bars・wires, shapes and profiles		t	90,612	71.5	
アルミニウムはく Aluminum foils		t	12,705	64.7	
銅裸線 Bare copper wires		導体t metal core t	68,922	54.9	
銅絶縁電線 Copper insulated wires		導体t metal core t	88,076	60.6	
アルミニウム線 Aluminum wires		導体t metal core t	14,191	23.2	
通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables		kmコア km core	1,583,882	82.5	
飲料缶用 Cans for beverages		缶体 Can bodies	t	26,166	...
	缶ふた Can lids	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	
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	3,436,000	58.3	
	(素板ガラス生産量) (Production of material flat glass)	換算箱 blocks	2,001,493	...	
	安全ガラス Safety glass	m ²	5,307,475	69.4	
	ガラス短繊維 Glass fiber wool products	t	21,072	89.5	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)	t	18,857	...	
	ガラス長繊維 Glass fiber continuous textiles	t	25,010	72.0	
	(原繊維生産量) (Production of basic fiber)	t	17,999	...	
	ガラス製品 Glass products	光学用ガラス素地 Optical glass blanks	t	1,132	51.8
		(引き出し量) (Draw)	t	586	...
		容器類 Glass containers	t	210,752	64.4
		(引き出し量) (Draw)	t	135,701	...
	無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	1000 m ²	4,891	46.2	
	セメント(クリンカ) Cement (Clinker)	t	4,792,541	95.7	
	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	55.4
		気泡コンクリート製品(ALC製品) Autoclaved light weight concrete products	m ³	258,966	45.2
		耐火れんが計 Refractory bricks	t	57,782	37.6
	トンネル炉 Tunnel furnace	(トンネル炉生産量) (Production)	t	47,526	37.4
		その他の炉 Other furnace	t	17,783	...
		(その他の炉生産量) (Production)	t	10,256	38.3
		その他の炉 Other furnace	t	3,929	...
	タイル計 Tiles	m ²	4,145,100	42.4	
	トンネルキルン Tunnel kiln	ローラーハースキルン Roller hearth kiln	m ²	2,905,700	...
		その他の炉 Other kiln	m ²	1,231,400	...
その他の炉 Other kiln		m ²	8,000	...	
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	...	
	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	t	1,051,156	72.7
		クラフトパルプ・さらしバッチ式 Bleached kraft pulp; Batch type	基数 number	36	...
		クラフトパルプ・未ざらし連続式 Unbleached kraft pulp; Continuous type	t	702,248	...
		クラフトパルプ・未ざらしバッチ式 Unbleached kraft pulp; Batch type	基数 number	12	...
		クラフトパルプ・未ざらし連続式 Unbleached kraft pulp; Continuous type	t	18,848	...
		クラフトパルプ・未ざらしバッチ式 Unbleached kraft pulp; Batch type	基数 number	7	...
		クラフトパルプ・未ざらし連続式 Unbleached kraft pulp; Continuous type	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	...
		クラフトパルプ・未ざらし連続式 Unbleached kraft pulp; Continuous type	t	16,916	...
		クラフトパルプ・未ざらしバッチ式 Unbleached kraft pulp; Batch type	基数 number	5	...
その他パルプ Other pulp	t	6,680	...		
リファイナー・碎木機 Refiner and grinder	基数 number	165	...		
リファイナー・碎木機 Refiner and grinder	t	191,036	...		

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 * 5 Paper total	抄紙機台数 Number of paper machine t	613 1,430,897	… 89.8		
	長網式 Fourdrinier type	抄紙機台数 Number of paper machine t	113 235,440	… …		
	ツインワイヤー式 Twin wire type	抄紙機台数 Number of paper machine t	49 554,928	… …		
	オントップ式 On-top type	抄紙機台数 Number of paper machine t	56 480,308	… …		
	その他 Other types	抄紙機台数 Number of paper machine t	395 160,221	… …		
	板紙計 Paperboard total	抄紙機台数 Number of paper machine t	138 1,058,084	… 89.0		
	まる網式 Cylinder type	抄紙機台数 Number of paper machine t	51 103,820	… …		
	オントップ式 On-top type	抄紙機台数 Number of paper machine t	20 344,434	… …		
	コンビネーション式 Combination type	抄紙機台数 Number of paper machine t	26 198,022	… …		
	その他 Other types	抄紙機台数 Number of paper machine t	41 411,808	… …		
	段ボールシート Corrugated board	コルゲータ台数 Number of corrugators t	413 1,147,575	… 96.9		
	化学工業 Chemical industry	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals	アンモニア Ammonia	t/年 t/year t	1,508,339 125,695	… 67.7
			硝酸(98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t/年 t/year t	746,880 62,240	… 67.9
			か性ソーダ Sodium hydroxide	t/年 t/year t	5,088,216 424,018	… 67.1
			液体塩素 Chlorine, liquid	t/年 t/year t	1,308,632 109,053	… 35.3
合成塩酸(35%換算)(塩酸ガスを含む) Synthetic hydrochloric acid (conv. to 35%) (including hydrochloric acid, gas)			t/年 t/year t	1,631,370 135,948	… 46.3	
無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals, gunpowders			ふっ化水素酸 Hydrogenfluoric acid	t	10,660	40.7
			りん酸 Phosphoric acid	t	18,090	31.3
		水酸化カリウム Potassium hydroxides	t	19,292	37.2	
		酸化亜鉛 Zinc oxide	t	7,930	65.9	
		酸化第二鉄 Ferric oxide	t	17,971	70.7	
		アゾ顔料 Azo pigment	t	1,356	58.4	
		酸化チタン Titanium oxide	t	25,570	59.8	

* 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。

Notes) 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	
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	67,712	79.5
		活性炭 Activated carbons	t	9,025	58.4
		硫酸アルミニウム(14%固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	t	122,328	40.1
		よう素 Iodine	t	885	89.0
		けい酸ナトリウム Sodium silicate	t	97,659	28.8
		過酸化水素(100%重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t	22,392	69.6
		硫酸 Sulfuric acid	t	726,867	75.0
	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	72.8
		液化酸素(空気分留法) Oxygen, liquid	10 ³ m ³	106,568	63.2
		溶解アセチレン Dissolved acetylene	t	3,357	28.2
	石油化学製品 Petrochemical products	ポリエチレン(低密度) * 6 Polyethylene (low-density)	t	212,384	63.2
		ポリエチレン(高密度) Polyethylene (high-density)	t	108,456	77.7
		ポリスチレン Polystyrene	t	154,883	61.1
		ポリプロピレン Polypropylene	t	270,794	65.2
		石油樹脂 Petroleum resin	t	11,698	72.2
		合成ゴム Synthetic Rubber	t	173,705	73.7
		スチレンモノマー Styrene monomer	t	271,811	83.8
		フェノール Phenol	t	79,340	91.5
		ビスフェノールA Bisphenol A	t	49,134	86.5
		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	69.5
		純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t	551,363	72.3
		純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t	233,317	62.9
		キシレン(非石油系を含む) Xylenes (including non-petroleum base)	t	862,799	66.8
		オルソキシレン Ortho-xylene	t	23,633	30.7
		パラキシレン Para-xylene	t	341,415	95.3
		エチレン Ethylene	t	656,161	84.7
		酸化エチレン Ethylene oxide	t	74,606	110.4
		エチレングリコール Ethylene glycol	t	68,147	101.3
	エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t	10,700	49.8	

* 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	35.8	
		酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t	47,833	73.4	
		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	66.6	
		酸化プロピレン Propylene oxide	t	48,550	93.0	
		プロピレングリコール Propylene glycol	t	14,983	23.0	
		ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	29,680	70.7	
		エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	t	10,553	45.3	
		イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t	18,050	107.4	
		合成アセトン Acetone synthetic	t	49,937	88.4	
		メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t	5,430	103.1	
		アクリロニトリル Acrylonitrile	t	67,779	66.3	
		アクリル酸エステル Acrylic esters	t	29,120	27.4	
		合成オクタノール Octanol, synthetic	t	31,430	53.1	
		合成ブタノール Butanol, synthetic	t	52,250	64.1	
		メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t	27,466	68.4	
		ブタジエン Butadiene	t	91,366	88.2	
		ノルマルパラフィン Normal paraffin	t	x	x	
		コーラー及び合成染料 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes	シクロヘキサン Cyclohexane	t	56,203	56.7
			無水フタル酸計 Phthalic anhydride	無水フタル酸(非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	t	18,817	70.2
	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	41.5
	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	50.9
		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	137,390	60.6	
		フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	t	39,514	47.0	
	写真フィルム Photo film	10 ³ m ³	15,404	62.0		

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
化学工業(続き) Chemical industry (continued)	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)	t	40,615	59.4
	ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins	t	27,803	21.8
	メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins	t	23,186	29.9
	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	t	20,310	46.7
	アルキド樹脂 Alkyd resins	t	16,054	32.3
	エポキシ樹脂 Epoxy resins	t	24,157	42.9
	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	81.5
	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t	24,507	53.2
	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t	59,725	65.8
	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (PVAL)	t	22,310	77.2
	塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t	229,615	80.6
	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t	176,670	73.5
	カプロラクタム Caprolactam	t	41,065	76.0
	ポリカーボネート Polycarbonate	t	38,346	65.0
	ポリアセタール Polyacetal	t	13,027	73.1
	油脂製剤、毒及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents	* 7		
	脂肪酸 Fatty acids	t	27,920	33.8
	精製グリセリン Refined glycerol	t	4,020	81.6
	石けん Soap	t	29,592	33.2
合成洗剤 Synthetic detergents	t	135,402	68.2	
塗料及び印刷インキ Paints and printing inks				
塗料 ☆ Paints	t	185,281	53.0	
印刷インキ Printing inks	t	44,352	69.2	
ゴム製品 Rubber products	自動車タイヤ Rubber tires for automobiles	t	110,928	91.5
繊維工業 Textiles	化学繊維計 Chemical fibers total	t	126,360	65.9
	再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total	t	15,641	85.5
	長繊維 Filament fibers	t	2,327	78.9
	短繊維 Staple fibers	t	13,314	86.7
	合成繊維計 Synthetic fibers total	t	110,719	63.1
	長繊維計 Filament fibers total	t	61,576	57.4
	短繊維計 Staple fibers total	t	49,143	70.2
	ナイロン 長繊維 Nylon filament fibers	t	13,108	60.7
	アクリル 短繊維 Acrylic staple fibers	t	17,075	78.8

