



政府統計

経済産業省生産動態統計月報

Monthly Report of Current Production Statistics

平成27年12月分
December, 2015

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ

Research and Statistics Department
Minister's Secretariat
Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

目次

利用上の注意

統計表

I. 製品月表

1. 鉄鋼

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

2. 非鉄金属

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

3. 金属製品

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

4. はん用・生産用・業務用機械

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

5. 電気・電子デバイス・情報通信機械

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

目次

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

目次

| | |
|-------------------|-----|
| II. 原材料 | |
| 1. 鉄鋼 | 109 |
| 2. 非鉄金属 | 111 |
| 3. 金属製品 | 113 |
| 4. パルプ・紙・紙加工品 | 114 |
| 5. ゴム製品 | 115 |
| 6. プラスチック製品 | 116 |
| 7. 繊維工業 | 117 |
| 8. 化学工業 | 117 |
| III. 労務統計 | |
| 118 | |
| IV. 生産能力統計 | |
| 1. 月間生産能力及び稼働率 | 123 |
| 2. 機械統計生産能力指数 | 131 |
| 品目別接続係数について | 133 |

Contents

Notes for utilization

I . Product

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

Contents

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

Contents

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

II . Raw material

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

III . Labor

IV. Productive capacity

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

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

利用上の注意

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

1. 調査の範囲

調査票の種類及び調査の範囲は、次表のとおりです。

調査票名及び調査対象事業所の範囲

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

| | 調査票番号 | 調査票名 | 調査の範囲 |
|--------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---|
| 輸送機械 | 2400 | 機械器具月報(その40)自動車(戦闘用自動車を除く) | 従事者50名以上の事業所 |
| | 2410 | 機械器具月報(その41)自動車部品及び内燃機関電装品 | " |
| | 2430 | 機械器具月報(その43)自転車及び車いす(原動機付自転車を除く) | |
| | | 車いす 自転車 | 従事者30名以上の事業所 従事者10名以上の事業所 |
| | 2440 | 機械器具月報(その44)産業車両 | 従事者50名以上の事業所 |
| 2450 | 機械器具月報(その45)航空機 | 全ての事業所 | |
| 窯業・土石(建材) | 5120 | ガラス製品・ほうろう鉄器月報 | |
| | | ガラス製品 | 従事者10名以上の事業所 |
| | | ほうろう鉄器 | 従事者20名以上の事業所 |
| | 5130 | 陶磁器月報 | 従事者10名以上の事業所 |
| | 5140 | ファインセラミックス月報 | 従事者5名以上の事業所 |
| | 7230 | 板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維月報 | 全ての事業所 |
| | 7250 | 耐火れんが・不定形耐火物月報 | " |
| | 7260 | 炭素製品・研削砥石月報 | " |
| | 7290 | ボード・パネル月報 | " |
| | 7320 | 金属製建具月報 | 従事者30名以上の事業所 |
| 7340 | セメント | 全ての事業所 | |
| | セメント製品 | 従事者30名以上の事業所 | |
| パルプ・紙加工・紙 | 4230 | パルプ月報 | 全ての事業所 |
| | 4240 | 紙月報 | " |
| | 4260 | 板紙月報 | " |
| | 4290 | 段ボール月報 | 従事者50名以上の事業所 |
| 化学工業 | 6010 | 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品月報 | |
| | | 石灰及び軽質炭酸カルシウム以外 | 全ての事業所 |
| | | 石灰及び軽質炭酸カルシウム | 従事者15名以上の事業所 |
| | 6080 | コーラル製品・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 | |
| 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50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企業 |
| | 3150 | タフテッドカーペット・フェルト・不織布月報 | 従事者20名以上の事業所 |
| | 3160 | 染色整理月報 | " (機械染色整理) |
| | 3180 | ニット・衣服縫製品月報 | 従事者30名以上の事業所 |
| | 3200 | 二次製品月報(製綿・ふとん、網・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 | |
| その他業 | 4300 | 印刷月報 | 従事者100名以上の事業所 |
| | 5020 | 楽器月報 | 従事者20名以上の事業所 |
| | 5030 | 家具月報 | 従事者50名以上の事業所 |
| | 5050 | 文具月報 | 従事者20名以上の事業所 |
| | 5080 | 玩具月報 | 従事者10名以上の事業所 |
| | 5100 | 革靴月報 | " |
| | 5110 | 製革月報 | " |
| 鉱業・石炭・石油 | 8020 | 鉱物及びコークス月報 | |
| | | 金属鉱物、非金属鉱物(石灰石以外)、コークス | 全ての事業所 |
| | | 石灰石 | 従事者10名以上の事業所 |
| | 8040 | 原油及び天然ガス月報 | 全ての事業所 |
| 8061 | 石油製品月報 | " | |

2. 調査項目の定義について

(1) 製 品

① 生 産

(数 量)

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

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

(金 額)

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

② 受 入

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

- ア. 他企業から購入したもの（輸入を含む。）
- イ. 同一企業内の他工場から受入れたもの
- ウ. 委託生産品及び委託加工品を委託先の工場（下請工場を含む。）から受入れたもの
- エ. 返品（戻入れ）されたもの

③ 消 費

調査対象が他の製品の原材料、加工用として消費した数量をいいます。

④ 出 荷

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

なお、出荷数量は次の事由により、「販売」、「その他」に区分しています。

(販 売)

- ア. 販売業者又は消費者である他企業に直接販売したもの
- イ. 販売することを目的として本社、営業所又は中継地などに出荷したもの
- ウ. 受託生産品を販売業者（消費者を含む。）である委託者へ出荷したもの
- エ. 同一調査品目を生産していない同一企業内の他工場へ出荷したもの（全くの転売品）

(その他)

- ア. 同一調査品目を生産している同一企業内の他工場へ出荷したもの
- イ. 同一企業内の他工場へ原材料として出荷したもの
- ウ. 委託生産又は委託加工のための原材料として出荷したもの
- エ. 受託生産品又は受託加工品を同一調査品目を生産している生産業者（委託者）へ出荷したもの
- オ. 自家使用したもの（自工場施設などへの投資、見本用、贈答用、試験研究用など）
- カ. 自己消費したもの（ただし、消費を調査していない場合のみ）

(販売金額)

販売数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

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

⑤ 月末在庫

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

(2) 原材料、燃料及び電力

① 消 費

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

② 月末在庫

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

(3) 生産能力

調査対象が実際に保有している全ての調査該当設備又は生産能力をいいます。

(4) 労 務

月末従事者数

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

3. その他

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

(2) この月報で使用している記号の区分は下記のとおりです。

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

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

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

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

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

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

4. 問い合わせ先

この月報の内容についての問い合わせは、下記宛に御連絡ください。

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

●調査の結果及び調査品目の内容に関する問い合わせ先●

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

Notes for utilization

The objective of this monthly report is to compile and publish the results of the monthly survey, which is conducted under the 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) The questionnaire was revised in 2015. Please make a reference to "Notes for Utilization" page 7 for more information on revision.

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

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

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

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

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

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

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

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

3. Contact information

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

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

調査票の改正について

平成27年調査票改正に伴う調査品目の改正点は以下のとおりです。

調査品目改正一覧

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

I. 製品月表 Product

(27年12月) (Dec. 2015)

1. 鉄鋼 Iron and steel

(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鑄鋼品

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

(1)-1 銑鉄 Pig iron

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(単位:t) (Unit:t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipts | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------|----------------|---------------|-------------------|
| | | | | 販 売 Sales | その他 Others | |
| 計 Total | 6,648,642 | 5,909 | 6,347,767 | 250,690 | 17,511 | 756,016 |
| 製鋼用銑 Pig iron for steel-making | 6,628,306 | 5,909 | 6,347,324 | 229,508 | 17,405 | 696,849 |
| 鑄物用銑 Foundry pig iron | 20,336 | - | 443 | 21,182 | 106 | 59,167 |

② 銑鉄消費内訳(生産者分)

Breakdown of consumption of pig iron by producers

(単位:t) (Unit:t)

| 品 目 Commodity | 製鋼用消費 Consumption for steel-making | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| | 計 Total | 転炉 LD converters | 電気炉 Electric furnaces |
| 計 Total | 6,344,777 | 6,337,711 | 7,066 |
| 製鋼用銑 Pig iron for steel-making | 6,344,334 | 6,337,268 | 7,066 |
| 鑄物用銑 Foundry pig iron | 443 | 443 | - |

(1)-2 フェロアロイ

Ferro-alloys

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

(単位:t) (Unit:t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipts | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
|--|-------------------|-----------------|--------------------|---------------|---------------|-------------------|
| | | | | 販 売 Sales | その他 Others | |
| フェロアロイ 計 Ferro-alloys total | 82,889 | 9,809 | 18,502 | 77,392 | 5,573 | 148,706 |
| フェロマンガ Ferro-manganese | 40,289 | 9,800 | 14,752 | 44,830 | 1,911 | 99,987 |
| 高炭素 High-carbon ferro-manganese | x | x | x | x | x | x |
| 低炭素 Low-carbon ferro-manganese | x | x | x | x | x | x |
| シリコマンガ Silico-manganese | x | x | x | x | x | x |
| フェロニッケル Ferro-nickel | 35,115 | - | - | 28,152 | 3,464 | 30,659 |
| その他のフェロアロイ Other ferro-alloys | x | x | x | x | x | x |

(1)-3 粗鋼 Crude steel

| ① 受払 Receipts and shipments | | (単位:t) (Unit:t) | | | | |
|--|-------------------|-----------------|--------------------|---------------|---------------|-------------------|
| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipts | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
| | | | | 販 売 Sales | その他 Others | |
| 粗鋼計 Crude steel total | 8,588,747 | 17,911 | 8,601,164 | 3,042 | 5,534 | 79,881 |
| 普通鋼 Ordinary steel | 6,672,434 | - | 6,670,834 | 1,410 | - | 12,175 |
| 特殊鋼 Special steel | 1,916,313 | 17,911 | 1,930,330 | 1,632 | 5,534 | 67,706 |
| 鋼塊 Steel ingots total | 8,562,737 | 17,911 | 8,575,959 | 2,253 | 5,534 | 79,227 |
| 普通鋼 Ordinary steel | 6,661,471 | - | 6,660,703 | 621 | - | 11,576 |
| 特殊鋼 Special steel | 1,901,266 | 17,911 | 1,915,256 | 1,632 | 5,534 | 67,651 |
| 鑄鋼鑄込 Liquid steel for castings total | 26,010 | - | 25,205 | 789 | - | 654 |
| 普通鋼 Ordinary steel | 10,963 | - | 10,131 | 789 | - | 599 |
| 特殊鋼 Special steel | 15,047 | - | 15,074 | - | - | 55 |

② 粗鋼生産内訳 Breakdown of production of crude steel (単位:t) (Unit:t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | | |
|------------------------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------|
| | 計 Total | 転 炉 LD converters | 電気炉 Electric furnaces |
| 鋼塊計 Steel ingots total | 8,562,737 | 6,707,862 | 1,854,875 |
| 普通鋼 Ordinary steel | 6,661,471 | 5,368,463 | 1,293,008 |
| 特殊鋼計 Special steel total | 1,901,266 | 1,339,399 | 561,867 |
| インゴットケースによるもの Ingot-case | 88,641 | 9,488 | 79,153 |
| 連続鑄造によるもの Continuous casting | 1,812,625 | 1,329,911 | 482,714 |

(1)-4 鋼半製品 Semi-finished steel

| ① 受払 Receipts and shipments | | (単位:t) (Unit:t) | | | | |
|---|-------------------|-----------------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|
| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipts | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
| | | | | 販 売 Sales | その他 Others | |
| 鋼半製品計 Semi-finished steel total | 8,423,725 | 496,356 | 7,962,697 | 672,375 | 606,724 | 3,647,216 |
| 普通鋼 Ordinary steel | 6,637,868 | 314,281 | 6,138,321 | 604,491 | 350,044 | 2,179,593 |
| 特殊鋼 Special steel | 1,785,857 | 182,075 | 1,824,376 | 67,884 | 256,680 | 1,467,623 |

(1)-5 鍛鋼品及び鑄鋼品 Steel forgings and castings

| ① 受払 Receipts and shipments | | (単位:t) (Unit:t) | | | | |
|---|-------------------|-----------------|--------------------|---------------|---------------|-------------------|
| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipts | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
| | | | | 販 売 Sales | その他 Others | |
| 鍛鋼品(打放)計 Steel forgings total | 48,185 | - | 14,305 | 34,174 | 430 | 24,358 |
| 普通鋼 Ordinary steel | 10,864 | - | 2,397 | 9,023 | 219 | 10,162 |
| 特殊鋼 Special steel | 37,321 | - | 11,908 | 25,151 | 211 | 14,196 |
| 鑄鋼品(鑄放)計 Steel castings total | 13,786 | 40 | 4,586 | 8,612 | 73 | 21,164 |
| 普通鋼 Ordinary steel | 6,805 | - | 1,606 | 5,137 | 60 | 7,541 |
| 特殊鋼 Special steel | 6,981 | 40 | 2,980 | 3,475 | 13 | 13,623 |

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材

Ordinary hot-rolled steel

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(単位:t)

(Unit:t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipts | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
|---|-------------------|-----------------|--------------------|------------------|----------------|-------------------|
| | | | | 販 売 Sales | その他 Others | |
| 普通鋼熱間圧延鋼材計 Ordinary hot-rolled steel total | 6,017,220 | 78,436 | 1,583,114 | 4,230,479 | 369,102 | 2,877,267 |
| 軌条(含付属品)・外輪 Rails and accessories , tyres and wheels | 63,765 | - | 1,092 | 72,632 | 167 | 56,036 |
| 鋼矢板 Sheet pilings | 50,181 | - | 34 | 52,500 | 1,058 | 46,718 |
| 形鋼計 Steel shapes total | 452,901 | 489 | 31 | 464,140 | 822 | 355,810 |
| H形鋼 Wide flange beams | 301,347 | 489 | 31 | 312,586 | 820 | 218,628 |
| 大形 Heavy shapes | 71,551 | - | - | 73,465 | 2 | 53,454 |
| 中小形 Medium and light shapes | 80,003 | - | - | 78,089 | - | 83,728 |
| 棒鋼計 Steel bars total | 714,866 | 9,209 | - | 716,169 | 10,826 | 720,589 |
| 大形 Heavy bars | 30,191 | 33 | - | 28,420 | - | 33,464 |
| 中形 Medium bars | 30,440 | 345 | - | 31,227 | 882 | 47,614 |
| 小形計 Light bars total | 654,235 | 8,831 | - | 656,522 | 9,944 | 639,511 |
| 鉄筋用 Reinforced bars | 609,596 | 4,400 | - | 611,061 | 5,456 | 574,399 |
| その他用 For others | 44,639 | 4,431 | - | 45,461 | 4,488 | 65,112 |
| 管材 Rounds for tubes | 27,299 | 260 | 62 | 13,783 | 14,390 | 10,824 |
| 線材計 Steel wire rods total | 149,040 | 8,033 | 327 | 142,351 | 12,226 | 102,100 |
| バーインコイル計 Bars in coil total | 30,446 | 5,169 | - | 32,086 | 5,186 | 24,038 |
| 鉄筋用 Reinforced bars in coil | 15,960 | 457 | - | 15,734 | 457 | 13,125 |
| その他用 For others | 14,486 | 4,712 | - | 16,352 | 4,729 | 10,913 |
| 普通線材 Ordinary wire rods | 59,832 | 2,327 | - | 53,824 | 2,597 | 37,373 |
| 特殊線材計 Special wire rods total | 58,762 | 537 | 327 | 56,441 | 4,443 | 40,689 |
| 低炭素 Low carbon wire rods | 8,066 | 139 | 123 | 2,274 | 4,391 | 7,033 |
| 高炭素 High carbon wire rods | 50,696 | 398 | 204 | 54,167 | 52 | 33,656 |
| 鋼板計 Steel sheets and plates total | 831,912 | 318 | 3,957 | 847,987 | 3,660 | 496,706 |
| 厚板 Heavy plates | 820,189 | 318 | 3,957 | 837,194 | 3,289 | 483,653 |
| 中板・薄板 Medium plates・light sheets | 11,723 | - | - | 10,793 | 371 | 13,053 |
| 鋼帯計 Steel strips total | 3,727,256 | 60,127 | 1,577,611 | 1,920,917 | 325,953 | 1,088,484 |
| 幅600mm以上計 Wide strips (600mm or more in width) total | 3,678,879 | 60,127 | 1,543,705 | 1,906,043 | 323,499 | 1,076,978 |
| 冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips | 127,409 | - | 124,457 | 1,293 | 292 | 26,059 |
| その他用 For others | 3,551,470 | 60,127 | 1,419,248 | 1,904,750 | 323,207 | 1,050,919 |
| 幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width) | 48,377 | - | 33,906 | 14,874 | 2,454 | 11,506 |

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

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

① 受払(生産者分) Receipts and shipments by producers (単位:t) (Unit:t)

| 品目 Commodity | 生産 Production | 受入 Receipts | 消費 Consumption | 出荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory | |
|---|---|----------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|----------------|
| | | | | 販売 Sales | その他 Others | | |
| 冷間仕上鋼材 (線類を除く) Cold-finished steel | 磨帯鋼・冷延鋼板 Cold-rolled narrow strips and cold-rolled sheets and strips | 12,261 | 58 | 61 | 11,437 | 333 | 69,268 |
| | 冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips | 1,512,965 | 30,725 | 945,448 | 547,228 | 55,034 | 406,653 |
| | 冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips | 109,269 | - | - | 109,611 | 13 | 59,848 |
| めっき鋼材 (線類を除く) Metallic-coated steel | ブリキ Tin plates | 83,351 | 7 | - | 89,143 | 173 | 60,899 |
| | ティンフリースチール Tin-free steel | 61,429 | 28 | - | 60,568 | 100 | 55,615 |
| | 亜鉛めっき鋼板計 Galvanized sheets total | 864,681 | 2,567 | 662 | 858,199 | 17,605 | 599,917 |
| | 溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets | 719,534 | 2,567 | 60 | 717,788 | 14,701 | 519,217 |
| | 電気めっき Electric zinc-coated sheets | 145,147 | - | 602 | 140,411 | 2,904 | 80,700 |
| | その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets | 112,596 | - | - | 101,981 | 2,772 | 213,848 |
| 冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes | 簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings | 1,540 | - | - | 1,372 | - | 1,509 |
| | 軽量形鋼 Cold-formed shapes | 44,087 | 144 | - | 44,200 | 737 | 25,075 |

(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 | |
|---|---------------------------------------|----------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|---------|
| | | | | 販売 Sales | その他 Others | | |
| 熱間圧延鋼材計 Hot-rolled steel total | 1,523,236 | 26,519 | 275,108 | 1,147,094 | 143,174 | 734,712 | |
| 形鋼 Steel shapes | 21,266 | 117 | 1 | 34,168 | 180 | 17,348 | |
| 棒鋼 Bars | 447,736 | 11,084 | 8,772 | 439,078 | 15,554 | 229,847 | |
| 管材 Rounds for tubes | 94,294 | 3,919 | 13,348 | 70,808 | 13,743 | 22,619 | |
| 線材 Wire rods | 329,381 | 11,048 | 9,231 | 336,922 | 7,850 | 218,160 | |
| 鋼板 Sheets and plates | 143,270 | 68 | 25,625 | 91,810 | 461 | 104,110 | |
| 鋼帯 Steel strips | 487,289 | 283 | 218,131 | 174,308 | 105,386 | 142,628 | |
| 冷間仕上鋼材 Cold-finished steel | 磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips | 25,289 | 410 | 438 | 23,624 | 420 | 25,967 |
| | 冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips | 216,944 | 9,469 | 13,937 | 205,940 | 11,933 | 141,160 |
| | 冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips | 1,741 | 38 | - | 1,618 | 51 | 1,091 |

(5) 鋼管

Steel pipes and tubes

① 受払

Receipts and shipments

(単位:t) (Unit:t)

| 品目 Commodity | 生産 Production | 受入 Receipts | 消費 Consumption | 出荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory | |
|-----------------------|--|----------------|-------------------|-----------------|---------------|-------------------|---------|
| | | | | 販売 Sales | その他 Others | | |
| 普通鋼 Ordinary steel | 熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes | 339,407 | 15,446 | 38,751 | 299,347 | 14,707 | 319,757 |
| | 冷けん鋼管(含再生引抜鋼管) Cold-drawn steel pipes and tubes | 19,997 | - | - | 19,892 | 80 | 10,366 |
| | めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes | 46,702 | 54 | - | 36,012 | 11,181 | 31,844 |
| 特殊鋼 Special steel | 熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes | 105,672 | 2,691 | 16,508 | 91,231 | 1,393 | 121,992 |
| | 冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes | 13,028 | 3 | 349 | 11,578 | 22 | 12,930 |

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 | 339,407 |
| 継目無鋼管 Seamless pipes and tubes | 35,602 |
| 鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes | 6,833 |
| 電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes | 238,415 |
| 電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes | 58,557 |

(6) 磨棒鋼、線類、鑄鉄管、鉄鋼加工製品

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

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管

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

(単位:t) (Unit:t)

| 品目 Commodity | 生産 Production | 消費 Consumption | 出荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory | | |
|---|---|---------------------------|-----------------|---------------|-------------------|--------|--------|
| | | | 販売 Sales | その他 Others | | | |
| 普通鋼 Ordinary steel | 磨棒鋼 Cold-finished bars | 8,965 | 243 | 9,002 | 94 | 18,873 | |
| | 鉄線 Steel wires | 27,632 | 12,213 | 16,503 | 4 | 10,973 | |
| | 冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging | 15,906 | 218 | 16,106 | - | 6,357 | |
| | 硬鋼線 Hard-drawn wires | 22,883 | 11,422 | 10,784 | 438 | 6,893 | |
| | 溶接棒心線 Core wires for welding rods | 10,606 | 10,720 | - | - | 2,049 | |
| | めっき鋼材 Galvanized steel wires | 6,153 | 237 | 5,202 | - | 12,319 | |
| | 亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires | 5,770 | 3,980 | 2,465 | 43 | 4,457 | |
| | 特殊鋼 Special steel | 磨棒鋼 Cold-finished bars | 46,992 | 865 | 45,357 | 1,043 | 36,718 |
| | | PC鋼線 PC wires | 4,178 | 3,414 | 1,046 | - | 621 |
| | | ピアノ線 Piano wires | 2,785 | - | 2,839 | - | 2,439 |
| ステンレス鋼線 Stainless steel wires | | 6,092 | 111 | 6,158 | - | 5,038 | |
| 冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging | | 64,711 | 2,259 | 64,281 | 202 | 14,388 | |
| その他の特殊鋼線 Other special steel wires | 38,114 | 3,619 | 32,778 | 2,660 | 9,924 | | |
| 鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes | 31,649 | ... | 33,146 | 110 | 88,415 | | |

(6) 磨棒鋼、線類、鑄鉄管、鉄鋼加工製品(続き)

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

② 鉄鋼加工製品

Secondary steel products

(単位:t) (Unit:t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 出 荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
|---|-------------------|------------------|---------------|-------------------|
| | | 販 売 Sales | その他 Others | |
| 鋼索 Wire ropes | 21,346 | 14,777 | 6,230 | 29,478 |
| (内 鋼より線) (Strand wires among wire ropes) | (15,070) | (8,899) | (5,676) | (11,311) |
| PC鋼より線 PC strand wires | 3,047 | 2,960 | - | 5,166 |
| 金網 Wire netting | | | | |
| 一般金網・蛇かご General wire netting and wire cylinders | 1,863 | 1,890 | 27 | 2,225 |
| 溶接金網 Welded wire netting | 11,983 | 12,396 | 57 | 4,603 |
| 鉄くぎ Steel nails | 2,462 | 2,427 | 46 | 2,892 |
| 電気溶接棒 Electrical welding rods | 18,676 | 18,531 | 237 | 16,300 |
| ドラム缶 Steel drums | 28,569 | 28,504 | - | 3,556 |
| 18リットル缶 18 l cans | 11,113 | 10,957 | 256 | 2,804 |
| 食缶 Food cans | 25,488 | 22,838 | 6,768 | 27,218 |
| 一般缶 General cans | 5,567 | 5,185 | 312 | 7,486 |

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 | 8,735,886 | ... | - | 7,719,750 | 31,751 | - | 5,227,631 |
| 電 気 銀 Electrolytic silver | kg | 168,680 | ... | - | 139,137 | 8,089 | - | 80,696 |
| 粗 銅 Blister copper | t | 157,000 | ... | 146,607 | - | - | 10,393 | - |
| 電 気 銅 Electrolytic copper | " | 120,829 | 229 | 3,025 | 105,260 | 66,669 | 4,027 | 57,629 |
| 粗鉛(副産粗鉛含む) Lead bullion (including crude lead sub-product) | " | 17,850 | ... | 14,582 | 3,390 | 891 | - | 580 |
| 電 気 鉛 Electrolytic lead | " | 17,465 | - | 549 | 16,753 | 4,030 | - | 24,297 |
| 亜 鉛 Zinc | " | 43,729 | - | - | 43,884 | 7,701 | - | 27,092 |

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t) (Unit:t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 精製アルミニウム地金 High-grade aluminum metal | 3,009 | - | 1,313 | 1,432 | 640 | 45 | 1,040 |
| アルミニウム合金地金計 Aluminum alloy ingots total | 3,237 | 18 | ... | 2,952 | 712 | 427 | 2,764 |
| 鋳物・ダイカスト用 For castings・die castings | x | x | ... | x | x | x | x |
| そ の 他 用 For others | x | x | ... | x | x | x | x |
| アルミニウム二次地金計 Secondary aluminum ingots total | 12,110 | 1,445 | ... | 11,264 | 2,256 | 2,200 | 2,473 |
| 脱 酸 用 For ingots for deoxidizing | 6,298 | 1,445 | ... | 6,531 | 1,383 | 1,049 | 1,855 |
| そ の 他 用 For others | 5,812 | - | ... | 4,733 | 874 | 1,151 | 618 |
| アルミニウム二次合金地金計 Secondary aluminum alloy ingots total | 86,327 | 3,983 | ... | 77,644 | 18,345 | 15,832 | 32,783 |
| 鋳物・ダイカスト用 For castings・die castings | 67,253 | 1,525 | ... | 68,647 | 16,224 | 2,316 | 26,334 |
| そ の 他 用 For others | 19,074 | 2,458 | ... | 8,997 | 2,122 | 13,516 | 6,449 |
| アルミニウム粉 Aluminum powder | 1,020 | - | - | 1,015 | 1,396 | - | 1,409 |

(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 | 60,248 | 377 | 1,207 | 60,174 | 50,192 | 321 | 39,981 |
| 銅 製 品 計 Copper products total | 30,703 | 146 | - | 31,996 | 28,967 | 162 | 19,668 |
| 板 Plates and sheets | 1,061 | 5 | - | 1,129 | 1,024 | - | 780 |
| 条 Strips | 17,991 | 4 | - | 18,466 | 17,253 | 162 | 13,117 |
| 管 Pipes and tubes | 8,947 | 129 | - | 9,624 | 8,157 | - | 3,680 |
| 棒・線 Rods and bars・wires | 2,704 | 8 | - | 2,777 | 2,533 | - | 2,091 |
| 黄 銅 製 品 計 Brass products total | 25,976 | 213 | 1,053 | 24,620 | 16,977 | 159 | 16,418 |
| 板 Plates and sheets | 464 | 1 | 1 | 530 | 432 | - | 430 |
| 条 Strips | 7,761 | - | 51 | 7,481 | 5,326 | 102 | 3,549 |
| 管 Pipes and tubes | 709 | 4 | - | 693 | 739 | - | 276 |
| 棒 Rods and bars | 14,943 | 208 | 633 | 14,140 | 9,274 | 52 | 8,587 |
| 線 Wires | 2,099 | - | 368 | 1,776 | 1,206 | 5 | 3,576 |
| その他の伸銅製品計 Other non-ferrous metal products total | 3,569 | 18 | 154 | 3,558 | 4,247 | - | 3,895 |
| 板・条 Plates and sheets・strips | 2,756 | 18 | 7 | 2,887 | 3,621 | - | 3,570 |
| 棒・線 Rods and bars・wires | 813 | - | 147 | 671 | 626 | - | 325 |

(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) | 159,684 | 2,455 | 27,735 | 123,524 | 54,701 | 8,975 | 66,853 |
| 板製品 Flat rolled products | 97,779 | 448 | 3,620 | 93,016 | 37,402 | 496 | 58,447 |
| 板 Plates and sheets | 14,744 | 80 | - | 14,454 | 6,561 | 60 | 6,502 |
| 円板 Circles | 1,173 | - | - | 1,238 | 1,052 | 68 | 572 |
| 条 Strips | 81,862 | 368 | 3,620 | 77,324 | 29,789 | 368 | 51,373 |
| 押出製品 Extruded products | 61,905 | 2,007 | 24,115 | 30,508 | 17,299 | 8,479 | 8,406 |
| 管 Pipes and tubes | 3,266 | - | 19 | 3,063 | 2,369 | 111 | 994 |
| 棒・線 Rods and bars・wires | 5,140 | 986 | 15 | 4,753 | 2,003 | 1,160 | 1,779 |
| 型材 Shapes and profiles | 53,499 | 1,021 | 24,081 | 22,692 | 12,927 | 7,208 | 5,633 |
| はく Foil | 8,733 | 1,257 | - | 8,373 | 8,381 | 1,450 | 6,889 |

(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) | 33,745 | 4,867 | 33,366 | 19,654 | 4,927 | 3,472 |
| 銅線(完成品) 計 Copper wires (complete) total | " | 55,391 | 24,696 | 62,164 | 95,859 | 17,884 | 49,066 |
| 裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users) | " | 4,627 | 720 | 5,163 | 4,033 | 163 | 912 |
| 絶縁電線 計 Insulated wires total | " | 50,764 | 23,976 | 57,001 | 91,826 | 17,721 | 48,154 |
| 巻線 Winding wires | " | 10,830 | 7,743 | 10,701 | 10,865 | 8,437 | 10,707 |
| 機器用電線 Appliance wires | " | 3,124 | 263 | 3,194 | 10,827 | 232 | 4,507 |
| 輸送機器用電線 Wires and cables for transport equipment | " | 3,738 | 4,650 | 5,511 | 28,298 | 2,907 | 2,197 |
| 通信用電線・ケーブル Telecommunication wires・cables | " | 1,829 | 434 | 1,707 | 3,886 | 402 | 6,278 |
| 電力用電線・ケーブル Power wires・cables | " | 20,317 | 9,007 | 23,952 | 22,310 | 4,451 | 14,497 |
| その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables | " | 10,926 | 1,879 | 11,936 | 15,640 | 1,292 | 9,968 |
| アルミニウム線 Aluminum wires | " | 2,197 | 1,712 | 2,308 | 1,481 | 1,538 | 1,832 |
| 光ファイバ製品 Optical fiber products | kmコア (km core) | 3,060,954 | 4,681 | 3,017,521 | 7,578 | 18,270 | 756,713 |
| 通信用ケーブル 計 Telecommunication cables total | " | 584,321 | 4,681 | 549,265 | ... | 18,270 | 328,255 |
| 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) | " | 575,655 | 4,598 | 542,789 | ... | 16,740 | 314,342 |
| その他の光ケーブル Other optical fiber products | " | 8,666 | 83 | 6,476 | ... | 1,530 | 13,913 |
| 光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users) | " | 2,476,633 | - | 2,468,256 | ... | - | 428,458 |

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 | 3,017,521 | 325,563 | 23,933 | 73,102 | 360 | 2,594,563 |
| 通信用ケーブル 計 Telecommunication cables total | 549,265 | 324,463 | 23,825 | 27,264 | 359 | 173,354 |
| 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) | 542,789 | 321,631 | 23,796 | 23,931 | 358 | 173,073 |
| その他の光ケーブル Other optical fiber products | 6,476 | 2,832 | 29 | 3,333 | 1 | 281 |
| 光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users) | 2,468,256 | 1,100 | 108 | 45,838 | 1 | 2,421,209 |