* 7 脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

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

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			
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	52.8	
			長繊維 Filament fibers	t	27,242	47.3	
			短繊維 Staple fibers	t	20,690	60.0	
			ポリエチレン 長繊維 Polyethylene filament fibers	t	1,769	33.9	
			ポリプロピレン Polypropylene	t	14,497	74.5	
			長繊維 Filament fibers	t	8,972	70.6	
			短繊維 Staple fibers	t	5,525	81.0	
			その他の合成繊維 Other synthetic fibers	t	16,338	72.0	
			長繊維 Filament fibers	t	10,485	72.3	
			短繊維 Staple fibers	t	5,853	71.4	
			紡績機 Spinning Machinery	月末運転可能錠数 Spindles at the end of the month	錠 spindles	1,117,361	...
				月間総延運転錠時間数 Spindles hours/month	計 Total	千時間 1000 hours	405,498
	綿糸用 Cotton yarn	千時間 1000 hours			167,562	...	
	再生・半合成繊維糸用 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn	千時間 1000 hours			35,607	...	
	合成繊維糸用 Synthetic fiber yarn	千時間 1000 hours			157,219	...	
	毛糸用 Woolen yarn	千時間 1000 hours			42,700	...	
	絹紡糸用 Spun silk yarn	千時間 1000 hours			247	...	
	麻糸用 Flax yarn	千時間 1000 hours			2,163	...	
	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	20,045	...		
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number	14,684	...		
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number	5,361	...		
		月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery		16,607	...		
		月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery		12,775	...		
		月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery		3,832	...		
	綿スフ織物業 Cotton staple fabrics industry	一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number	6,041	...		
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number	4,085	...		
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number	1,956	...		
月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery			5,344	...			
月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery			3,716	...			
月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery			1,628	...			
毛織物業 Wool fabrics industry	一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number	725	...			
	無ひ織機 Shuttle less looms	台 number	631	...			
	有ひ織機 Shuttle looms	台 number	94	...			
	月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery		597	...			
月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery		552	...				
月間平均畝働台数 Monthly average of operating machinery		45	...				

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 13,176	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	10,591	...
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 9,865	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	8,432	...
		有ひ織機 Shuttle looms	台 number 3,311	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	2,159	...
	麻織物業 Flax fabrics industry	一般織機計(力織機) General weaving machinery total	台 number 103	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	75	...
		無ひ織機 Shuttle less looms	台 number 103	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	75	...
		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		台 number 1,384	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	937	...
	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	584	...
		丸編機(除靴下機) Circular knitting machines (except socks and stocking knitting machine)	台 number 3,493	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	2,247	...
		横編機 Flat knitting machines	台 number 1,951	...	
			月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	1,145	...
		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	...		
タフテッドカーペット・フェルト・不織布 Tufted carpet, Felt and Non-woven fabrics	靴下用丸編機 Circular knitting machines for socks and stocking	台 number 8,897	...		
		月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	5,517	...	
	工業用動力ミシン Industrial sewing machines	台 number 68,066	...		
		月間平均稼働台数 Monthly average of operating machinery	50,398	...	
タフティングマシン Tufting machines	プレスフェルト用ハーダ(動力) For press felt	10^3 m^2 t	6,545	...	
	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	9,156	...	
	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	4,221	...	
	その他の乾式 Other dry laid	t	3,176	...	
	湿式 Wet laid	t	5,110	...	
	ふとん成形機 Futon forming machines	千枚 10^3 sheet	270	...	

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	137,034	...
	(中芯月間生産実績) (Monthly production results of refills)	千本 10 ³ n	73,583	...
鉱業・石油製品 Mineral resources and petroleum products	コークス Coke	乾量 t dry t	3,983,002	75.1

注 稼働率の算式について

稼働率=(月間生産量/月間生産能力)*100 で表示した。

ただし、次の品目については、以下のとおり。

- 1 素板ガラス合計=(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 耐火れんが(トンネル炉)=(トンネル炉月間生産量/トンネル炉月間生産能力)*100
- 6 耐火れんが(その他の炉)=(その他炉月間生産量/その他炉月間生産能力)*100
- 7 ガラス製品(光学用ガラス素地)=(光学用ガラス素地月間引き出し量/光学用ガラス素地月間生産能力)*100
- 8 ガラス製品(容器類)=(容器類月間引き出し量/容器類月間生産能力)*100
- 9 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17年 = 100)

Indices of machinery production capacity

(2005 = 100)

業種 Classification by industry	品目 Commodity	平成25年2月 Feb. 2013	平成25年3月 Mar. 2013	
一般機械工業 General machinery	内燃機関 Internal combustion engines	110.9	110.9	
	ブルドーザ Bulldozers	89.7	89.7	
	建設用クレーン Construction cranes	101.5	101.5	
	ショベル系掘削機械 Shovel type excavators	102.5	102.5	
	射出成形機 Injection moulding machines	113.8	113.8	
	ポンプ Pumps	102.7	102.7	
	空気圧シリンダ Pneumatic cylinders	108.9	108.9	
	空気圧バルブ Pneumatic valves	117.6	117.6	
	油圧ポンプ Oil hydraulic pumps	102.5	102.5	
	装輪式トラクタ Wheel tractors	100.0	100.0	
	動力耕うん機 Power tillers	95.2	95.2	
	コンバイン Combines	61.6	61.6	
	金属工作機械 Metal cutting machines	118.9	119.1	
	繊維機械 Textile machinery	94.0	94.0	
	工業用ミシン Industrial sewing machines	94.8	94.8	
	パッケージ形エアコン Packaged type air conditioners	114.5	114.5	
	冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets	95.7	95.7	
	電動工具 Electric tools	93.7	93.7	
	複写機 Copying machines	76.8	76.8	
	飲料用自動販売機 Beverage vending machines	84.3	84.3	
	軸受 Bearings	90.5	90.5	
	電気機械工業 Electrical machinery	標準三相誘導電動機 Standard three phase induction motors	97.7	97.7
		非標準三相誘導電動機 Three phase induction for individual purpose	99.6	99.6
標準変圧器 Power distribution transformers		102.4	102.4	
非標準変圧器 Power transformers		96.8	96.8	
エアコン Air conditioners		96.8	96.8	
電子レンジ Microwave ovens		30.3	30.3	
電気冷蔵庫 Refrigerators with freezer		64.0	64.0	
電気洗濯機 Washing machines		44.6	44.6	
電気掃除機 Vacuum cleaners		66.3	66.3	
蛍光灯 Fluorescent lamps		40.4	40.4	
電力量計 Watt-hour meters		98.7	98.7	

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17年 = 100)

Indices of machinery production capacity (continued)

(2005 = 100)

業種 Classification by industry	品目 Commodity	平成25年2月 Feb. 2013	平成25年3月 Mar. 2013
電気機械工業 Electrical machinery	工業用計測制御機器 Process measuring and control instruments for industry	100.9	100.9
	鉛蓄電池 Lead acid storage batteries	94.2	94.2
	アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries	141.4	141.4
	リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries	169.9	167.2
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	電話機 Telephone sets	85.5	85.5
	ボタン電話装置 Key system telephone equipments	71.7	71.7
	電子交換機 Electronic switching systems	100.0	100.0
	搬送装置 Carrier transmission equipment	94.9	94.9
	カラーテレビ Color televisions	-	-
	ビデオカメラ Video cameras	9.7	9.7
	パーソナルコンピュータ Personal computers	90.3	91.0
	金銭登録機 Cash registers	73.5	73.5
	電子部品・デバイス業 Electronic parts and devices	コンデンサ Capacitors	130.2	130.2
リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards		73.6	73.6
磁気テープ Magnetic tapes		81.3	81.3
アクティブ型液晶素子 Active matrix LCDs(Liquid Crystal Devices)		453.5	453.5
パッシブ型液晶素子 Passive matrix LCDs		69.1	69.1
トランジスタ Transistors		49.4	49.4
バイポーラ型半導体集積回路(ウエハ) Bipolar Ics (Wafers)		61.0	61.0
モス型半導体集積回路(ウエハ) Metal oxide semiconductor ICs (Wafers)		164.7	164.1
輸送機械工業 Transport equipment		乗用車 Passenger cars	106.8	106.8
	普通トラック・けん引車・バス Large trucks, tractor trucks and buses	95.0	95.0
	軽・小型トラック Midget and small trucks	83.4	83.4
	輸送機械用エアコン Air conditioners for transportation machines	105.4	105.4
	二輪自動車 Motor cycles	84.1	84.1
	フォークリフトトラック Forklift trucks	114.3	114.3
	ショベルトラック Shovel trucks	85.1	85.1
	精密機械工業 Precision instruments	ガスメータ Gas-meters	78.7	80.1
時計 Clocks and watches		97.6	97.6
金属製品工業 Fabricated metal	超硬チップ Cenented carbide tips	105.8	105.8

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 ラフテレンクレーン 鉱山機械 せん孔機 さく岩機	トラッククレーン・ラフテレンクレーン 鉱山機械(せん孔機・さく岩機)	統合 統合
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) 事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	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
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	蛍光ランプ 電球形 バックライト その他の蛍光ランプ	蛍光ランプ その他の蛍光ランプ	統合
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 その他の電信・画像装置	— —	削除 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-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 その他の短繊維	統合
		アクリル			
		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(射出成型品)	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3月発生分）

Continuity Coefficients by Commodity (March,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
電気・電子デバイス・情報通信機械 Electrical machinery・Electronic devices・Information and Communication equipment

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
2380	電気計測器及び電子応用装置 Electric measuring instrument and associated electronic equipment								
	工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments			0.991					
	発信器 Detector, transducer and transmitters								
	流量計 Flow gauge			0.913					

(2)生産能力統計 Production capacity statistics

化学工業 Chemical industry

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産能力	生産実績
		Production capacity	Production
6180	塗料・印刷インキ月報 Paints and printing inks		
	塗料 Paints	0.997	

公表値の修正について

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

< 過去に遡り修正した品目 >

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

品 目 名 等	修 正 期 間	ページ
Commodities	period	page
化学機械及び貯蔵槽	平成24年3月	146
Chemical machinery and Storage tanks	March,2012	
航空機	平成24年2月	146
Aircraft	February,2012	
民生用電気機械器具	平成24年1月～平成25年2月	147
Consumer electric appliances	January,2012 ～ February,2013	
自動車(二輪自動車及び戦闘用自動車を除く)	平成24年4月～平成25年2月	148
Motor vehicles(except motor cycles and combat vehicles)	April,2012 ～ February,2013	
ファインセラミックス	平成23年1月～平成25年2月	149
Fine ceramics	January, 2011 ～ February, 2013	
品目別接続係数(修正後)		155
Continuity Coefficients by Commodity (After the correction)		

○機械統計月報「その3 化学機械及び貯蔵槽」実数修正表

Chemical machinery and Storage tanks

年 月 Year and Month	化学機械及び貯蔵槽 Chemical machinery and Storage tanks			
	生産(Production)			
	重量(t) Weight		金額(百万円) (million yen)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成24年 (2012)	97,562	97,559	190,596	190,593
平成23年度 (11FY)	113,472	113,469	214,416	214,413
平成24年 1~3月 (Q1) (2012)	29,135	29,132	52,093	52,089
平成24年 3月 (Mar.) (2012)	14,501	14,498	24,785	24,782

年 月 Year and Month	貯蔵槽 Storage tanks					
	生産(Production)					
	数量(基) Quantity(n)		重量(t) Weight		金額(百万円) (million yen)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成24年 (2012)	919	643	16,673	16,670	13,463	13,459
平成23年度 (11FY)	946	670	16,003	16,000	17,790	17,786
平成24年 1~3月 (Q1) (2012)	420	144	3,831	3,828	3,157	3,154
平成24年 3月 (Mar.) (2012)	340	64	1,124	1,121	772	768

年 月 Year and Month	その他の貯蔵槽 Other storage tanks					
	生産(Production)					
	数量(基) Quantity(n)		重量(t) Weight		金額(百万円) (million yen)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成24年 (2012)	541	265	13,056	13,054	9,573	9,569
平成23年度 (11FY)	574	298	11,322	11,319	12,666	12,662
平成24年 1~3月 (Q1) (2012)	330	54	2,649	2,646	1,807	1,803
平成24年 3月 (Mar.) (2012)	304	28	957	954	609	605

○機械統計月報「その45 航空機」実数修正表

Aircraft

年 月 Year and Month	航空機 Aircraft		ヘリコプタ Helicopters	
	生産(Production)		生産(Production)	
	その他 Others 数量(n) Quantity		その他 Others 数量(n) Quantity	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成24年 (2012)	-	1	-	1
平成23年度 (11FY)	1	2	1	2
平成24年 1~3月 (Q1) (2012)	-	1	-	1
平成24年 2月 (Feb.) (2012)	-	1	-	1

○機械統計月報「その31 民生用電気機械器具」実数修正表

Consumer electric appliances

年月 Year and Month	民生用電気機械器具 Consumer electric appliances				換気扇 Ventilating fans			
	出荷(Shipments)				出荷(Shipments)			
	販売(Sales)		販売(Sales)		販売(Sales)		その他(Other)	
	金額(百万円) (million yen)		数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) (million yen)		数量(台) Quantity(n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成24年 (2012)	1,294,464	1,298,993	6,218,217	6,506,042	113,351	116,972	1,009,823	721,998
平成23年度 (11FY)	1,304,266	1,305,301	6,047,595	6,111,819	111,969	112,797	949,673	885,449
平成24年 1~3月 (Q1) (2012)	296,422	297,457	1,535,239	1,599,463	28,865	29,693	209,141	144,917
4~6月 (Q2)	308,400	309,514	1,392,863	1,468,530	25,006	25,950	255,882	180,215
7~9月 (Q3)	340,936	341,959	1,546,963	1,609,609	28,435	29,238	242,605	179,959
10~12月 (Q4)	348,706	350,063	1,743,152	1,828,440	31,045	32,091	302,195	216,907
平成24年1月 (Jan.) (2012)	86,037	86,363	472,770	492,803	9,282	9,539	64,263	44,230
2 (Feb.)	101,096	101,459	520,551	542,103	9,887	10,164	70,305	48,753
3 (Mar.)	109,289	109,635	541,918	564,557	9,696	9,990	74,573	51,934
4 (Apr.)	98,428	98,789	440,200	464,009	7,925	8,229	81,360	57,551
5 (May)	96,892	97,270	454,819	480,368	8,134	8,461	82,046	56,497
6 (Jun.)	113,080	113,455	497,844	524,153	8,947	9,260	92,476	66,167
7 (Jul.)	119,475	119,803	530,996	551,580	9,711	9,967	88,377	67,793
8 (Aug.)	107,461	107,760	485,796	503,221	9,011	9,241	73,504	56,079
9 (Sep.)	114,000	114,396	530,171	554,808	9,713	10,030	80,724	56,087
10 (Oct.)	104,563	105,019	554,430	582,648	10,538	10,883	103,591	75,373
11 (Nov.)	112,326	112,796	603,261	633,301	11,048	11,424	102,449	72,409
12 (Dec.)	131,817	132,248	585,461	612,491	9,459	9,784	96,155	69,125
平成25年1月 (Jan.) (2013)	83,913	84,291	497,571	522,390	9,394	9,692	89,019	64,200
2 (Feb.)	95,889	96,219	531,788	552,360	9,558	9,797	89,060	68,488

年月 Year and Month	電気温水器 Electric storage tank water heaters					
	出荷(Shipments)					
	販売(Sales)				その他(Other)	
	数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) (million yen)		数量(台) Quantity(n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成24年 (2012)	109,924	123,278	20,084	20,992	14,361	1,007
平成23年度 (11FY)	109,819	112,963	20,310	20,517	12,348	9,204
平成24年 1~3月 (Q1) (2012)	32,771	35,915	5,967	6,174	3,691	547
4~6月 (Q2)	25,366	27,817	4,513	4,683	2,606	155
7~9月 (Q3)	24,217	27,342	4,448	4,668	3,233	108
10~12月 (Q4)	27,570	32,204	5,156	5,467	4,831	197
平成24年1月 (Jan.) (2012)	10,539	11,679	1,911	1,980	1,443	303
2 (Feb.)	11,465	12,730	2,103	2,189	1,464	199
3 (Mar.)	10,767	11,506	1,953	2,005	784	45
4 (Apr.)	8,541	9,347	1,522	1,579	857	51
5 (May)	8,538	9,281	1,497	1,548	804	61
6 (Jun.)	8,287	9,189	1,494	1,556	945	43
7 (Jul.)	8,580	9,540	1,550	1,622	978	18
8 (Aug.)	7,818	8,795	1,443	1,512	1,024	47
9 (Sep.)	7,819	9,007	1,455	1,534	1,231	43
10 (Oct.)	8,890	10,549	1,681	1,792	1,702	43
11 (Nov.)	9,460	10,807	1,772	1,866	1,381	34
12 (Dec.)	9,220	10,848	1,703	1,809	1,748	120
平成25年1月 (Jan.) (2013)	9,072	10,319	1,746	1,826	1,604	357
2 (Feb.)	9,231	10,713	1,796	1,887	1,522	40

○機械統計月報「その40 自動車(二輪自動車及び戦闘用自動車を除く)実数修正表
Motor vehicles

年 月 Year and Month	四輪自動車 Motor vehicles					
	出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) (million yen)		数量(台) Quantity(n)	
	修正前 Before correctio	修正後 After correction	修正前 Before correctio	修正後 After correction	修正前 Before correctio	修正後 After correction
	平成24年 (2012)	9,859,694	9,864,779	17,826,754	17,832,540	261,053	255,890
平成24年 4~6月 (Q2)	2,462,013	2,463,376	4,411,613	4,413,151	188,399	186,958
(2012) 7~9月 (Q3)	2,406,778	2,409,133	4,320,836	4,323,501	216,520	212,724
10~12月 (Q4)	2,216,601	2,217,968	4,062,684	4,064,267	261,053	255,890
平成24年4月 (Apr.)	774,077	774,092	1,388,991	1,389,014	201,746	201,802
(2012) 5 (May.)	786,733	787,015	1,405,291	1,405,619	196,356	195,981
6 (Jun.)	901,203	902,269	1,617,331	1,618,518	188,399	186,958
7 (Jul.)	908,320	909,216	1,617,804	1,618,830	202,885	200,548
8 (Aug.)	720,155	720,449	1,271,517	1,271,858	219,102	216,471
9 (Sep.)	778,303	779,468	1,431,515	1,432,813	216,520	212,724
10 (Oct.)	745,941	746,278	1,345,745	1,346,146	263,189	259,056
11 (Nov.)	740,279	740,831	1,360,382	1,361,014	290,130	285,445
12 (Dec.)	730,381	730,859	1,356,557	1,357,107	261,053	255,890
平成25年1月 (Jan.)	747,430	747,819	1,372,225	1,372,673	268,029	262,477
(2013) 2 (Feb.)	845,608	846,086	1,615,608	1,616,140	231,628	225,598