(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 | 876,947 | - | 20,218 | 680,365 | 3,248 | - | 2,573,578 |
| シリコンウエハ 計 Silicon wafers total | 10³sq. in. | 392,953 | 242,070 | - | 417,634 | 33,192 | 220,573 | 226,230 |
| 〃 * | (m ²) | (253,418) | (156,109) | (-) | (269,331) | ... | (142,248) | (145,894) |
| 5インチ(125mm)以下 Less than 5 inches | 10 ³ sq. in. | 4,760 | 3,668 | - | 6,824 | ... | 1,684 | 6,435 |
| 〃 * | (m ²) | (3,070) | (2,365) | (-) | (4,400) | ... | (1,086) | (4,149) |
| 6インチ(150mm) 6 inches | 10 ³ sq. in. | 18,101 | 11,226 | - | 20,657 | ... | 7,958 | 11,244 |
| 〃 * | (m ²) | (11,675) | (7,239) | (-) | (13,322) | ... | (5,132) | (7,252) |
| 8インチ(200mm) 8 inches | 10 ³ sq. in. | 61,940 | 48,792 | - | 73,891 | ... | 34,799 | 57,547 |
| 〃 * | (m ²) | (39,946) | (31,465) | (-) | (47,652) | ... | (22,442) | (37,112) |
| 12インチ(300mm)以上 More than 12 inches | 10 ³ sq. in. | 308,152 | 178,384 | - | 316,262 | ... | 176,132 | 151,004 |
| 〃 * | (m ²) | (198,727) | (115,040) | (-) | (203,957) | ... | (113,588) | (97,381) |
| はんだ Solders | t | 1,208 | 20 | 1 | 1,221 | 5,250 | - | 1,811 |
| 銅合金塊 Copper alloy ingots | t | 5,524 | 53 | 59 | 5,730 | 3,480 | 129 | 2,944 |

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

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

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:t) (Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------------|----------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百万円) Value (million yen) | | |
| 合 計 Total | 29,621 | 3,869 | 29,114 | 30,682 | 6,300 | 37,298 |
| 日用品 Daily necessities | 73 | 1 | 98 | 239 | 0 | 229 |
| 産業用品計 For industry total | 29,548 | 3,867 | 29,016 | 30,443 | 6,300 | 37,070 |
| 電気器具用品 Parts for electric equipment | 237 | - | 233 | 461 | - | 144 |
| 船舶・車両用品 Parts for ships・vehicles | 427 | - | 421 | 1,132 | - | 119 |
| 飲料用缶計 Cans for beverages total | 28,323 | 3,867 | 27,934 | 25,880 | 6,202 | 36,646 |
| 缶体 Can bodies | 21,602 | 1,876 | 22,396 | 19,941 | 2,970 | 20,780 |
| 缶ふた Can lids | 6,721 | 1,991 | 5,538 | 5,939 | 3,232 | 15,866 |
| その他の産業用品 Others | 561 | 1 | 429 | 2,970 | 98 | 159 |

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 | 135,222 | 39,046 |
| 鉄骨 Structural steel frames | " | 94,247 | 19,863 |
| 軽量鉄骨 Light structural steel frames | " | 16,588 | 4,128 |
| 橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) Steel bridges (highway bridges・ aqueduct bridges・other steel bridges) | " | 17,512 | 10,916 |
| 鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) Steel towers (transmission・radio・lighting・advertising, etc.) | " | 3,255 | 1,283 |
| 水門(水門巻上機を含む) Water gates (including water gate winches) | " | 1,939 | 2,393 |
| 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) | " | 1,681 | 463 |
| 架線金物 Transmission line hardware | 千個 (10 ³ n) | 11,117 | 3,683 |
| 送変電用 For transmission lines and substations | " | 737 | 444 |
| 配電用 For distribution lines | " | 4,795 | 2,074 |
| 通信線路用・電車線用 For communications・electric railways | " | 5,585 | 1,165 |

(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 | 33,481 | 25,202 | 2,922 | 36,122 | 26,987 | 282 | 19,431 |
| かさね板ばね Leaf springs | 6,612 | 2,117 | 1,981 | 8,574 | 2,502 | 9 | 8,026 |
| つままきばね Coil springs | 6,459 | 1,693 | 46 | 6,563 | 1,738 | 77 | 2,765 |
| ねじり棒ばね Torsion bar springs | 5,107 | 2,106 | 4 | 5,034 | 2,118 | - | 3,761 |
| 線ばね Wire springs | 7,403 | 7,977 | 366 | 7,685 | 8,665 | 21 | 2,073 |
| 自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles(except seat springs) | 4,628 | 4,653 | 157 | 4,697 | 4,967 | 20 | 1,594 |
| 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) | 2,775 | 3,324 | 209 | 2,988 | 3,698 | 1 | 478 |
| うす板ばね Flat springs | 7,072 | 10,945 | 524 | 7,428 | 11,576 | 175 | 2,391 |
| ばね座金 Washer springs | 828 | 364 | 1 | 838 | 387 | - | 416 |

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | | |
|---|---|----------------------------|-------------------------------------|
| | 数 量 (千個) Quantity (10 ³ n) | 重 量 (kg) Weight (kg) | 金 額 (百万円) Value (million yen) |
| バルブ及びコック Valves and cocks | 8,650 | 12,436,406 | 33,784 |
| 一般用バルブ及びコック General valves and cocks | 2,030 | 5,977,722 | 13,547 |
| 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) | 411 | 558,672 | 5,180 |
| 鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel・forged steel (except control valves・high-temperature, high-pressure valves) | 20 | 377,715 | 909 |
| 鋳鉄製(自動調整弁を除く) Made of cast iron (except control valves) | 286 | 4,231,517 | 5,278 |
| 青銅・黄銅製(") Made of bronze・brass (except control valves) | 1,314 | 809,818 | 2,181 |
| 高温高圧弁(自動調整弁を除き圧力6.5MPa以上で 温度350℃以上のものに限る) High-temperature, high-pressure valves | 1 | 78,880 | 345 |
| 自動調整弁 Control valves | 2,781 | 4,109,467 | 10,299 |
| 自力式 Self-contained control valves | 1,095 | 1,918,780 | 3,283 |
| 安全弁・スチームトラップ Safety valves・steam traps | 167 | 378,521 | 1,489 |
| その他の自力式 Other self-contained control valves | 928 | 1,540,259 | 1,795 |
| 他力式 Power drive control valves | 1,686 | 2,190,687 | 7,015 |
| 電磁弁 Solenoid operated valves | 1,014 | 1,236,083 | 3,400 |
| その他の他力式 Other power drive control valves | 672 | 954,604 | 3,615 |
| 給排水栓類 Plumbing fixtures | 3,838 | 2,270,337 | 9,593 |
| 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) | 2,483 | 1,558,899 | 8,029 |
| 止水栓・分水栓 Stop cocks・snap cocks | 1,355 | 711,438 | 1,563 |
| 管継手(フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type) | 21,187 | 8,131,528 | 7,614 |
| 可鍛鋳鉄製 Made of malleable iron castings | 9,292 | 2,448,722 | 1,728 |
| 鋼管製 Made of steel pipes and tubes | 7,859 | 4,825,883 | 4,021 |
| 非鉄金属製 Made of non-ferrous metals | 4,036 | 856,923 | 1,865 |

(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) | 96,255 | 2,097 | 94,726 | 2,280 | 106,744 |
| 作業工具 Machinist hand tools | 千個 (10³n) | 7,881 | 3,264 | 8,543 | 3,853 | 10,306 |
| レンチ・スパナ Wrenches・spanners | " | 3,661 | 1,010 | 3,903 | 1,271 | 6,576 |
| プライヤ・ペンチ(ニッパ等を含む) Pliers・cutting pliers (including cutting nippers) | " | 664 | 386 | 737 | 467 | 922 |
| ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires) | " | 3,033 | 369 | 3,141 | 390 | 894 |
| その他の作業工具 Other machinist hand tools | " | 523 | 1,500 | 761 | 1,725 | 1,914 |
| のこ刃 Saw blades | t | 165 | 740 | 182 | 719 | 75 |
| 機械刃物 Knives for industry (machines) | " | 761 | 1,583 | 676 | 1,784 | 714 |
| 鋼板せん断用刃物(シャープブレード) Shear blades | " | 70 | 173 | 66 | 157 | 48 |
| 合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery・ for wood-working machinery | " | 277 | 568 | 248 | 524 | 264 |
| その他の機械刃物 Other knives for industry (machines) | " | 414 | 841 | 362 | 1,102 | 401 |

(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 | 690,406 | 33,910 | 192,189 | 862,623 | 36,234 | 166,209 | 539,168 |
| 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 | 319,745 | 7,347 | 74,721 | 414,836 | 10,819 | 70,966 | 299,543 |
| ガス湯沸器 Gas-fired water heaters | 188,552 | 7,012 | 96,097 | 233,008 | 8,093 | 78,296 | 120,798 |
| 瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) Instantaneous type (main stop system) | 31,130 | 375 | 20,558 | 51,133 | 772 | 20,158 | 25,892 |
| 瞬間形(先止式(給湯配管の出来るもの))・貯湯形 Instantaneous type (end stop system)・storage type | 157,422 | 6,637 | 75,539 | 181,875 | 7,321 | 58,138 | 94,906 |
| ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters | 37,036 | 5,705 | 1,798 | 42,769 | 6,487 | 2,523 | 27,569 |
| ガス風呂がま(バーナ付きの一体のものを含む) Gas bath boilers | 123,810 | 13,116 | 19,573 | 134,052 | 9,849 | 14,179 | 62,126 |
| ガストーブ(排気筒のないもの) Gas space heaters | x | x | x | x | x | x | x |
| ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの) Gas heaters with circulating fan | x | x | x | x | x | x | x |
| 石油機器 Oil appliances | 448,721 | 10,310 | 74,187 | 805,719 | 14,102 | 66,222 | 832,678 |
| 石油ストーブ Oil-burning space heaters | 386,905 | 4,543 | 62,473 | 744,689 | 8,857 | 56,091 | 761,088 |
| しん式(排気筒のないもの) Wick type | 119,874 | 1,123 | 1,935 | 210,032 | 1,674 | 1 | 284,813 |
| 気化式(排気筒のないもの) Vaporizing type | 267,031 | 3,420 | 60,538 | 534,657 | 7,183 | 56,090 | 476,275 |
| 石油温風暖房機(強制給排気・排気式) Oil-burning warm air furnaces (forced intake・exhaust type) | 19,741 | 1,385 | 851 | 18,715 | 1,403 | 152 | 38,187 |
| 石油温水給湯暖房機 Oil-burning water heaters and space heaters | 42,075 | 4,382 | 10,863 | 42,315 | 3,842 | 9,979 | 33,403 |
| 石油小形給湯機 Oil-burning water heaters for residential use | 26,954 | 2,210 | 5,982 | 24,617 | 2,016 | 9,712 | 25,362 |
| 石油温水給湯機 Oil-burning water heaters | 15,121 | 2,172 | 4,881 | 17,698 | 1,826 | 267 | 8,041 |
| 太陽熱温水器 Solar water heaters | 1,081 | 82 | 758 | 1,504 | 108 | 13 | 2,889 |

(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (excluding cemented carbide tips)

(単位:t)

(Unit:t)

| 品目・用途別 By commodity+use | 生産 Production | |
|---|------------------|-----------------------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) |
| 粉末や金製品 Sintered products | 10,734 | 20,780 |
| 機械材料 Machine materials | 7,586 | 10,898 |
| 軸受合金 Bearings | 504 | 1,330 |
| 輸送機械用 For transport equipment | 344 | 876 |
| その他の軸受合金 For others | 160 | 454 |
| 機械部品 Machine parts | 7,034 | 9,162 |
| 輸送機械用 For transport equipment | 6,658 | 8,385 |
| その他の機械部品 For others | 376 | 777 |
| 摩擦材料 Friction materials | 49 | 406 |
| 電気接点 Sintered electric contact materials | 6 | 352 |
| 磁性材料 Magnetic materials | 3,052 | 8,103 |
| 硬質 Hard magnetic materials | 2,134 | 6,561 |
| 軟質 Soft magnetic materials | 917 | 1,542 |
| その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products | 91 | 1,427 |

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

(単位:t)

(Unit: t)

| 品目・用途別 By commodity・use | 生産 Production | | 消費 Consumption |
|---|------------------|-----------------------------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | |
| 鍛工品 Forgings from billets and bars | 174,484 | 46,801 | 24,825 |
| 鉄系 Ferrous forgings | 170,929 | 43,099 | x |
| 熱間鍛造品 Hot forgings | 163,534 | 41,117 | ... |
| 型鍛造品 Closed die forgings | 135,385 | 34,862 | ... |
| 産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery | 13,825 | 3,937 | ... |
| 自動車用 For automobiles | 111,935 | 27,649 | ... |
| その他用の型鍛造品 For others | 9,625 | 3,277 | ... |
| 自由鍛造品 Open die forgings | 9,289 | 2,530 | ... |
| 産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery | 3,038 | 831 | ... |
| 輸送機械用 For transport equipment | 2,690 | 546 | ... |
| その他用の自由鍛造品 For others | 3,561 | 1,153 | ... |
| リングロール品 Ring rolling | 18,860 | 3,724 | ... |
| 産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery・engineering and construction machinery | 8,542 | 1,604 | ... |
| 自動車用 For automobiles | 5,503 | 1,073 | ... |
| その他用のリングロール品 For others | 4,815 | 1,047 | ... |
| 冷間鍛造品 Cold forgings | 7,395 | 1,982 | ... |
| 自動車用 For automobiles | 6,917 | 1,859 | ... |
| その他用の冷間鍛造品 For others | 478 | 123 | ... |
| アルミニウム系 Aluminum forgings | 3,555 | 3,702 | x |
| 自動車用 For automobiles | 2,583 | 2,309 | ... |
| その他用 For others | 972 | 1,393 | ... |
| 熱間鍛造品 Hot forgings | 2,449 | 2,822 | ... |
| 自動車用 For automobiles | 1,997 | 1,787 | ... |
| その他用の熱間鍛造品 For others | 452 | 1,036 | ... |
| 冷間鍛造品 Cold forgings | 1,106 | 880 | ... |
| 自動車用 For automobiles | 586 | 522 | ... |
| その他用の冷間鍛造品 For others | 520 | 358 | ... |

(8) 銑鉄鋳物

Iron castings

(単位:t) (Unit: t)

| 品目・用途別 By commodity・use | 生産 Production | | 消費 Consumption | 販売 Sales | 月末在庫 Inventory |
|--|------------------|-----------------------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | | |
| 銑鉄鋳物 Iron castings | 262,878 | 53,384 | 87,086 | 174,887 | 84,310 |
| 銑鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く) Iron castings (except ductile iron castings) | 158,718 | 29,542 | 55,079 | 102,534 | 50,197 |
| 一般・電気機械用 For general・electrical machinery | 41,114 | 9,977 | ... | ... | ... |
| 産業機械器具用 For industrial machine parts | 17,687 | 3,998 | ... | ... | ... |
| 金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery | 7,833 | 1,478 | ... | ... | ... |
| その他の一般・電気機械用 For others | 15,594 | 4,501 | ... | ... | ... |
| 輸送機械用 For transport equipment | 112,287 | 18,111 | ... | ... | ... |
| 自動車用 For automobiles | 101,724 | 16,078 | ... | ... | ... |
| その他の輸送機械用 For others | 10,563 | 2,033 | ... | ... | ... |
| その他用の銑鉄鋳物 For others | 5,317 | 1,454 | ... | ... | ... |
| 球状黒鉛鋳鉄 Ductile iron castings | 104,160 | 23,842 | 32,007 | 72,353 | 34,113 |
| 一般・電気機械用 For general・electrical machinery | 23,735 | 5,959 | ... | ... | ... |
| 産業機械器具用 For industrial machine parts | 15,487 | 3,764 | ... | ... | ... |
| 金属工作・加工機械用 For metal cutting・forming machinery | 857 | 176 | ... | ... | ... |
| その他の一般・電気機械用 For others | 7,391 | 2,019 | ... | ... | ... |
| 輸送機械用 For transport equipment | 73,364 | 15,859 | ... | ... | ... |
| 自動車用 For automobiles | 68,295 | 14,633 | ... | ... | ... |
| その他の輸送機械用 For others | 5,069 | 1,226 | ... | ... | ... |
| その他用の球状黒鉛鋳鉄 For others | 7,061 | 2,024 | ... | ... | ... |

(9) 可鍛鑄鉄及び精密鑄造品

Malleable iron castings and precision castings

① 製品

Products

| 品目・用途別 By commodity・use | 単位 Unit | 生産 Production | | 消費 Consumption |
|---|------------|------------------|-----------------------------------|-------------------|
| | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | |
| 可鍛鑄鉄 Malleable iron castings | t | 3,446 | 1,366 | 3,395 |
| 精密鑄造品 Precision castings | Kg | 470,391 | 4,242 | 29,536 |
| ガスタービン用 For gas turbines | " | 57,458 | 1,560 | ... |
| 一般機械用 For general machinery | " | 51,746 | 384 | ... |
| 自動車用 For automobiles | " | 328,531 | 1,814 | ... |
| 航空機・武器用 For aircraft・weapons | " | 8,195 | 258 | ... |
| その他用の精密鑄造品 For others | " | 24,461 | 226 | ... |

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 | 470,391 |
| 鑄鉄 Cast iron | x |
| 合金鋼・炭素鋼 Alloy steel・carbon steel | 313,457 |
| アルミニウム合金 Aluminum alloy | x |
| その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys | 123,216 |

(10) 非鉄金属鋳物

| 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) | |
| | (単位:t) (Unit: t) | | |
| 銅・銅合金鋳物 Copper・copper alloy castings | 6,415 | 7,702 | 1,926 |
| 一般機械用 For general machinery | 4,046 | 4,755 | ... |
| 産業機械器具用 For industrial machinery | 1,025 | 1,436 | ... |
| 軸受メタル用 For bearing metal | 658 | 758 | ... |
| バルブコック用(管継手用を含む) For valves and cocks (including for pipe fittings) | 2,363 | 2,561 | ... |
| 輸送機械用 For transport equipment | 1,771 | 2,208 | ... |
| その他用の銅・銅合金鋳物 For others | 598 | 739 | ... |
| アルミニウム鋳物 Aluminum alloy castings | 33,625 | 23,197 | 19,421 |
| 一般機械用 For general machinery | 646 | 806 | ... |
| 輸送機械用 For transport equipment | 32,033 | 21,441 | ... |
| 自動車用 For automobiles | 31,378 | 20,196 | ... |
| その他の輸送機械用 For others | 655 | 1,245 | ... |
| その他用のアルミニウム鋳物 For others | 946 | 950 | ... |

(11) ダイカスト

| 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) | |
| | (単位:t) (Unit: t) | | |
| ダイカスト Die castings | 77,010 | 46,378 | 24,326 |
| アルミニウム Aluminum alloy die castings | 75,122 | 44,166 | 23,698 |
| 一般機械用 For general machinery | 2,079 | 1,778 | ... |
| 電気機械用 For electrical machinery | 1,440 | 1,642 | ... |
| 自動車用 For automobiles | 67,163 | 37,515 | ... |
| 二輪自動車用 For motorcycles | 2,081 | 1,459 | ... |
| その他用のアルミニウム For others | 2,360 | 1,771 | ... |
| 亜鉛 Zinc alloy die castings | 1,602 | 1,940 | 628 |
| 自動車用 For automobiles | 880 | 1,332 | ... |
| その他用の亜鉛 For others | 722 | 608 | ... |
| その他 Other die castings | 286 | 273 | ... |

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

(27年12月) (Dec. 2015)

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

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

| 品目 Commodity | 容量単位 Capacity Unit | 生産 Production | | | 受入 Receipts 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) | | | 128,401 | | | | | | | | |
| 内燃機関 Internal combustion engines | " | 274,192 | 7,477 | 63,594 | | | | | | | | |
| はん用内燃機関 Internal combustion engines for industry | " | 273,129 | 6,365 | 44,529 | 6,490 | 35,385 | 248,119 | 4,739 | 34,003 | 1,493 | 166,865 | 2,320 |
| ガソリン機関 Gasoline engines | " | 172,294 | 1,640 | 12,680 | 6,481 | 17,205 | 163,983 | 1,076 | 8,820 | 1,489 | 125,888 | 695 |
| 3PS未満 Less than 3PS | " | 92,617 | 125 | 1,833 | 5,784 | 5,034 | 97,326 | 129 | 1,945 | 1,405 | 79,653 | 104 |
| 2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines | " | 88,677 | 115 | 1,701 | 5,500 | 4,550 | 92,314 | 117 | 1,766 | 1,405 | 75,418 | 93 |
| 4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines | " | 3,940 | 10 | 132 | 284 | 484 | 5,012 | 12 | 179 | - | 4,235 | 11 |
| 3PS以上 More than 3PS | " | 79,677 | 1,515 | 10,827 | 697 | 12,171 | 66,657 | 946 | 6,875 | 84 | 46,235 | 590 |
| 2サイクル Two stroke-cycle gasoline engines | " | 14,773 | 223 | 1,914 | - | 1,739 | 13,115 | 216 | 1,874 | 3 | 2,283 | 28 |
| 4サイクル Four stroke-cycle gasoline engines | " | 64,904 | 1,292 | 8,913 | 697 | 10,432 | 53,542 | 731 | 5,001 | 81 | 43,952 | 562 |
| ディーゼル機関 Diesel engines | " | 100,835 | 4,726 | 31,869 | 9 | 18,180 | 84,136 | 3,663 | 25,183 | 4 | 40,977 | 1,625 |
| 30PS未満 Less than 30PS | " | 50,453 | 939 | 7,455 | 7 | 5,810 | 44,080 | 821 | 6,661 | 4 | 24,273 | 452 |
| 30PS以上100PS未満 More than 30PS and less than 100PS | " | 43,953 | 2,309 | 14,900 | 2 | 9,498 | 35,916 | 1,838 | 11,562 | - | 15,283 | 800 |
| 100PS以上500PS未満 More than 100PS and less than 500PS | " | 5,983 | 990 | 5,890 | - | 2,732 | 3,820 | 604 | 3,556 | - | 1,288 | 158 |
| 500PS以上 More than 500PS | " | 446 | 487 | 3,624 | - | 140 | 320 | 400 | 3,404 | - | 133 | 215 |
| 船用ディーゼル機関 Diesel engines for marine | " | 1,063 | 1,111 | 19,065 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| ボイラ Boilers | | | | 32,719 | | | | | | | | |
| 一般用ボイラ Boilers for industry | t/h | 776 | 2,064 | 16,453 | | | | | | | | |
| 水管ボイラ Water tube boilers | " | 753 | 2,051 | 16,423 | | | | | | | | |
| 2t/h未満 Less than 2t/h | " | 550 | 251 | 520 | | | | | | | | |
| 2t/h以上35t/h未満 More than 2t/h and less than 35t/h | " | 202 | 516 | 903 | | | | | | | | |
| 35t/h以上490t/h未満 More than 35t/h and less than 490t/h | " | - | - | - | | | | | | | | |
| 490t/h以上 More than 490t/h | " | 1 | 1,284 | 15,000 | | | | | | | | |
| その他の一般用ボイラ Miscellaneous boilers for industry(examples:smoke tube (煙管ボイラ、螺旋型ボイラ、丸ボイラ等) boilers,coast iron boilers,cylindrical boilers) | " | 23 | 13 | 30 | | | | | | | | |
| 船用ボイラ Marine boilers | " | 12 | 76 | 127 | | | | | | | | |
| ボイラの部品・付属品(自己消費を除く) Parts and accessories for boilers(except self-consumption) | ... | ... | ... | 16,139 | | | | | | | | |
| タービン Turbines | | | | 32,088 | | | | | | | | |
| 蒸気タービン Steam turbines | | | | 27,427 | | | | | | | | |
| 一般用蒸気タービン Steam turbines for industry | 千kW (10 ³ kW) | 34 | 1,526 | 11,749 | | | | | | | | |
| 船用蒸気タービン Steam turbines for marine | " | 66 | 108 | 871 | | | | | | | | |
| 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) | ... | ... | ... | 14,807 | | | | | | | | |
| ガスタービン Gas turbines | " | 30 | 90 | 4,661 | | | | | | | | |

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

| 品目 Commodity | 項目 Items | 容量単位 Capacity Unit | 生産 Production | |
|--|--|-----------------------------|--------------------------|----------------|
| | | | 数量(台) Quantity (n) | 容量 Capacity |
| 水管ボイラ Water tube boilers | 490t/h以上 800t/h未満 More than 490t/h and less than 800t/h | t/h | - | - |
| | 800t/h以上 More than 800t/h | " | 1 | 1,284 |
| | 800t/h以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (more than 800t/h) | " | 7 | 981 |
| 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) | 32 | 626 |
| | 25万kW以上 More than 250,000kW | " | 2 | 900 |
| | 25万kW以上の製品の進ちょく量の計 Amount of progress (more than 250,000kW) | " | 20 | 676 |

(2) 土木建設機械、鉱山機械及び破碎機

Construction equipment, mining machinery and crushers

(単位:台) (Unit: n)

| 品目 Commodity | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | その他 Others | | |
| | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 土木建設機械、鉱山機械及び破碎機 Construction equipment, mining machinery and crushers | | | x | | | | |
| 土木建設機械 Construction equipment | x | x | x | x | x | x | x |
| 装軌式トラクタ(ブルドーザに限る) Crawler tractors (only bulldozer) | x | x | x | x | x | x | x |
| 建設用クレーン Construction cranes | 398 | 18,802 | - | 288 | 14,167 | 9 | 1,146 |
| トラッククレーン・ラフテレンクレーン Truck cranes and Rough terrain cranes | 321 | 11,599 | - | 207 | 7,042 | 9 | 1,037 |
| クローラクレーン Crawler cranes | 77 | 7,203 | - | 81 | 7,125 | - | 109 |
| 掘削機械 Excavators | 11,878 | 74,394 | 67 | 12,292 | 73,335 | 403 | 11,659 |
| ショベル系(油圧式) Shovel type excavators (hydraulic type) | 11,871 | 73,895 | 67 | 12,285 | 72,836 | 403 | 11,659 |
| 0. 2m ³ 未満 Less than 0.2m ³ | 7,047 | 21,114 | 67 | 7,969 | 25,515 | 177 | 5,861 |
| 0. 2m ³ 以上0. 6m ³ 未満 More than 0.2m ³ and less than 0.6m ³ | 2,909 | 22,501 | - | 2,639 | 22,219 | 226 | 3,734 |
| 0. 6m ³ 以上 0.6m ³ and more | 1,915 | 30,280 | - | 1,677 | 25,102 | - | 2,064 |
| トンネル掘進機 Tunnel boring machines | 7 | 499 | - | 7 | 499 | - | - |
| 整地機械 Earth finishing machinery | 4,567 | 2,471 | - | 4,088 | 2,385 | - | 11,543 |
| ローラ Rollers | 477 | 1,331 | - | 390 | 1,239 | - | 715 |
| 平板式締め固め機械 Plate type compactors | 4,090 | 1,140 | - | 3,698 | 1,146 | - | 10,828 |
| アスファルト舗装機械 Asphalt paving machines | 15 | 396 | - | 13 | 391 | - | 20 |
| コンクリート機械 Concrete machinery | 7,427 | 1,964 | - | 7,704 | 2,075 | - | 12,031 |
| 基礎工事用機械(ベースマシンを除く) Foundation works equipment (except base machines) | 84 | 1,393 | - | 90 | 2,070 | - | 39 |
| 高所作業車 Lift cars | 824 | 3,018 | - | 814 | 2,853 | - | 269 |
| 破碎解体機 Destructive equipment | 281 | 597 | - | 281 | 598 | - | 3 |
| 鉱山機械(せん孔機・さく岩機) Mining machinery(Drilling and boring machines and Rock drills) | 1,185 | 1,145 | | | | | |
| 破碎機 Crusher | 20 | 540 | ... | ... | ... | ... | ... |

(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 | | | 8,393 | 15,436 | | | | | |
| 化学機械 Chemical machinery | 台(n) | 4,272 | 7,423 | 14,189 | 混合機、かくはん機及び粉碎機 Blenders, mixers and crushers | 台(n) | 301 | 1,325 | 2,938 |
| ろ過機器 Filters | " | 92 | 141 | 494 | 反応用機器 Reaction vessels | " | 38 | 1,643 | 1,987 |
| 分離機器 Separators | " | 462 | 1,790 | 3,573 | 塔槽機器 Tower and vessels | " | 160 | 516 | 702 |
| 集じん機器 Dust collectors | " | 2,517 | 817 | 1,856 | 乾燥機器 Dryers | " | 216 | 184 | 671 |
| 熱交換器 Heat exchangers | " | 486 | 1,006 | 1,968 | 貯蔵槽 Storage tanks | 基(n) | 53 | 969 | 1,247 |
| とう(套)管式熱交換器 Shell and tube type heat exchangers | " | 132 | 243 | 431 | 固定式 Fixed roof type | " | 36 | 253 | 300 |
| その他の熱交換器 Miscellaneous heat exchangers | " | 354 | 763 | 1,537 | その他の貯蔵槽 Other storage tanks | " | 17 | 717 | 947 |

(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 | | | 40,140 | | | | |
| 製紙機械・プラスチック加工機械 Paper making machines, and plastic processing machinery | | 12,223 | 19,249 | 印刷・製版・製本及び紙工機械 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines | | | 20,891 |
| 製紙機械 Paper making machines | 2 | 362 | 1,592 | 印刷機械 Printing machines | 1,805 | 5,074 | 16,221 |
| プラスチック加工機械 Plastics processing machinery | 1,142 | 11,861 | 17,657 | 平版印刷機 Platen press | 90 | 3,463 | 10,371 |
| 射出成形機(手動式を除く) Injection moulding machines (except non-automatic) | 949 | 10,564 | 12,955 | 長巻式 Web-fed offset press | 12 | 1,298 | 3,378 |
| 型締力100t未満 Clamping force range less than 100t | 216 | 529 | 1,547 | 枚葉式 Sheet-fed offset press | 78 | 2,165 | 6,993 |
| // 100t以上200t未満 Clamping force range 100t and less than 200t | 371 | 2,099 | 3,496 | おう版印刷機 Gravure press | - | - | - |
| // 200t以上500t未満 Clamping force range 200t and less than 500t | 287 | 4,275 | 4,293 | 産業用デジタル印刷機(A3寸伸び以上) Digital printing machine for industry use (over A3 format) | 1,613 | 1,012 | 3,380 |
| // 500t以上 Clamping force range 500t and more | 75 | 3,661 | 3,619 | その他の印刷機 Others | 102 | 599 | 2,470 |
| 押出成形機(本体) Extruders | 42 | 317 | 1,289 | 製版機械 Plate making machines | 120 | ... | 981 |
| 押出成形付属装置 Extrusion lines | 102 | 362 | 1,589 | 製本機械 Book binding machines | 1,233 | ... | 1,061 |
| ブロー成形機(中空成形機) Blow moulding machines | 49 | 618 | 1,824 | 紙工機械 Paper converting machines | 61 | | 2,628 |
| (hollow forming machines) | | | | 段ボール製造用機械 Corrugated board making machines | 28 | ... | 820 |
| | | | | 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) | 33 | ... | 1,808 |

(5) ポンプ、圧縮機及び送風機

Pumps, compressors, fans and blowers

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | | | 販 売 Sales | | | 月 末 在 庫 Inventory | |
|---|---|------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| | 数量(台) Quantity (n) | 重量(t) Weight (t) | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量(台) Quantity (n) | 重量(t) Weight (t) | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量(台) Quantity (n) | 重量(t) Weight (t) |
| | ポンプ、圧縮機及び送風機 Pumps, compressors, fans and blowers | | | 43,166 | | | 44,183 | |
| 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) | 191,351 | 8,565 | 22,953 | 213,618 | 9,030 | 23,493 | 256,406 | 6,697 |
| うず巻ポンプ(タービン形を含む) Centrifugal pumps (including turbine type) | 40,803 | 5,428 | 11,672 | 39,108 | 5,318 | 11,420 | 51,855 | 2,784 |
| 単段式 Single stage centrifugal pumps | 31,737 | 3,183 | 5,452 | 30,184 | 3,098 | 5,313 | 44,686 | 1,775 |
| 多段式 Multi stage centrifugal pumps | 9,066 | 2,245 | 6,220 | 8,924 | 2,220 | 6,106 | 7,169 | 1,009 |
| 軸・斜流ポンプ Axial flow and diagonal flow pumps | 54 | 695 | 2,283 | 50 | 658 | 2,190 | 20 | 221 |
| 回転ポンプ Rotary pumps | 21,162 | 328 | 825 | 20,853 | 326 | 820 | 11,839 | 254 |
| 耐しよく性ポンプ Corrosion resisting pumps | 65,421 | 404 | 3,529 | 61,322 | 414 | 3,539 | 40,374 | 170 |
| 水中ポンプ Submersible pumps | 35,230 | 1,094 | 2,017 | 64,617 | 1,709 | 2,871 | 117,569 | 2,936 |
| 汚水・土木用 Pumps for waste water and civil engineering use | 32,920 | 963 | 1,615 | 62,192 | 1,576 | 2,439 | 113,589 | 2,698 |
| その他の水中ポンプ(清水用を含む) Miscellaneous submersible pumps(including pump for clean water) | 2,310 | 131 | 402 | 2,425 | 133 | 432 | 3,980 | 238 |
| その他のポンプ Miscellaneous pumps | 28,681 | 617 | 2,627 | 27,668 | 603 | 2,653 | 34,749 | 332 |
| 真空ポンプ Vacuum pumps | 4,680 | ... | 3,038 | 4,611 | ... | 3,439 | 1,557 | ... |
| 圧縮機 Compressors | 17,616 | 4,549 | 13,627 | 17,563 | 4,497 | 13,566 | 14,028 | 3,038 |
| 往復圧縮機 Reciprocating compressors | 14,380 | 854 | 1,321 | 14,480 | 843 | 1,314 | 11,396 | 799 |
| 可搬形 Movable type | 13,429 | 422 | 605 | 13,552 | 423 | 662 | 11,213 | 319 |
| 定置形 Fixed type | 951 | 432 | 716 | 928 | 420 | 652 | 183 | 480 |
| 回転圧縮機 Rotary compressors | 3,208 | 2,580 | 4,187 | 3,055 | 2,539 | 4,134 | 2,632 | 2,239 |
| 可搬形 Movable type | 1,509 | 1,336 | 1,706 | 1,391 | 1,289 | 1,629 | 1,572 | 1,425 |
| 定置形 Fixed type | 1,699 | 1,244 | 2,481 | 1,664 | 1,250 | 2,505 | 1,060 | 814 |
| 遠心・軸流圧縮機 Centrifugal type and axial flow type turbine compressors | 28 | 1,115 | 8,118 | 28 | 1,115 | 8,118 | - | - |
| 送風機(排風機を含み、電気ブロワを除く) Fans and blowers (including expellent type, except electro type) | 21,756 | 2,002 | 3,548 | 21,354 | 1,891 | 3,684 | 16,204 | 1,112 |
| 回転送風機 Rotary blowers | 6,582 | 621 | 1,517 | 6,619 | 615 | 1,476 | 1,286 | 333 |
| 遠心送風機 Centrifugal type fans and blowers | 13,366 | 1,203 | 1,601 | 12,287 | 1,085 | 1,733 | 13,706 | 596 |
| 軸流送風機 Axial flow type fans and blowers | 1,808 | 179 | 429 | 2,448 | 191 | 475 | 1,212 | 183 |