年 月 Year and Month	乗用車 passenger cars					
	出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) (million yen)		数量(台) Quantity(n)	
	修正前 Before correctio	修正後 After correction	修正前 Before correctio	修正後 After correction	修正前 Before correctio	修正後 After correction
	平成24年 (2012)	8,468,443	8,473,528	14,652,187	14,657,973	232,837	227,674
平成24年 4~6月 (Q2)	2,119,034	2,120,397	3,610,803	3,612,341	160,491	159,050
(2012) 7~9月 (Q3)	2,070,016	2,072,371	3,551,030	3,553,695	187,111	183,315
10~12月 (Q4)	1,880,763	1,882,130	3,299,919	3,301,502	232,837	227,674
平成24年4月 (Apr.)	665,096	665,111	1,131,905	1,131,928	172,522	172,578
(2012) 5 (May.)	679,346	679,628	1,155,050	1,155,378	165,832	165,457
6 (Jun.)	774,592	775,658	1,323,848	1,325,035	160,491	159,050
7 (Jul.)	785,992	786,888	1,344,716	1,345,742	173,761	171,424
8 (Aug.)	620,863	621,157	1,041,731	1,042,072	187,922	185,291
9 (Sep.)	663,161	664,326	1,164,583	1,165,881	187,111	183,315
10 (Oct.)	635,472	635,809	1,099,417	1,099,818	232,307	228,174
11 (Nov.)	626,284	626,836	1,105,681	1,106,313	256,844	252,159
12 (Dec.)	619,007	619,485	1,094,821	1,095,371	232,837	227,674
平成25年1月 (Jan.)	643,552	643,941	1,147,187	1,147,635	231,914	226,362
(2013) 2 (Feb.)	727,857	728,335	1,346,161	1,346,693	196,573	190,543

年 月 Year and Month	小型自動車 Small passenger cars (Piston displacement over 660ml, 2000ml or less)					
	出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(台) Quantity(n)		金額(百万円) (million yen)		数量(台) Quantity(n)	
	修正前 Before correctio	修正後 After correction	修正前 Before correctio	修正後 After correction	修正前 Before correctio	修正後 After correction
	平成24年 (2012)	2,189,299	2,194,384	3,290,767	3,296,553	110,601	105,438
平成24年 4~6月 (Q2)	537,138	538,501	790,391	791,929	57,335	55,894
(2012) 7~9月 (Q3)	547,172	549,527	819,518	822,183	85,293	81,497
10~12月 (Q4)	440,568	441,935	670,241	671,824	110,601	105,438
平成24年4月 (Apr.)	157,154	157,169	210,359	210,382	54,968	55,024
(2012) 5 (May.)	172,402	172,684	263,328	263,656	55,010	54,635
6 (Jun.)	207,582	208,648	316,704	317,891	57,335	55,894
7 (Jul.)	210,549	211,445	317,365	318,391	61,971	59,634
8 (Aug.)	158,016	158,310	233,203	233,544	83,857	81,226
9 (Sep.)	178,607	179,772	268,950	270,248	85,293	81,497
10 (Oct.)	150,097	150,434	224,463	224,864	110,425	106,292
11 (Nov.)	150,308	150,860	227,836	228,468	117,765	113,080
12 (Dec.)	140,163	140,641	217,942	218,492	110,601	105,438
平成25年1月 (Jan.)	156,971	157,360	250,333	250,781	102,672	97,120
(2013) 2 (Feb.)	188,729	189,207	313,285	313,817	76,666	70,636

○窯業・土石(建材)製品「ファインセラミックス月報」実数修正表

Fine ceramics

年 月 Year and Month		機能材計 For functional use							
		生産(Production) Quantity (1000 n)		出荷 (Shipments) 販売 (Sales)				在庫(Inventory) Quantity (1000 n)	
				数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)			
		修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	22,952,555	23,290,925	22,575,899	22,969,889	379,813	368,198	1,367,159	1,312,679	
24 (2012)	25,022,366	25,841,846	25,325,042	26,228,872	354,265	359,490	1,034,081	899,541	
平成22年度 (10FY)	24,765,086	24,810,346	24,146,461	24,199,631	404,086	400,566	1,355,627	1,348,647	
23 (11FY)	21,794,711	22,183,908	21,918,750	22,381,867	370,377	362,407	1,210,598	1,135,188	
平成23年 (2011)	5,956,481	6,001,741	5,583,904	5,637,074	97,226	93,706	1,355,627	1,348,647	
1~3月 (Q1)	5,854,742	5,935,582	5,798,299	5,897,739	94,819	92,499	1,413,331	1,387,681	
4~6月 (Q2)	5,933,681	6,051,532	5,915,364	6,051,025	97,553	94,638	1,433,028	1,389,418	
7~9月 (Q3)	5,207,651	5,302,070	5,278,332	5,384,051	90,215	87,355	1,367,159	1,312,679	
10~12月 (Q4)	4,798,637	4,894,724	4,926,755	5,049,052	87,790	87,915	1,210,598	1,135,188	
平成24年 (2012)	5,787,518	5,968,335	6,167,441	6,364,798	89,182	89,232	821,398	729,258	
1~3月 (Q1)	6,916,573	7,199,232	7,016,330	7,318,299	90,058	91,953	724,235	612,325	
4~6月 (Q2)	7,519,638	7,779,555	7,214,516	7,496,723	87,235	90,390	1,034,081	899,541	
7~9月 (Q3)	1,997,926	2,014,527	1,754,712	1,773,813	31,161	29,946	1,230,462	1,228,922	
10 (Oct.)	1,825,382	1,841,031	1,969,015	1,986,314	32,207	31,192	1,083,399	1,080,189	
11 (Nov.)	2,133,173	2,146,183	1,860,177	1,876,947	33,858	32,568	1,355,627	1,348,647	
12 (Dec.)	2,141,769	2,159,848	2,108,005	2,133,934	32,657	31,812	1,390,101	1,375,261	
平成23年1月 (Jan.)	1,826,169	1,858,030	1,868,432	1,903,263	29,279	28,559	1,348,469	1,330,629	
2 (Feb.)	1,886,804	1,917,704	1,821,862	1,860,542	32,883	32,128	1,413,331	1,387,681	
3 (Mar.)	1,979,679	2,022,190	1,939,154	1,984,605	32,214	31,494	1,454,443	1,425,863	
4 (Apr.)	1,997,374	2,035,954	1,962,612	2,008,212	32,237	31,152	1,489,210	1,453,570	
5 (May)	1,956,628	1,993,388	2,013,598	2,058,208	33,102	31,992	1,433,028	1,389,418	
6 (Jun.)	1,792,423	1,826,903	1,709,377	1,746,997	30,423	29,468	1,518,856	1,472,086	
7 (Jul.)	1,763,068	1,790,597	1,752,234	1,777,093	29,823	28,923	1,530,747	1,486,647	
8 (Aug.)	1,652,160	1,684,570	1,816,721	1,859,961	29,969	28,964	1,367,159	1,312,679	
平成24年1月 (Jan.)	1,406,039	1,439,809	1,487,310	1,523,200	27,691	27,516	1,263,921	1,206,311	
2 (Feb.)	1,529,663	1,562,422	1,596,602	1,645,091	29,219	29,214	1,191,771	1,124,751	
3 (Mar.)	1,862,935	1,892,493	1,842,843	1,880,761	30,880	31,185	1,210,598	1,135,188	
4 (Apr.)	1,881,931	1,928,341	2,048,436	2,103,956			1,033,527	948,967	
5 (May)	1,867,998	1,930,627	1,977,211	2,038,460	28,929	28,854	925,206	841,986	
6 (Jun.)	2,037,589	2,109,367	2,141,794	2,222,382	30,499	30,624	821,398	729,258	
7 (Jul.)	2,098,041	2,186,701	2,094,924	2,189,164	29,729	29,979	825,592	727,812	
8 (Aug.)	2,342,213	2,435,802	2,441,836	2,545,105	30,097	31,097	726,563	619,003	
9 (Sep.)	2,476,319	2,576,729	2,479,570	2,584,030	30,232	30,877	724,235	612,325	
10 (Oct.)	2,666,813	2,769,103	2,578,550	2,693,730	30,378	31,238	815,354	690,364	
11 (Nov.)	2,568,839	2,651,698	2,397,487	2,487,056	29,300	30,695	987,616	855,846	
12 (Dec.)	2,283,986	2,358,754	2,238,479	2,315,937	27,557	28,457	1,034,081	899,541	
平成25年1月 (Jan.)	1,993,757	2,075,125	1,863,285	1,958,073	25,953	27,823	1,167,230	1,019,220	
2 (Feb.)	1,774,246	1,860,814	1,865,551	1,954,769	25,521	27,621	1,075,092	924,332	

年 月 Year and Month		パッケージ計 Ceramic packages total							
		生産(Production) Quantity (1000 n)		出荷 (Shipments) 販売 (Sales)				在庫(Inventory) Quantity (1000 n)	
				数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)			
		修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	9,025,475	9,336,645	8,575,753	8,945,313	116,355	113,395	921,037	862,287	
24 (2012)	7,813,371	8,611,661	8,214,105	9,097,135	119,987	117,317	510,669	373,019	
平成22年度 (10FY)	10,754,955	10,795,075	10,281,634	10,330,914	130,019	129,199	718,894	709,694	
23 (11FY)	7,874,665	8,237,975	7,861,163	8,300,373	111,174	108,434	722,793	644,163	
平成23年 (2011)	2,646,978	2,687,098	2,399,399	2,448,679	30,690	29,870	718,894	709,694	
1~3月 (Q1)	2,372,588	2,447,788	2,292,521	2,386,211	29,841	29,201	798,961	771,181	
4~6月 (Q2)	2,308,451	2,418,621	2,218,121	2,346,961	31,111	30,151	889,291	842,701	
7~9月 (Q3)	1,697,458	1,783,138	1,665,712	1,763,462	24,713	24,173	921,037	862,287	
10~12月 (Q4)	1,496,168	1,588,428	1,684,809	1,803,739	25,509	24,909	722,793	644,163	
平成24年 (2012)	1,856,775	2,032,575	2,111,054	2,303,404	29,292	28,422	468,516	373,166	
1~3月 (Q1)	2,130,477	2,407,447	2,263,460	2,559,570	33,483	32,793	335,499	220,559	
4~6月 (Q2)	2,329,951	2,583,211	2,154,782	2,430,422	31,703	31,193	510,669	373,019	
7~9月 (Q3)	906,889	921,979	828,463	846,583	10,119	9,829	549,692	546,642	
10 (Oct.)	822,496	836,426	845,691	861,531	10,408	10,168	526,546	521,576	
11 (Nov.)	917,593	928,693	725,245	740,565	10,163	9,873	718,894	709,694	
12 (Dec.)	800,460	816,750	768,483	792,773	9,790	9,620	750,870	733,650	
平成23年1月 (Jan.)	765,938	796,198	756,039	789,099	9,666	9,476	760,769	740,709	
2 (Feb.)	806,190	834,840	767,999	804,339	10,385	10,105	798,961	771,181	
3 (Mar.)	801,734	842,274	752,076	795,386	10,667	10,367	848,619	818,059	
4 (Apr.)	770,560	806,490	753,173	796,443	10,390	10,000	866,006	828,066	
5 (May)	736,157	769,857	712,872	755,132	10,054	9,784	889,291	842,701	
6 (Jun.)	605,552	637,342	537,773	573,203	8,227	8,037	957,069	906,809	
7 (Jul.)	603,872	628,242	574,226	596,716	8,246	8,056	986,716	938,316	
8 (Aug.)	488,034	517,554	553,713	593,543	8,240	8,080	921,037	862,287	
9 (Sep.)	460,430	493,120	545,274	580,254	8,375	8,195	833,490	772,440	
10 (Oct.)	459,519	490,819	547,840	595,610	8,456	8,306	738,269	667,579	
11 (Nov.)	576,219	604,489	591,695	627,875	8,678	8,408	722,793	644,163	
12 (Dec.)	585,412	630,372	654,082	707,582	9,457	9,217	654,123	566,903	
平成24年1月 (Jan.)	628,612	689,602	719,735	779,505	9,699	9,369	562,999	476,979	
2 (Feb.)	642,751	712,601	737,237	816,317	10,136	9,836	468,516	373,166	
3 (Mar.)	688,280	775,200	754,707	847,207	10,660	10,400	402,084	301,084	
4 (Apr.)	693,333	784,863	744,731	845,581	11,107	10,927	350,656	240,246	
5 (May)	748,864	847,384	764,022	866,782	11,716	11,466	335,499	220,559	
6 (Jun.)	773,461	873,401	763,825	876,975	11,513	11,263	345,136	216,796	
7 (Jul.)	768,314	849,024	700,568	787,838	10,582	10,442	412,882	277,912	
8 (Aug.)	788,176	860,786	690,389	765,609	9,608	9,488	510,669	373,019	
9 (Sep.)	744,264	823,774	654,222	746,702	8,816	8,716	600,712	450,042	
10 (Oct.)	711,206	795,626	663,267	750,047	8,658	8,588	648,649	495,519	

年 月 Year and Month	集積回路用パッケージ For integrated circuits use							
	生産(Production)		出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	44,584	44,374	44,118	44,028	12,572	10,252	4,690	4,460
24 (2012)	31,372	31,742	32,429	33,339	12,723	10,763	2,207	1,457
平成22年度 (10FY)	66,599	66,299	61,528	61,358	15,921	15,271	6,276	6,146
23 (11FY)	38,488	38,678	39,947	40,337	12,095	10,005	5,114	4,674
平成23年 (2011)	14,140	13,840	12,088	11,918	3,547	2,897	6,276	6,146
1~3月 (Q1)	10,462	10,352	11,659	11,449	3,097	2,467	5,079	4,999
4~6月 (Q2)	11,438	11,528	11,226	11,376	3,143	2,543	5,291	5,111
7~9月 (Q3)	8,544	8,654	9,145	9,285	2,785	2,345	4,690	4,460
10~12月 (Q4)	8,044	8,144	7,917	8,227	3,070	2,650	5,114	4,674
平成24年 (2012)	6,622	6,802	7,552	7,812	3,046	2,546	2,462	1,952
1~3月 (Q1)	8,663	8,553	9,258	9,248	3,520	2,950	1,866	1,276
4~6月 (Q2)	8,043	8,243	7,702	8,052	3,087	2,617	2,207	1,457
7~9月 (Q3)	4,958	4,758	4,300	4,150	1,187	937	4,834	4,824
10 (Oct.)	4,609	4,529	3,948	3,858	1,162	972	5,543	5,523
11 (Nov.)	4,573	4,553	3,840	3,910	1,198	988	6,276	6,146
12 (Dec.)	4,367	4,347	4,182	4,112	1,035	855	6,460	6,370
平成23年1月 (Jan.)	2,563	2,453	3,943	3,813	994	774	5,080	4,990
2 (Feb.)	3,532	3,552	3,534	3,524	1,068	838	5,079	4,999
3 (Mar.)	3,791	3,801			1,072	862	5,124	5,044
4 (Apr.)	3,863	3,793	3,790	3,740	1,062	812	5,197	5,087
5 (May)	3,784	3,934	3,690	3,890	1,009	869	5,291	5,111
6 (Jun.)	3,032	3,112	2,874	2,944	925	785	5,448	5,278
7 (Jul.)	2,808	2,868	3,160	3,220	929	789	5,097	4,917
8 (Aug.)	2,704	2,674	3,111	3,121	931	771	4,690	4,460
9 (Sep.)	2,849	2,919	2,551	2,671	998	868	5,285	4,995
10 (Oct.)	2,641	2,761	2,673	2,773	1,022	862	5,253	4,993
11 (Nov.)	2,554	2,464	2,693	2,783	1,050	920	5,114	4,674
12 (Dec.)	2,004	2,074	2,242	2,402	998	838	3,154	2,624
平成24年1月 (Jan.)	2,100	2,230	2,538	2,658	996	836	2,715	2,205
2 (Feb.)	2,518	2,498	2,772	2,752	1,052	872	2,462	1,952
3 (Mar.)	2,608	2,658	2,979	2,929	1,111	891	2,091	1,691
4 (Apr.)	2,832	2,682	3,070	3,050	1,156	986	1,852	1,322
5 (May)	3,223	3,213	3,209	3,269	1,253	1,073	1,866	1,276
6 (Jun.)	2,934	2,994	2,899	3,049	1,150	950	1,901	1,221
7 (Jul.)	2,767	2,857	2,731	2,781	1,054	914	1,937	1,297
8 (Aug.)	2,342	2,392	2,072	2,222	883	753	2,207	1,457
9 (Sep.)	2,186	2,326	1,682	1,932	857	697	2,712	1,862
10 (Oct.)	2,306	2,426	1,637	1,707	787	617	3,380	2,570

年 月 Year and Month	機能回路用パッケージ For functional circuits use							
	生産(Production)		出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	8,980,891	9,292,271	8,531,635	8,901,285	103,783	103,143	916,347	857,827
24 (2012)	7,781,999	8,579,919	8,181,676	9,063,796	107,264	106,554	508,462	371,562
平成22年度 (10FY)	10,688,356	10,728,776	10,220,106	10,269,556	114,098	113,928	712,618	703,548
23 (11FY)	7,836,177	8,199,297	7,821,216	8,260,036	99,079	98,429	717,679	639,489
平成23年 (2011)	2,632,838	2,673,258	2,387,311	2,436,761	27,143	26,973	712,618	703,548
1~3月 (Q1)	2,362,126	2,437,436	2,280,862	2,374,762	26,744	26,734	793,882	766,182
4~6月 (Q2)	2,297,013	2,407,093	2,206,895	2,335,585	27,968	27,608	884,000	837,590
7~9月 (Q3)	1,688,914	1,774,484	1,656,567	1,754,177	21,928	21,828	916,347	857,827
10~12月 (Q4)	1,488,124	1,580,284	1,676,892	1,795,512	22,439	22,259	717,679	639,489
平成24年 (2012)	1,850,153	2,025,773	2,103,502	2,295,592	26,246	25,876	466,054	371,214
1~3月 (Q1)	2,121,814	2,398,894	2,254,202	2,550,322	29,963	29,843	333,633	219,283
4~6月 (Q2)	2,321,908	2,574,968	2,147,080	2,422,370	28,616	28,576	508,462	371,562
平成23年1月 (Jan.)	901,931	917,221	824,163	842,433	8,932	8,892	544,858	541,818
2 (Feb.)	817,887	831,897	841,743	857,673	9,246	9,196	521,003	516,053
3 (Mar.)	913,020	924,140	721,405	736,655	8,965	8,885	712,618	703,548
4 (Apr.)	796,093	812,403	764,301	788,661	8,755	8,765	744,410	727,280
5 (May)	763,375	793,745	752,096	785,286	8,672	8,702	755,689	735,719
6 (Jun.)	802,658	831,288	764,465	800,815	9,317	9,267	793,882	766,182
7 (Jul.)	797,943	838,473	748,330	791,640	9,595	9,505	843,495	813,015
8 (Aug.)	766,697	802,697	749,383	792,703	9,328	9,188	860,809	822,979
9 (Sep.)	732,373	765,923	709,182	751,242	9,045	8,915	884,000	837,590
10 (Oct.)	602,520	634,230	534,899	570,259	7,302	7,252	951,621	901,531
11 (Nov.)	601,064	625,374	571,066	593,496	7,317	7,267	981,619	933,399
12 (Dec.)	485,330	514,880	550,602	590,422			916,347	857,827
平成24年1月 (Jan.)	457,581	490,201	542,723	577,583	7,377	7,327	828,205	767,445
2 (Feb.)	456,878	488,058	545,167	592,837	7,434	7,444	733,016	662,586
3 (Mar.)	573,665	602,025	589,002	625,092	7,628	7,488	717,679	639,489
4 (Apr.)	583,408	628,298	651,840	705,180	8,459	8,379	650,969	564,279
5 (May)	626,512	687,372	717,197	776,847	8,703	8,533	560,284	474,774
6 (Jun.)	640,233	710,103	734,465	813,565	9,084	8,964	466,054	371,214
7 (Jul.)	685,672	772,542	751,728	844,278	9,549	9,509	399,993	299,393
8 (Aug.)	690,501	782,181	741,661	842,531	9,951	9,941	348,804	238,924
9 (Sep.)	745,641	844,171	760,813	863,513	10,463	10,393	333,633	219,283
10 (Oct.)	770,527	870,407	760,926	873,926	10,363	10,313	343,235	215,575
11 (Nov.)	765,547	846,167	697,837	785,057			410,945	276,615
12 (Dec.)	785,834	858,394	688,317	763,387	8,725	8,735	508,462	371,562
平成25年1月 (Jan.)	742,078	821,448	652,540	744,770	7,959	8,019	598,000	448,180
2 (Feb.)	708,900	793,200	661,630	748,340	7,871	7,971	645,269	492,949