(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 | 55,642 |
| 油圧機器 Oil-hydraulic equipment | 26,224 |
| 油圧ポンプ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic pumps(including for unit) | 5,600 |
| ギヤー形 Gear pumps | 1,246 |
| ピストン形 Piston pumps | 3,919 |
| その他の油圧ポンプ Miscellaneous oil-hydraulic pumps | 435 |
| 油圧モータ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic motors(including for unit) | 5,364 |
| 油圧シリンダ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic cylinders(including for unit) | 6,922 |
| 油圧バルブ(ユニット用を含む) Oil-hydraulic valves(including for unit) | 5,104 |
| その他の油圧機器(ユニット用を含む) Miscellaneous oil-hydraulic equipment (including for unit) | 1,055 |
| 油圧ユニット Oil-hydraulic power unit | 2,178 |
| 空気圧機器 Pneumatic equipment | 29,418 |
| 空気圧シリンダ Pneumatic cylinders | 9,813 |
| 空気圧バルブ Pneumatic valves | 9,117 |
| 空気清浄化機器(エアドライアを含む) Filter regulator lubricator (including for air dryers) | 1,012 |
| その他の空気圧機器 Miscellaneous pneumatic equipment | 9,476 |

(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 | | | 88,354 | コンベヤ Conveyors | 29,664 | 13,789 | 12,440 |
| 運搬機械 Conveyance machines | | | 50,595 | ベルトコンベヤ Belt conveyors | 5,924 | 456 | 1,052 |
| クレーン Cranes | 2,049 | 9,691 | 7,668 | チェーンコンベヤ Chain conveyors | 2,338 | 1,588 | 2,418 |
| 天井走行クレーン Overhead traveling cranes | 478 | 1,993 | 1,973 | ローラーコンベヤ Roller conveyors | 20,406 | 1,321 | 1,243 |
| 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) | 18 | 2,524 | 2,150 | その他のコンベヤ Miscellaneous conveyors | 996 | 10,424 | 7,727 |
| 橋形クレーン Portal bridge cranes | 46 | 2,169 | 1,099 | エレベータ(自動車用エレベータを除く) Elevators (except car elevators) | 2,986 | 23,268 | 19,584 |
| 車両搭載形クレーン Truck loading cranes | 1,422 | 1,615 | 1,551 | エスカレータ Escalators | 153 | ... | 2,133 |
| ローダ・アンローダ Loaders and unloaders | - | - | - | 機械式駐車装置 Mechanical parkings | 222 | ... | 1,297 |
| その他のクレーン Miscellaneous cranes | 85 | 1,390 | 895 | 自動立体倉庫装置 Automatic highrised warehouses | 165 | ... | 4,697 |
| 巻上機 Lifting gears | 33,330 | | 2,776 | 産業用ロボット Industrial robots | | | 37,759 |
| 船用ウインチ Cargo winches | 183 | ... | 1,331 | シーケンスロボット Sequence robots | 406 | ... | 1,509 |
| チェーンブロック Chain blocks | 33,147 | ... | 1,445 | プレイバックロボット Playback robots | 7,772 | ... | 19,303 |
| | | | | 数値制御ロボット Numerically controlled robots | 2,100 | ... | 12,368 |
| | | | | 知能ロボット Intelligent robots | 138 | ... | 433 |
| | | | | 部品・付帯装置 Parts, accessory for industrial robots | ... | ... | 4,146 |

(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 | | | 23,711 | 33,382 | 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) | 12,001 | 6,460 | 10,164 |
| 固定比減速機(自己消費を除く) Fixed ratio speed reducers (except self-consumption) | 台 (n) | 421,064 | 12,278 | 17,878 | 平歯車 Spur gears | " | 2,516 | 2,060 | 2,456 |
| モータ付のもの Motorized reducers | " | 207,996 | 6,400 | 6,534 | はすば歯車 Helical gears | " | 7,721 | 1,672 | 2,247 |
| モータなしのもの Motor-less reducers | " | 213,068 | 5,878 | 11,344 | かさ歯車 Bevel gears | " | 796 | 1,340 | 4,109 |
| | | | | | その他の歯車 Miscellaneous gears | " | 968 | 1,388 | 1,352 |
| | | | | | スチールチェーン Steel chains | 千m (10 ³ m) | 4,210 | 4,973 | 5,340 |

(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 | | 28,210 | | | | | |
| 農業用機械器具 Agricultural machinery | | 26,829 | | | | | |
| 整地用機器及び付属品 Soil preparation machinery, implements and attachments | | 19,847 | | | | | |
| 動力耕うん機(歩行用トラクタを含む) Power tillers (including walking tractors) | 7,120 | 833 | 1,015 | 7,487 | 831 | 21 | 14,105 |
| 装輪式トラクタ Wheel tractors | 10,468 | 18,334 | 91 | 10,174 | 18,574 | 38 | 12,009 |
| 20PS未満 Less than 20PS | 1,274 | 1,008 | 10 | 1,024 | 828 | 9 | 1,220 |
| 20PS以上30PS未満 More than 20PS and less than 30PS | 2,809 | 3,017 | - | 3,011 | 3,531 | 17 | 4,609 |
| 30PS以上 More than 30PS | 6,385 | 14,309 | 81 | 6,139 | 14,215 | 12 | 6,180 |
| 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 | ... | 680 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 栽培用機器 Planting machinery and implements | | 2,664 | | | 2,726 | | |
| 田植機 Rice planting machines | 1,964 | 2,664 | - | 1,889 | 2,726 | 21 | 3,236 |
| 管理用機器 Managing machinery and implements | | 201 | | | 180 | | |
| 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) | 4,672 | 201 | 2 | 4,164 | 180 | 70 | 47,972 |
| 収穫調整用機器 Harvesting and preparing machinery and implements | | 4,117 | | | 6,242 | | |
| 刈払機(芝刈機を除く) Bush cutters (except lawn mowers) | 42,362 | 759 | 552 | 49,772 | 922 | 484 | 68,957 |
| コンバイン(刈取脱穀結合機) Combines | 546 | 2,170 | - | 953 | 3,930 | 1 | 3,789 |
| 穀すり機 Rice huskers | 401 | 378 | 147 | 471 | 255 | 197 | 4,163 |
| 農業用乾燥機 Agricultural driers | 805 | 810 | 148 | 1,144 | 1,135 | 112 | 3,281 |
| 木材加工機械 Wood working machinery | | 1,381 | | | 1,471 | | |
| 木工機械及び製材機械 Woodworking machinery and sawmill machinery | 199 | 1,023 | ... | 305 | 1,099 | ... | 1,152 |
| 合板機械(繊維板機械を含む) Veneer and plywood machinery(including particle board and fiberboard machinery) | 14 | 358 | ... | 14 | 372 | ... | 1 |

(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 | 7,378 | 38,277 | 103,047 | 7,240 | 40,856 | 111,156 | 11,274 | 38,620 |
| 旋盤 Lathes | 1,454 | 9,251 | 25,464 | 1,819 | 11,621 | 30,152 | 3,107 | 13,233 |
| 数値制御旋盤(ターニングセンタを含む) Numerically controlled lathes (including turning centers) | 1,274 | 8,272 | 21,983 | 1,629 | 10,792 | 26,880 | 3,049 | 12,987 |
| 立形 Vertical type | 71 | 1,095 | 2,570 | 73 | 1,292 | 2,916 | 42 | 864 |
| 横形 Horizontal type | 1,203 | 7,177 | 19,413 | 1,556 | 9,500 | 23,964 | 3,007 | 12,123 |
| その他の旋盤 Miscellaneous lathes | 180 | 979 | 3,481 | 190 | 829 | 3,272 | 58 | 246 |
| 研削盤 Grinding machines | 442 | 2,341 | 11,017 | 530 | 2,720 | 11,970 | 259 | 1,184 |
| 数値制御研削盤 Numerically controlled grinding machines | 304 | 1,772 | 8,342 | 338 | 1,959 | 9,053 | 117 | 505 |
| 円筒研削盤 Numerically controlled external cylindrical grinding machines | 145 | 888 | 3,860 | 168 | 953 | 4,400 | 83 | 328 |
| 平面研削盤 Numerically controlled surface grinding machines | 50 | 263 | 923 | 61 | 348 | 1,161 | 3 | 6 |
| その他の数値制御研削盤 Miscellaneous numerically controlled grinding machines | 109 | 621 | 3,559 | 109 | 658 | 3,492 | 31 | 171 |
| その他の研削盤 Miscellaneous grinding machines | 138 | 569 | 2,675 | 192 | 761 | 2,917 | 142 | 679 |
| 歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Gear cutting and gear finishing machines | 91 | 643 | 3,329 | 91 | 646 | 3,331 | 3 | 22 |
| 数値制御歯切り盤及び歯車仕上げ機械 Numerically controlled gear cutting and Gear finishing machines | 77 | 595 | 3,082 | 77 | 598 | 3,084 | 3 | 22 |
| 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 | 14 | 48 | 247 | 14 | 48 | 247 | - | - |
| 専用機 Special purpose machines | 271 | 1,022 | 4,724 | 272 | 1,071 | 4,844 | 8 | 249 |
| 数値制御専用機 Numerically controlled special purpose machines | 94 | 577 | 3,019 | 95 | 626 | 3,110 | 8 | 249 |
| その他の専用機 Miscellaneous special purpose machines | 177 | 445 | 1,705 | 177 | 445 | 1,734 | - | - |
| マシニングセンタ Machining centers | 3,920 | 20,182 | 44,008 | 3,091 | 19,083 | 43,983 | 4,645 | 18,925 |
| 立形 Vertical spindle type | 3,451 | 11,801 | 27,286 | 2,589 | 10,256 | 25,409 | 4,266 | 12,229 |
| 前後ストローク500mm未満 Y-axis travel less than 500mm | 2,958 | 7,274 | 18,284 | 2,079 | 5,506 | 14,806 | 3,928 | 9,211 |
| 前後ストローク500mm以上 Y-axis travel 500mm and more | 493 | 4,527 | 9,002 | 510 | 4,750 | 10,603 | 338 | 3,018 |
| 横形 Horizontal spindle type | 394 | 5,581 | 11,913 | 424 | 6,030 | 13,565 | 343 | 5,324 |
| テーブルサイズ500mm未満 Table size less than 500mm | 153 | 1,266 | 3,302 | 174 | 1,460 | 3,827 | 130 | 1,109 |
| テーブルサイズ500mm以上 Table size 500mm and more | 241 | 4,315 | 8,611 | 250 | 4,570 | 9,738 | 213 | 4,215 |
| その他のマシニングセンタ(立・横兼用形、門形) Miscellaneous machining centers (vertical spindle・horizontal spindle type, double column type) | 75 | 2,800 | 4,809 | 78 | 2,797 | 5,009 | 36 | 1,372 |
| その他の金属工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools | 1,200 | 4,838 | 14,505 | 1,437 | 5,715 | 16,876 | 3,252 | 5,007 |
| 数値制御ボール盤 Numerically controlled drilling machines | 15 | 122 | 281 | 14 | 126 | 831 | 30 | 148 |
| 数値制御中ぐり盤 Numerically controlled boring machines | 21 | 675 | 986 | 32 | 945 | 1,353 | 28 | 878 |
| 数値制御フライス盤 Numerically controlled milling machines | 55 | 309 | 556 | 54 | 307 | 610 | 45 | 166 |
| 数値制御放電加工機 Numerically controlled electrical discharge machines | 253 | 768 | 3,062 | 265 | 800 | 3,333 | 55 | 134 |
| 形彫り放電加工機 Die sinking electrical discharge machines | 58 | 192 | 777 | 59 | 198 | 885 | 1 | 6 |
| ワイヤ放電加工機 Wire electrical discharge machines | 195 | 576 | 2,285 | 206 | 602 | 2,448 | 54 | 128 |
| その他の数値制御工作機械 Other numerically controlled metal cutting machine tools | 327 | 2,401 | 7,813 | 359 | 2,902 | 8,896 | 473 | 3,251 |
| 他に分類されない工作機械 Miscellaneous metal cutting machine tools | 529 | 563 | 1,807 | 713 | 635 | 1,853 | 2,621 | 430 |

(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 | | | | 21,648 | | | | | |
| 金属加工機械 Metal forming machinery | | | | 16,065 | | | | | |
| 金属一次製品製造機械 Primary metal products machinery | | | | 4,648 | | | | | |
| 圧延機械 Rolling mill machinery | | | | 158 | | | | | |
| 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) | 32 | 175 | 122 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 圧延機械の部品(ロールを除く) Parts of rolling mill machines (except rolls) | | ... | ... | 36 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 鉄鋼用ロール Rolls for steel industry | 本 (n) | 3,162 | 7,461 | 4,490 | 3,187 | 7,482 | 4,179 | 443 | ... |
| 鑄鉄製及び鑄鋼製 Iron casting and steel casting | " | 2,771 | 5,526 | 2,854 | 2,792 | 5,537 | 2,832 | 439 | ... |
| 鍛鋼製 Steel forgings | " | 391 | 1,935 | 1,636 | 395 | 1,945 | 1,347 | 4 | ... |
| 第二次金属加工機械 Secondary metal forming machinery | | | | 11,417 | | | 14,401 | | |
| ベンディングマシン(矯正機を含む) Bending machines(including straighteners) | 台 (n) | 70 | 737 | 1,098 | 71 | 744 | 1,102 | 3 | 2 |
| 液圧プレス(リベッティングマシンを含み プラスチック加工用のものを除く) Hydraulic presses (including riveting machines and except those for plastic processing) | " | 109 | 1,295 | 1,366 | 121 | 1,638 | 1,651 | 283 | 3,165 |
| 数値制御式(液圧プレス内数) Numerically controlled (the inner number of hydraulic presses) | " | 80 | 916 | 787 | 93 | 1,259 | 987 | 232 | 2,776 |
| 機械プレス Mechanical presses | " | 193 | 6,278 | 6,803 | 202 | 8,356 | 9,383 | 111 | 1,847 |
| 100t未満 Less than 100t | " | 134 | 1,612 | 2,513 | 149 | 1,896 | 2,836 | 95 | 1,516 |
| 100t以上500t未満 More than 100t and less than 500t | " | 50 | 2,063 | 2,019 | 42 | 1,936 | 1,978 | 15 | 284 |
| 500t以上 More than 500t | " | 9 | 2,603 | 2,271 | 11 | 4,524 | 4,569 | 1 | 47 |
| 数値制御式(機械プレス内数) Numerically controlled (the inner number of mechanical presses) | " | 42 | 2,242 | 1,929 | 59 | 2,536 | 2,259 | 90 | 1,490 |
| せん断機 Shearing machines | " | 17 | 127 | 131 | 17 | ... | 138 | 1 | ... |
| 鍛造機械 Forging machines | " | 19 | 229 | 624 | 17 | ... | 732 | 18 | ... |
| ワイヤーフォーミングマシン Wire forming machines | " | 36 | 706 | 1,395 | 36 | ... | 1,395 | - | ... |
| 鑄造装置 Foundry equipment | " | 147 | 4,306 | 5,583 | | | | | |
| ダイカストマシン Die casting machines | " | 80 | 3,045 | 3,817 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 鑄型機械 Moulding machines | " | 11 | 441 | 1,414 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 砂処理・製品処理機械及び装置 Sand preparing・cleaning machines and equipment | " | 56 | 820 | 352 | ... | ... | ... | ... | ... |

(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 | | 21,681 | | 23,962 | |
| 食料品加工機械(手動のものを除く) Food products machinery(except for hand type) | 4,853 | 7,514 | 4,827 | 8,823 | 6,305 |
| 穀物処理機械 Cereal processing machinery | 1,955 | 2,933 | 1,979 | 4,298 | 5,651 |
| 精米麦機械 Rice polishing machines | 1,273 | 545 | 1,289 | 429 | 5,074 |
| 製パン・製菓機械 Baking and cake making machinery | 682 | 2,388 | 690 | 3,869 | 577 |
| 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") | 1,174 | 2,790 | 1,164 | 2,784 | 10 |
| 牛乳加工・乳製品製造用機械 Machinery for milk processing and dairy products manufacturing | 1,243 | 1,016 | 1,255 | 945 | 145 |
| 肉類・水産加工機械 Meat and poultry and fishery processing machinery | 481 | 775 | 429 | 796 | 499 |
| 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) | 3,134 | 14,167 | 3,015 | 15,139 | 2,796 |
| 個装・内装機械 Consumer packaging machinery | 1,696 | 12,961 | 1,726 | 13,714 | 945 |
| 製袋充てん機 Forming, filling and closing machines for flexible package | 246 | 4,021 | 277 | 4,521 | 276 |
| 容器成形充てん機 Forming, filling and sealing machine for rigid package | 7 | 548 | 10 | 678 | 3 |
| 上包機(収縮包装機・ストレッチ包装機を含む) Wrapping machines | 242 | 1,044 | 227 | 1,011 | 225 |
| びん詰機械(洗びん機、殺菌機等を含む) Bottling machinery | 236 | 2,897 | 238 | 2,924 | 7 |
| その他の個装・内装機械 Miscellaneous consumer packaging machinery | 965 | 4,451 | 974 | 4,580 | 434 |
| 外装・荷造機械 Packing machinery | 1,438 | 1,206 | 1,289 | 1,425 | 1,851 |
| バンド掛け機 Strapping machines | 1,083 | 344 | 945 | 432 | 1,701 |
| ケース詰機 Case forming machines | 8 | 417 | 10 | 479 | 9 |
| その他の外装・荷造機械 Miscellaneous packing machinery | 347 | 445 | 334 | 514 | 141 |

(13) 事務用機械 Office machinery

① 製品

Products

(単位:台) (Unit: n)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | | 受 入 Receipts | 出 荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|-------------------|-----------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|--------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販 売 Sales | その他 | | |
| | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | Others | |
| 事務用機械 Office machinery | 5,510 | | 13,050 | | | | |
| 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) | 119 | 81 | 3,717 | 3,151 | 961 | 563 | 441 |
| 複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines) | 8,551 | 3,544 | 23,495 | 25,577 | 9,424 | 8,618 | 30,910 |
| デジタル機 Digital copying machines | 2,482 | 876 | 7,090 | 5,722 | 1,740 | 2,934 | 10,689 |
| フルカラー機 Full color copying machines | 6,069 | 2,668 | 16,405 | 19,855 | 7,684 | 5,684 | 20,221 |
| 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) | 10,208 | 1,885 | 8,833 | 16,972 | 2,665 | 4,021 | 25,346 |

② 複写機の受入内訳

Receipt breakdown copier

(単位:台) (Unit: n)

| 品 目 Commodity | 受 入 Receipts | |
|--|----------------------|----------------------------|
| | 数 量 Quantity | |
| | 国 内 From domestic | 国 外 From foreign domain |
| 複写機(ジアゾ式等を除く) Copying machines(except diazo and miscellaneous copying machines) | 8,181 | 15,314 |
| デジタル機 Digital copying machines | 2,518 | 4,572 |
| フルカラー機 Full color copying machines | 5,663 | 10,742 |

(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 | 19,805 | | | | |
| ミシン Sewing machines | 13,119 | 2,873 | 19,510 | 3,420 | 13,890 |
| 家庭用ミシン Household sewing machines | 4,699 | 289 | 4,602 | 273 | 671 |
| 工業用ミシン Industrial sewing machines | 8,420 | 2,584 | 14,908 | 3,147 | 13,219 |
| 一本針直線本縫 Single needle straight line stitch | 1,147 | 80 | 1,160 | 77 | 868 |
| へり縫 For top stitching | 802 | 167 | 4,445 | 436 | 7,001 |
| その他の工業用ミシン Miscellaneous industrial sewing machines | 6,471 | 2,337 | 9,303 | 2,634 | 5,350 |
| 繊維機械 Textile machinery | 16,932 | | | | |
| 化学繊維機械 Chemical fiber machinery | 601 | 2,344 | ... | ... | ... |
| 紡績機械 Spinning machinery | 25 | 954 | ... | ... | ... |
| 準備機械(糸巻機・その他の準備機械) Preparatory machinery (winding machinery・ miscellaneous preparatory machinery) | 157 | 2,302 | ... | ... | ... |
| 織機 Looms | 1,064 | 4,508 | ... | ... | ... |
| 編組機械 Knitting machinery | 1,016 | 5,694 | ... | ... | ... |
| 染色仕上機械 Bleaching, dyeing printing and finishing machinery | 34 | 715 | ... | ... | ... |
| その他の繊維機械 Miscellaneous textile machinery | 151 | 415 | ... | ... | ... |

(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 | 160,423 | | | | 175,395 | | | |
| 冷凍機 Refrigerating machines | 1,663,712 | 34,611 | 1,087,674 | 433,348 | 1,648,557 | 36,043 | 802,338 | 1,096,440 |
| 圧縮機(電動機付を含む) Compressors | 1,657,813 | 26,377 | 1,086,808 | 433,341 | 1,642,260 | 28,446 | 802,301 | 1,086,005 |
| 一般冷凍空調用 For general refrigeration and air conditioning | 313,847 | 7,060 | 318,669 | 432,280 | 181,947 | 3,413 | 29,878 | 789,126 |
| 0.4kW未満 Less than 0.4kW | 11,945 | 57 | 102,287 | 40,052 | 86,974 | 585 | - | 146,725 |
| 0.4kW以上0.75kW未満 More than 0.4kW and less than 0.75kW | 97,173 | 2,648 | 102,422 | 195,438 | 8,852 | 144 | 2,130 | 126,192 |
| 0.75kW以上7.5kW未満 More than 0.75kW and less than 7.5kW | 202,694 | 3,400 | 112,754 | 195,959 | 85,157 | 1,736 | 26,676 | 505,227 |
| 7.5kW以上 7.5kW and more | 2,035 | 955 | 1,206 | 831 | 964 | 948 | 1,072 | 10,982 |
| 乗用車エアコン用(トラック用を含む) For automobile air conditioning (including for truck) | 1,343,966 | 19,317 | 768,139 | 1,061 | 1,460,313 | 25,033 | 772,423 | 296,879 |
| 遠心式冷凍機 Centrifugal refrigerating machines | 77 | 3,324 | - | - | 77 | 3,324 | 1 | 9 |
| 吸収式冷凍機(冷温水機を含む) Absorption-type refrigerating machines | 182 | 1,443 | - | - | 190 | 1,613 | - | 8 |
| コンデンシングユニット Condensing units | 5,640 | 3,467 | 866 | 7 | 6,030 | 2,660 | 36 | 10,418 |
| 7.5kW未満 Less than 7.5kW | 4,587 | 1,049 | 866 | 7 | 5,322 | 1,045 | 31 | 8,514 |
| 7.5kW以上 7.5kW and more | 1,053 | 2,418 | - | - | 708 | 1,615 | 5 | 1,904 |

(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 | 1,469,509 | 122,102 | 329,950 | | 1,866,064 | 135,596 | 26,769 | 1,895,094 |
| エアコンディショナ Air conditioners | 1,425,330 | 107,882 | 302,703 | | 1,818,836 | 123,082 | 12,647 | 1,798,695 |
| 電気により圧縮機を駆動するもの Air conditioner which drives a compressor by electricity | 725,228 | 75,514 | 299,072 | | 1,117,121 | 88,179 | 12,166 | 1,721,407 |
| セパレート形 Split type | 722,963 | 72,749 | 299,000 | | 1,115,134 | 85,519 | 12,119 | 1,716,562 |
| 室外ユニット Outdoor unit | 364,200 | 49,758 | 134,750 | | 543,746 | 56,396 | 6,260 | 870,982 |
| 4.0kW以下 Less than 4.0kW | 238,278 | 15,788 | 123,234 | ... | 407,185 | 21,581 | 2,238 | 404,358 |
| 4.0kW超7.1kW以下 More than 4.0kW and less than 7.1kW | 72,189 | 8,911 | 4,314 | ... | 80,904 | 10,004 | 2,814 | 168,232 |
| 7.1kW超 More than 7.1kW | 53,733 | 25,059 | 7,202 | ... | 55,657 | 24,811 | 1,208 | 298,392 |
| 室内ユニット Indoor unit | 358,763 | 22,991 | 164,250 | | 571,388 | 29,123 | 5,859 | 845,580 |
| 4.0kW以下 Less than 4.0kW | 232,661 | 9,956 | 150,188 | ... | 430,219 | 15,219 | 3,787 | 439,898 |
| 4.0kW超7.1kW以下 More than 4.0kW and less than 7.1kW | 81,018 | 7,397 | 6,962 | ... | 95,523 | 8,144 | 755 | 168,266 |
| 7.1kW超 More than 7.1kW | 45,084 | 5,638 | 7,100 | ... | 45,646 | 5,760 | 1,317 | 237,416 |
| シングルパッケージ形(リモートコンデンサ形を含む) Single packaged type (including remote condenser type) | 2,265 | 2,765 | 72 | ... | 1,987 | 2,660 | 47 | 4,845 |
| エンジンにより圧縮機を駆動するもの Air conditioner which drives a compressor by engine | 10,154 | 4,620 | 3,162 | | 12,352 | 6,152 | - | 23,062 |
| 室外ユニット Outdoor unit | 3,550 | 4,070 | 348 | ... | 4,093 | 5,337 | - | 1,868 |
| 室内ユニット Indoor unit | 6,604 | 550 | 2,814 | ... | 8,259 | 815 | - | 21,194 |
| 輸送機械用 For transportation machines | 689,948 | 27,748 | 469 | | 689,363 | 28,751 | 481 | 54,226 |
| 乗用車用(トラック用を含む) Automobile and truck air conditioners | 687,519 | 25,081 | - | ... | 686,934 | 25,669 | 7 | 51,117 |
| その他の輸送機械用(列車、バス、航空機用等) Miscellaneous for transportation machines (train, bus, airplanes etc.) | 2,429 | 2,667 | 469 | ... | 2,429 | 3,082 | 474 | 3,109 |
| 冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cases | 16,005 | 5,399 | 2,564 | | 12,017 | 3,747 | 2,261 | 33,611 |
| 冷凍機内蔵形 Self-contained type | 9,595 | 2,892 | 766 | ... | 7,116 | 1,756 | 1,091 | 25,089 |
| 冷凍機別置形 Remote condensing-unit type | 6,410 | 2,507 | 1,798 | ... | 4,901 | 1,991 | 1,170 | 8,522 |
| フリーザ(業務用冷凍庫を含む) Freezers (including commercial refrigerators) | 4,527 | 960 | 11,746 | ... | 15,852 | 1,371 | 70 | 10,708 |
| 除湿機 Dehumidifiers | 13,556 | 771 | 10,689 | ... | 8,703 | 565 | 11,348 | 38,066 |
| 製氷機 Ice makers | 5,139 | 1,040 | 1 | ... | 4,237 | 847 | 1 | 7,554 |
| チリングユニット(ヒートポンプ式を含む) Chilling unit(including heat-pump type) | 1,325 | 3,444 | 19 | ... | 937 | 3,030 | 428 | 1,467 |
| 冷凍・冷蔵ユニット Refrigerating unit | 3,627 | 2,606 | 2,228 | | 5,482 | 2,954 | 14 | 4,993 |
| 輸送機械用 For transportation machines | 1,903 | 1,420 | - | ... | 1,925 | 1,510 | - | 1,294 |
| その他の冷凍・冷蔵ユニット Miscellaneous for refrigerating unit | 1,724 | 1,186 | 2,228 | ... | 3,557 | 1,444 | 14 | 3,699 |
| 補器 Component for refrigerating machines | 9,380 | 2,771 | 409 | | 9,485 | 2,747 | 223 | 8,115 |
| ファンコイルユニット Room fan-coil units | 7,935 | 779 | 409 | ... | 8,105 | 835 | 223 | 7,566 |
| エアハンドリングユニット Air-handling units | 1,445 | 1,992 | - | ... | 1,380 | 1,912 | - | 549 |
| 冷凍・空調用冷却塔 Cooling towers for air conditioning and refrigeration | 556 | 939 | 1 | ... | 596 | 1,009 | 1 | 698 |

(16) 業務用サービス機器

Business service equipment

(単位:台) (Unit: n)

| 品目 Commodity | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|---------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | その他 Others | | |
| | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 業務用サービス機器 Business service equipment | 9,852 | | | | | | |
| 自動販売機、自動改札機・自動入場機 及び業務用洗濯機 Vending machines, automatic ticket wicket system and commercial type washing machines | 8,614 | | | 9,107 | | | |
| 自動販売機 Vending machines | 23,062 | 6,582 | 11,177 | 20,565 | 7,042 | 11,184 | 37,401 |
| 飲料用自動販売機 Beverage vending machines | 22,036 | 5,452 | 11,055 | 19,281 | 5,671 | 11,057 | 36,008 |
| たばこ自動販売機 Cigarette vending machines | 36 | 23 | 30 | 177 | 79 | 33 | 426 |
| 切符自動販売機 Tickets vending machines | 426 | 727 | - | 426 | 727 | - | 10 |
| その他の自動販売機 Miscellaneous vending machines | 564 | 380 | 92 | 681 | 565 | 94 | 957 |
| 自動改札機・自動入場機 Automatic ticket wicket system | 605 | 1,166 | - | 575 | 1,162 | - | 43 |
| 業務用洗濯機 Commercial type washing machines | 496 | 866 | - | 510 | 903 | - | 719 |
| 自動車用洗浄機器 Cleaning equipment for automobiles | 711 | 1,238 | ... | ... | ... | ... | ... |

(17) 軸受、軸受メタル及びブッシュ

Bearings, bearing metals and bushings

| 品目 Commodity | 生産 Production | | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|---|------------------------|-----------------------------------|----------------|---|-----------------------------------|---|-------------------|
| | 数量(千個) Quantity (10 ³ n) | 重量(t) Weight (t) | 金額(百万円) Value (million yen) | | 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、軸受メタル及びブッシュ Bearings, bearing metals and bushings | 57,276 | | | | | | | |
| 軸受 Bearings | 212,183 | 51,480 | 50,370 | 202,166 | 228,014 | 57,886 | 207,123 | 190,059 |
| 玉軸受(軸受ユニット用を除く) Ball bearings(except for bearings units) | 98,868 | 33,476 | 25,298 | 101,034 | 118,774 | 29,276 | 92,928 | 119,226 |
| ラジアル玉軸受 Radial ball bearings | 92,530 | 32,433 | 23,214 | 97,506 | 112,725 | 26,938 | 88,824 | 116,047 |
| その他の玉軸受 Miscellaneous ball bearings | 6,338 | 1,043 | 2,084 | 3,528 | 6,049 | 2,338 | 4,104 | 3,179 |
| ころ軸受(軸受ユニット用を除く) Roller bearings(except for bearings units) | 112,502 | 16,948 | 24,034 | 99,718 | 107,690 | 26,743 | 113,755 | 67,495 |
| 円筒ころ軸受 Cylindrical roller bearings | 4,622 | 1,947 | 4,173 | 1,603 | 4,810 | 4,938 | 1,528 | 4,594 |
| 円錐ころ軸受 Tapered roller bearings | 18,286 | 10,472 | 10,533 | 16,194 | 18,685 | 11,519 | 16,194 | 10,739 |
| 球面ころ軸受 Spherical roller bearings | 199 | 1,959 | 2,194 | 174 | 260 | 2,792 | 145 | 431 |
| 針状ころ軸受 Needle roller bearings | 86,363 | 2,360 | 6,867 | 78,583 | 83,299 | 7,338 | 90,273 | 51,266 |
| その他のころ軸受 Miscellaneous roller bearings | 3,032 | 210 | 267 | 3,164 | 636 | 156 | 5,615 | 465 |
| 軸受ユニット Bearings units | 813 | 1,056 | 1,038 | 1,414 | 1,550 | 1,867 | 440 | 3,338 |
| 軸受メタル Bearing metals | 36,868 | ... | 4,273 | ... | ... | ... | ... | ... |
| ブッシュ Bushings | 75,870 | ... | 2,633 | ... | ... | ... | ... | ... |