年 月 Year and Month	圧電機能素子 Piezoelectric Ceramic devices							
	生産(Production)		出荷(Shipments)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	7,622,599	7,623,789	7,594,566	7,595,346	98,758	100,358	161,872	162,982
24 (2012)	8,798,175	8,803,245	8,833,202	8,837,962	86,733	88,543	103,518	104,888
平成22年度 (10FY)	7,342,827	7,342,927	7,333,321	7,333,131	109,361	109,611	139,828	140,838
23 (11FY)	7,648,346	7,650,086	7,628,724	7,630,394	96,141	97,891	137,388	138,438
平成23年 (2011)	1,810,300	1,810,400	1,805,828	1,805,638	24,693	24,943	139,828	140,838
1~3月 (Q1)	1,789,576	1,789,346	1,800,983	1,800,733	23,781	24,161	128,442	129,452
4~6月 (Q2)	2,016,018	2,016,628	2,003,754	2,004,544	25,757	26,277	140,163	140,993
7~9月 (Q3)	2,006,705	2,007,415	1,984,001	1,984,431	24,527	24,977	161,872	162,982
10~12月 (Q4)	1,836,047	1,836,697	1,839,986	1,840,686	22,076	22,476	137,388	138,438
平成24年 (2012)	2,080,534	2,081,494	2,081,580	2,082,530	21,100	21,500	133,684	134,734
1~3月 (Q1)	2,314,893	2,316,263	2,307,722	2,309,042	21,422	21,882	140,777	141,857
4~6月 (Q2)	2,566,701	2,568,791	2,603,914	2,605,704	22,135	22,685	103,518	104,888
7~9月 (Q3)								
10~12月 (Q4)								
平成23年1月 (Jan.) (2011)			554,302	554,212	7,882	7,942	138,842	139,652
2 (Feb.)	550,317	550,397	546,624	546,664	7,609	7,699	142,518	143,358
3 (Mar.)	702,245	702,265	704,902	704,762	9,202	9,302	139,828	140,838
4 (Apr.)	730,193	730,053	707,488	707,378	9,134	9,254	162,586	163,566
5 (May)	498,790	498,680	515,984	515,854	6,806	6,926	145,374	146,364
6 (Jun.)	560,593	560,613	577,511	577,501	7,841	7,981	128,442	129,452
7 (Jul.)	648,894	648,924	629,773	630,043	8,233	8,413	147,542	148,322
8 (Aug.)	668,756	668,956	674,297	674,427	8,613	8,753	141,495	142,335
9 (Sep.)	698,368	698,748	699,684	700,074	8,911	9,111	140,163	140,993
10 (Oct.)	697,028	697,218	672,038	672,188	8,226	8,406	164,189	165,059
11 (Nov.)	620,251	620,491	621,838	621,898	8,027	8,157	162,587	163,647
12 (Dec.)	689,426	689,706	690,125	690,345	8,274	8,414	161,872	162,982
平成24年1月 (Jan.) (2012)	511,992	512,132	511,830	512,000	6,715	6,865	141,537	142,617
2 (Feb.)	606,650	606,920	594,236	594,496	7,347	7,467	153,926	155,016
3 (Mar.)	717,405	717,645	733,920	734,190	8,014	8,144	137,388	138,438
4 (Apr.)	716,119	716,299	699,451	699,661	7,226	7,336	151,464	152,484
5 (May)	633,133	633,513	648,908	649,308	6,667	6,807	135,654	136,644
6 (Jun.)	731,282	731,682	733,221	733,561	7,207	7,357	133,684	134,734
7 (Jul.)	683,930	684,390	675,759	676,159	6,852	7,002	141,819	142,929
8 (Aug.)	778,183	778,703	777,645	778,135	7,328	7,478	142,338	143,468
9 (Sep.)	852,780	853,170	854,318	854,748	7,242	7,402	140,777	141,857
10 (Oct.)	929,962	930,702	936,110	936,640	7,652	7,852	134,615	135,905
11 (Nov.)	842,373	843,083	862,280	862,930	7,434	7,614	114,690	116,030
12 (Dec.)	794,366	795,006	805,524	806,134	7,049	7,219	103,518	104,888
平成25年1月 (Jan.) (2013)	727,323	727,843	735,113	735,703	7,006	7,176	95,712	97,012
2 (Feb.)	611,522	612,152	619,231	619,881	6,261	6,471	87,988	89,268

年 月 Year and Month	ガスセンサ素子 Gas sensor devices							
	生産(Production)		出荷(Shipments)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	203,849	230,379	210,853	234,903	127,294	117,954	29,237	32,537
24 (2012)	190,622	207,082	196,843	212,773	117,810	123,010	28,817	31,147
平成22年度 (10FY)	208,465	213,695	212,954	217,264	124,165	121,545	31,177	32,377
23 (11FY)	200,330	224,850	208,470	230,850	127,144	120,784	28,832	31,212
平成23年 (2011)	53,121	58,351	54,214	58,524	32,038	29,418	31,177	32,377
1~3月 (Q1)	50,711	56,721	52,143	58,203	31,345	29,595	31,069	32,249
4~6月 (Q2)	50,085	57,265	52,216	58,366	31,563	29,263	30,265	32,475
7~9月 (Q3)	49,932	58,042	52,280	59,810	32,348	29,678	29,237	32,537
10~12月 (Q4)	49,602	52,822	51,831	54,471	31,888	32,248	28,832	31,212
平成24年 (2012)	49,215	53,295	50,342	54,282	31,558	31,578	29,027	31,547
1~3月 (Q1)	46,406	50,856	47,921	52,451	28,021	29,951	28,823	31,263
4~6月 (Q2)	45,399	50,109	46,749	51,569	26,343	29,233	28,817	31,147
7~9月 (Q3)								
10~12月 (Q4)								
平成23年1月 (Jan.) (2011)	16,877	18,487	17,306	18,486	9,813	8,923	30,955	31,665
2 (Feb.)	17,665	19,365	18,201	19,711	11,012	10,292	30,857	31,767
3 (Mar.)	18,579	20,499	18,707	20,327	11,213	10,203	31,177	32,377
4 (Apr.)	16,751	18,761	17,296	19,136	10,412	9,722	31,075	32,455
5 (May)	16,213	17,923	16,445	18,355	9,574	9,044	31,281	32,471
6 (Jun.)	17,747	20,037	18,402	20,712	11,359	10,829	31,069	32,249
7 (Jul.)	16,302	18,332	17,046	19,016	10,204	9,664	30,770	32,020
8 (Aug.)	16,450	18,930	17,199	19,429	10,241	9,481	30,467	31,977
9 (Sep.)	17,333	20,003	17,971	19,921	11,118	10,118	30,265	32,475
10 (Oct.)	16,905	19,455	17,749	19,849	11,072	10,172	29,862	32,522
11 (Nov.)	16,938	19,848	17,481	19,791	10,648	9,838	29,757	33,027
12 (Dec.)	16,089	18,739	17,050	20,170	10,628	9,668	29,237	32,537
平成24年1月 (Jan.) (2012)	15,527	16,467	16,458	17,228	9,930	9,820	28,748	31,218
2 (Feb.)	16,768	17,928	17,828	18,248			28,629	31,329
3 (Mar.)	17,307	18,427	17,545	18,995	11,243	11,713	28,832	31,212
4 (Apr.)	16,695	17,985	16,543	18,353	10,687	10,617	29,425	31,295
5 (May)	15,908	17,188	16,650	17,640	10,203	10,193	29,125	31,275
6 (Jun.)	16,612	18,122	17,149	18,289	10,668	10,768	29,027	31,547
7 (Jul.)	15,706	17,056	16,348	17,718	9,821	10,091	28,825	31,325
8 (Aug.)	15,267	16,797	15,702	17,522	9,261	10,231	28,825	31,035
9 (Sep.)	15,433	17,003	15,871	17,211	8,939	9,629	28,823	31,263
10 (Oct.)	15,706	17,336	15,956	17,386	8,770	9,640	29,019	31,659
11 (Nov.)	15,301	16,791	15,748	17,428	8,965	10,205	29,019	31,469
12 (Dec.)	14,392	15,982	15,045	16,755	8,608	9,388	28,817	31,147
平成25年1月 (Jan.) (2013)	25,979	27,369	27,414	29,084	8,100	9,790	34,176	36,226
2 (Feb.)	28,972	30,552	28,559	30,409	8,451	10,271	34,477	36,257