(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 | 56,891 | 13,641 | 32,657 | 5,956 | 7,490 |
| プレス用金型 Stamping die | 10,109 | 8,295 | 13,386 | 1,687 | 2,347 |
| 鍛造用金型 Forging die | 11,933 | 703 | 2,286 | 2,690 | 947 |
| 鑄造用金型 Casting molds | 379 | 256 | 627 | 33 | 228 |
| ダイカスト用金型 Die casting die | 854 | 1,530 | 3,853 | 142 | 1,226 |
| プラスチック用金型 Plastic molds | 3,219 | 2,569 | 11,004 | 520 | 2,471 |
| ガラス用金型 Glass molds | 23,840 | 116 | 229 | - | - |
| ゴム用金型 Rubber molds | 1,207 | 131 | 728 | 174 | 239 |
| 粉末や金用金型 Powdered metal molds | 5,350 | 41 | 543 | 710 | 33 |

(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 | | | 36,933 | | | | 37,787 | |
| 特殊鋼切削工具 High speed steel cutting tools | 5,639 | | 7,295 | | 5,300 | | 7,079 | 15,815 |
| ドリル(木工用を除く) Drills (except for wood) | 2,650 | ... | 1,622 | ... | 2,624 | ... | 1,538 | 8,175 |
| ミーリングカッタ Milling cutters | 217 | ... | 787 | ... | 229 | ... | 741 | 757 |
| ギヤカッタ(ねじフライスを含む) Gear cutters (including for thread milling cutters) | 11 | ... | 792 | ... | 11 | ... | 796 | 2 |
| ブローチ Broaches | 4 | ... | 1,165 | ... | 4 | ... | 1,139 | 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 | 2,652 | ... | 2,616 | ... | 2,327 | ... | 2,536 | 6,722 |
| リーマ・バイト Reamers and single point tools | 104 | ... | 312 | ... | 105 | ... | 328 | 159 |
| ダイヤモンド工具 Diamond tools | 852 | | 5,902 | | 916 | | 6,158 | 693 |
| ダイヤモンドドレッサ Diamond dressers | 40 | ... | 577 | ... | 38 | ... | 621 | 38 |
| グラインディングホイール Grinding wheels | 333 | ... | 2,790 | ... | 323 | ... | 2,780 | 138 |
| カッティングソー Cutting saws | 88 | ... | 490 | ... | 89 | ... | 506 | 35 |
| セグメント工具 Segments tools | 110 | ... | 614 | ... | 193 | ... | 698 | 183 |
| 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 | 87 | ... | 914 | ... | 77 | ... | 886 | 157 |
| 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・かたき試験機用圧子・ポイント等) Other diamond tools | 195 | ... | 517 | ... | 195 | ... | 666 | 142 |
| C(W)BN工具 Cubic(wurtzite) boron nitride tools | 1,296 | ... | 2,057 | ... | 1,291 | ... | 2,230 | 1,683 |
| 超硬工具 Cemented carbide tools | | | 21,680 | | | | 22,321 | |
| 超硬バイト(自家使用を除く) Cemented single point tools | 106 | ... | 423 | ... | 85 | ... | 583 | 455 |
| 超硬カッタ(") Cemented milling cutter | 29 | ... | 689 | ... | 34 | ... | 929 | 213 |
| 超硬ドリル(") Cemented carbide drills | 24,861 | ... | 2,766 | ... | 24,542 | ... | 3,140 | 18,873 |
| 超硬エンドミル(") Cemented carbide endmill | 1,065 | ... | 3,903 | ... | 828 | ... | 3,236 | 3,602 |
| その他の超硬工具(自家使用を除く、ダイス・ロックビット・ リーマ・レースセンター・オーガビット・コールカッタービット・ コールビット・コーアビット等) Other cemented carbide tools | 2,215 | ... | 3,050 | ... | 2,419 | ... | 3,450 | 8,008 |
| 超硬チップ(鋸チップをい、 ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide tips(cemented carbide insert) | 47,601 | 348 | 10,849 | 193 | 46,570 | 321 | 10,983 | 71,668 |
| 超硬チップ(ボールペン用及びスパイク用を除く) Cemented carbide tips | 41,165 | 328 | 9,755 | 193 | 40,297 | 300 | 9,743 | 62,112 |
| 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 | 6,436 | 19 | 1,093 | 0 | 6,273 | 21 | 1,240 | 9,557 |

(20) 計測機器

Measuring equipment and instruments

| 品 目 Commodity | 単位 Unit | 生 産 Production | | 販 売 Sales | | 月末在庫 Inventory |
|---|------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-------------------|
| | | 数 量 Quantity | 金 額 (百万円) Value (million yen) | 数 量 Quantity | 金 額 (百万円) Value (million yen) | |
| 計測機器 Measuring equipment and instruments | | | 43,635 | | 47,123 | |
| 測定機器 Measuring equipment and instruments | | | 39,235 | | 41,724 | |
| 工業用長さ計 Industrial measures | 個 (n) | 553,694 | 2,855 | 569,539 | 2,864 | 943,837 |
| 積算体積計 Flow volumeters | " | 358,582 | 3,915 | 357,420 | 4,353 | 111,083 |
| ガスメータ Gas-meters | " | 196,306 | 2,157 | 194,625 | 2,544 | 68,527 |
| 水道メータ Water-meters | " | 159,897 | 910 | 160,580 | 1,012 | 42,097 |
| 積算式ガソリン量器 Gasoline pumps | " | 2,379 | 848 | 2,215 | 797 | 459 |
| 工業用計重機 Measuring instruments and controllers for industry | 台 (n) | 2,140 | 3,679 | 2,227 | 4,328 | 852 |
| 圧力計(アネロイド形) Aneroid type barometers or pressure gauges | 個 (n) | 881,392 | 855 | 885,376 | 894 | 192,383 |
| 精密測定機(光学測定機を含む) Precision measuring machines and instruments (including optical measuring machines) | 台 (n) | 22,506 | 6,352 | 23,299 | 6,842 | 31,723 |
| 分析機器 Analytical instruments | " | 17,033 | 20,122 | 17,055 | 20,964 | 9,235 |
| 光分析機器 Optical and spectrophotometric analyzers | " | 8,884 | 1,698 | 8,692 | 1,857 | 4,577 |
| 電磁気分析機器(X線回折装置を除く) Electromagnetic analyzers (except X-ray diffractometers) | " | 368 | 3,534 | 406 | 3,928 | 441 |
| クロマト・分離・蒸留機器 Chromatograph, separator and distillation apparatus | " | 1,960 | 2,934 | 2,065 | 3,241 | 2,282 |
| その他の分析機器 Miscellaneous analytical instruments | " | 5,821 | 11,956 | 5,892 | 11,938 | 1,935 |
| 環境計測機器 Monitoring instruments for environmental quality | " | 2,720 | 1,457 | 2,942 | 1,479 | 1,962 |
| 試験機 Testing machines | " | 544 | 3,477 | 495 | 4,097 | 628 |
| 材料試験機 Testing machines for materials | " | 482 | 1,900 | 429 | 2,209 | 592 |
| 動的試験機・構造物試験機 Dynamic testing machines and structure testing machines | " | 62 | 1,577 | 66 | 1,888 | 36 |
| 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) | 4,581 | 923 | 7,676 | 1,302 | 16,325 |

(21) 光学機械器具及び時計

Optical appliances and instruments, watches and clocks

| 品目 Commodity | 単位 Unit | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|--|---------------------------|------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|---------------|-------------------|
| | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | | その他 Others | |
| | | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 光学機械器具及び時計 Optical appliances and instruments, watches and clocks | | | 30,873 | | | 35,507 | | |
| 光学機械器具 Optical appliances and instruments | | | 21,977 | | | 23,532 | | |
| カメラ Still cameras | 台 (n) | 7,705 | 7,568 | 5,795 | 7,339 | 7,409 | 6,129 | 13,898 |
| カメラ用交換レンズ Interchangeable lenses for cameras | 個 (n) | 234,251 | 14,409 | 174,912 | 376,684 | 16,123 | 48,935 | 415,015 |
| 時計 Watches and clocks | 千個 (10 ³ n) | 24,039 | 8,896 | 6,247 | 26,269 | 11,975 | 5,652 | 18,878 |
| 完成品計 Completed | " | 584 | 4,828 | 477 | 1,262 | 7,296 | 21 | 2,095 |
| 電池式ウォッチ(ストップウォッチを除く) Battery-driven watches (except stopwatches) | " | x | x | x | x | x | x | x |
| 電池式クロック(機械時計を除く) Battery-driven clocks (except mechanical clocks) | " | x | x | x | x | x | x | x |
| ムーブメント(自己消費を除く) Movements(except self-consumption) | " | 23,455 | 4,068 | 5,770 | 25,007 | 4,679 | 5,631 | 16,783 |

(22) 半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置

Semiconductor・flat-panel display manufacturing system

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | | |
|--|---------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| | 数 量(台) Quantity (n) | 重 量(t) Weight (t) | 金 額(百万円) Value (million yen) |
| 半導体製造装置及びフラットパネル・ディスプレイ製造装置 Semiconductor・flat-panel display manufacturing system | | | 110,199 |
| 半導体製造装置 Semiconductor manufacturing system | | | 80,949 |
| ウエハ製造用装置 Wafer manufacturing system | 17 | 91 | 911 |
| ウエハプロセス用処理装置 Wafer processing system | 229 | 1,444 | 62,913 |
| 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 | 91 | 349 | 13,678 |
| その他の装置 Others | 106 | 866 | 26,326 |
| 組立用装置 Assembly system | 673 | 536 | 6,523 |
| 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) | 1,175 | 758 | 10,602 |
| フラットパネル・ディスプレイ製造装置 Flat-panel display manufacturing system | | | 29,250 |
| ガラス基板製造用装置 Glass substrate manufacturing system | 19 | 191 | 12,443 |
| ガラス基板プロセス用処理装置 Glass substrate processing system | 39 | 1,564 | 12,495 |
| パネル工程用装置 Panel processing system | 29 | 319 | 2,168 |
| 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) | 29 | 203 | 2,144 |

5. 電気・電子デバイス・情報通信機械

(27年12月) (Dec. 2015)

Electrical machinery・Electronic devices・Information and Communication equipment

(1) 回転電気機械(航空機用のものを除く)

Rotating electrical machinery (except aircraft)

| 品目 Commodity | 容量 単位 Capacity Unit | 生産 Production | | | 受入 Receipts | 販売 Sales | | | 月末在庫 Inventory |
|---|------------------------------|--------------------------|------------------|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|-----------------------------------|--------------------------|
| | | 数量(台) Quantity (n) | 容量 Capacity | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量(台) Quantity (n) | 数量(台) Quantity (n) | 容量 Capacity | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量(台) Quantity (n) |
| 回転電気機械 ☆ Rotating electrical machinery | | | | 71,509 | | | | | |
| 直流機 Direct current machinery | kW | 1,214 | 19,326 | 209 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 交流発電機 Alternative current generators | kVA | 25,065 | 2,846,490 | 7,985 | | | | | |
| 一般用タービン発電機 Turbine generators for general use | " | 40 | 2,315,319 | 3,388 | | | | | |
| 一般用蒸気タービン発電機 Steam turbine generators for general use | " | 10 | 1,930,174 | 2,952 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 一般用ガスタービン発電機 Gas turbine generators for general use | " | 30 | 385,145 | 436 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 一般用エンジン発電機 Engine generators for general use | " | 24,797 | 293,625 | 3,367 | | | | | |
| 3kVA以下 Less than 3kVA | " | 13,610 | 7,590 | 182 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 3kVAをこえ10kVA以下 More than 3kVA less than 10kVA | " | 8,596 | 51,298 | 867 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 10kVAをこえ200kVA以下 More than 10kVA less than 200kVA | " | 2,400 | 118,749 | 1,626 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 200kVAをこえるもの More than 200kVA | " | 191 | 115,988 | 692 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 水車及びその他の交流発電機 Hydro generators and miscellaneous alternative current generators | " | 228 | 237,546 | 1,230 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 電動機 Electric motors | | | | 57,277 | | | | | |
| 交流電動機 Alternative current motors | kW | 732,711 | 5,584,601 | 25,090 | | | | | |
| 単相誘導電動機(70W以上) Single phase induction motors (70W and more) | " | 270,622 | 167,364 | 3,005 | 1,688 | 173,008 | 104,971 | 613 | 203,619 |
| 標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use | " | 12,691 | 50,678 | 506 | 23,471 | 49,214 | 131,425 | 1,290 | 66,767 |
| 非標準三相誘導電動機(70W以上) Three phase induction motors for individual purpose(70W and more) | " | 169,145 | 868,199 | 10,018 | | | | | |
| 11kW以下 Less than 11kW | " | 158,272 | 273,632 | 4,818 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 11kWをこえ37kW以下 More than 11kW less than 37kW | " | 7,639 | 160,083 | 1,535 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 37kWをこえ75kW以下 More than 37kW less than 75kW | " | 2,032 | 103,954 | 924 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 75kWをこえ1,000kW以下 More than 75kW less than 1,000kW | " | 1,167 | 244,676 | 2,287 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 1,000kWをこえるもの More than 1000kW | " | 35 | 85,854 | 454 | ... | ... | ... | ... | ... |
| PMモータ(70W以上) Permanent magnet synchronous motor (70W and more) | " | 249,518 | 4,406,935 | 10,234 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 自動車用 Permanent magnet synchronous motor for automobiles | " | 83,442 | 4,045,153 | 2,439 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他 Other permanent magnet synchronous motor | " | 166,076 | 361,782 | 7,795 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の交流電動機(70W以上) Miscellaneous AC motors (70W and more) | " | 30,735 | 91,425 | 1,327 | ... | ... | ... | ... | ... |
| サーボモータ Servo motors | | 200,863 | ... | 6,991 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 小形電動機(70W未満) Small capacity motors (Less than 70W) | | 20,191,079 | | 25,196 | | | | | |
| 小形直流電動機 Small capacity DC motors | | 16,667,386 | ... | 19,316 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 小形交流電動機 Small capacity AC motors | | 655,952 | ... | 2,255 | ... | ... | ... | ... | ... |
| ステッピングモータ Stepping motors | | 721,086 | ... | 2,308 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の小形電動機 Miscellaneous small capacity motors | | 1,203,362 | ... | 619 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 超小形電動機(入力3W以下のもの) Micro motors(Less than 3W) | | 943,293 | ... | 698 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 電動機一体機器 Tools & devices with self-contained motors | | | | 6,038 | | | | 9,773 | |
| 電気ホイスト Electric hoists | | 1,610 | ... | 909 | 10 | 1,573 | ... | 956 | 727 |
| 電気ブロワ Electric blowers | | 10,271 | ... | 520 | 72 | 10,587 | ... | 534 | 2,954 |
| 電動工具 Electric tools | | 233,541 | | 4,609 | 145,579 | 425,236 | | 8,283 | 666,915 |
| 電気グラインダ Electric grinders | | 33,489 | ... | 321 | 26,440 | 70,823 | ... | 727 | 87,899 |
| 電気ドリル Electric drills | | 29,827 | ... | 724 | 14,188 | 47,823 | ... | 1,234 | 74,317 |
| 電池式ドリル及びドライバ Drills and drivers (battery use) | | 76,367 | ... | 1,735 | 61,289 | 157,410 | ... | 3,320 | 261,075 |
| 電気のかぎり Electric saws | | 25,269 | ... | 567 | 25,735 | 56,717 | ... | 1,190 | 110,095 |
| その他の電動工具 Miscellaneous electric tools | | 68,589 | ... | 1,262 | 17,927 | 92,463 | ... | 1,812 | 133,529 |

(2) 静止電気機械器具(航空機用ものを除く)

Electrical stationary machines(except aircraft)

| 品目 Commodity | 数量 単位 Quantity Unit | 生産 Production | | | 受入 Receipts | 販売 Sales | | | 月末在庫 Inventory |
|--|------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| | | 数量 Quantity | 容量(kVA) Capacity (kVA) | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量 Quantity | 数量 Quantity | 容量(kVA) Capacity (kVA) | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量 Quantity |
| 静止電気機械器具 ☆ Electrical stationary machines(except aircraft) | | | | 63,853 | | | | | |
| 変圧器(電子機器に組込まれるものを除く) Transformers (except for electronic equipments) | | | | 19,944 | | | | | |
| 標準変圧器 Power distribution transformers | 台 (n) | 32,131 | 2,112,275 | 7,914 | 978 | 28,569 | 2,149,336 | 7,849 | 64,722 |
| 油入り変圧器 Oil immersed power transformers | " | 31,475 | 1,885,435 | 7,052 | 764 | 27,759 | 1,869,971 | 6,761 | 64,493 |
| 電力会社向 for electric companies | " | 24,270 | 676,970 | 3,238 | - | 20,642 | 598,211 | 2,780 | 56,670 |
| 電力会社向以外 for others | " | 7,205 | 1,208,465 | 3,814 | 764 | 7,117 | 1,271,760 | 3,981 | 7,823 |
| モールド変圧器 Mold type | " | 656 | 226,840 | 862 | 214 | 810 | 279,365 | 1,088 | 229 |
| 非標準変圧器 Power transformers | " | 18,284 | 4,423,652 | 9,753 | | | | | |
| 油入り変圧器 Oil immersed power transformers | " | 2,611 | 4,052,691 | 7,534 | | | | | |
| 2,000kVA以下 Less than 2,000kVA | " | 2,439 | 604,541 | 2,575 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 2,001kVA以上10,000kVA未満 More than 2,001kVA less than 10,000kVA | " | 113 | 452,350 | 1,352 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 10,000kVA以上100,000kVA未満 More than 10,000kVA less than 100,000kVA | " | 53 | 1,022,800 | 2,213 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100,000kVA以上 More than 100,000kVA | " | 6 | 1,973,000 | 1,394 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 乾式変圧器 Non-oil immersed power transformers | " | 15,673 | 370,961 | 2,219 | | | | | |
| モールド変圧器 Mold type | " | 1,360 | 192,769 | 1,066 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 2,000kVA以下 Less than 2,000kVA | " | 1,353 | 155,209 | 896 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 2,001kVA以上 More than 2,001kVA | " | 7 | 37,560 | 170 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の乾式変圧器 Others | " | 14,313 | 178,192 | 1,153 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 特殊用途変圧器 Transformers for special purpose | " | 36,058 | ... | 359 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 計器用変成器 Transformers for meter | " | 92,369 | ... | 1,918 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 電力変換装置 Power conversion equipment | 式 (n) | 358,866 | | 38,553 | | | | | |
| 系統用・一般負荷用電力変換装置 Power conversion equipment for the system and for general load | " | 19,904 | | 13,401 | | | | | |
| 無停電電源装置 Uninterruptible power supply | " | 15,258 | ... | 3,909 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 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 | " | 4,646 | ... | 9,492 | ... | ... | ... | ... | ... |

(2) 静止電気機械器具(航空機用ものを除く)(続き)

Electrical stationary machines(except aircraft) (continued)

| 品目 Commodity | 数量 単位 Quantity Unit | 生産 Production | | | 受入 Receipts | 販売 Sales | | | 月末在庫 Inventory |
|--|------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| | | 数量 Quantity | 容量(kVA) Capacity (kVA) | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量 Quantity | 数量 Quantity | 容量(kVA) Capacity (kVA) | 金額(百万円) Value (million yen) | 数量 Quantity |
| 静止電気機械器具(続き) Electrical stationary machines(except aircraft) (continued) | | | | | | | | | |
| 電動機駆動用変換装置 Converter for the motor drive | | | | | | | | | |
| インバータ Inverters | | | | | | | | | |
| はん(汎)用インバータ Inverters for general purpose | 式 (n) | 170,431 | ... | 5,110 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他のインバータ Other inverters | 式 (n) | 5,893 | ... | 8,297 | ... | ... | ... | ... | ... |
| サーボアンプ Servo amplifier | 台 (n) | 161,330 | ... | 10,288 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の電動機駆動用変換装置 Other converter for the motor drive | 式 (n) | 1,308 | ... | 1,457 | ... | ... | ... | ... | ... |
| コンデンサ(電子機器用ものを除く) Condenser (except for electronic equipment) | | | | | | | | | |
| 特別高圧・高圧電力用 For the special and high-pressure high tension power | 台 (n) | 2,248,278 | ... | 1,577 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 低圧電力用・機器用 For low voltage electric power and capacitors for electrical appliance | 台 (n) | 3,613 | 385,707 | 397 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 避雷装置 Arresting equipment | 台 (n) | 65,353 | ... | 618 | ... | ... | ... | ... | ... |
| リアクトル Reactors | 台 (n) | 8,933 | ... | 566 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 電気炉 Electric furnaces | 基 (n) | 30 | 3,822kW | 569 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 電気溶接機 Electric welders | | | | | | | | | |
| アーク溶接機 Arc type electric welders | | | | | | | | | |
| 標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders | 台 (n) | 5,555 | ... | 2,026 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他のアーク溶接機 Other arc welders | 台 (n) | 5,117 | ... | 1,542 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 抵抗溶接機 Resistance electric welders | 台 (n) | 2,751 | ... | 749 | ... | ... | ... | ... | ... |
| | 台 (n) | 2,366 | ... | 793 | ... | ... | ... | ... | ... |
| | 台 (n) | 438 | ... | 484 | ... | ... | ... | ... | ... |

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 | * | 6 | 1,973,000 |
| 50万kVA以上 More than 500,000kVA | | X | X |
| 50万kVA以上進ちょく量 Amount of progress exceeding 500,000kVA | | X | X |

* 「10万kVA以上50万kVA未満」には「50万kVA以上」を含む。

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

(3) 開閉制御装置(航空機用のものを除く)

Switchgears and controlling equipment (except aircraft)

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | |
|--|------------------|-------------------|------------------------------------|
| | | 数 量 Quantity | 金 額(百万円) Value (million yen) |
| 開閉制御装置・開閉機器 Switchgears and controlling equipment, switching devices | | | 116,380 |
| 開閉制御装置 Switchgears and controlling equipment | | | 63,893 |
| 密閉形ガス絶縁開閉装置 Gas insulated switchgears | 式 (n) | 428 | 7,641 |
| 閉鎖形配電装置 Metal-enclosed switchgears | 面 (n) | 12,486 | 19,494 |
| 特別高圧・高圧配電盤 Switch boards for extra high and high voltage | " | 6,548 | 13,554 |
| 低圧配電盤 Switch boards for low voltage | " | 5,938 | 5,940 |
| 分電盤 Panel boards switchgear assemblies | 台 (n) | 224,397 | 9,317 |
| 産業用分電盤 Low voltage panel boards for industrial use | " | 39,948 | 6,666 |
| 住宅用分電盤 Low voltage panel boards for household use | " | 184,449 | 2,651 |
| 監視制御装置 Supervisory and control equipment | 式 (n) | 28,668 | 17,837 |
| その他の開閉制御装置 Other switchgears and controlling equipment | 台 (n) | 33,074 | 9,604 |
| 開閉機器 Switching devices | | | 52,487 |
| 保護継電器 Protective relays | " | 141,023 | 1,608 |
| 低圧開閉器・制御機器 Low voltage switching devices | | | 33,397 |
| 電磁開閉器 Electromagnetic starters | " | 1,181,955 | 2,223 |
| 電磁リレー Electromagnetic relays | " | 75,432,979 | 8,364 |
| その他の制御リレー Miscellaneous controlling relays | " | 14,577,842 | 6,356 |
| プログラマブルコントローラ Programmable controllers | " | 130,040 | 7,729 |
| 128点未満 Less than 128 point | " | 41,494 | 1,372 |
| 128点以上 More than 128 point | " | 88,546 | 6,357 |
| 操作スイッチ Operating switches | 個 (n) | 2,862,934 | 1,909 |
| 検出スイッチ Detecting switches | " | 7,380,063 | 3,022 |
| マイクロスイッチ Micro-switches | " | 60,035,398 | 1,342 |
| その他の低圧器具 Miscellaneous low voltage equipment | " | 2,573,182 | 2,452 |
| 高圧開閉器 High voltage switches | 台 (n) | 185,278 | 2,340 |
| 低圧遮断器 Low voltage circuit breakers | " | 3,975,222 | 8,643 |
| 配線用遮断器 Molded case circuit breakers | " | 972,090 | 4,234 |
| 漏電遮断器 Residual current operated circuit breakers | " | 884,045 | 2,882 |
| 安全ブレーカ Safety breakers | " | 1,534,760 | 635 |
| 機器保護用及びその他の遮断器 Circuit breakers for equipment and other circuit breakers | " | 584,327 | 892 |
| 高圧遮断器 High voltage circuit breakers | " | 7,149 | 3,610 |
| 真空遮断器 Vacuum type circuit breakers | " | 6,010 | 1,392 |
| ガス遮断器 Gas type circuit breakers | " | 159 | 2,092 |
| その他の高圧遮断器 Miscellaneous high voltage circuit breakers | " | 980 | 126 |
| 電磁クラッチ Electromagnetic clutches | " | 1,057,160 | 2,889 |

(4) 民生用電気機械器具

Consumer electric appliances

| 品目 Commodity | 単位 Unit | 生産 Production | | 受入 Receipts | | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|--|------------|------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------|-------------------|
| | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | 国内 From domestic | 国外 From foreign domain | 販売 Sales | | その他 Others | |
| | | | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 民生用電気機械器具 Consumer electric appliances | | 71,278 | | | | 110,512 | | | |
| 電子レンジ Microwave ovens | 台 (n) | × | × | - | 332,213 | 399,230 | 7,523 | 728 | 123,170 |
| 電気がま Electric rice cookers | " | 444,512 | 7,679 | 65,773 | 223,343 | 718,727 | 11,124 | 30,646 | 546,259 |
| ジャーボット Electric vacuum bottles | " | × | × | - | 273,354 | 336,256 | 1,725 | 53 | 384,876 |
| 食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers | " | 43,160 | 2,074 | 1 | 16,164 | 59,414 | 2,509 | 189 | 21,985 |
| 電気冷蔵庫 Electric refrigerators | " | 124,803 | 17,372 | 2 | 87,061 | 250,938 | 28,035 | 723 | 171,511 |
| クッキングヒーター Electric cooktops | " | 64,438 | 4,526 | - | - | 63,919 | 4,429 | 52 | 32,429 |
| 換気扇 Ventilating fans | " | 591,084 | 9,938 | 51,460 | 69,023 | 629,749 | 10,686 | 78,700 | 422,924 |
| 電気温水器 Electric storage tank water heaters | " | 8,581 | 1,666 | 23 | - | 8,109 | 1,544 | 23 | 7,656 |
| 自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine | " | 35,779 | 7,325 | 17 | - | 35,700 | 7,050 | 372 | 24,864 |
| 家庭用電気井戸ポンプ Electric well pumps | " | 15,203 | 784 | - | - | 20,223 | 990 | - | 24,049 |
| 電気洗濯機 Electric washing machines | " | 69,387 | 5,005 | - | 207,502 | 313,371 | 14,860 | 572 | 117,397 |
| 電気掃除機 Electric vacuum cleaners | " | 173,752 | 3,630 | 3,633 | 139,220 | 365,750 | 6,592 | 264 | 153,057 |
| 温水洗浄便座 Electric toilet seats | " | 259,318 | 7,027 | 81,327 | - | 263,324 | 7,139 | 86,329 | 51,095 |
| 電気かみそり Electric shavers | 個 (n) | 267,255 | 2,704 | 20,325 | 537,109 | 923,209 | 4,725 | - | 519,583 |
| 電気マッサージ器具 Electric massagers | 台 (n) | 6,741 | 697 | - | 13,756 | 23,665 | 1,581 | - | 15,202 |

(5) 電球、配線及び電気照明器具

Electric lamps, wiring equipment and luminaires

(単位:千個) (Unit: 10³n)

| 品目 Commodity | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|---------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | | その他 Others | |
| | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 電球、配線及び電気照明器具 Electric lamps, wiring equipment and luminaires | 100,623 | | | 137,295 | | | |
| 電球 Electric lamps | 11,496 | | | 27,911 | | | |
| 白熱電球 Incandescent lamps | 42,864 | 1,740 | 63,558 | 75,496 | 2,989 | 28,669 | 36,941 |
| 自動車用電球 Automotive lamps | 39,644 | 726 | 56,367 | 66,817 | 1,125 | 26,577 | 29,087 |
| ハロゲン電球 Tungsten halogen lamps | 1,717 | 721 | 1,323 | 1,143 | 1,146 | 1,956 | 1,582 |
| その他の白熱電球 Miscellaneous incandescent lamps | 1,503 | 293 | 5,868 | 7,536 | 718 | 136 | 6,272 |
| 放電ランプ Discharge lamps | 9,118 | | | 19,597 | | | |
| 蛍光ランプ Fluorescent lamps | 13,273 | 6,466 | 5,282 | 22,730 | 15,390 | 3,213 | 23,598 |
| 直管形の20W Straight type 20W | 2,231 | 591 | 465 | 3,912 | 1,554 | 395 | 3,284 |
| 直管形の40W Straight type 40W | 4,046 | 1,532 | 1,280 | 5,766 | 3,277 | 771 | 5,997 |
| 環形 Circular type | 3,325 | 1,963 | 975 | 7,039 | 6,255 | 777 | 5,015 |
| その他の蛍光ランプ Miscellaneous fluorescent lamps | 3,671 | 2,380 | 2,562 | 6,013 | 4,304 | 1,270 | 9,302 |
| HIDランプ High intensity discharge lamps | 485 | 1,838 | 359 | 644 | 3,063 | 223 | 1,438 |
| その他の放電ランプ Miscellaneous discharge lamps | 4,105 | 814 | 1,059 | 6,499 | 1,144 | 49 | 2,969 |
| LEDランプ Light emitting diode lamps | 206 | 638 | 3,267 | 3,181 | 5,325 | 900 | 4,568 |
| 配線器具 Wiring devices | 14,052 | 3,459 | 6,221 | 12,534 | 4,585 | 8,652 | 10,874 |
| 接続器(自己消費を除く) Connectors (except self-consumption) | 11,233 | 1,938 | 5,245 | 9,236 | 2,737 | 7,699 | 8,769 |
| その他の配線器具(自己消費を除く) Miscellaneous wiring devices (except self-consumption) | 2,819 | 1,521 | 976 | 3,298 | 1,848 | 953 | 2,105 |
| 電気照明器具 Electric luminaires | 85,668 | | | 104,799 | | | |
| 白熱灯器具 Incandescent luminaires | 294 | 2,281 | 97 | 348 | 3,079 | 15 | 654 |
| 放電灯器具 Fluorescent discharge lamps | 603 | 4,119 | 125 | 527 | 4,971 | 178 | 1,121 |
| 蛍光灯器具 Fluorescent luminaires | 582 | 3,735 | 120 | 505 | 4,504 | 175 | 1,045 |
| 直管を使用するもの Straight type | 531 | 3,560 | 112 | 460 | 4,261 | 164 | 756 |
| 環形管を使用するもの Circular type | 51 | 175 | 8 | 45 | 243 | 11 | 289 |
| 高圧放電灯器具 High pressure discharge luminaires | 21 | 384 | 5 | 22 | 467 | 3 | 76 |
| LED器具(自動車用を除く) Light emitting diode luminaires(except automobiles) | 4,228 | 42,330 | 2,115 | 5,174 | 57,856 | 589 | 8,295 |
| 自動車用器具(二輪自動車用を含む) For auto mobiles(including motor cycles) | 14,208 | 36,938 | 448 | 14,583 | 38,893 | - | 7,584 |