年 月 Year and Month	生体用部材 Bioceramics							
	生産(Production)		出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011) 24 (2012)	215	205	222	212	5,520	5,495	5,393	5,368
平成23年度 (11FY)	205	202	208	205	5,547	5,507		
平成23年 (2011) 1~3月 (Q1) 4~6月 (Q2) 7~9月 (Q3) 10~12月 (Q4)	49	50	51	52	1,362	1,352	1,487	1,477
平成24年 (2012) 1~3月 (Q1) 4~6月 (Q2) 7~9月 (Q3) 10~12月 (Q4)	50	47	53	50	1,389	1,364	1,379	1,369
平成23年1月 (Jan.) (2011) 2 (Feb.) 3 (Mar.) 4 (Apr.) 5 (May) 6 (Jun.) 7 (Jul.) 8 (Aug.) 9 (Sep.) 10 (Oct.) 11 (Nov.) 12 (Dec.)	13	14	17	18	457	462	456	441
平成24年1月 (Jan.) (2012) 2 (Feb.) 3 (Mar.) 4 (Apr.) 5 (May) 6 (Jun.) 7 (Jul.) 8 (Aug.) 9 (Sep.) 10 (Oct.) 11 (Nov.) 12 (Dec.)	19	18	19	18	470	465	470	455
平成25年1月 (Jan.) (2013) 2 (Feb.)	46	44	18	16				

年 月 Year and Month	その他の機能材 Other ceramic products for functional use							
	生産(Production)		出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011) 24 (2012)	472,971	472,451	491,009	490,609	15,174	14,284	20,818	20,678
平成23年度 (11FY)	442,920	442,550	459,959	459,819	14,271	13,691	19,202	18,992
平成23年 (2011) 1~3月 (Q1) 4~6月 (Q2) 7~9月 (Q3) 10~12月 (Q4)	132,038	131,848	135,653	135,423	4,232	3,912	23,044	23,054
平成24年 (2012) 1~3月 (Q1) 4~6月 (Q2) 7~9月 (Q3) 10~12月 (Q4)	101,987	101,947	104,603	104,633	3,329	3,319	19,202	18,992
平成23年1月 (Jan.) (2011) 2 (Feb.) 3 (Mar.) 4 (Apr.) 5 (May) 6 (Jun.) 7 (Jul.) 8 (Aug.) 9 (Sep.) 10 (Oct.) 11 (Nov.) 12 (Dec.)	40,562	40,462	46,520	46,410	1,532	1,432	23,786	23,776
平成24年1月 (Jan.) (2012) 2 (Feb.) 3 (Mar.) 4 (Apr.) 5 (May) 6 (Jun.) 7 (Jul.) 8 (Aug.) 9 (Sep.) 10 (Oct.) 11 (Nov.) 12 (Dec.)	31,630	31,660	34,386	34,356	1,054	1,024	18,386	18,276
平成25年1月 (Jan.) (2013) 2 (Feb.)	27,662	27,612	28,696	28,746	784	894	15,877	15,187

年 月 Year and Month	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)							
	生産(Production)		出荷(Shipments)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	1,370,855	1,350,115	1,327,063	1,309,343	112,524	111,754	49,396	46,326
24 (2012)	1,357,813	1,343,923	1,303,218	1,303,618	107,055	106,195	73,370	53,210
平成22年度 (10FY)	1,444,768	1,449,478	1,395,069	1,403,059	108,995	108,735	50,971	47,811
23 (11FY)	1,333,283	1,305,893	1,298,267	1,271,837	112,279	111,579	53,087	46,137
平成23年 (2011)	371,146	375,856	352,859	360,849	27,989	27,729	50,971	47,811
1~3月 (Q1)	332,229	322,739	322,772	315,492	29,407	29,237	51,866	46,426
4~6月 (Q2)	331,912	320,932	319,830	311,750	28,393	28,243	54,620	46,240
7~9月 (Q3)	335,568	330,588	331,602	321,252	26,735	26,545	49,396	46,326
10~12月 (Q4)	333,574	331,634	324,063	323,343	27,744	27,554	53,087	46,137
平成24年 (2012)	385,964	383,094	368,676	371,276	27,779	27,559	61,840	49,360
1~3月 (Q1)	330,982	327,342	317,695	315,405	26,856	26,656	68,070	54,190
4~6月 (Q2)	307,293	301,853	292,784	293,594	24,676	24,406	73,370	53,210
7~9月 (Q3)	125,687	127,787	117,924	120,464	8,872	8,742	46,352	46,062
平成23年1月 (2011)	117,627	116,267	112,205	112,275	9,302	9,242	49,461	47,741
2 (Feb.)	127,832	131,802	122,730	128,110	9,815	9,745	50,971	47,811
3 (Mar.)	111,557	110,107	110,154	109,764	9,734	9,704	50,148	45,888
4 (Apr.)	108,986	105,526	104,451	101,071	9,338	9,248	51,497	47,127
5 (May)	111,686	107,106	108,167	104,657	10,335	10,285	51,866	46,426
6 (Jun.)	113,894	110,394	113,509	109,809	9,720	9,690	49,073	43,813
7 (Jul.)	106,232	101,932	97,542	94,852	9,190	9,130	54,761	47,901
8 (Aug.)	111,786	108,606	108,779	107,089	9,483	9,423	54,620	46,240
9 (Sep.)	113,230	111,110	111,363	109,113	9,224	9,144	53,388	45,118
10 (Oct.)	113,978	112,258	108,474	106,944	8,925	8,855	56,133	47,643
11 (Nov.)	108,360	107,220	111,765	105,195	8,586	8,546	49,396	46,326
12 (Dec.)	108,926	108,216	108,682	105,372	8,670	8,630	50,419	45,829
平成24年1月 (2012)	108,547	107,577	101,341	102,851	9,167	9,087	53,520	47,940
2 (Feb.)	116,101	115,841	114,040	115,120	9,907	9,837	53,087	46,137
3 (Mar.)	123,748	122,808	117,545	118,425	9,206	9,146	55,575	46,785
4 (Apr.)	120,397	120,767	114,607	116,607	9,074	9,014	59,091	48,641
5 (May)	141,819	139,519	136,524	136,244	9,499	9,399	61,840	49,360
6 (Jun.)	112,724	111,174	107,532	105,932	9,515	9,445	64,652	52,212
7 (Jul.)	110,094	108,694	106,771	105,941	8,669	8,619	65,584	52,564
8 (Aug.)	108,164	107,474	103,392	103,532	8,672	8,612	68,070	54,190
9 (Sep.)	103,331	103,591	99,868	103,208	8,648	8,568	68,844	51,874
10 (Oct.)	100,975	97,875	94,887	93,807	8,295	8,205	72,239	53,239
11 (Nov.)	102,987	100,387	98,029	96,579	7,733	7,633	73,370	53,210
12 (Dec.)	99,761	96,981	92,762	91,782	7,895	7,825	74,797	52,827
平成25年1月 (2013)	101,061	98,651	93,874	92,814	8,364	8,294	78,837	55,487

年 月 Year and Month	工 具 材 Ceramic tools							
	生産(Production)		出荷(Shipments)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	75,929	76,419	76,077	75,887	27,560	26,730	9,402	9,842
24 (2012)	77,296	76,976	74,019	73,279	27,222	26,212	12,617	13,297
平成22年度 (10FY)	65,820	65,960	65,868	65,798	24,770	24,510	8,954	9,074
23 (11FY)	78,054	78,424	77,084	76,854	27,980	27,140	9,873	10,393
平成23年 (2011)	17,560	17,700	18,193	18,123	6,687	6,427	8,954	9,074
1~3月 (Q1)	18,678	18,948	19,130	19,220	6,860	6,720	8,495	8,735
4~6月 (Q2)	19,535	19,595	19,275	19,245	6,887	6,707	8,745	9,035
7~9月 (Q3)	20,156	20,176	19,479	19,299	7,126	6,876	9,402	9,842
10~12月 (Q4)	19,685	19,705	19,200	19,090	7,107	6,837	9,873	10,393
平成24年 (2012)	20,477	20,487	20,002	19,892	7,363	7,103	10,331	10,921
1~3月 (Q1)	19,831	19,761	17,954	17,764	6,591	6,341	12,195	12,865
4~6月 (Q2)	17,303	17,023	16,863	16,533	6,161	5,931	12,617	13,297
平成23年1月 (2011)	5,529	5,519	5,474	5,384	2,035	1,915	9,650	9,660
2 (Feb.)	5,682	5,732	5,615	5,635	2,119	2,049	9,713	9,743
3 (Mar.)	6,349	6,449	6,255	6,295	2,533	2,463	8,954	9,074
4 (Apr.)	6,191	6,331	6,255	6,295	2,238	2,208	8,888	9,068
5 (May)	5,930	6,010	5,947	6,057	2,181	2,121	8,869	8,999
6 (Jun.)	6,557	6,607	6,928	6,868	2,441	2,391	8,495	8,735
7 (Jul.)	6,622	6,652	6,570	6,610	2,318	2,278	8,544	8,754
8 (Aug.)	6,147	6,197	6,119	6,149	2,171	2,111	8,570	8,800
9 (Sep.)	6,766	6,746	6,586	6,486	2,398	2,318	8,745	9,035
10 (Oct.)	6,795	6,775	6,686	6,606	2,382	2,302	8,852	9,182
11 (Nov.)	6,974	6,984	6,557	6,497	2,425	2,335	9,262	9,642
12 (Dec.)	6,387	6,417	6,236	6,196	2,319	2,239	9,402	9,842
平成24年1月 (2012)	6,213	6,233	5,955	5,975	2,234	2,154	9,656	10,076
2 (Feb.)	6,946	6,986	6,323	6,253	2,320	2,230	9,903	10,383
3 (Mar.)	6,472	6,462	6,922	6,862	2,553	2,453	9,873	10,393
4 (Apr.)	6,472	6,462	6,661	6,631	2,466	2,386	10,154	10,724
5 (May)	7,059	7,039	6,460	6,450	2,387	2,307	10,159	10,709
6 (Jun.)	6,963	6,953	6,881	6,811	2,510	2,410	10,331	10,921
7 (Jul.)	6,421	6,381	6,584	6,534	2,387	2,307	10,705	11,325
8 (Aug.)	6,447	6,427	5,829	5,689	2,114	2,034	11,293	12,003
9 (Sep.)	6,039	5,969	6,011	5,911	2,090	2,000	12,195	12,865
10 (Oct.)	5,809	5,729	5,720	5,630	2,121	2,051	12,218	12,908
11 (Nov.)	5,455	5,325	5,132	4,992	1,926	1,846	12,617	13,297
12 (Dec.)	5,329	5,299	5,692	5,562	2,112	2,042	12,252	13,022
平成25年1月 (2013)	5,727	5,757	5,528	5,478	2,116	2,056	12,445	13,275

年 月 Year and Month	耐摩耗・耐食材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials							
	生産(Production)		出荷(Shipments) 販売(Sales)				在庫(Inventory)	
	数量(1000個) Quantity (1000 n)		数量(1000個) Quantity (1000 n)		金額(百万円) (million yen)		数量(1000個) Quantity (1000 n)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年 (2011)	690,724	669,494	685,696	668,166	45,369	45,429	13,971	10,461
24 (2012)	658,289	644,719	639,040	640,180	40,395	40,545	35,929	15,089
平成22年度 (10FY)	696,379	700,949	679,777	687,837			14,309	11,029
23 (11FY)	666,682	638,922	666,024	639,824	44,893	45,033	17,652	10,182
平成23年 1~3月 (Q1)	187,272	191,842	181,870	189,930			14,309	11,029
(2011) 4~6月 (Q2)	169,906	160,146	167,718	160,348	12,027	11,997	16,687	11,007
7~9月 (Q3)	165,615	154,575	162,480	154,430	11,873	11,903	19,806	11,136
10~12月 (Q4)	167,931	162,931	173,628	163,458	10,387	10,447	13,971	10,461
平成24年 1~3月 (Q1)	163,230	161,270	162,198	161,588	10,606	10,686	17,652	10,182
(2012) 4~6月 (Q2)	211,323	208,443	205,263	207,973	10,350	10,390	24,031	10,961
7~9月 (Q3)	161,222	157,652	154,958	152,858	10,450	10,520	30,264	15,714
10~12月 (Q4)	122,514	117,354	116,621	117,761	8,989	8,949	35,929	15,089
平成23年1月 (Jan.)	67,019	69,129	64,990	67,620	3,665	3,655	11,981	11,681
(2011) 2 (Feb.)	54,857	53,447	52,671	52,721	3,727	3,737	14,129	12,379
3 (Mar.)	65,396	69,266	64,209	69,589			14,309	11,029
4 (Apr.)	55,902	54,312	55,356	54,926			14,993	10,553
5 (May)	58,011	54,471	57,798	54,308	3,884	3,854	15,170	10,670
6 (Jun.)	55,993	51,363	54,564	51,114			16,687	11,007
7 (Jul.)	54,191	50,661	54,892	51,152	4,092	4,102	15,992	10,522
8 (Aug.)	54,290	49,940	51,605	48,885			18,673	11,583
9 (Sep.)	57,134	53,974	55,983	54,393	3,875	3,895	19,806	11,136
10 (Oct.)	56,523	54,423	55,705	53,535			20,618	12,018
11 (Nov.)	56,973	55,243	56,737	55,267	3,424	3,444	20,821	11,951
12 (Dec.)	54,435	53,265	61,186	54,656	3,413	3,453	13,971	10,461
平成24年1月 (Jan.)	55,430	54,700	57,495	54,165	3,362	3,402	16,003	10,993
(2012) 2 (Feb.)	51,550	50,580	48,853	50,433	3,495	3,505	17,301	11,241
3 (Mar.)	56,250	55,990	55,850	56,990	3,749	3,779	17,652	10,182
4 (Apr.)	62,379	61,399	60,084	60,994	3,383	3,403	20,057	10,697
5 (May)	65,062	65,442	63,237	65,247	3,369	3,389	21,983	10,983
6 (Jun.)	83,882	81,602	81,942	81,732			24,031	10,961
7 (Jul.)	53,735	52,195	49,988	48,438	3,500	3,510	27,806	14,746
8 (Aug.)	54,749	53,389	52,699	52,009	3,528	3,558	29,856	16,126
9 (Sep.)	52,738	52,068	52,271	52,411	3,422	3,452	30,264	15,714
10 (Oct.)	42,791	43,121	41,270	44,710			31,704	14,044
11 (Nov.)	39,523	36,503	37,350	36,360	3,082	3,062	33,821	14,141
12 (Dec.)	40,200	37,730	38,001	36,691	2,734	2,714	35,929	15,089
平成25年1月 (Jan.)	41,763	39,013	40,623	39,773			36,969	14,229
(2013) 2 (Feb.)	40,608	38,168	39,244	38,234	3,230	3,220	38,162	13,982

年 月 Year and Month	ファインセラミックス部門 Fine ceramics	
	人(Persons)	
	修正前 Before correction	修正後 After correction
平成23年12月 (Des. 2011)	14,672	14,532
24年12月 (Des. 2012)	14,771	14,581
平成23年1月 (Jan.)	14,883	14,733
(2011) 2 (Feb.)	14,882	14,742
3 (Mar.)	14,933	14,793
4 (Apr.)	15,005	14,865
5 (May)	15,005	14,865
6 (Jun.)	14,999	14,859
7 (Jul.)	14,918	14,778
8 (Aug.)	14,853	14,713
9 (Sep.)	14,807	14,667
10 (Oct.)	14,799	14,659
11 (Nov.)	14,873	14,733
12 (Dec.)	14,672	14,532
平成24年1月 (Jan.)	14,745	14,595
(2012) 2 (Feb.)	14,970	14,820
3 (Mar.)	15,051	14,901
4 (Apr.)	14,937	14,787
5 (May)	14,822	14,672
6 (Jun.)	14,867	14,717
7 (Jul.)	14,847	14,697
8 (Aug.)	14,816	14,656
9 (Sep.)	14,803	14,623
10 (Oct.)	14,764	14,574
11 (Nov.)	14,919	14,729
12 (Dec.)	14,771	14,581
平成25年1月 (Jan.)	14,827	14,627
(2013) 2 (Feb.)	14,670	14,470

品目別接続係数について(修正後)

Continuity Coefficients by Commodity (After the correction)

過去に遡って数値を修正したことに伴い、従来適用されていた係数を下記の通り変更しました。
これらの品目については、以下の接続係数を発生日の前月以前の数値に乗じて、発生日以降の数値と接続してご利用ください。

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

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

(1)生産・出荷・在庫統計 Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods

平成23年1月発分分(January, 2011)

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	修正区分 correction	生産 Production		受入 Receipt	出荷 Shipments			在庫 Inventory	
			数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity	販売 sales	その他 Other		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
						数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity		
5140	ファインセラミックス Fine ceramics									
	機能材計 For functional use									
	圧電機能素子 Piezoelectric ceramic devices	修正前 Before correction								
		修正後 After correction							1.006	

平成24年1月発分分(January, 2012)

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	修正区分 correction	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
2310	民生用電気機械器具 Consumer electric appliances									
	換気扇 Ventilating fans	修正前 Before correction								
		修正後 After correction				1.042		1.029		
	電気温水器 Electric storage tank water heaters	修正前 Before correction						1.007		
		修正後 After correction				1.096		1.043		

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	修正区分 correction	生産 Production		受入 Receipt	出荷 Shipments			在庫 Inventory	
			数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity	販売 sales	その他 Other		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
						数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity		
5140	ファインセラミックス Fine ceramics									
	機能材計 For functional use								0.987	
		修正前 Before correction								
		修正後 After correction							0.986	
	パッケージ計 Ceramic packages									
	集積回路用 For integrated circuits use	修正前 Before correction	1.026					1.035		1.055
		修正後 After correction	1.025					1.042		1.057
	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)									
耐摩耗・耐食材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	修正前 Before correction								1.002	
	修正後 After correction								1.003	

平成25年1月発分分(January, 2013)

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	修正区分 correction	生産 Production		受入 Receipt	出荷 Shipments			在庫 Inventory	
			数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity	販売 sales	その他 Other		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
						数量 Quantity	金額 Value	数量 Quantity		
5140	ファインセラミックス Fine ceramics									
	機能材計 For functional use									
		修正前 Before correction								
		修正後 After correction							1.003	
	ガスセンサ素子 Gas sensor devices	修正前 Before correction	2.019			1.956	1.013			1.202
		修正後 After correction	1.924			1.867	1.012			1.186
	その他の機能材 Other ceramic products for functional use	修正前 Before correction					0.969			0.818
		修正後 After correction					0.972			0.812
	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)	修正前 Before correction	0.937							0.882
		修正後 After correction	0.935							0.841
耐摩耗・耐食材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	修正前 Before correction				1.009					
	修正後 After correction				1.008				1.004	