(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 | | | 113,834 | | | | | |
| 電話機 Telephone sets | 台 (n) | 27,233 | 332 | 10,387 | 28,281 | 332 | 5,048 | 75,159 |
| 電話応用装置 Applied telephone equipment | | | 4,005 | | | 7,375 | | |
| ボタン電話装置 Key system telephone equipment | " | 58,327 | 1,375 | 30,733 | 111,491 | 2,866 | - | 52,609 |
| インターホン Interphone | 式 (n) | 192,831 | 2,630 | 237,396 | 396,668 | 4,509 | 348 | 504,241 |
| ファクシミリ Facsimile machines | 台 (n) | 1,953 | 144 | 117 | 2,080 | 143 | 6 | 511 |
| 交換機 Switching system | | | 4,733 | | | | | |
| 電子交換機 Electronic switching system | | | 3,744 | | | | | |
| 局用 Central office switching system | | ... | 1,554 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 構内用 Private branch exchange | | ... | 2,190 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の交換機・付属装置 Other switching equipment and auxiliaries | | ... | 989 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 搬送装置 Carrier transmission equipment | | | 9,799 | | | | | |
| デジタル伝送装置 Digital transmission equipment | 台 (n) | 549 | 3,563 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の搬送装置・付属装置 (変復調装置を含む) Carrier transmission equipment n.e.c (including modems) | | ... | 6,236 | ... | ... | ... | ... | ... |

(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) | | 91,085 | | | | | | |
| 放送装置 Broadcasting equipment | 台 (n) | 7,506 | 10,239 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 無線通信装置 Radio communication equipment | | 1,369,909 | 51,698 | | | | | |
| 固定通信装置(衛星・地上系) Fixed communication equipment (satellite・ground based) | " | 40,020 | 6,633 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 移動通信装置 Radio communications equipment for mobile | | 1,287,414 | 44,771 | | | | | |
| 移動局通信装置 Radio communications equipment for mobile station | | 1,279,038 | 25,401 | | | | | |
| 陸上移動通信装置 Landing radio communication equipment | | 1,259,297 | 23,369 | 238,815 | 1,518,848 | 32,464 | 142 | 343,688 |
| 携帯電話 Cellular telephone | " | 798,266 | 19,951 | 229,673 | 1,029,128 | 28,837 | 3 | 54,192 |
| 公衆用PHS端末 Public personal handyphone | " | 34,050 | 166 | - | 49,050 | 257 | - | 5,000 |
| その他の陸上移動通信装置 Other radio communication equipment for mobile station | " | 426,981 | 3,252 | 9,142 | 440,670 | 3,370 | 139 | 284,496 |
| 海上・航空移動通信装置 Marine and aeronautical radio communication equipment | " | 19,741 | 2,032 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 基地局通信装置 Basic exchange for mobile customer premises | " | 8,376 | 19,370 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の無線通信装置 Other radio communication equipment | " | 42,475 | 294 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 無線応用装置 Associated radio equipment | | 29,148 | | | | | | |
| レーダ装置 Radar equipment | " | 3,892 | 7,022 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 無線位置測定装置 Maker radio measuring equipment | " | 25,659 | 1,915 | ... | ... | ... | ... | ... |
| テレメータ・テレコントロール Telemeter/telecontrol | " | 215 | 2,405 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の無線応用装置 Other associated radio equipment | " | ... | 17,806 | ... | ... | ... | ... | ... |
| ネットワーク接続機器 Network access equipment | " | 245,345 | 3,736 | ... | ... | ... | ... | ... |

(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 | 56,428 | | | 85,539 | | | |
| 薄型テレビ Flat panel television | 84,604 | 7,582 | 283,947 | 467,589 | 24,472 | 527 | 76,828 |
| 40型以上 More than 40inch | 35,605 | 5,979 | 123,691 | 212,043 | 18,262 | 217 | 35,404 |
| 40型未満 Less than 40inch | 48,999 | 1,603 | 160,256 | 255,546 | 6,210 | 310 | 41,424 |
| ビデオカメラ(放送用を除く) Video camera (except for broadcast) | 14,617 | 1,194 | 91,127 | 93,981 | 2,904 | 12,753 | 30,850 |
| デジタルカメラ Digital still camera | 325,302 | 13,702 | 547,267 | 357,379 | 12,475 | 470,984 | 353,177 |
| 一眼レフタイプ(レンズ交換式) Single lens reflex type (lens exchange formula) | 197,696 | 10,901 | 403,006 | 188,756 | 9,316 | 355,927 | 288,868 |
| コンパクトタイプ Compact type | 127,606 | 2,801 | 144,261 | 168,623 | 3,159 | 115,057 | 64,309 |
| カーオーディオ Car audio | 145,623 | 5,065 | 142,899 | 232,819 | 6,450 | 59,515 | 217,939 |
| カーナビゲーションシステム Car navigation system | 440,676 | 28,071 | 307,093 | 589,117 | 37,673 | 156,571 | 435,614 |
| 補聴器 Hearing aid | 22,183 | 814 | 22,998 | 32,591 | 1,565 | 9,472 | 46,622 |

(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 | | | 188,188 | 電子回路基板 Electronic circuit boards | 千m ² (10 ³ m ²) | 1,170 | 39,306 | |
| 受動部品 Passive components | | | 84,730 | リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards | " | 785 | 23,734 | |
| 抵抗器 Resistors | 千個 (10 ³ n) | 11,431,810 | 7,372 | 片面プリント配線板 Single-sided printed wiring boards | " | 129 | 691 | |
| 可変抵抗器 Potentiometers | " | 111,351 | 2,212 | 両面プリント配線板 Double-sided printed wiring boards | " | 353 | 5,298 | |
| 半固定抵抗器 Semi-fixed resistors | " | 59,246 | 315 | 多層プリント配線板(4層) Multi layer printed wiring boards(4layers) | " | 155 | 3,993 | |
| 炭素系可変抵抗器(半固定を除く) Carbon composition potentiometers (except pre-set resistors) | " | 49,000 | 1,496 | 多層プリント配線板(6~8層) Multi layer printed wiring boards(6~8layers) | " | 66 | 5,076 | |
| その他の可変抵抗器 Miscellaneous potentiometers | " | 3,105 | 401 | 多層プリント配線板(10層以上) Multi layer printed wiring boards(more than 10layers) | " | 8 | 1,265 | |
| 固定抵抗器 Fixed resistors | " | 11,320,459 | 5,160 | ビルドアップ多層配線板 Build-up multi layer printed wiring boards | " | 74 | 7,411 | |
| ネットワーク抵抗器 Networks resistors | " | 803,638 | 623 | フレキシブルプリント配線板 Flexible printed wiring boards | " | 333 | 4,806 | |
| チップ抵抗器 Chip resistors | " | 9,887,870 | 2,975 | 片面フレキシブル配線板 Single-sided flexible printed wiring boards | " | 111 | 1,902 | |
| その他の固定抵抗器 Miscellaneous fixed resistors | " | 628,951 | 1,562 | 両面・多層フレキシブル配線板 Double-sided or Multilayer flexible printed wiring boards | " | 222 | 2,904 | |
| 固定コンデンサ Fixed capacitors | " | 69,045,615 | 43,406 | モジュール基板 Module boards | " | 52 | 10,766 | |
| アルミ電解コンデンサ Aluminum electrolytic capacitors | " | 809,652 | 9,519 | リジッド系モジュール基板 Rigid-system module boards | " | 40 | 10,505 | |
| タンタル電解コンデンサ Tantalum electrolytic capacitors | " | 123,533 | 1,252 | その他のモジュール基板 Other module boards | " | 12 | 261 | |
| セラミックコンデンサ Ceramic capacitors | " | 68,057,115 | 30,047 | 電子回路実装基板 Electronic circuit jisso boards | 千個 (10 ³ n) | 533,102 | 10,965 | |
| 金属化有機フィルムコンデンサ Metallized plastic film capacitors | " | 30,015 | 996 | プリント配線実装基板 Printed wiring jisso boards | " | 496,682 | 8,890 | |
| その他の固定コンデンサ Miscellaneous fixed capacitors | " | 25,300 | 1,592 | モジュール実装基板 Module jisso boards | " | 36,420 | 2,075 | |
| トランス Transformers | " | 458 | 565 | 変換部品 Transducers | | | 1,424 | |
| インダクタ(コイルを含む) Inductors (including coils) | " | 8,777,839 | 4,356 | 音響部品(スピーカ・マイクロホン) Electroacoustics transducers (Loudspeakers・microphones) | " | 9,014 | × | |
| 機能部品 Functional components | | | 29,031 | 磁気ヘッド Magnetic heads | " | × | × | |
| 水晶振動子 Quartz crystal units | " | 204,532 | 3,329 | メモリ部品 Memorizing components | | | 6,248 | |
| フィルタ Filters | " | 1,494,710 | 13,123 | 磁気テープ Magnetic tapes | 千m ² (10 ³ m ²) | 15,534 | 4,855 | |
| 複合部品 Multiple components | " | 499,340 | 12,579 | 磁気録音・録画テープ Magnetic sound・video recording tapes | " | 4,789 | 1,528 | |
| 接続部品 Connecting components | | | 38,097 | その他の磁気テープ Other magnetic tapes | " | 10,745 | 3,327 | |
| スイッチ(通信・電子装置用に限る) Switches (only for communication and electronic equipments) | " | 861,494 | 5,704 | 光ディスク Optical disks | 千枚 (10 ³ n) | 30,927 | 1,393 | |
| コネクタ Connectors | | | 2,089,795 | 30,296 | スイッチング電源 Switching power supply units | 千台 (10 ³ n) | 3,187 | 7,418 |
| 同軸コネクタ Coaxial connectors | " | 250,850 | 2,370 | | | | | |
| プリント基板用コネクタ Printed wiring board connectors | " | 1,231,070 | 20,622 | | | | | |
| 丸形コネクタ Circular connectors | " | 20,755 | 1,557 | | | | | |
| 角形コネクタ Square connectors | " | 57,365 | 1,852 | | | | | |
| その他のコネクタ Miscellaneous connectors | " | 529,755 | 3,895 | | | | | |
| リレー(有線通信機器用に限る) Relays(only for communication・electronic equipments) | " | 43,863 | 2,097 | | | | | |

(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) | | | 480,147 | | | | | | |
| 電子管 Electronic tubes | | | 3,364 | | | | | | |
| マイクロ波管 Microwave tubes | 本 (n) | 6,547 | 347 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 表示管 Indicator tubes | " | x | x | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| X線管 X-ray tubes | " | 8,309 | 745 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の電子管 Miscellaneous electronic tubes | " | 56,934 | x | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 半導体素子 Semiconductor devices | 千個 (10 ³ n) | 4,434,793 | 68,665 | 3,268,133 | 52,850 | 5,146,070 | 62,115 | 2,462,183 | 4,753,171 |
| シリコンダイオード Silicon diodes | " | 300,248 | 1,142 | 500,672 | 438 | 662,224 | 1,863 | 197,863 | 1,212,697 |
| 整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (more than 100mA) | " | 349,742 | 4,004 | 116,549 | 1,214 | 253,085 | 3,901 | 209,478 | 416,594 |
| トランジスタ Transistors | " | 638,458 | 14,427 | 940,621 | 534 | 1,017,521 | 20,562 | 592,511 | 929,461 |
| シリコントランジスタ Silicon transistors | " | 332,619 | 2,627 | 522,962 | 534 | 524,471 | 3,906 | 328,151 | 457,278 |
| 1W未満 Less than 1W | " | 255,042 | 1,091 | 435,390 | 399 | 419,873 | 1,915 | 269,232 | 332,948 |
| 1W以上 More than 1W | " | 77,577 | 1,536 | 87,572 | 135 | 104,598 | 1,991 | 58,919 | 124,330 |
| 電界効果型トランジスタ Field effect transistors | " | 300,277 | 4,252 | 411,222 | - | 481,075 | 8,851 | 261,218 | 460,052 |
| IGBT IGBT(Insulated gate bipolar transistors) | " | 5,562 | 7,548 | 6,437 | - | 11,975 | 7,805 | 3,142 | 12,131 |
| サーミスタ Thermistors | " | 288,462 | 3,221 | 162,858 | 4,286 | 330,385 | 4,014 | 153,581 | 577,859 |
| バリスタ Varistors | " | 476,453 | 591 | 495,123 | - | 367,631 | 754 | 421,381 | 980,682 |
| サイリスタ Thyristors | " | 3,035 | 256 | 39,447 | 137 | 44,244 | 749 | 597 | 32,488 |
| 光電変換素子 Opto electronic devices | " | 2,153,260 | 41,655 | 1,004,877 | 40,327 | 2,273,993 | 28,186 | 876,928 | 446,537 |
| 発光ダイオード Light emitting diodes | " | 1,941,848 | 15,860 | 828,952 | 744 | 2,038,204 | 16,525 | 756,355 | 173,729 |
| レーザダイオード Laser diodes | " | 14,735 | 2,408 | 9,684 | - | 9,983 | 2,764 | 11,294 | 8,986 |
| カプラ・インタラプタ Photo couplers and photo interrupters | " | 130,357 | 2,176 | 122,818 | - | 191,930 | 2,952 | 72,617 | 213,175 |
| 太陽電池セル Solar battery cells | " | 34,046 | 15,469 | 38,225 | 39,583 | 0 | 1 | 33,552 | 24,135 |
| その他の光電変換素子 Miscellaneous opto electronic devices | " | 32,274 | 5,742 | 5,198 | - | 33,876 | 5,944 | 3,110 | 26,512 |
| その他の半導体素子 Miscellaneous semiconductor devices | " | 225,135 | 3,369 | 7,986 | 5,714 | 196,987 | 2,086 | 9,844 | 156,853 |
| 集積回路 Integrated circuits | " | 2,123,659 | 174,774 | 1,592,056 | 49,262 | 2,207,999 | 211,139 | 1,501,886 | 2,338,970 |
| 半導体集積回路 Monolithic integrated circuits | " | 1,995,534 | 140,925 | 1,591,041 | 24,123 | 2,108,134 | 194,486 | 1,499,124 | 2,284,461 |
| 線形回路 Linear ICs | " | 1,073,577 | 13,091 | 866,777 | 17,337 | 1,053,275 | 21,058 | 906,432 | 1,451,077 |
| 標準線形回路 Standard linear ICs | " | 557,168 | 4,056 | 359,412 | 570 | 527,359 | 7,742 | 408,435 | 766,901 |
| 非標準線形回路 Non standard linear ICs | " | 516,409 | 9,035 | 507,365 | 16,767 | 525,916 | 13,316 | 497,997 | 684,176 |
| 産業用機器向 For industrial products | " | 92,945 | 5,893 | 157,930 | 16,765 | 176,141 | 9,727 | 47,101 | 142,209 |
| 民生用機器向 For consumer products | " | 423,464 | 3,142 | 349,435 | 2 | 349,775 | 3,589 | 450,896 | 541,967 |

(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) | 921,957 | 127,834 | 724,264 | 6,786 | 1,054,859 | 173,428 | 592,692 | 833,384 |
| バイポーラ型 Bipolar ICs | " | 40,702 | 620 | 1,985 | - | 40,681 | 690 | 1,412 | 23,392 |
| モス型 Metal oxide semiconductor ICs | " | 881,255 | 127,214 | 722,279 | 6,786 | 1,014,178 | 172,738 | 591,280 | 809,992 |
| マイクロコンピュータ Micro computers | " | 110,703 | 12,161 | 228,288 | 6,220 | 244,432 | 34,566 | 84,950 | 153,286 |
| MPU Micro processing units | " | 17,502 | 3,225 | 206 | 6,220 | 10,570 | 905 | 1,249 | 364 |
| MCU Micro controller units | " | 93,201 | 8,936 | 228,082 | - | 233,862 | 33,661 | 83,701 | 152,922 |
| ロジック Logic ICs | " | 458,550 | 16,997 | 206,680 | 23 | 464,855 | 26,030 | 227,471 | 472,422 |
| 標準ロジック Standard logic ICs | " | 252,345 | 3,319 | 145,823 | - | 267,591 | 6,440 | 149,879 | 390,615 |
| セミカスタム Semicustom ICs | " | 40,166 | 6,815 | 16,809 | - | 21,318 | 7,391 | 37,304 | 13,766 |
| ディスプレイドライバ Display driver ICs | " | 6,628 | 340 | 3,471 | - | 5,716 | 472 | 6,130 | 8,474 |
| その他ロジック Miscellaneous logic ICs | " | 159,411 | 6,523 | 40,577 | 23 | 170,230 | 11,727 | 34,158 | 59,567 |
| メモリ Memory ICs | " | 197,523 | 66,605 | 181,080 | 53 | 201,309 | 65,535 | 180,153 | 133,828 |
| DRAM Dynamic random access memory ICs | " | 5,132 | 897 | 320 | - | 5,258 | 1,477 | 204 | 15 |
| SRAM Static random access memory ICs | " | × | × | × | × | × | × | × | × |
| フラッシュメモリ Flash memory ICs | " | × | × | × | × | × | × | × | × |
| その他メモリ Miscellaneous memory ICs | " | × | × | × | × | × | × | × | × |
| その他のモス型 Miscellaneous MOS ICs | " | 114,479 | 31,451 | 106,231 | 490 | 103,582 | 46,607 | 98,706 | 50,456 |
| CCD Charge coupled devices | " | 91,227 | 17,794 | 106,227 | - | 81,920 | 34,244 | 98,377 | 44,002 |
| その他モス型 Miscellaneous MOS ICs (excluding CCDs) | " | 23,252 | 13,657 | 4 | 490 | 21,662 | 12,363 | 329 | 6,454 |
| 混成集積回路 Hybrid ICs | " | 128,125 | 33,849 | 1,015 | 25,139 | 99,865 | 16,653 | 2,762 | 54,509 |
| 液晶素子 Liquid crystal devices | " | 42,613 | 210,652 | 3,225 | 575 | 42,199 | 197,156 | 3,627 | 21,493 |
| アクティブ型 Active matrix LCDs | " | 39,506 | 208,929 | 1,180 | 10 | 38,848 | 195,395 | 2,309 | 20,865 |
| 4.5型未満 Less than 4.5inch | " | 8,181 | 16,460 | 671 | - | 7,993 | 15,981 | 689 | 6,336 |
| 4.5型以上7.7型未満 More than 4.5inch, less than 7.7inch | " | 27,602 | 146,062 | 288 | - | 27,739 | 145,597 | 731 | 13,036 |
| 7.7型以上 More than 7.7inch | " | 3,723 | 46,407 | 221 | 10 | 3,116 | 33,817 | 889 | 1,493 |
| パッシブ型 Passive matrix LCDs | " | 3,107 | 1,723 | 2,045 | 565 | 3,351 | 1,761 | 1,318 | 628 |
| 液晶モジュール Liquid crystal modules | " | 656 | 587 | 134 | 164 | 615 | 581 | 115 | 122 |
| 液晶パネル Liquid crystal panels | " | 2,451 | 1,136 | 1,911 | 401 | 2,736 | 1,180 | 1,203 | 506 |
| 太陽電池モジュール Photovoltaic modules | 容量 (kW) Capacity (kW) | 188,084 | 22,692 | 134,530 | - | 385,869 | 38,959 | 4,408 | 480,336 |

(10) 電子計算機及び情報端末

| Electronic computers and information terminals | | | (単位:台) (Unit: n) | | |
|---|------------------|-----------------------------------|--|------------------|-----------------------------------|
| 品目 Commodity | 生産 Production | | 品目 Commodity | 生産 Production | |
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) |
| 電子計算機及び情報端末 Electronic computers and information terminals | | 94,359 | プリンタ Printers | 162,528 | 6,095 |
| 電子計算機本体 Digital computers | | 52,541 | インクジェットプリンタ Inkjet printers | × | × |
| はん(汎)用コンピュータ(メインフレーム) General purpose computers(mainframe) | 23 | 2,693 | レーザープリンタ Laser printers | 21,879 | 2,470 |
| ミッドレンジコンピュータ Midrange computers | 9,085 | 5,897 | その他のプリンタ Miscellaneous printers | × | × |
| パーソナルコンピュータ ※ Personal computers | 401,589 | 43,951 | モニター Monitors | 90,950 | 4,800 |
| サーバ用 Server use | 11,359 | 5,955 | 31型未満 Less than 31inch | × | × |
| デスクトップ型 (タワー型及び一体型を含む) Desktop style(including tower type and unity type) | 145,791 | 12,096 | 31型以上 More than 31inch | × | × |
| ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type) | 244,439 | 25,900 | プロジェクタ Projector | 5,338 | 2,312 |
| 情報端末 Information terminals | | 41,818 | 金融用端末装置 Banking terminals | 9,120 | 7,938 |
| 外部記憶装置(内蔵型を含む) External storages | | 15,594 | 現金自動預払機(支払機を含む) Automatic teller machines | 2,240 | 4,547 |
| ディスクアレイ装置 Disk drive array | 2,878 | 14,985 | その他の金融用端末装置 Other banking terminals | 6,880 | 3,391 |
| その他の外部記憶装置 Miscellaneous external storages | 11,376 | 609 | 情報キオスク端末装置 Kiosk terminals | 1,011 | 218 |
| | | | 携帯型専用端末装置 Handy terminals | 14,966 | 919 |
| | | | その他の情報端末 Other information terminals | 93,709 | 3,942 |

※ パーソナルコンピュータ

| Personal computers | | | (単位:台) (Unit: n) | | | |
|---|------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------|---------------|-------------------|
| 品目 Commodity | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | 月末在庫 Inventory |
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | その他 Others | |
| | | | | 数量 Quantity | | |
| パーソナルコンピュータ Personal computers | 401,589 | 43,951 | 131,960 | 538,025 | 496 | 21,494 |
| サーバ用 Server use | 11,359 | 5,955 | - | 11,506 | 12 | 712 |
| 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) | 145,791 | 12,096 | 8,187 | 156,049 | 362 | 3,937 |
| ノートブック型(タブレット型を含む) Notebook style(including tablet type) | 244,439 | 25,900 | 123,773 | 370,470 | 122 | 16,845 |

(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 | | | 104,025 | | | | | |
| 電気計測器 Electric measuring instruments | | | 33,660 | | | | | |
| 電気計器 Electrical meters | 個 (n) | 971,881 | 7,815 | 802 | 952,314 | 7,640 | 495 | 571,018 |
| 指示計器 Indicating instruments | " | 83,890 | 409 | 123 | 84,626 | 491 | 147 | 20,274 |
| 電力量計 Watt-hour meters | " | 887,991 | 7,406 | 679 | 867,688 | 7,149 | 348 | 550,744 |
| 電気測定器 Electric test and measuring equipment | | | 15,316 | | | | | |
| 電圧・電流・電力測定器 Voltage current and power measuring | 台 (n) | 42,890 | 1,276 | 53,830 | 100,925 | 1,446 | 1,273 | 32,387 |
| 無線通信測定器 Audio communication measuring instruments | " | 824 | 3,254 | 274 | 1,033 | 2,424 | 275 | 1,152 |
| 半導体・IC測定器 Semiconductor characteristic measuring | " | 321 | 6,522 | | | | | |
| ロジックICテスタ Logic IC testers | " | 11 | 687 | ... | ... | ... | ... | ... |
| IC測定関連機器 IC testing peripheral equipment | " | 77 | 461 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の半導体・IC測定器 Other semiconductor and IC measuring instrument | " | 233 | 5,374 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の電気測定器 Miscellaneous test and measuring equipment | " | ... | 4,264 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 工業用計測制御機器 Industrial for measuring equipment instruments | | | 10,529 | | | | | |
| 発信器 Detector, transducer and transmitters | 台 (n) | 171,545 | 4,744 | 19,881 | 193,090 | 5,236 | 663 | 87,571 |
| 温度計 Thermometers | " | 91,262 | 1,017 | 12,090 | 102,890 | 1,111 | - | 7,456 |
| 圧力計 Pressure gauge | " | 22,524 | 906 | 1,024 | 23,980 | 985 | - | 18,846 |
| 流量計 Flow gauge | " | 8,128 | 762 | 734 | 8,077 | 879 | 552 | 2,149 |
| 差圧計 Differential pressure transmitter | " | 11,011 | 1,128 | 133 | 11,144 | 1,140 | - | - |
| その他の発信器 Miscellaneous detector transmitter | " | 38,620 | 931 | 5,900 | 46,999 | 1,121 | 111 | 59,120 |

(11) 電気計測器及び電子応用装置(続き)

Electric measuring instrument and associated electronic equipment(continued)

| 品目 Commodity | 単位 Unit | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|--|------------|------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|---------------|-------------------|
| | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | | その他 Others | |
| | | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 電気計測器及び電子応用装置(続き) Electric measuring instrument and associated electronic equipment (continued) | | | | | | | | |
| 受信計 Receiving instruments | 台 (n) | 58,144 | 1,340 | 1,489 | 54,857 | 1,348 | 5,017 | 4,360 |
| プロセス用分析計 Analyzer for processing | " | 2,029 | 1,102 | 6 | 2,035 | 1,138 | - | 13 |
| プロセス監視制御システム Monitoring and control systems for processing | " | 1,222 | 1,685 | 224 | 1,540 | 1,746 | - | 213 |
| デジタル計装制御システム Distributed control systems | " | 648 | 1,126 | 4 | 654 | 1,128 | - | - |
| その他のプロセス監視制御システム Miscellaneous monitoring and control system for processing | " | 574 | 559 | 220 | 886 | 618 | - | 213 |
| 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 | " | ... | 1,658 | ... | ... | ... | ... | ... |
| ガス警報器 Gas alarm | 個 (n) | 349,593 | 1,558 | 800 | 275,857 | 1,755 | - | 443,740 |
| 電子応用装置 Associated electronic equipment | | | 68,807 | | | | | |
| X線装置 X-ray equipment | 台 (n) | 2,060 | 17,281 | | | | | |
| 医用 Medical X-ray systems | " | 1,577 | 15,465 | | | | | |
| 医科・歯科用 Medical use dental use | " | 1,225 | 6,001 | ... | ... | ... | ... | ... |
| CT装置 Equipments computed tomograph | " | 352 | 9,464 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他のX線装置 Miscellaneous X-ray equipment | " | 483 | 1,816 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 放射性物質応用機器 Radio isotope equipment | " | 22 | 1,285 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 放射線測定器 Radiation instruments | " | 3,502 | 422 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 超音波応用装置 Ultrasonic instruments | " | 14,405 | 7,903 | | | | | |
| 洗浄機 Washers | " | 329 | 237 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 医療機器 Medical equipment | " | 1,985 | 4,896 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 溶接機 Welders | " | 345 | 996 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の超音波応用装置 Miscellaneous ultrasonic instruments | " | 11,746 | 1,774 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の電子応用装置 Other associated electronic equipment | " | 989,736 | 41,916 | | | | | |
| 電子顕微鏡 Electron microscopes | " | 303 | 5,695 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 産業用テレビジョン装置 Industrial use television equipment | " | 437,285 | 3,911 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 医用測定器 Medical use measuring instruments | " | 513,175 | 8,074 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他 Miscellaneous | " | 38,973 | 24,236 | ... | ... | ... | ... | ... |

(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) | 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) | 数量(千個) Quantity (10 ³ n) | | | |
| 電池 Cells and batteries | | | | 70,838 | | | | 81,487 | | | |
| 乾電池 Dry cells | | 196,849 | | 5,647 | 153,592 | 268,527 | | 10,753 | 118,325 | 207,037 | |
| 酸化銀電池 Silver oxide batteries | | 65,030 | ... | 1,057 | 17,869 | 58,773 | ... | 1,067 | 13,063 | 97,355 | ... |
| アルカリマンガン乾電池 Alkaline manganese dioxide batteries | | 73,009 | | 2,916 | 73,446 | 129,161 | | 6,367 | 55,760 | 48,571 | |
| LR6 | | 36,991 | ... | 1,106 | 40,858 | 64,695 | ... | 2,640 | 29,844 | 20,065 | ... |
| LR03 | | 23,064 | ... | 756 | 25,005 | 41,901 | ... | 1,785 | 19,016 | 16,561 | ... |
| その他のアルカリマンガン乾電池 Other alkaline manganese dioxide batteries | | 12,954 | ... | 1,054 | 7,583 | 22,565 | ... | 1,942 | 6,900 | 11,945 | ... |
| リチウム電池 Lithium batteries | | 58,810 | ... | 1,674 | 62,277 | 80,593 | ... | 3,319 | 49,502 | 61,111 | ... |
| 蓄電池 Storage batteries | | | | 65,191 | | | | 70,734 | | | |
| 鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries | 鉛量t (lead(t)) | 2,623 | 23,106 | 15,340 | 1,612 | 3,240 | 26,624 | 17,781 | 1,508 | 4,332 | 23,614 |
| 自動車用(二輪自動車用を除く) Batteries for automobiles(except motorcycle) | " | 2,049 | 16,029 | 9,623 | 1,020 | 2,627 | 19,864 | 12,249 | 1,033 | 2,413 | 16,316 |
| その他の鉛蓄電池 Other lead acid (storage) batteries | " | 574 | 7,077 | 5,717 | 592 | 613 | 6,760 | 5,532 | 475 | 1,919 | 7,298 |
| アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries | 千Ah (10 ³ Ah) | 37,233 | 146,919 | 14,203 | 30,555 | 43,968 | 153,883 | 15,303 | 24,753 | 16,732 | 42,146 |
| ニッケル・水素電池 Sealed nickel-metal hydride rechargeable batteries | " | 31,950 | 138,495 | 13,168 | 29,414 | 38,570 | 146,267 | 14,215 | 24,043 | 13,231 | 36,443 |
| その他のアルカリ蓄電池 Other alkaline storage batteries | " | 5,283 | 8,424 | 1,035 | 1,141 | 5,398 | 7,616 | 1,088 | 710 | 3,501 | 5,703 |
| リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries | " | 92,633 | 310,272 | 35,648 | 9,931 | 111,856 | 373,117 | 37,650 | 5,659 | 49,397 | 202,197 |
| 車載用 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries for automobiles | " | 40,112 | 175,326 | 21,331 | 415 | 54,270 | 232,662 | 22,502 | 14 | 15,740 | 117,111 |
| その他 Other small sized sealed lithium ion rechargeable batteries | " | 52,521 | 134,946 | 14,317 | 9,516 | 57,586 | 140,455 | 15,148 | 5,645 | 33,657 | 85,086 |

6. 輸送機械 Transport equipment

(1) 自動車(戦闘用自動車を除く)

Motor vehicles (except combat vehicles)

① 車種別の生産・受入・出荷・在庫

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

(単位:台) (Unit: n)

| 品目 Commodity | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|--|------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|----------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | | その他 Others | |
| | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 自動車 ☆ Motor vehicles | 1,690,170 | | | | | | |
| 四輪自動車 Motor vehicles | 749,776 | 1,627,290 | 476,533 | 776,601 | 1,742,223 | 476,310 | 182,466 |
| 乗用車 Passenger cars | 641,058 | 1,352,228 | 425,356 | 663,644 | 1,455,008 | 425,293 | 159,828 |
| 軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (piston displacement less than 660ml) | 121,876 | 121,825 | 39,997 | 113,116 | 126,659 | 39,997 | 59,514 |
| 小型自動車 (気筒容積660mlを超え2,000ml以下) Small passenger cars (piston displacement more than 660ml and less than 2000ml) | 119,410 | 187,433 | 111,041 | 128,027 | 225,070 | 111,041 | 34,048 |
| 普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (piston displacement exceeding 2000ml) | 399,772 | 1,042,970 | 274,318 | 422,501 | 1,103,279 | 274,255 | 66,266 |
| バスシャシー(完成車を含む) Bus chassis (including complete buses) | 10,421 | 37,171 | 9,840 | 11,290 | 39,142 | 9,705 | 2,088 |
| 小型バス Small buses | 9,561 | 25,330 | 9,202 | 10,333 | 27,667 | 9,067 | 1,872 |
| 大型バス Large buses | 860 | 11,841 | 638 | 957 | 11,475 | 638 | 216 |
| トラックシャシー(完成車を含む) Truck chassis (including complete trucks) | 98,297 | 237,891 | 41,337 | 101,667 | 248,073 | 41,312 | 20,550 |
| 軽自動車 Midget trucks | 30,851 | 23,943 | 2,475 | 29,985 | 23,505 | 2,475 | 5,262 |
| 小型自動車 Small trucks | 25,666 | 44,858 | 18,252 | 27,123 | 47,006 | 18,252 | 2,718 |
| ガソリン車 with gasoline engines | 13,992 | 19,532 | 10,635 | 14,931 | 20,622 | 10,635 | 1,022 |
| ディーゼル車 with diesel engines | 11,674 | 25,326 | 7,617 | 12,192 | 26,384 | 7,617 | 1,696 |
| 普通自動車 Large trucks | 40,551 | 156,927 | 20,175 | 43,323 | 165,568 | 20,173 | 12,365 |
| ガソリン車 with gasoline engines | 5,920 | 13,809 | 5,904 | 6,353 | 14,854 | 5,904 | 789 |
| ディーゼル車 with diesel engines | 34,631 | 143,118 | 14,271 | 36,970 | 150,714 | 14,269 | 11,576 |
| けん引車 Tractor trucks | 1,229 | 12,163 | 435 | 1,236 | 11,994 | 412 | 205 |
| 特殊自動車 Special passenger cars | 5,562 | 1,706 | - | 6,320 | 3,132 | 4 | 2,685 |
| トレーラ Trailers | 547 | 3,127 | - | 562 | 3,223 | - | 78 |
| 二輪自動車(モータースクータを含む) Motor cycles(including motor scooters) | 53,361 | 32,574 | 34,497 | 70,694 | 38,787 | 18,247 | 78,998 |
| 気筒容積50ml以下 Piston displacement less than 50ml | 8,077 | 1,210 | 11,262 | 14,056 | 2,015 | 5,572 | 23,627 |
| 気筒容積50mlを超え125ml以下 Piston displacement exceeding 50ml and less than 125ml | 2,323 | 528 | 8,468 | 9,256 | 2,830 | 9 | 16,862 |
| 気筒容積125mlを超え250ml以下 Piston displacement exceeding 125ml and less than 250ml | 6,434 | 2,600 | 2,911 | 7,858 | 3,288 | 1,056 | 10,262 |
| 気筒容積250mlを超えるもの Piston displacement exceeding 250ml | 36,527 | 28,236 | 11,856 | 39,524 | 30,654 | 11,610 | 28,247 |

① 車種別の生産・受入・出荷・在庫(続き)

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

(単位:台) (Unit: n)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | |
|--|-------------------|-----------------------------------|
| | 数 量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) |
| 自動車(続き) Motor vehicles(continued) | | |
| 車体 Bodies | 17,049 | 25,473 |
| トラックボデー Truck bodies | 4,491 | 3,566 |
| 小型トラック荷台 Small truck platforms | 3,262 | 960 |
| 普通トラック荷台 Large truck platforms | 1,229 | 2,606 |
| 特装ボデー Special bodies | 12,558 | 21,907 |
| 小型特装ボデー Small special bodies | 7,061 | 6,433 |
| 普通特装ボデー Large special bodies | 5,497 | 15,474 |

② 生産内訳(ハイブリッド車)

The item of production(hybrid cars)

(単位:台) (Unit: n)

| 品 目 Commodity | | 生 産 Production | |
|--|--------------|-------------------|-----------------------------------|
| | | 数 量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) |
| 乗用車 Passenger cars | *1 *2 | 112,149 | 284,142 |
| 軽自動車(気筒容積660ml以下) Midget passenger cars (piston displacement less than 660ml) | | × | × |
| 小型自動車(気筒容積660mlを超え2,000ml以下) Small passenger cars (piston displacement more than 660ml and less than 2000ml) | | 43,627 | 73,708 |
| 普通自動車(気筒容積2,000mlを超えるもの) Large passenger cars (piston displacement exceeding 2000ml) | | 68,522 | 210,434 |
| バス Bus | *1 | × | × |
| トラック Truck | *1 | 118 | 496 |

*1 自動車の内数

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

Notes1) The inner of motor vehicles

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

(2) 自動車部品及び内燃機関電装品

Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines

| 品目 Commodity | 単位 Unit | 生産 Production | | 品目 Commodity | 単位 Unit | 生産 Production | |
|---|---------------------------|----------------|-----------------------------------|--|---------------------------|----------------|-----------------------------------|
| | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million.yen) | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million.yen) |
| 自動車部品及び内燃機関電装品 Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines | | | 717,097 | ブレーキパイプ Brake pipes | 千個 (10 ³ n) | 14,395 | 2,618 |
| 自動車部品 Parts for motor vehicles | | | 666,133 | ブレーキシュー Brake shoes | " | 9,751 | 2,690 |
| エンジン Engines | | | 170,242 | 電子式ブレーキ制御装置 Electronic brake-related devices | " | 890 | 13,962 |
| ガソリンエンジン Gasoline engines | 台 (n) | 779,539 | 126,999 | シャシー及び車体部品 Chassis and body parts | | | 131,516 |
| ディーゼルエンジン Diesel engines | " | 89,677 | 43,243 | 燃料タンク(LPG用を除く) Fuel tanks (except L.P.G. tanks) | " | 741 | 6,932 |
| 機関部品 Engine parts | | | 59,004 | 排気管・消音器 Exhaust pipes and mufflers | " | 3,899 | 26,139 |
| ピストン Pistons | 千個 (10 ³ n) | 4,181 | 3,070 | 窓わく Window frames | " | 7,218 | 2,456 |
| ピストンリング Piston rings | " | 31,824 | 3,154 | ドアヒンジ・ドアハンドル・ロック Door hinges, door handles and locks | " | 30,411 | 6,648 |
| シリンダーライナ Cylinders liners | " | 4,425 | 1,658 | 窓ガラス開閉装置 Window regulators system | " | 3,889 | 4,280 |
| 吸気弁・排気弁 Intake valves and exhaust valves | " | 23,164 | 3,412 | シート Seats | " | 1,735 | 70,342 |
| ガスケット Gaskets | " | 16,275 | 2,352 | シートベルト Seatbelt | " | 4,309 | 7,737 |
| 燃料ポンプ Fuel pumps | " | 612 | 1,601 | エアバックモジュール Air bag module | " | 2,417 | 6,982 |
| 気化器・燃料噴射装置 Carburetors and fuel injection equipment | " | 608 | 21,427 | その他の部品 Miscellaneous parts | | | 38,652 |
| 空気清浄器 Air filters | " | 1,579 | 1,979 | スイッチ類 Switches | " | 30,702 | 13,165 |
| 油清浄器 Oil filters | " | 2,289 | 1,689 | 計器類 Meters | " | 1,632 | 11,314 |
| 油ポンプ Oil pumps | " | 1,897 | 1,979 | ワイパー Windshield wiper | " | 1,638 | 6,838 |
| 水ポンプ Water pumps | " | 1,403 | 1,821 | 警音器 Horns | " | 3,782 | 1,436 |
| 放熱器(ラジエータ) Radiators | " | 1,431 | 14,862 | 暖房装置 Heaters | " | 262 | 5,899 |
| 駆動伝導及び操縦装置部品 Drive, transmission and control parts | | | 230,936 | 内燃機関電装品(自動車用以外のものを含む) Electric equipment for internal combustion engines | | | 34,378 |
| クラッチ装置 Clutch system | " | 2,483 | 5,848 | 充電発電機(ダイナモ) Ignition generators | " | 1,516 | 7,231 |
| 自動変速装置 Automatic transmission system | " | 1,492 | 171,666 | 始動電動機(スタータ) Starters | " | 2,249 | 8,494 |
| ユニバーサルジョイント Universal joints | " | 1,574 | 2,827 | 配電器(ディストリビュータ) Distributors | " | 657 | 490 |
| プロペラシャフト Propeller shafts | " | 413 | 4,423 | 点火線輪(イグニションコイル) Ignition coils | " | 6,635 | 7,422 |
| 車輪 Wheels | " | 2,836 | 8,006 | 点火栓(プラグ) Sparking plugs | " | 49,648 | 10,741 |
| かじ取りハンドル Steering wheels | " | 713 | 2,970 | 二輪自動車部品 Parts for motor cycles | | | 16,586 |
| ステアリング装置・タイロッド・ タイロッドエンド Steering system, tie rod and tie rod end | " | 9,223 | 35,196 | エンジン Engines | 千台 (10 ³ n) | 47 | 10,432 |
| 懸架制動装置部品 Suspension and brake parts | | | 35,783 | 気化器 Carburetors | 千個 (10 ³ n) | 163 | 838 |
| ショックアブソーバ Shock absorbers | " | 4,703 | 10,729 | ショックアブソーバ Shock absorbers | " | 175 | 2,176 |
| ブレーキ倍力装置 Power brake system | " | 643 | 2,077 | 計器類 Meters | " | 106 | 923 |
| ブレーキシリンダ Brake cylinders | " | 2,201 | 3,707 | ブレーキ装置 Brake equipment | " | 461 | 2,217 |

(3) 自転車及び車いす(原動機付自転車を除く)

Bicycles and wheelchairs

(単位:台) (Unit: n)

| 品目 Commodity | 生産 Production | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|---------------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | その他 | | |
| | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | Others | |
| 自転車及び車いす Bicycles and wheelchairs | | 4,758 | | | 5,311 | | |
| 完成自転車 Fully assembled bicycles | 75,095 | 4,180 | 120,261 | 117,606 | 4,192 | 75,786 | 143,061 |
| 軽快車 Light bicycles | 30,363 | 925 | 60,131 | 50,580 | 870 | 38,077 | 85,493 |
| 電動アシスト車 Electric power assist bicycles | 38,005 | 3,006 | 27,955 | 37,390 | 2,634 | 27,935 | 28,279 |
| その他 Miscellaneous cycles | 6,727 | 249 | 32,175 | 29,636 | 687 | 9,774 | 29,289 |
| 車いす Wheelchairs | 9,143 | 578 | 9,409 | 18,678 | 1,119 | 1 | 13,269 |
| 手動式車いす Manually propelled wheelchairs | 8,376 | 378 | 9,386 | 17,871 | 888 | 1 | 12,952 |
| 電動式車いす Electric wheelchairs | 767 | 200 | 23 | 807 | 231 | - | 317 |

(4) 産業車両

Industrial vehicles

(単位:台) (Unit: n)

| 品目 Commodity | 生産 Production | | | 受入 Receipts | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|--|------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|-------------------|
| | 数量 Quantity | 重量(t) Weight (t) | 金額(百万円) Value (million yen) | | 販売 Sales | その他 | | |
| | | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | Quantity | |
| 産業車両 Industrial vehicles | 10,374 | 38,491 | 26,464 | 50 | 10,853 | 28,213 | 95 | 2,934 |
| 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 | 576 | 610 | 1,105 | 45 | 602 | 1,261 | - | 103 |
| フォークリフトトラック Forklift trucks | 8,904 | 29,771 | 18,177 | 3 | 9,327 | 19,670 | 94 | 2,416 |
| 蓄電池式 Electric type | 4,496 | 12,518 | 8,762 | 3 | 4,516 | 9,523 | 51 | 999 |
| 内燃機関式 Internal combustion type | 4,408 | 17,253 | 9,415 | - | 4,811 | 10,147 | 43 | 1,417 |
| ショベルトラック Shovel trucks | 894 | 8,110 | 7,182 | 2 | 924 | 7,282 | 1 | 415 |

(5) 航空機
Aircraft

| 品目 Commodity | 単位 Unit | 生産 Production | | | | | 修理 Repair | | | |
|--|------------|------------------|--|----------------|-----------------------------------|----------------|---------------|---|-----------------------------------|---------------|
| | | 計 Total | 防衛省及び特需 For the Ministry of Defense and special procurements | | その他 Others | | 計 Total | 防衛省及び特需 For the Ministry of Defense and special procurements | | 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) | |
| 航空機計 Aircraft total | | 137,301 | | 34,843 | | 102,458 | 25,268 | 15,528 | 9,740 | |
| 航空機 Aircraft | 機 (n) | 7,907 | 2 | 7,907 | - | - | 5,606 | 4,647 | 959 | |
| ターボジェット機 Turbo-jet airplanes | " | - | - | - | - | - | 2,371 | 1,641 | 730 | |
| ターボプロップ機 Turbo-prop airplanes | " | - | - | - | - | - | 360 | 281 | 79 | |
| ヘリコプタ Helicopters | " | 7,907 | 2 | 7,907 | - | - | 2,785 | 2,714 | 71 | |
| その他の航空機 Miscellaneous aircrafts | " | - | - | - | - | - | 90 | 11 | 79 | |
| 機体部品・付属装置 Airframe parts and assemblies | | 78,210 | | 16,124 | | 62,086 | 5,910 | 4,686 | 1,224 | |
| 機体部品 Airframe components | | 70,363 | ... | 14,400 | ... | 55,963 | 4,838 | 3,919 | 919 | |
| 付属装置・室内装備 Aircraft appliance equipments and interior equipments | | 7,847 | ... | 1,724 | ... | 6,123 | 1,072 | 767 | 305 | |
| 発動機 Aircraft engines | | 46,225 | | 6,833 | | 39,392 | 11,282 | 4,180 | 7,102 | |
| ターボジェット発動機 Turbo-jet engines | 基 (n) | 2,343 | 2 | 2,343 | - | - | 7,812 | 1,096 | 6,716 | |
| ターボシャフト発動機 Turbo-shaft engines | " | 812 | 5 | 812 | - | - | 951 | 915 | 36 | |
| その他の発動機 Miscellaneous aircraft engines | " | - | - | - | - | - | 1,928 | 1,928 | - | |
| 発動機部品 Aircraft engine parts | | 43,070 | ... | 3,678 | ... | 39,392 | 591 | 241 | 350 | |
| 補機(発動機の付属品を含む) Aircraft accessories | | 2,808 | ... | 2,087 | ... | 721 | 1,184 | 1,060 | 124 | |
| 航空計器・操縦訓練用設備 Aeronautical instruments and pilot training instruments | | 2,151 | ... | 1,892 | ... | 259 | 1,286 | 955 | 331 | |

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

(27年12月) (Dec. 2015)

(1) 板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維

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

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|-----------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|------------------------------------|------------------|----------------------|
| | | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金 額(千円) Value (thousand yen) | | |
| 板ガラス Flat glass | 換算箱 (blocks) | 2,250,031 | 323,488 | 153,951 | 1,955,767 | 6,917,895 | 292,992 | 5,510,110 |
| 安全ガラス・複層ガラス計 Safety and multiple glass total | m ² | 5,129,329 | 1,085,076 | ... | 5,040,045 | 24,082,821 | 1,015,742 | 3,390,715 |
| 安全ガラス計 Safety glass total | " | 3,777,596 | 422,096 | ... | 3,687,108 | 17,560,233 | 330,175 | 3,283,591 |
| 合わせガラス計 Laminated glass total | " | 1,359,198 | 215,451 | ... | 1,267,692 | 8,557,378 | 200,575 | 1,253,454 |
| 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 | " | 1,142,513 | 32,768 | ... | 1,046,225 | 7,015,260 | 20,058 | 1,199,927 |
| その他の合わせガラス Other laminated glass | " | 216,685 | 182,683 | ... | 221,467 | 1,542,118 | 180,517 | 53,527 |
| 強化ガラス Tempered glass | " | 2,418,398 | 206,645 | ... | 2,419,416 | 9,002,855 | 129,600 | 2,030,137 |
| 複層ガラス Multiple glass | " | 1,351,733 | 662,980 | ... | 1,352,937 | 6,522,588 | 685,567 | 107,124 |
| ガラス繊維製品計 Glass fiber products total | kg | 35,880,154 | 11,332,119 | 2,099,675 | 42,015,718 | 14,269,730 | 1,209,981 | 49,752,758 |
| ガラス短繊維製品計 Glass fiber wool products total | " | 17,847,072 | 1,472,816 | 132,491 | 18,956,014 | 6,444,602 | 544,644 | 17,040,012 |
| フェルト Glass fiber wool felts | " | 14,208,997 | 1,260,822 | 50,000 | 14,916,779 | 4,684,999 | 458,549 | 12,280,394 |
| ボード Glass fiber wool boards | " | 1,854,022 | 61,100 | 6,000 | 1,914,083 | 913,384 | 51,595 | 2,106,745 |
| その他のガラス短繊維製品 Other glass fiber wool products | " | 1,784,053 | 150,894 | 76,491 | 2,125,152 | 846,219 | 34,500 | 2,652,873 |
| ガラス長繊維製品計 Glass fiber continuous textiles total | " | 18,033,082 | 9,859,303 | 1,967,184 | 23,059,704 | 7,825,128 | 665,337 | 32,712,746 |
| ロービング Glass fiber rovings | " | 5,288,828 | 1,381,412 | 830,551 | 5,648,504 | 973,397 | 2,626 | 9,057,772 |
| チョップドストランド Glass fiber chopped strand | " | 8,940,058 | 5,358,646 | 32,472 | 12,491,862 | 2,438,954 | 195 | 14,824,912 |
| マット Glass fiber mats | " | 1,024,800 | 684,032 | 12,110 | 1,344,575 | 340,236 | 67 | 1,361,429 |
| 糸 Glass fiber yarn | " | 676,313 | 1,905,711 | 1,031,464 | 1,277,606 | 890,053 | 448,851 | 2,190,777 |
| 布 Glass fiber cloth | " | 1,210,220 | 404,979 | 39,142 | 1,397,640 | 2,407,136 | 212,256 | 3,535,274 |
| その他のガラス長繊維製品 Other glass fiber continuous textiles | " | 892,863 | 124,523 | 21,445 | 899,517 | 775,352 | 1,342 | 1,742,582 |

(2) ガラス製品・ほうろう鉄器

Glass products and enameled iron products

| 品 目 Commodity | 単位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|--------------------|-------------------|----------------|------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (千 円) Value (thousand yen) | | |
| ガラス製品 Glass products | | | | | | | |
| 基礎製品計 Glass foundation products total | t | 2,697 | 641 | 3,302 | 2,021,436 | 87 | 6,226 |
| 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 | " | 2,245 | 565 | 2,909 | 646,291 | 15 | 4,584 |
| 光学用ガラス素地 Optical glass blanks | " | 290 | 51 | 243 | 1,114,978 | 72 | 630 |
| 照明・信号用ガラスレンズ Glass lenses for lighting or signal | " | 162 | 25 | 150 | 260,167 | - | 1,012 |
| 理化学・医学用ガラス Laboratory and medical glass | " | x | x | x | x | x | x |
| 無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates | 1000m ² | x | x | x | x | - | 9,998 |
| 化学強化ガラス Chemically strengthened glass | " | x | x | x | x | x | x |
| 容器類計 Glass containers total | t | 100,682 | 10,149 | 110,266 | 11,245,241 | 9,162 | 244,615 |
| 飲料用計 Beverage bottles total | " | 58,413 | 7,489 | 63,270 | 6,205,234 | 6,375 | 142,910 |
| 酒類用びん Alcoholic beverage bottles | " | 38,252 | 7,029 | 43,141 | 4,486,338 | 5,685 | 87,426 |
| 清涼飲料用びん Soft drink bottles | " | 11,778 | 288 | 11,721 | 944,896 | 374 | 31,718 |
| し好・滋養飲料用びん Fancy drink bottles | " | 8,383 | 172 | 8,408 | 774,000 | 316 | 23,766 |
| 食料用・調味料用容器 Food or seasoning containers | " | 26,513 | 1,915 | 27,775 | 2,724,208 | 2,259 | 55,146 |
| 化粧品用容器 Cosmetic containers | " | 1,632 | 28 | 1,353 | 583,685 | 4 | 7,114 |
| 薬びん Medicine bottles | " | 14,124 | 717 | 17,868 | 1,732,114 | 524 | 39,445 |
| 台所・食卓用品 (花びん・灰皿を含む) 計 Tablewares and kitchenwares total (including vases and ashtray) | " | 2,730 | - | 2,804 | 1,713,152 | 20 | 17,559 |
| コップ Tumblers | " | 1,417 | - | 1,626 | 905,815 | 13 | 10,791 |
| 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) | " | 1,313 | - | 1,178 | 807,337 | 7 | 6,768 |
| その他のガラス製品 Other glass products | " | 5,773 | 1,292 | 5,929 | 3,186,485 | 2,122 | 17,337 |
| ほうろう鉄器製品 Enameled iron products | " | 3,126 | 6 | 1,217 | 1,010,412 | 1,822 | 910 |

(3) セメント・セメント製品

Cement and cement products

| 品 目 Commodity | 単位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-----------------------|-------------------|----------------|--------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (千 円) Value (thousand yen) | | |
| セメント計 Cement total | t | 4,930,387 | 157,955 | 121,620 | 4,775,395 | 33,787,199 | 92,101 | 1,304,010 |
| ポルトランドセメント計 Portland cement total | " | 3,785,486 | 146,367 | 59,520 | 3,720,143 | 26,668,376 | 89,959 | 1,066,228 |
| 早強・中庸熱 High early strength and moderate heat portland cement | " | 368,574 | 1,004 | ... | 350,669 | 3,044,828 | 2,468 | 138,865 |
| 普通 Ordinary portland cement | " | 3,416,912 | 145,363 | 59,520 | 3,369,474 | 23,623,548 | 87,491 | 927,363 |
| 高炉セメント Portland blast-furnace cement | " | 1,004,333 | - | 62,100 | 919,531 | 6,101,513 | 1,960 | 191,572 |
| その他のセメント Other cement | " | 140,568 | 11,588 | ... | 135,721 | 1,017,310 | 182 | 46,210 |
| クリンカ Clinker | " | 4,474,204 | 381,559 | 4,142,236 | 301,376 | 1,366,017 | 381,558 | 721,505 |
| 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 | 162,138 | 3,438 | ... | 163,291 | 6,026,219 | 5,410 | 406,231 |
| 遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes | " | 18,433 | 2,407 | ... | 22,180 | 1,000,863 | 3,358 | 87,991 |
| 遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles | " | 48,507 | 216 | ... | 47,802 | 2,648,730 | 320 | 111,116 |
| 遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced-concrete piles | " | 95,198 | 815 | ... | 93,309 | 2,376,626 | 1,732 | 207,124 |
| 空洞コンクリートブロック Hollow concrete blocks | 1000個 (1000n) | 5,589 | 158 | ... | 5,517 | 1,045,180 | 11 | 6,322 |
| 護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection | t | 57,620 | 1,099 | ... | 60,797 | 943,670 | 1,005 | 260,523 |
| 道路用コンクリート製品 Concrete products for road | " | 228,656 | 18,450 | ... | 253,176 | 5,708,481 | 2,860 | 985,647 |
| プレストレストコンクリート製品計 Prestressed concrete products total | " | 44,563 | 97 | ... | 54,628 | 1,821,626 | 25 | 106,790 |
| はり・けた Beam and crossbeam | " | 10,520 | - | ... | 10,795 | 489,282 | 1 | 27,963 |
| その他のプレストレストコンクリート製品 Other prestressed concrete products | " | 34,043 | 97 | ... | 43,833 | 1,332,344 | 24 | 78,827 |
| 木毛・木片セメント板 Wood wool and wooden chip cement board | 1000枚 (1000sheets) | 1,491 | 1,297 | ... | 2,532 | 4,262,573 | 446 | 2,682 |
| 気泡コンクリート製品 (ALC製品) Autoclaved light weight concrete products | m ³ | 144,100 | 260 | ... | 145,628 | 4,574,912 | 1,606 | 58,717 |

(4) 陶磁器

| Ceramic wares | | 生産 Production | | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|----------------|------------------|-----------------------------------|----------------|------------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------|
| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 数 量 Quantity | 金額(千円) Value (thousand yen) | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金額(千円) Value (thousand yen) | | |
| タイル計 ☆ Tiles total | m ² | 1,595,484 | … | 638,721 | 1,683,325 | 3,842,949 | 619,420 | 6,338,379 |
| 外装 (50cm ² をこえるもの) Facing tiles (more than 50cm ²) | " | 387,129 | … | 251,726 | 494,842 | 1,425,116 | 55,645 | 2,187,642 |
| 内装 (50cm ² をこえるもの) Interior wall tiles (more than 50cm ²) | " | 187,783 | … | 16,663 | 151,588 | 525,779 | 60,233 | 728,525 |
| 床 (50cm ² をこえるもの) Floor tiles (more than 50cm ²) | " | 316,422 | … | 131,090 | 248,497 | 763,011 | 199,236 | 1,183,764 |
| モザイク (陶片) (50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (less than 50cm ²) | " | 704,150 | … | 239,242 | 788,398 | 1,129,043 | 304,306 | 2,238,448 |
| 衛生用品計 Sanitary wares total | 個 (n) | 366,094 | … | 102,303 | 476,742 | 4,354,019 | 44,485 | 652,404 |
| 水洗式便器計 Water closet total | " | 164,822 | … | 74,277 | 236,822 | 3,033,242 | 22,824 | 340,001 |
| 大 便 器 Water closet squat type | " | 150,399 | … | 74,277 | 222,054 | 2,671,604 | 22,317 | 328,459 |
| 小 便 器 Urinal | " | 14,423 | … | — | 14,768 | 361,638 | 507 | 11,542 |
| 洗面手洗器 Lavatories and wash basins | " | 84,973 | … | 23,317 | 97,562 | 464,850 | 17,920 | 148,931 |
| タンク・流し類 Tanks and sinks | " | 116,299 | … | 4,709 | 142,358 | 855,927 | 3,741 | 163,472 |
| 電気用品計 Electrical porcelain insulators total | kg | 3,826,313 | … | 65,112 | 3,943,835 | 2,179,986 | 96,036 | 9,909,155 |
| がい子(がい管を含む)計 Insulators total (including hollow porcelains) | " | 3,715,485 | … | 63,112 | 3,807,035 | 1,919,378 | 96,036 | 9,801,638 |
| 特別高圧用 Extra-high voltage | " | 1,460,394 | … | 3,866 | 1,549,919 | 859,307 | 95,380 | 5,404,972 |
| 高・低圧用 High and low voltage | " | 2,255,091 | … | 59,246 | 2,257,116 | 1,060,071 | 656 | 4,396,666 |
| その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators | " | 110,828 | … | 2,000 | 136,800 | 260,608 | — | 107,517 |
| 台所・食卓用品計 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares total | " | 5,011,964 | 2,356,118 | … | … | … | … | … |
| 飲食器計 Ceramic tablewares total | " | 4,852,904 | 2,198,371 | … | … | … | … | … |
| 和 飲 食 器 Japanese style tablewares | " | 3,822,390 | 1,641,196 | … | … | … | … | … |
| 洋 飲 食 器 Foreign style tablewares | " | 1,030,514 | 557,175 | … | … | … | … | … |
| その他の台所・食卓用品 Other ceramic tablewares and kitchenwares | " | 159,060 | 157,747 | … | … | … | … | … |
| 玩具・置物 Toys and ornamental wares | " | 111,507 | 242,460 | … | … | … | … | … |

(5) ファインセラミックス

Fine ceramics

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | |
| 機 能 材 計 For functional use total | 1000個 (1000n) | 2,363,332 | 2,416,043 | 37,670 | 322 | 1,140,415 |
| パ ッ ケ ー ジ 計 Ceramic packages total | " | 833,596 | 854,873 | 9,768 | - | 849,311 |
| 集 積 回 路 用 For integrated circuits use | " | 3,869 | 3,314 | 811 | - | 3,043 |
| 機 能 回 路 用 For functional circuits use | " | 829,727 | 851,559 | 8,957 | - | 846,268 |
| 基 板 (白 基 板) Ceramic substrates | " | 454,957 | 494,944 | 1,258 | 287 | 149,009 |
| 圧 電 機 能 素 子 Piezoelectric ceramic devices | " | 1,012,813 | 1,008,072 | 14,232 | 24 | 60,340 |
| ガ ス セ ン サ 素 子 Gas sensor devices | " | 37,003 | 35,330 | 10,418 | 11 | 48,606 |
| 生 体 用 部 材 Bioceramics | " | 19 | 21 | 566 | - | 141 |
| そ の 他 の 機 能 材 Other ceramic products for functional use | " | 24,944 | 22,803 | 1,428 | - | 33,008 |
| 構 造 材 (除 け 触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ) 計 For structural use total (except ceramic catalyst supports and ceramic filter) | " | 93,268 | 97,127 | 11,459 | 2,666 | 37,998 |
| 触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ Ceramic catalyst supports and ceramic filter | kg | 1,322,214 | 1,364,143 | 4,344 | 3,484 | 1,272,606 |
| 耐 熱 材 Heat-resisting materials | 1000個 (1000n) | 22,098 | 21,885 | 2,120 | - | 6,327 |
| 工 具 材 Ceramic tools | " | 7,110 | 6,759 | 2,721 | 251 | 10,542 |
| 耐 摩 耗 ・ 耐 食 材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials | " | 47,834 | 47,809 | 4,049 | 159 | 9,746 |
| そ の 他 の 構 造 材 Other materials for structural use | " | 16,226 | 20,674 | 2,569 | 2,256 | 11,383 |

(6) 耐火れんが・不定形耐火物

Refractory bricks and monolithic refractories

(単位: t)

(Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | | そ の 他 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 け) Refractory bricks total (except monolithic refractories) | 27,768 | 5,889 | 33,466 | 8,138,592 | 351 | 65,454 |
| 粘 土 質 Fireclay refractory bricks | 5,515 | 3,459 | 7,613 | 640,959 | 73 | 18,782 |
| 高 アル ミ ナ 質 (電 鋳 品 を 含 む) High-alumina refractory bricks (including electrically casted high-alumina refractory bricks) | 7,279 | 321 | 7,603 | 2,718,638 | 34 | 14,039 |
| 塩 基 性 れ ん が (ド ロ マ イ ト 質 を 含 む) Basic refractory bricks (including dolomitic refractory bricks) | 10,705 | 1,335 | 12,655 | 2,378,219 | 81 | 21,820 |
| ジ ル コ ン (ジ ル コ ニ ア を 含 む) Zircon bricks (including zirconia bricks) | 637 | 6 | 641 | 557,345 | 6 | 1,540 |
| そ の 他 の 耐 火 れ ん が Other refractory bricks | 3,632 | 768 | 4,954 | 1,843,431 | 157 | 9,273 |
| 不 定 形 耐 火 物 計 Monolithic refractories total | 63,939 | 2,094 | 64,935 | 6,746,882 | 1,468 | 28,987 |
| キ ャ ス タ ブ ル 耐 火 物 Castable refractories | 29,171 | 73 | 28,469 | 3,290,234 | 1,182 | 15,489 |
| 吹 付 材 耐 火 物 Gunning refractories | 16,873 | 1,769 | 18,164 | 1,211,671 | 67 | 5,626 |
| そ の 他 の 不 定 形 耐 火 物 Other monolithic refractories | 17,895 | 252 | 18,302 | 2,244,977 | 219 | 7,872 |

(7) 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 | 16,235 | 15 | 425 | 18,816 | 15,667,755 | 209 | 16,421 |
| 電極計 Carbonaceous electrodes total | " | 11,836 | - | 307 | 14,695 | 5,586,878 | - | 13,392 |
| 人造黒鉛電極(丸形) Artificial graphite electrodes (circle) | " | 9,156 | - | 19 | 12,586 | 4,977,376 | - | 12,085 |
| その他の電極(連続自焼式電極ペーストを含む) Other solidity carbonaceous (including so-derberg paste) | " | 2,680 | - | 288 | 2,109 | 609,502 | - | 1,307 |
| ブラシ Brushes | kg | 318,836 | 1,117 | - | 320,153 | 1,145,229 | - | 344,013 |
| 特殊炭素製品 Carbon specialties products | " | 2,647,220 | 450 | - | 2,682,607 | 3,373,649 | 626 | 195,313 |
| 炭素繊維 Carbon fiber | " | 1,433,308 | 13,086 | 118,421 | 1,117,797 | 5,561,999 | 208,074 | 2,489,448 |
| 研削砥石計 Grinding wheels total | t | 3,054 | 386 | ... | 3,337 | 3,963,714 | 230 | 3,733 |
| ビトリファイド法砥石 Vitrified grinding wheels | " | 920 | 135 | ... | 1,000 | 1,504,223 | 68 | 1,362 |
| レジノイド法砥石 Resinoid grinding wheels | " | 2,134 | 251 | ... | 2,337 | 2,459,491 | 162 | 2,371 |

(8) ボード・パネル

Board and panels

① 製品

Product

(単位: m²)(Unit: m²)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|--------------------|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金額(千円) Value (thousand yen) | | |
| せっこうボード Gypsum board | 43,743,910 | - | ... | 43,091,590 | 6,962,528 | 43,958 | 27,042,249 |
| 繊維板計 Fiberboard total | 9,070,753 | 962,361 | 739,790 | 8,831,994 | 2,544,326 | 1,224,392 | 8,411,301 |
| 硬質 Hard fiberboard | x | x | x | x | x | x | x |
| 中質 Medium density fiberboard | 4,889,116 | 80,115 | 739,790 | 4,286,329 | 1,472,994 | 93,624 | 3,911,137 |
| 軟質 Insulation fiberboard | x | x | x | x | x | x | x |
| パーティクルボード Particle board | 5,922,283 | 16,658 | 288,554 | 5,700,664 | 3,257,625 | 49,595 | 5,401,051 |
| プレハブ建築用パネル計 Panels for prefabricated construction total | 1,486,002 | ... | ... | 1,461,056 | 5,967,856 | - | 741,893 |
| コンクリート系パネル Concrete panels | 71,000 | ... | ... | 48,176 | 449,152 | - | 312,358 |
| 軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels | 592,303 | ... | ... | 579,971 | 3,619,202 | - | 209,216 |
| 木質系パネル Wooden panels | 822,699 | ... | ... | 832,909 | 1,899,502 | - | 220,319 |

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 |
|-------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| | 66,694 | x | 34,022 | x | 88,838 |

(9) 金属製建具

Metal building materials

(単位: t)

(Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------------|----------------|------------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | 数 量 Quantity | 金 額 (千円) Value (thousand yen) | | |
| 金属製建具計 Metal building materials total | 42,602 | 9,344 | 49,272 | 58,058,291 | 3,296 | 22,668 |
| アルミニウム製計 Aluminum products total | 28,009 | 7,359 | 32,536 | 47,960,078 | 3,249 | 19,473 |
| アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes total | 14,758 | 5,628 | 18,133 | 30,421,573 | 2,465 | 10,072 |
| 木造住宅用アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes for wooden house total | 6,851 | 4,163 | 9,619 | 15,759,977 | 1,576 | 8,291 |
| アルミ Aluminum | 4,530 | 3,209 | 6,720 | 10,101,226 | 1,172 | 6,026 |
| アルミ樹脂複合 Aluminum plastic combined | 2,321 | 954 | 2,899 | 5,658,751 | 404 | 2,265 |
| ビル用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for building | 7,907 | 1,465 | 8,514 | 14,661,596 | 889 | 1,781 |
| アルミニウムドア Aluminum doors | 1,883 | 877 | 2,142 | 4,686,789 | 622 | 882 |
| アルミニウムエクステリア Aluminum exterior | 8,525 | 781 | 9,438 | 9,969,601 | 131 | 7,878 |
| アルミニウム製室内建具 Aluminum interior products | 2,843 | 73 | 2,823 | 2,882,115 | 31 | 641 |
| スチール又はステンレス製計 Steel and stainless steel products total | 14,593 | 1,985 | 16,736 | 10,098,213 | 47 | 3,195 |
| スチール又はステンレスサッシ Steel and stainless steel sashes | 600 | 1 | 609 | 556,673 | - | 105 |
| スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors | 5,540 | 1,984 | 7,651 | 5,689,988 | 47 | 2,414 |
| スチール又はステンレスシャッター Steel and stainless steel shutters | 8,453 | - | 8,476 | 3,851,552 | - | 676 |

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

(27年12月) (Dec. 2015)

(1) パルプ

| Pulp | | (単位:t) (Unit: t) | | | | | | |
|---|-------------------|---|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 消 費 (製紙用) Consumption (for paper manufacturing) | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory | 消 費 内 訳 Breakdown of consumption | |
| | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | | 紙 用 For paper | 板 紙 用 For paperboard |
| | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | | | |
| 製 紙 パ ル プ 計 Paper pulp total | 713,655 | 598,475 | 80,921 | 5,342 | 26,891 | 168,460 | 570,127 | 28,348 |
| ク ラ フ ト パ ル プ Kraft pulp | 660,224 | 545,368 | 80,640 | 5,220 | 26,891 | 164,863 | 518,382 | 26,986 |
| さ ら し Bleached | 573,543 | 487,763 | 56,479 | 3,828 | 25,791 | 140,581 | 473,450 | 14,313 |
| 針 葉 樹 Softwood | 90,375 | 79,225 | 11,931 | 836 | 2,737 | 43,124 | 78,925 | 300 |
| 広 葉 樹 Hardwood | 483,168 | 408,538 | 44,548 | 2,992 | 23,054 | 97,457 | 394,525 | 14,013 |
| 未 ざ ら し Unbleached | 86,681 | 57,605 | 24,161 | 1,392 | 1,100 | 24,282 | 44,932 | 12,673 |
| サーモメカニカルパルプ Thermo mechanical pulp | 32,016 | 32,166 | - | - | - | 2,082 | 32,166 | - |
| リファイナーグラウンドパルプ Refiner groundwood pulp | 11,046 | 11,065 | - | - | - | 174 | 11,065 | - |
| 碎 木 パ ル プ Groundwood pulp | 7,827 | 7,874 | - | - | - | 488 | 7,870 | 4 |
| そ の 他 製 紙 パ ル プ Other paper pulp | 2,542 | 2,002 | 281 | 122 | - | 853 | 644 | 1,358 |

(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 | 1,209,911 | 1,227,106 | 153,307 | 32,293 | 1,344,079 |
| 新 聞 巻 取 紙 Newsprint paper in rolls | 252,652 | 260,841 | 28,104 | 128 | 227,185 |
| 印 刷 ・ 情 報 用 紙 Printing and communication paper | 661,042 | 674,320 | 74,018 | 17,716 | 844,766 |
| 非 塗 工 印 刷 用 紙 Uncoated printing paper | 144,456 | 140,652 | 14,884 | 292 | 198,966 |
| 上 級 印 刷 紙 Woodfree printing paper | 85,782 | 79,972 | 8,843 | 235 | 106,340 |
| 中 級 印 刷 紙 Wood containing paper, middle grade | 22,380 | 24,120 | 2,581 | 13 | 37,614 |
| 下 級 印 刷 紙 Wood containing paper, low grade | 34,354 | 34,824 | 2,999 | 43 | 50,126 |
| 薄 葉 印 刷 紙 Thin printing paper | 1,940 | 1,736 | 461 | 1 | 4,886 |
| 微 塗 工 印 刷 用 紙 Ultra light weight coated paper | 101,198 | 116,546 | 11,503 | 13 | 109,915 |

(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 | 289,038 | 303,387 | 31,877 | 185 | 317,772 |
| アート紙 Art paper | 4,066 | 3,647 | 529 | 2 | 6,508 |
| コート紙 Coated paper | 165,466 | 160,712 | 16,836 | 142 | 186,880 |
| 軽量コート紙 Light weight coated paper | 103,863 | 123,597 | 12,306 | 26 | 98,051 |
| その他塗工印刷紙 Other coated printing paper | 15,643 | 15,431 | 2,206 | 15 | 26,333 |
| 特殊印刷用紙 Special printing paper | 14,329 | 16,813 | 3,911 | 651 | 66,088 |
| 色上質紙 Colored fine paper | 3,380 | 6,002 | 997 | 12 | 37,558 |
| その他特殊印刷用紙 Other special printing paper | 10,949 | 10,811 | 2,914 | 639 | 28,530 |
| 情報用紙 Communication paper | 112,021 | 96,922 | 11,843 | 16,575 | 152,025 |
| 複写原紙 Manifold base paper | 10,643 | 2,633 | 343 | 8,965 | 10,787 |
| フォーム用紙 Business form paper | 21,198 | 18,547 | 2,179 | 69 | 34,240 |
| PPC用紙 Paper for plain paper copy | 66,623 | 69,095 | 8,050 | 61 | 91,093 |
| 情報記録紙 Recording paper | 9,561 | 3,038 | 518 | 7,091 | 9,735 |
| その他情報用紙 Other communication paper | 3,996 | 3,609 | 753 | 389 | 6,170 |
| 包装用紙 Wrapping paper | 70,550 | 70,194 | 8,046 | 424 | 112,324 |
| 未ざらし包装紙 Unbleached wrapping paper | 46,044 | 45,644 | 4,800 | 297 | 69,868 |
| 重袋用両更クラフト紙 Unglazed shipping sacks kraft paper | 26,241 | 25,470 | 2,534 | 243 | 42,428 |
| その他両更クラフト紙 Other unglazed bag paper | 18,071 | 18,354 | 2,010 | 14 | 24,199 |
| その他未ざらし包装紙 Other unbleached wrapping paper | 1,732 | 1,820 | 256 | 40 | 3,241 |
| ざらし包装紙 Bleached wrapping paper | 24,506 | 24,550 | 3,246 | 127 | 42,456 |
| 純白ロール紙 Machine glazed poster paper | 5,013 | 5,553 | 746 | 11 | 6,270 |
| ざらしクラフト紙 Bleached kraft paper | 17,658 | 17,044 | 2,071 | 73 | 29,066 |
| その他ざらし包装紙 Other bleached wrapping | 1,835 | 1,953 | 429 | 43 | 7,120 |
| 衛生用紙 Sanitary paper | 156,015 | 164,917 | 29,454 | 2,276 | 62,839 |
| ティッシュペーパー Facial tissue | 39,407 | 41,705 | 8,253 | - | 10,323 |
| トイレットペーパー Toilet tissue paper | 90,854 | 98,465 | 16,245 | 148 | 43,272 |
| タオル用紙 Towel paper | 17,310 | 15,844 | 2,781 | 2,126 | 5,653 |
| その他衛生用紙 Other sanitary paper | 8,444 | 8,903 | 2,175 | 2 | 3,591 |

(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 | 69,652 | 56,834 | 13,685 | 11,749 | 96,965 |
| 工業用雑種紙 Miscellaneous paper for industry | 65,886 | 52,839 | 11,732 | 11,719 | 91,116 |
| 加工原紙 Base stock for converting paper | 55,438 | 42,157 | 7,516 | 11,400 | 71,680 |
| 電気絶縁紙 Electrical insulating paper | 1,075 | 1,182 | 1,198 | 87 | 3,026 |
| その他工業用雑種紙 Other miscellaneous paper for industry | 9,373 | 9,500 | 3,018 | 232 | 16,410 |
| 家庭用雑種紙 Miscellaneous paper for household | 3,766 | 3,995 | 1,953 | 30 | 5,849 |

(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 | 931,323 | 920,911 | 59,308 | 49,301 | 683,474 |
| 段ボール原紙 Container board | 749,619 | 748,496 | 41,769 | 43,359 | 451,655 |
| ライナー Liner board | 440,335 | 444,773 | 26,117 | 25,308 | 302,991 |
| 外装用(クラフト) Kraft liner board | 308,674 | 311,827 | 18,850 | 20,795 | 224,368 |
| 外装用(ジュート) Jute liner board | 122,147 | 122,967 | 6,602 | 4,512 | 70,388 |
| 内装用 Jute liner board for interior | 9,514 | 9,979 | 665 | 1 | 8,235 |
| 中芯原紙 Corrugating medium | 309,284 | 303,723 | 15,652 | 18,051 | 148,664 |
| 紙器用板紙 Paperboard for paper container | 128,941 | 121,612 | 13,245 | 3,835 | 161,547 |
| 白板紙 White board | 117,262 | 110,352 | 12,239 | 3,281 | 139,672 |
| マニラボール Manila board (solid bleached board) | 47,603 | 44,910 | 5,850 | 312 | 63,038 |
| 白ボール White lined board | 69,659 | 65,442 | 6,389 | 2,969 | 76,634 |
| 黄・チップ・色板紙 Straw, chip & color board | 11,679 | 11,260 | 1,006 | 554 | 21,875 |
| 雑板紙 Miscellaneous paperboard | 52,763 | 50,803 | 4,294 | 2,107 | 70,272 |
| 建材原紙 Building paperboard | 17,051 | 16,629 | 1,169 | 341 | 22,403 |
| 紙管原紙 Tube and core paperboard | 24,378 | 23,578 | 1,630 | 853 | 28,979 |
| その他板紙 Other paperboard | 11,334 | 10,596 | 1,495 | 913 | 18,890 |

(27年12月) (Dec. 2015)

(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 波 ー ル 計 Corrugated cardboard total | 1,064,120 | 18,654 | 789,795 | 276,879 | 14,751 | 21,572 | 50,977 |
| 両 面 Corrugated fibre board | 962,064 | 15,082 | 726,983 | 237,228 | 12,016 | 17,739 | 44,139 |
| 複両面 (複々両面を含む) Double wall corrugated (including triple wall corrugated) | 93,616 | 3,449 | 58,189 | 35,297 | 2,525 | 3,784 | 6,377 |
| 片 面 Single faced corrugated fibre board | 8,440 | 123 | 4,623 | 4,354 | 210 | 49 | 461 |

② 段ボールの消費(次工程投入)部門別内訳

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

(単位:千m²) (Unit:1000m²)

| 消 費 (次工程投入) Consumption | 合 計 Grand total | 製 箱 用 For boxes | | | | | |
|-------------------------------|--------------------|--|---|----------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------|
| | | 電 気 器 具 ・ 機 械 器 具 用 For machinery electric rear | 薬 品 ・ 洗 剤 ・ 化 粧 品 用 For medicines detergents, cosmetics | 食 料 品 用 For foods | | | そ の 他 の 食 料 品 For others |
| | | | | 計 Total | 加 工 食 品 (飲 料 を 含 む) For processed foods (including drinks) | 青 果 物 For fruit and vegetable | |
| | 789,795 | 56,708 | 45,514 | 457,028 | 324,603 | 94,852 | 37,573 |

| 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 |
| 15,723 | 42,327 | 40,434 | 126,219 | 5,842 |

③ 段ボール箱等生産金額

Production value of corrugated box, etc.

| | |
|--------------------------------|--------|
| 金額(百万円) Value (million yen) | 54,741 |
|--------------------------------|--------|

9. 化学工業 Chemical industry

(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品

Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

(単位:t) (Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額(百万円) Value (million yen) | | |
| アンモニア(NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%) | 86,513 | 3,300 | 19,668 | 63,162 | 5,542 | 4,264 | 28,816 |
| 硝 酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%) | 34,135 | 2,949 | 20,504 | 16,963 | 746 | - | 11,048 |
| 硫酸アンモニウム 計 Ammonium sulfate total | 78,518 | - | 549 | 86,915 | 1,430 | 1,331 | 127,704 |
| 硫酸アンモニウム Ammonium sulfate | 60,268 | - | 549 | 72,195 | 1,154 | 1,231 | 104,682 |
| 副生硫酸アンモニウム * 1 By-products | 18,250 | - | - | 14,720 | 276 | 100 | 23,022 |
| 複 合 肥 料 (化成肥料) 計 Compound fertilizers (granular chemical fertilizer) total | 72,761 | 4,327 | 9,251 | 70,785 | 6,173 | 4,112 | 322,777 |
| 高度化成(粒状) High-analysis compound fertilizers (granulation) | 57,954 | 3,846 | 8,799 | 59,209 | 5,254 | 2,310 | 235,206 |
| 普通化成(粒状) Low-analysis compound fertilizers (granulation) | 14,807 | 481 | 452 | 11,576 | 919 | 1,802 | 87,571 |
| 生 石 灰 Quick lime | 615,583 | 47,791 | 79,966 | 561,518 | 7,425 | 7,809 | 111,556 |
| 消 石 灰 Slaked lime | 120,824 | 7,878 | 48,955 | 77,989 | 1,428 | - | 24,131 |
| 軽質炭酸カルシウム Precipitated calcium carbonate | 21,605 | 28 | 91 | 20,091 | 908 | - | 15,127 |
| か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) Sodium hydroxide (liquid (conv. to 97%),solid) | 348,730 | 22,714 | 80,615 | 276,099 | 12,893 | 30,349 | 105,728 |
| 塩 素 ガ ス Chlorine, gas | 309,590 | 320 | 265,845 | 23,481 | 1,016 | 20,583 | - |
| 液 体 塩 素 Chlorine, liquid | 41,584 | 2,074 | 26,027 | 16,666 | 701 | 763 | 4,713 |
| 塩 酸 (35%換算) 計 Hydrochloric acid (conv. to 35%) total | 144,877 | 10,951 | 48,657 | 100,825 | 1,199 | 5,131 | 36,981 |
| 合 成 * 2 Synthesis | 52,355 | 2,265 | 15,384 | 38,248 | 570 | 100 | 18,121 |
| 副 生 By-product | 92,522 | 8,686 | 33,273 | 62,577 | 629 | 5,031 | 18,860 |
| 次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium hypochlorite (conv. to 12%) | 71,110 | 1,768 | 2,491 | 71,962 | 1,571 | - | 11,779 |

* 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 | 111,567 | 13,325 | 27,477 | 85,083 | 1,871 | 9,449 | 52,905 |
| 粗 製 ベンゼン Crude benzene | 39,939 | 18,246 | 15,937 | 40,918 | 2,123 | - | 21,667 |
| ク レ オ ソ ー ト 油 Creosote oil | 56,273 | 9,723 | 4,686 | 40,033 | 1,488 | 18,625 | 40,002 |
| ナ フ タ リ ン Naphthalene | 14,259 | 3,615 | 9,545 | 7,345 | 609 | 3,615 | 7,094 |
| ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate | 47,424 | - | 9,934 | 39,920 | 6,841 | - | 43,377 |
| シ ク ロ ヘ キ サ ン Cyclohexane | 29,359 | 2 | - | 29,522 | 2,723 | 8 | 9,729 |
| ア ニ リ ン Aniline | 33,685 | 8 | 27,013 | 5,066 | 985 | - | 10,890 |
| ニトロベンゼン・クロロベンゼン Nitrobenzene, chlorobenzene | x | x | x | x | x | x | x |
| 無水フタル酸 計 Phthalic anhydride total | 16,061 | 100 | 344 | 11,630 | 1,295 | 30 | 13,214 |
| 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 | 1,466 | 41 | 34 | 1,351 | 2,269 | 17 | 3,267 |
| 有 機 ゴ ム 薬 品 Rubber chemicals, organic | 1,258 | 66 | 38 | 1,242 | 801 | - | 2,036 |

(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 | 33,504 | 3,018 | 111 | 30,997 | 4,214 | 4,131 | 37,619 |
| 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 | " | 84,885 | 204 | 50,558 | 34,904 | 1,013 | - | 12,861 |
| 塩化メチル Methyl chloride | " | 11,468 | 266 | 10,463 | 1,178 | 134 | - | 1,543 |
| 塩化メチレン Methylene chloride | " | 4,174 | 43 | 264 | 3,790 | 308 | 248 | 3,606 |
| 無水マレイン酸 Maleic anhydride | " | 8,013 | - | 3,053 | 3,718 | 540 | - | 4,547 |
| 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 | " | 15,581 | 65 | - | 14,275 | 2,818 | 1,007 | 11,669 |
| りん酸系可塑剤 Phosphate plasticizers | " | 1,360 | - | - | 1,795 | 951 | - | 4,427 |
| エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers | " | 990 | 299 | - | 792 | 203 | 218 | 1,235 |
| 写真フィルム Photo film | 10 ³ m ² | x | x | x | x | x | x | x |

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

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

(4) 石油化学製品

Petrochemical products

| 品 目 Commodity | 単位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory |
|--|------------|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| ポリエチレン 計 Polyethylene (PE) total | t | 253,708 | 2,567 | 109 | 234,862 | 40,059 | 250 | 472,017 |
| 低 密 度 (密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under) | " | 149,706 | 1,207 | 99 | 140,947 | 25,363 | 239 | 280,050 |
| 高 密 度 (密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over) | " | 84,968 | 1,360 | - | 76,441 | 11,146 | - | 161,673 |
| エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers | " | 19,034 | - | 10 | 17,474 | 3,550 | 11 | 30,294 |
| ポリスチレン 計 Polystyrene(PS) total | " | 111,399 | 1,418 | 1,555 | 92,489 | 19,537 | 4,013 | 164,624 |
| 成 形 材 料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI) | " | 60,728 | 10 | 1,010 | 49,454 | 7,347 | 418 | 70,820 |
| 発 泡 用 Foamed polystyrene (FS) | " | 9,922 | 789 | 247 | 9,506 | 2,291 | 965 | 10,022 |
| A S 樹 脂 Styrene-acrylonitrile (AS) | " | 8,425 | 619 | 250 | 5,981 | 1,607 | 79 | 25,328 |
| A B S 樹 脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) | " | 32,324 | - | 48 | 27,548 | 8,292 | 2,551 | 58,454 |
| ポリプロピレン Polypropylene (PP) | " | 220,744 | 3,665 | 1,389 | 217,272 | 34,556 | 856 | 390,573 |
| 石 油 樹 脂 Petroleum resin | " | 10,453 | - | - | 9,228 | 2,694 | - | 25,058 |
| 合成ゴム 計(合成ラテックスを含む) Synthetic rubber total (including synthetic latex) | " | 152,358 | 8,860 | 13,448 | 119,233 | 41,379 | 6,408 | 317,274 |
| スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 Styrene-butadiene rubber total | " | 59,453 | 463 | 3,741 | 49,183 | 14,632 | 10 | 103,801 |
| ク ラ ム (油入りを除く) Crumb rubber (non-oil) | " | 24,166 | - | - | 19,737 | 6,046 | - | 55,898 |
| ク ラ ム (油入り) Crumb rubber (oil extended) | " | 21,879 | - | 3,458 | 16,666 | 4,585 | - | 39,502 |
| ラ テ ッ ク ス Latex | " | 13,408 | 463 | 283 | 12,780 | 4,001 | 10 | 8,401 |
| アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber | " | 10,316 | 5 | 11 | 8,559 | 3,994 | 37 | 18,389 |
| ポリクロロプレン Polychloroprene | " | 11,237 | - | - | 10,164 | 4,482 | - | 25,540 |
| ポリブタジエン Polybutadiene | " | 30,630 | 520 | 970 | 21,891 | 5,023 | 11 | 52,242 |
| エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber | " | 20,793 | 707 | 1,770 | 16,231 | 7,448 | - | 66,242 |
| そ の 他 の 合 成 ゴ ム Other synthetic rubber | " | 19,929 | 7,165 | 6,956 | 13,205 | 5,800 | 6,350 | 51,060 |

(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 | 209,972 | - | 6,579 | 197,425 | 22,506 | 1,833 | 51,163 |
| フェノール Phenol | " | 52,173 | - | 12,451 | 24,789 | 8,487 | 14,116 | 11,747 |
| ビスフェノールA Bisphenol A | " | 37,192 | 10 | 4,729 | 33,084 | 7,196 | 11 | 50,314 |
| 無水フタル酸 Phthalic anhydride | * 2 | x | x | x | x | x | x | x |
| テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure) | " | x | x | x | x | x | x | x |
| 純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base) | " | 369,983 | 124,572 | 191,655 | 212,057 | 14,486 | 101,052 | 145,398 |
| 純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base) | " | 190,273 | 12,005 | 92,447 | 92,128 | 6,371 | 11,220 | 64,439 |
| キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base) | " | 597,591 | 89,573 | 346,110 | 262,400 | 18,858 | 75,359 | 133,486 |
| オルソキシレン Ortho-xylene | " | 9,617 | - | - | 10,859 | 899 | - | 6,724 |
| パラキシレン Para-xylene | " | 291,954 | 72,419 | 1 | 349,413 | 35,431 | - | 117,697 |
| エチレン Ethylene | * 1 | 613,953 | 127,366 | 154,755 | 464,776 | ... | 129,492 | 51,280 |
| 酸化エチレン Ethylene oxide | " | 78,887 | 50 | 55,487 | 22,227 | 4,911 | - | 7,107 |
| エチレングリコール Ethylene glycol | " | 61,355 | 1,949 | 1,926 | 56,110 | 6,176 | 3,817 | 33,997 |
| エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers | " | 5,863 | 251 | 1,107 | 4,384 | 888 | 155 | 6,708 |
| アセトアルデヒド Acetaldehyde | " | 8,894 | 137 | 2,844 | 5,510 | 571 | - | 4,884 |
| 酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%) | " | x | x | x | x | x | x | x |
| 酢酸エチル Ethyl acetate | " | x | x | x | x | x | x | x |
| エチルアルコール Ethyl alcohol | * 2 | Kl | x | x | x | x | x | x |

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

* 2 無水フタル酸、エチルアルコールは、P70、71に掲載。

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

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

(4) 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

| 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 | 282,829 | 39,304 | 295,794 | 20,420 | 1,553 | 5,211 | 42,295 |
| プロピレン * 1 Propylene | " | 497,278 | 198,291 | 178,720 | 418,927 | ... | 94,311 | 58,006 |
| 酸化プロピレン Propylene oxide | " | 33,495 | 100 | 6,373 | 28,987 | 3,885 | - | 11,029 |
| プロピレングリコール Propylene glycol | " | x | x | x | x | x | x | x |
| ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol | " | 25,717 | 606 | 2,757 | 21,136 | 4,481 | 139 | 34,267 |
| エピクロロヒドリン Epichlorohydrin | " | 10,040 | 760 | 970 | 10,631 | 2,312 | - | 7,304 |
| イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol | " | 16,181 | 261 | 37 | 17,271 | 1,857 | - | 17,042 |
| 合成アセトン Acetone, synthetic | " | 34,751 | 4,112 | 13,194 | 20,216 | 4,762 | 5,552 | 15,240 |
| メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone | " | 5,170 | - | 7 | 5,960 | 1,967 | - | 4,295 |
| アクリロニトリル Acrylonitrile | " | 36,868 | 3,945 | 668 | 28,390 | 4,448 | 8,196 | 26,876 |
| アクリル酸エステル Acrylic esters | " | 18,165 | 1,011 | 1,649 | 14,156 | 2,806 | 1,788 | 16,739 |
| 合成オクタノール Octanol, synthetic | " | 20,102 | - | - | 22,277 | 2,283 | - | 12,298 |
| 合成ブタノール Butanol, synthetic | " | 37,878 | - | 26,065 | 8,531 | 887 | 2,400 | 8,967 |
| メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone | " | 24,032 | - | - | 25,476 | 3,126 | - | 12,345 |
| ブタン・ブチレン * 1 Butane, butylene | " | 257,945 | 63,634 | 81,912 | 200,341 | ... | 43,389 | 16,288 |
| ブタジエン * 1 Butadiene | " | 83,481 | 14,884 | 36,330 | 66,652 | ... | 650 | 19,022 |
| 分解ガソリン * 1 Pyrolysis gasoline | " | 425,986 | 80,982 | 377,120 | 92,722 | ... | 38,603 | 64,341 |

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

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

(5) 無機薬品・火薬類

Industrial inorganic chemicals and gunpowders

(単位:t) (Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百万円) Value (million yen) | | |
| ふっ化水素酸 (50% 換算値) Hydrofluoric acid (conv. to 50%) | 6,339 | 7,341 | 7,074 | 6,125 | 796 | - | 5,027 |
| りん酸 Phosphoric acid | 5,678 | - | 429 | 5,055 | 760 | 147 | 2,651 |
| 水酸化カリウム Potassium hydroxide | 8,160 | 432 | 1,336 | 6,900 | 1,398 | 43 | 4,808 |
| 酸化亜鉛 Zinc oxide | 4,447 | 20 | - | 4,708 | 1,114 | - | 3,222 |
| 酸化第二鉄 Ferric oxide | 10,426 | - | 551 | 9,387 | 1,712 | - | 19,280 |
| 顔 料 Pigments | | | | | | | |
| アゾ顔料 Azo pigment | 749 | 41 | 6 | 740 | 898 | 39 | 683 |
| フタロシアニン系顔料 Copper phthalocyanine type pigments | 684 | 5 | 42 | 604 | 1,246 | 31 | 892 |
| 酸化チタン計 Titanium oxide total | 16,072 | 144 | 66 | 13,554 | 4,535 | 52 | 44,405 |
| アナターズ型 Anatase type | 2,499 | 41 | 66 | 2,361 | 786 | 28 | 7,461 |
| ルチル型 Rutile type | 13,573 | 103 | - | 11,193 | 3,749 | 24 | 36,944 |
| カーボンブラック Carbon black | 44,025 | 59 | - | 43,026 | 5,958 | 77 | 62,102 |
| 活性炭計 Activated carbon total | 4,179 | 275 | 176 | 3,797 | 1,910 | 751 | 9,361 |
| 粒 状 Granular activated carbon | 2,758 | 151 | 175 | 2,520 | 1,336 | 420 | 6,744 |
| 粉 状 Activated carbon powder | 1,421 | 124 | 1 | 1,277 | 574 | 331 | 2,617 |

* 活性炭のうち粒状には破砕炭を含む。

Notes) Granular activated charcoal includes crushed charcoal.

(5) 無機薬品・火薬類(続き)

Industrial inorganic chemicals and gunpowders (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百万円) Value (million yen) | | |
| 硫酸アルミニウム (14% 固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%) | 48,684 | 1,455 | 7,756 | 41,643 | 912 | - | 12,547 |
| 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%) | 48,772 | 3,976 | 67 | 53,692 | 1,199 | 20 | 13,341 |
| よう素 Iodine | 924 | 132 | 307 | 709 | 1,879 | 36 | 1,952 |
| けい酸ナトリウム Sodium silicate | 30,522 | 2,181 | 558 | 30,665 | 822 | 1,807 | 18,004 |
| 過酸化水素 (100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%) | 18,270 | 399 | 1,613 | 12,936 | 1,552 | 1,911 | 20,001 |
| 化学石膏 (2 水塩換算値) Chemical gypsum | 404,806 | 3,650 | 8,495 | 401,389 | 578 | 12 | 181,189 |
| 硫 酸 (100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%) | 549,923 | 10,640 | 59,548 | 438,241 | 3,101 | 1,471 | 240,479 |
| 火薬及び爆薬計 Gunpowders and explosives total | 2,223 | 210 | 0 | 2,825 | 922 | - | 1,015 |
| 硝安油剤爆薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive | 1,494 | 29 | - | 1,896 | 296 | - | 463 |
| 火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く) Gunpowders and other explosives (except ammunition) | 728 | 181 | 0 | 929 | 626 | - | 552 |

(6) 触媒

Catalyst

(単位:t)

(Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | |
| 工業用計 For technical grade total | 6,810 | 141 | 152 | 6,934 | 8,803 | 316 | 13,887 |
| 石油精製用計 For petroleum refining total | 4,106 | - | - | 4,389 | 2,008 | 5 | 8,043 |
| 水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil) | 1,486 | - | - | 903 | 914 | - | 4,709 |
| その他の石油精製用 For other petroleum refining | 2,620 | - | - | 3,486 | 1,095 | 5 | 3,334 |
| 石油化学品製造用 For petrochemical | 1,516 | 141 | 85 | 1,391 | 4,351 | 311 | 3,750 |
| 高分子重合用 For polymerization | 1,130 | - | 59 | 1,076 | 2,207 | - | 1,872 |
| 油脂加工・医薬・食品製造用 For oil & fats processing, pharmaceutical and food production | 40 | - | - | 43 | 74 | - | 122 |
| その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) For other technical grade | 18 | - | 8 | 35 | 163 | - | 100 |
| 環境保全用計 For environmental total | 1,640 | 71 | 6 | 1,693 | 17,126 | - | 674 |
| 自動車排気ガス浄化用 For auto emissions control | 805 | 71 | - | 890 | 15,567 | - | 277 |
| その他の環境保全用 For other environmental | 835 | - | 6 | 803 | 1,559 | - | 397 |

(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 | 1,031,215 | 26,048 | 349,672 | 686,255 | 5,948 | 22,153 | 26,604 |
| 酸素(ガス) Oxygen, gas | " | 964,921 | 24,817 | 344,903 | 624,161 | 4,952 | 20,686 | 77 |
| 酸素(液化) Oxygen, liquid | " | 66,294 | 1,231 | 4,769 | 62,094 | 996 | 1,467 | 26,527 |
| 専業工場計 Total of specialized plants | * 1 | 684,849 | 1,060 | 1,287 | 669,316 | 5,803 | 16,048 | 25,837 |
| 専業工場(ガス) gas | " | 622,398 | 102 | 445 | 607,486 | 4,812 | 14,581 | 77 |
| 専業工場(液化) liquid | " | 62,451 | 958 | 842 | 61,830 | 992 | 1,467 | 25,760 |
| 兼業工場計 Total of sideline plants | * 2 | 346,366 | 24,988 | 348,385 | 16,939 | 144 | 6,105 | 767 |
| 兼業工場(ガス) gas | " | 342,523 | 24,715 | 344,458 | 16,675 | 140 | 6,105 | - |
| 兼業工場(液化) liquid | " | 3,843 | 273 | 3,927 | 264 | 4 | - | 767 |
| 窒素計 Nitrogen total | " | 1,177,560 | 36,153 | 352,189 | 838,392 | 5,101 | 22,325 | 37,208 |
| 窒素(ガス) Nitrogen, gas | " | 1,029,367 | 34,813 | 348,339 | 697,231 | 2,966 | 18,485 | 141 |
| 窒素(液化) Nitrogen, liquid | " | 148,193 | 1,340 | 3,850 | 141,161 | 2,134 | 3,840 | 37,067 |
| アルゴン Argon | " | 22,016 | 2,631 | 3,265 | 20,501 | 1,878 | 416 | 5,656 |
| 水素 Hydrogen | * 3 | 60,728 | 200 | 37,426 | 23,291 | 932 | 186 | 238 |
| 溶解アセチレン Dissolved acetylene | * 3 | t | 899 | - | 870 | 610 | 61 | 385 |
| フルオロカーボン Fluoro carbon | " | 5,320 | 3,143 | 4,341 | 2,472 | 2,390 | 1,053 | 7,856 |
| 炭酸ガス Carbon dioxide | * 4 | 93,657 | 6,547 | 16,618 | 82,788 | 1,893 | 1,141 | 8,212 |

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

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

* 3 水素、溶解アセチレンは高圧ガス容器詰のもの。

* 4 炭酸ガスは、肥料、清涼飲料製造用の自家使用分は除く。

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

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

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

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

(8) プラスチック

Plastic (materials)

(単位:t)

(Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | |
| フェノール樹脂計 Phenol-formaldehyde resins (PF) total | 22,853 | 1,093 | 1,093 | 22,602 | 5,480 | 554 | 12,707 |
| 成形材料 Molding materials | 2,117 | 224 | 59 | 2,275 | 1,101 | - | 2,182 |
| 積層品 Laminates | 1,060 | 158 | 616 | 551 | 344 | 27 | 764 |
| 木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives | 10,840 | 157 | 1 | 11,001 | 965 | 1 | 1,852 |
| その他のフェノール樹脂 For others | 8,836 | 554 | 417 | 8,775 | 3,070 | 526 | 7,909 |
| ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF) | 5,564 | - | 366 | 4,923 | 478 | - | 1,435 |
| メラミン樹脂計 Melamine-formaldehyde resins (MF) total | 6,258 | 91 | 422 | 5,864 | 2,298 | 51 | 3,414 |
| 化粧板用 For decorative laminating | 198 | 44 | - | 205 | 1,024 | 15 | 281 |
| 塗料用 For coating | 1,864 | 47 | 193 | 1,687 | 606 | 36 | 1,707 |
| 接着剤用 For adhesives | 3,241 | - | 135 | 3,135 | 349 | - | 820 |
| その他のメラミン樹脂 For others | 955 | - | 94 | 837 | 319 | - | 606 |
| 不飽和ポリエステル樹脂計 Unsaturated polyester resins (UP) total | 8,099 | 242 | 1,044 | 7,020 | 2,016 | 144 | 8,482 |
| FRP用 * For FRP | 5,549 | 214 | 632 | 4,941 | 1,367 | 2 | 4,807 |
| その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others | 2,550 | 28 | 412 | 2,079 | 649 | 142 | 3,675 |
| アルキド樹脂 Alkyd resins | 4,431 | 177 | 1,274 | 2,945 | 1,087 | 308 | 7,405 |
| エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP) | 9,085 | 2,746 | 738 | 10,301 | 4,567 | 759 | 13,831 |
| ウレタンフォーム計 Polyurethane foam total | 14,920 | 1,127 | 1,763 | 13,400 | 8,951 | 649 | 3,462 |
| 軟質 Flexible foam | 9,703 | 483 | 357 | 9,199 | 6,585 | 565 | 2,158 |
| 硬質 Rigid foam | 5,217 | 644 | 1,406 | 4,201 | 2,366 | 84 | 1,304 |
| メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer) | 27,733 | 7,906 | 11,204 | 24,723 | 5,237 | 19 | 19,401 |

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

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

(8) プラスチック(続き)

Plastic (materials) (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百万円) Value (million yen) | | |
| メタクリル樹脂計 Methacrylic resins total | 12,280 | 126 | 1,342 | 10,617 | 3,525 | 1 | 16,896 |
| 成形材料 Molding materials | 8,213 | 48 | 391 | 7,442 | 1,821 | - | 12,309 |
| その他のメタクリル樹脂 For others | 4,067 | 78 | 951 | 3,175 | 1,704 | 1 | 4,587 |
| 酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer) | 52,253 | 5,583 | 29,897 | 22,445 | 2,944 | 2,385 | 14,580 |
| ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL) | 17,217 | 41 | 2,603 | 16,843 | 5,109 | 635 | 45,584 |
| 塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer) | 243,512 | 15,461 | 37,525 | 197,662 | 13,476 | 15,634 | 35,057 |
| 塩化ビニル樹脂計 Polyvinyl chloride (PVC) total | 139,582 | 6,956 | - | 128,077 | 17,213 | 6,937 | 123,423 |
| ポリマー Polymer | 123,593 | 6,956 | - | 112,300 | 13,318 | 6,937 | 99,658 |
| コポリマー Copolymer | 5,909 | - | - | 6,467 | 1,923 | - | 8,880 |
| ペースト Paste resin | 10,080 | - | - | 9,310 | 1,972 | - | 14,885 |
| カプロラクタム Caprolactam | 18,375 | 464 | 7,500 | 6,412 | 1,621 | 3,605 | 10,648 |
| ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material) | 19,496 | 73 | 491 | 16,282 | 8,357 | 607 | 39,037 |
| ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins | 2,251 | 399 | 107 | 2,264 | 6,141 | 345 | 4,934 |
| ポリカーボネート Polycarbonate | 25,078 | 865 | 1,171 | 23,474 | 7,847 | 181 | 57,920 |
| ポリアセタール Polyacetal | 8,325 | 168 | - | 7,926 | 3,014 | - | 14,871 |
| ポリエチレンテレフタレート計 Polyethylene terephthalate (PET) total | 51,061 | 6,769 | 19,170 | 24,348 | 6,107 | 10,411 | 76,949 |
| 繊維用 For fiber | 14,738 | 1,360 | 9,874 | 1,649 | 286 | 4,588 | 6,834 |
| 容器用 For bottle | 6,790 | 2,785 | - | 9,088 | 2,150 | - | 29,149 |
| その他のポリエチレンテレフタレート For others | 29,533 | 2,624 | 9,296 | 13,611 | 3,671 | 5,823 | 40,966 |
| ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT) | 17,593 | 281 | 3,017 | 13,647 | 4,291 | - | 17,112 |
| ポリフェニレンサルファイド Polyphenylene sulfide | 3,602 | 13 | 490 | 2,379 | 1,937 | 519 | 3,904 |
| その他の樹脂 Other resins | 19,796 | 185 | 3,314 | 11,691 | 3,774 | 5,834 | 22,029 |

(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 | 17,709 | ... | ... | 6,713 | 949 | ... | 9,123 |
| 直分脂肪酸 Split fatty acids | 8,549 | ... | ... | 2,371 | 239 | ... | 2,301 |
| 硬化脂肪酸 Hardened fatty acids | 3,686 | ... | ... | 2,428 | 296 | ... | 2,431 |
| 分別・分留脂肪酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids | 5,474 | ... | ... | 1,914 | 413 | ... | 4,391 |
| 精製グリセリン(98.5%換算) Refined glycerol(conv.to 98.5%) | 3,515 | ... | ... | 5,426 | 889 | ... | 4,042 |
| 石 け ん 計 Soap total | 9,543 | ... | ... | 13,821 | 5,819 | ... | 7,406 |
| 浴用・固形 Toilet soap, solid | 2,685 | ... | ... | 4,458 | 2,417 | ... | 3,716 |
| 手洗用・液体 Hand soap, liquid | 3,958 | ... | ... | 6,817 | 2,815 | ... | 1,215 |
| その他の石けん For others | 2,900 | ... | ... | 2,546 | 588 | ... | 2,475 |
| 洗顔・ボディ用身体洗浄剤 Facial, body cleaners | 9,018 | ... | ... | 9,894 | 5,440 | ... | 5,980 |
| 合 成 洗 剤 計 Synthetic detergents total | 86,361 | ... | ... | 100,667 | 26,507 | ... | 24,554 |
| 洗 濯 用 計 Laundry detergents total | 56,805 | ... | ... | 64,683 | 16,510 | ... | 13,209 |
| 粉 末 Powders | 20,648 | ... | ... | 23,188 | 5,804 | ... | 4,012 |
| 液 体 (ペースト状を含む) 計 Liquids (including pastes) total | 36,157 | ... | ... | 41,495 | 10,706 | ... | 9,197 |
| 中 性 Neutral | 22,262 | ... | ... | 23,458 | 5,536 | ... | 4,374 |
| 中 性 以 外 の も の excl. Neutral | 13,895 | ... | ... | 18,037 | 5,170 | ... | 4,823 |
| 台 所 用 Kitchen detergents | 19,600 | ... | ... | 22,743 | 5,953 | ... | 8,753 |
| 住 宅 ・ 家 具 用 Detergents for house, furniture | 9,956 | ... | ... | 13,241 | 4,044 | ... | 2,592 |
| 柔 軟 仕 上 げ 剤 Fabric softeners | 21,968 | ... | ... | 24,745 | 6,551 | ... | 10,895 |
| 漂 白 剤 計 Bleaching agents total | 23,478 | ... | ... | 27,186 | 4,549 | ... | 3,752 |
| 酸 素 系 Oxide type | 8,795 | ... | ... | 11,923 | 2,529 | ... | 1,876 |
| 塩 素 系 Chloride type | 14,683 | ... | ... | 15,263 | 2,021 | ... | 1,876 |
| 酸・アルカリ洗浄剤 Acid and alkaline cleaners | 5,885 | ... | ... | 7,444 | 1,526 | ... | 2,775 |
| クレンザー Scouring cleanser | 983 | ... | ... | 1,013 | 182 | ... | 494 |

(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 | 93,129 | 8,029 | 15,159 | 72,756 | 21,127 | 7,039 | 96,996 |
| 陰イオン活性剤計 Anionic surfactants total | 35,362 | 4,245 | 9,093 | 26,183 | 4,812 | 2,113 | 29,123 |
| 硫酸エステル型 Sulfate type | 9,281 | 595 | 3,438 | 5,651 | 1,000 | 251 | 8,294 |
| スルホン酸型計 Sulfonate type total | 12,451 | 2,446 | 2,958 | 10,335 | 1,269 | 181 | 6,576 |
| アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates | 9,324 | 2,305 | 2,717 | 7,937 | 719 | 46 | 4,733 |
| その他のスルホン酸型 Other sulfate type | 3,127 | 141 | 241 | 2,398 | 550 | 135 | 1,843 |
| その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants | 13,630 | 1,204 | 2,697 | 10,197 | 2,543 | 1,681 | 14,253 |
| 陽イオン活性剤 Cationic surfactants | 3,200 | 187 | 331 | 2,577 | 1,088 | 256 | 3,805 |
| 非イオン活性剤計 Nonionic surfactants total | 50,131 | 2,884 | 4,899 | 40,397 | 13,891 | 4,541 | 59,306 |
| エーテル型計 Etheric type total | 34,159 | 2,054 | 4,024 | 26,936 | 7,146 | 3,116 | 33,769 |
| POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers | 21,451 | 614 | 2,113 | 17,351 | 4,490 | 882 | 18,044 |
| POEアルキルアリルエーテル Polyoxyethylene alkyl aryl ethers | 2,325 | 228 | 1,322 | 732 | 241 | 487 | 2,220 |
| その他のエーテル Other ethers | 10,383 | 1,212 | 589 | 8,853 | 2,415 | 1,747 | 13,505 |
| エステル・エーテル型 Ester-ether type | 4,183 | 348 | 167 | 3,290 | 1,346 | 332 | 7,135 |
| 多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters | 5,924 | 138 | 43 | 5,824 | 3,695 | 209 | 9,605 |
| その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants | 5,865 | 344 | 665 | 4,347 | 1,703 | 884 | 8,797 |
| 両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants | 1,950 | 643 | 761 | 1,477 | 357 | 41 | 1,621 |
| 調合界面活性剤 Surface-active preparations | 2,486 | 70 | 75 | 2,122 | 979 | 88 | 3,141 |

(10) 化粧品

Cosmetics

① 製品

Products

(単位:Kg)

(Unit: Kg)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------------|------------------|--------------------------------|-------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | | | そ の 他 Others | |
| | | | 個数(千個) n(10 ³ n) | 数 量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 化粧品計 Cosmetics total | 33,564,303 | 6,851,740 | 254,515 | 40,601,979 | 139,204 | 4,256,504 | 55,918,702 |
| 香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne | 24,892 | 1,797 | 384 | 32,627 | 384 | 851 | 108,958 |
| 頭髪用化粧品計 Hair care products total | 22,791,447 | 6,223,366 | 111,123 | 29,344,992 | 38,997 | 3,574,532 | 40,003,134 |
| シャンプー Shampoo | 10,659,245 | 3,341,668 | 35,720 | 13,746,292 | 10,101 | 1,592,480 | 15,986,633 |
| ヘアリンス Hair rinse | 5,135,662 | 9,981 | 12,841 | 4,865,638 | 2,827 | 901,238 | 5,539,890 |
| ヘアトニック Hair tonic | 375,439 | 1,802 | 1,904 | 355,735 | 1,650 | 37,035 | 698,070 |
| ヘアトリートメント Hair treatment | 2,199,036 | 2,762,332 | 18,627 | 5,261,662 | 7,456 | 785,508 | 7,051,886 |
| ボマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, hair cream, hair oil | 292,445 | 1,495 | 4,170 | 318,553 | 1,272 | 7,276 | 567,546 |
| 液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing | 561,412 | 1,080 | 3,486 | 707,473 | 1,091 | 11,633 | 778,676 |
| セットローション Waveset lotion | 443,346 | 9,420 | 2,489 | 464,351 | 1,217 | 26,774 | 580,023 |
| ヘアスプレー Hair spray | 651,058 | 4,465 | 5,534 | 917,762 | 2,192 | 63,995 | 1,331,511 |
| 染毛料 Hair coloring prep | 2,001,873 | 46,429 | 23,649 | 2,217,588 | 10,104 | 83,251 | 5,420,962 |
| その他の頭髪用化粧品 Other hair care products | 471,931 | 44,694 | 2,704 | 489,938 | 1,087 | 65,342 | 2,047,937 |
| 皮膚用化粧品計 Skin cream products total | 8,521,970 | 240,488 | 88,589 | 9,356,971 | 64,590 | 325,463 | 11,957,907 |
| 洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam | 1,528,214 | 76,153 | 16,201 | 1,749,102 | 5,658 | 61,091 | 2,157,060 |
| クレンジングクリーム Cleansing cream | 1,780,764 | 43,816 | 13,362 | 1,865,595 | 5,397 | 31,981 | 1,644,275 |
| マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream | 124,997 | 631 | 1,961 | 141,320 | 747 | 8,148 | 102,490 |
| モイスタークリーム Moisture cream | 321,001 | 4,412 | 6,199 | 321,719 | 8,569 | 38,843 | 411,527 |
| 乳 液 Milky lotion | 523,874 | 8,717 | 5,885 | 566,235 | 6,372 | 10,288 | 708,075 |
| 化粧水 Skin lotion | 1,909,736 | 20,261 | 13,614 | 2,040,689 | 15,149 | 58,962 | 2,579,994 |
| 美容液 Beauty essence | 258,397 | 5,596 | 7,339 | 276,001 | 12,547 | 5,590 | 470,188 |
| パ ッ ク Beauty mask | 329,075 | 967 | 5,236 | 305,834 | 2,534 | 4,820 | 332,979 |
| 男性皮膚用化粧品 Skin cream for men | 583,141 | 28,339 | 4,176 | 544,197 | 1,300 | 52,058 | 1,648,238 |
| その他の皮膚用化粧品 Other skin care products | 1,162,771 | 51,596 | 14,616 | 1,546,279 | 6,318 | 53,682 | 1,903,081 |

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 | 370,812 | 37,992 | 41,852 | 443,832 | 30,275 | 16,065 | 868,645 |
| ファンデーション Makeup foundation | 203,322 | 9,827 | 12,427 | 219,928 | 11,291 | 7,305 | 443,105 |
| おしろい Face powder | 13,630 | 3,409 | 2,276 | 40,202 | 5,111 | 315 | 33,039 |
| 口 紅 Lipstick | 13,771 | 2,961 | 4,538 | 16,421 | 3,285 | 2,479 | 51,666 |
| リップクリーム Lip cream | 13,428 | 7,527 | 5,651 | 24,411 | 1,146 | 1,403 | 25,380 |
| ほ ほ 紅 Cheek color | 5,582 | 1,019 | 1,516 | 7,485 | 1,197 | 852 | 16,950 |
| アイメイクアップ Eye makeup | 38,041 | 2,856 | 6,439 | 28,199 | 3,836 | 1,109 | 85,486 |
| まゆ墨・まつ毛化粧品 Eye brow and mascara | 21,386 | 2,062 | 6,649 | 33,337 | 3,447 | 1,479 | 102,119 |
| つめ化粧品(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover) | 50,885 | 1,905 | 1,586 | 59,375 | 491 | 925 | 92,306 |
| その他の仕上用化粧品 Other makeup products | 10,767 | 6,426 | 768 | 14,474 | 471 | 198 | 18,594 |
| 特殊用途化粧品計 Specific use products total | 1,855,182 | 348,097 | 12,567 | 1,423,557 | 4,958 | 339,593 | 2,980,058 |
| 日やけ止め及び日やけ用化粧品 Sunscreen and suntan preparations | 503,780 | 2,507 | 6,121 | 364,526 | 3,169 | 49,098 | 577,301 |
| ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations | 639,363 | 8,032 | 3,219 | 796,162 | 820 | 12,821 | 698,042 |
| その他の特殊用途化粧品 Other specific use products | 712,039 | 337,558 | 3,228 | 262,869 | 969 | 277,674 | 1,704,715 |

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 | | 145,249 | | 計 Total | 30,821 |
| 北海道 Hokkaido | 1 北海道 Hokkaido | x | 近 畿 Kansai | 18 福 井 Fukui | - |
| | 計 Total | 1,285 | | 25 滋 賀 Shiga | 8,351 |
| 東 北 Touhoku | 2 青 森 Aomori | - | | 26 京 都 Kyoto | x |
| | 3 岩 手 Iwate | - | | 27 大 阪 Osaka | 12,337 |
| | 4 宮 城 Miyagi | - | | 28 兵 庫 Hyogo | 7,533 |
| | 5 秋 田 Akita | x | | 29 奈 良 Nara | x |
| | 6 山 形 Yamagata | x | | 30 和歌山 Wakayama | 2,208 |
| | 7 福 島 Fukushima | 317 | | 計 Total | 1,370 |
| 関 東 Kanto | 計 Total | 92,161 | 中 国 Cyugoku | 31 鳥 取 Tottori | - |
| | 8 茨 城 Ibaraki | x | | 32 島 根 Shimane | 158 |
| | 9 栃 木 Tochigi | 1,676 | | 33 岡 山 Okayama | x |
| | 10 群 馬 Gunma | 7,636 | | 34 広 島 Hiroshima | x |
| | 11 埼 玉 Saitama | 22,529 | | 35 山 口 Yamaguchi | - |
| | 12 千 葉 Chiba | 3,571 | 四 国 Shikoku | 計 Total | x |
| | 13 東 京 Tokyo | 7,850 | | 36 徳 島 Tokushima | x |
| | 14 神奈川 Kanagawa | 14,548 | | 37 香 川 Kagawa | x |
| | 15 新 潟 Niigata | - | | 38 愛 媛 Ehime | x |
| | 19 山 梨 Yamanashi | - | 39 高 知 Kochi | x | |
| | 20 長 野 Nagano | x | 九 州 Kyusyu | 計 Total | 3,659 |
| | 22 静 岡 Shizuoka | 33,458 | | 40 福 岡 Fukuoka | x |
| | 計 Total | 15,655 | | 41 佐 賀 Saga | 677 |
| 中 部 Cyubu | 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 | 12,590 | | 45 宮 崎 Miyazaki | - |
| | 24 三 重 Mie | 3,048 | 46 鹿 児 島 Kagoshima | - | |
| | | | 沖 縄 Okinawa | 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 | 133,901 | 56,704 | 9,358 | 141,277 | 53,791 | 36,110 | 97,184 |
| ラ ッ カ ー Nitrocellulose lacquers | 1,434 | 287 | 71 | 811 | 436 | 815 | 1,367 |
| 電 気 絶 縁 塗 料 Insulating paints | 1,941 | 34 | 47 | 1,848 | 1,493 | 21 | 1,634 |
| 合 成 樹 脂 塗 料 計 Synthetic resin paints total | 90,075 | 42,447 | 8,780 | 92,526 | 40,939 | 28,218 | 80,182 |
| 溶 剤 系 塗 料 計 Organic solvent type total | 47,064 | 25,012 | 3,947 | 48,869 | 27,293 | 16,676 | 50,046 |
| ア ル キ ド 樹 脂 系 塗 料 計 Alkyd resin paints total | 6,007 | 4,450 | 767 | 5,958 | 2,029 | 3,523 | 8,204 |
| ワ ニ ス ・ エ ナ メ ル Varnishes and enamels | 1,657 | 1,060 | 201 | 1,548 | 762 | 893 | 2,428 |
| 調 合 ペ イ ン ト Ready mixed paint | 1,418 | 840 | 187 | 1,205 | 495 | 739 | 2,038 |
| さ び 止 ペ イ ン ト Anti-corrosive paint | 2,932 | 2,550 | 379 | 3,205 | 772 | 1,891 | 3,738 |
| ア ミ ノ ア ル キ ド 樹 脂 系 塗 料 Amino alkyd resin paints | 4,894 | 2,815 | 181 | 4,853 | 2,702 | 2,387 | 5,699 |
| ア ク リ ル 樹 脂 系 塗 料 計 Acrylic resin paints total | 6,555 | 2,385 | 865 | 6,145 | 4,163 | 1,680 | 6,940 |
| 常 温 乾 燥 型 Acrylic resin paints, air type | 3,532 | 1,280 | 406 | 3,464 | 2,057 | 841 | 4,537 |
| 焼 付 乾 燥 型 Acrylic resin paints, baking type | 3,023 | 1,105 | 459 | 2,681 | 2,107 | 839 | 2,403 |
| エ ポ キ シ 樹 脂 系 塗 料 Epoxy resin paints | 10,835 | 5,710 | 866 | 12,606 | 4,723 | 2,245 | 9,212 |
| ウ レ タ ン 樹 脂 系 塗 料 Polyurethane paints | 9,254 | 5,112 | 559 | 10,333 | 7,654 | 3,225 | 11,642 |
| 不 飽 和 ポ リ エ ス テ ル 樹 脂 系 塗 料 Unsaturated polyester resin paints | 807 | 254 | 150 | 704 | 463 | 160 | 710 |
| 船 底 塗 料 Ship bottom paints | 1,456 | 482 | 15 | 1,609 | 872 | 49 | 1,342 |
| そ の 他 の 溶 剤 系 塗 料 Other solvent varnishes | 7,256 | 3,804 | 544 | 6,661 | 4,686 | 3,407 | 6,297 |
| 水 系 塗 料 計 Water soluble type total | 34,702 | 13,584 | 3,973 | 34,329 | 10,606 | 9,810 | 21,662 |
| エ マ ル シ ョ ン 系 塗 料 計 Emulsion paints total | 20,727 | 6,995 | 1,038 | 20,909 | 5,608 | 5,948 | 14,590 |
| エ マ ル シ ョ ン ペ イ ン ト Emulsion paints | 18,617 | 5,379 | 992 | 18,246 | 5,169 | 4,909 | 11,973 |
| 厚 膜 型 エ マ ル シ ョ ン ペ イ ン ト High build textured | 2,110 | 1,616 | 46 | 2,663 | 438 | 1,039 | 2,617 |
| 水 性 樹 脂 系 塗 料 Water soluble resin paints | 13,975 | 6,589 | 2,935 | 13,420 | 4,999 | 3,862 | 7,072 |

(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 | 8,309 | 3,851 | 860 | 9,328 | 3,040 | 1,732 | 8,474 |
| 粉 体 塗 料 Powdered paints | 2,991 | 2,996 | 819 | 4,095 | 2,568 | 1,045 | 5,126 |
| ト ラ フ ィ ッ ク ペ イ ン ト Traffic paints | 5,318 | 855 | 41 | 5,233 | 472 | 687 | 3,348 |
| そ の 他 の 塗 料 Other paints | 6,575 | 6,166 | 225 | 8,985 | 4,587 | 3,082 | 6,182 |
| シ ン ナ ー Thinners | 33,876 | 7,770 | 235 | 37,107 | 6,336 | 3,974 | 7,819 |
| 印 刷 イ ン キ 計 Printing inks total | 31,303 | 7,708 | - | 36,534 | 26,269 | 2,542 | 13,719 |
| 一 般 イ ン キ 計 General inks total | 26,930 | 6,953 | - | 31,968 | 23,816 | 2,153 | 12,436 |
| 平 版 イ ン キ Planographic inks | 10,510 | 2,109 | - | 12,607 | 7,922 | 645 | 5,516 |
| 樹 脂 凸 版 イ ン キ Resin letterpress inks | 1,934 | 291 | - | 2,028 | 1,546 | 183 | 1,109 |
| 金 属 印 刷 イ ン キ Metal decorating inks | 932 | 177 | - | 1,100 | 964 | - | 550 |
| グ ラ ビ ア イ ン キ Gravure inks | 10,408 | 4,101 | - | 12,977 | 7,080 | 1,207 | 3,431 |
| そ の 他 の イ ン キ Other inks | 3,146 | 275 | - | 3,256 | 6,304 | 118 | 1,830 |
| 新 聞 イ ン キ News papers inks | 4,373 | 755 | - | 4,566 | 2,453 | 389 | 1,283 |
| 印 刷 イ ン キ 用 ワ ニ ス Printing ink varnishes | 9,766 | 284 | 6,254 | 3,788 | 1,172 | 32 | 2,831 |

10. ゴム製品

Rubber products

(27年12月) (Dec. 2015)

(1) ゴム製品

| Rubber products | | 生産 Production | | 受入 Receipt | 出荷 Shipments | | | 月末在庫 Inventory | |
|---|--------------------------|---------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|---------------|-------------------|--------------|
| 品目 Commodity | 単位 Unit | 数量 Quantity | 新ゴム量(t) New rubber (t) | | 販売 Sales | | その他 Others | | |
| | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | | | |
| ゴム製品計 Rubber products total | * 1 | ... | ... | ... | ... | 174,585 | ... | ... | |
| 自動車用タイヤ Rubber tires for automobiles | * 2 | 千本 (1000 pieces) | 11,507 | ... | 347 | 11,535 | 90,125 | 225 | 4,673 |
| トラック・バス用 Tires for trucks and buses | " | 721 | ... | 14 | 701 | 18,115 | 16 | 296 | |
| 乗用車用 Tires for passenger cars | " | 8,714 | ... | 235 | 8,634 | 44,894 | 188 | 3,435 | |
| 小型トラック用 Tires for light trucks | " | 1,665 | ... | 32 | 1,708 | 11,463 | 21 | 601 | |
| 二輪自動車用 Tires for motorcycles | " | 306 | ... | 45 | 369 | 1,073 | - | 183 | |
| 特殊車両用 Tires for special motor vehicles | 本 (piece) | 100,843 | ... | 21,660 | 123,014 | 14,579 | 273 | 159,095 | |
| ゴム製履物 Articles for shoes | 千足 (1000 pairs) | 178 | 95 | 1,412 | 1,750 | 3,450 | - | 6,062 | |
| ゴム底布ぐつ Rubber-soled canvas shoes | " | 130 | 72 | 1,387 | 1,644 | 3,146 | - | 5,477 | |
| その他のゴム製履物 (総ゴムぐつを含む) Other articles for shoes (boots and shoes, wholly of rubber) | " | 48 | 23 | 25 | 106 | 304 | - | 585 | |
| プラスチック製履物 Footwear of artificial plastic materials | " | 1,395 | ... | 80 | 1,364 | 1,880 | - | 5,040 | |
| くつ(射出成形品) Boots and shoes (footwear of artificial plastic materials (injected)) | " | 1,125 | ... | 56 | 1,105 | 1,025 | - | 4,590 | |
| その他のプラスチック製履物(ゴム・プラスチック製のくつ、サンダルを含む) Other footwear of artificial plastic materials (footwear with soles of rubber and plastic, plastic sandals) | " | 270 | ... | 24 | 259 | 855 | - | 450 | |
| ゴムベルト Rubber beltings | | ... | 1,741 | ... | ... | 5,797 | ... | ... | |
| コンベヤベルト Conveyor and elevator beltings | 1000cmプライ | 154,649 | 1,171 | 41,982 | 228,451 | 1,956 | 6,679 | 235,866 | |
| 歯付ベルト Synchronous belts | 新ゴム量/t (new rubber/t) | ... | 140 | 50 | 162 | 1,391 | 35 | 61 | |
| その他のゴムベルト Other rubber beltings | " | ... | 430 | 396 | 775 | 2,450 | 97 | 739 | |
| ゴムホース Rubber hoses | 1000m | 24,125 | 2,776 | 16 | 24,111 | 11,134 | 57 | 10,162 | |
| 高圧用 High pressure hoses | " | 2,571 | 295 | - | 2,635 | 1,262 | - | 2,569 | |
| 自動車用 Hoses for automobiles | " | 19,097 | 1,827 | 8 | 19,115 | 8,092 | 9 | 5,207 | |
| その他のゴムホース Other rubber hoses | " | 2,457 | 654 | 8 | 2,361 | 1,780 | 48 | 2,386 | |

*1 ゴム製品計には、再生ゴムを含まない。

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

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

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

(1) ゴム製品 (続き)

Rubber products (continued)

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|--------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | 数 量 Quantity | 新 ゴ ム 量 (t) New rubber (t) | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | |
| 工業用ゴム製品 Industrial rubber products | 新ゴム量/t (new rubber/t) | ... | 13,640 | 2,047 | 15,166 | 54,194 | 565 | 7,372 |
| 防振ゴム Anti-vibration rubber | " | ... | 2,635 | 345 | 2,993 | 12,174 | - | 500 |
| 防げん材 Marine fender | " | ... | 160 | - | 199 | 589 | - | 124 |
| ゴムロール Industrial rubber covered rollers | " | ... | 345 | 70 | 409 | 2,191 | - | 330 |
| パッキン類 Rubber packing | " | ... | 2,172 | 1,026 | 2,925 | 19,281 | 298 | 1,050 |
| オイルシール Oil seals | " | ... | 648 | 467 | 894 | 8,249 | 204 | 124 |
| スポンジ製品 Sponge rubber | " | ... | 2,775 | 14 | 2,710 | 4,972 | 71 | 1,191 |
| ゴム板 Rubber sheeting | " | ... | 1,498 | 23 | 1,515 | 1,861 | - | 1,246 |
| その他の工業用ゴム製品 Other industrial rubber products | " | ... | 4,055 | 569 | 4,415 | 13,125 | 196 | 2,931 |
| 更生タイヤ用練生地 Compounded rubber for retread tires and recapped tires | " | ... | 722 | - | 745 | 368 | - | 54 |
| その他のゴム製品 Other rubber products | " | ... | 1,404 | 295 | 1,712 | 7,637 | 24 | 1,929 |
| 医療・衛生用 Rubber products for medical and surgical dressings | " | ... | 428 | 3 | 480 | 3,786 | - | 324 |
| 運動競技用品 For athletics | " | ... | 217 | - | 285 | 1,368 | - | 263 |
| その他 Others | " | ... | 759 | 292 | 947 | 2,483 | 24 | 1,342 |
| 再生ゴム Regenerated rubber | t | 1,315 | ... | 18 | 1,180 | 198 | 59 | 1,656 |

11. プラスチック製品

Plastic products

(1) プラスチック製品

Plastic products

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------|-------------------|----------------|--------------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | |
| プラスチック製品計 ☆ Plastic products total | t | 459,394 | 63,757 | 18,285 | 487,739 | 340,114 | 29,971 | 439,222 |
| フィルム・シート Plastic film and plastic sheets | " | 197,883 | 31,268 | 11,891 | 212,395 | 104,761 | 14,525 | 235,721 |
| フィルム Plastic film | " | 179,094 | 30,812 | 9,924 | 195,655 | 96,849 | 14,149 | 214,015 |
| 軟質製品 Soft plastic goods | " | 132,913 | 9,793 | 2,508 | 136,901 | 69,393 | 8,709 | 160,187 |
| 農 業 用 For agriculture | " | 7,285 | 352 | 2 | 6,911 | 2,382 | 282 | 19,325 |
| 包 装 用 For packages | " | 94,574 | 6,383 | 1,373 | 99,935 | 40,769 | 4,675 | 99,885 |
| ラミネート For laminate | " | 10,767 | 1,078 | 147 | 11,912 | 9,012 | 192 | 18,307 |
| その他の軟質製品 For others | " | 20,287 | 1,980 | 986 | 18,143 | 17,230 | 3,560 | 22,670 |
| 硬質製品 Hard plastic goods | " | 46,181 | 21,019 | 7,416 | 58,754 | 27,456 | 5,440 | 53,828 |

(1) プラスチック製品 (続き)

Plastic products (continued)

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------|-------------------|----------------|--------------------|------------------|-------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百万円) Value (million yen) | | |
| シート Plastic sheets | t | 18,789 | 456 | 1,967 | 16,740 | 7,912 | 376 | 21,706 |
| 板 Plastic plates | " | 9,207 | 447 | 92 | 8,687 | 4,484 | 784 | 6,497 |
| 平 板 Plastic flat plates | " | 7,682 | 394 | 91 | 7,311 | 3,835 | 647 | 4,486 |
| 波 板 Plastic wave plates | " | 1,525 | 53 | 1 | 1,376 | 649 | 137 | 2,011 |
| 合成皮革 Plastic synthetic leathers (supported sheets) | " | 4,512 | 55 | - | 4,578 | 6,709 | 53 | 2,529 |
| パイプ Plastic pipes | " | 35,527 | 1,249 | 35 | 30,500 | 8,184 | 5,443 | 37,565 |
| 継 手 Plastic pipe fittings | " | 3,636 | 104 | 8 | 3,473 | 2,287 | 470 | 4,910 |
| 機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts | " | 54,109 | 11,267 | 4,059 | 60,293 | 97,673 | 1,210 | 12,919 |
| 輸送機械用部品 Plastic transport | " | 40,776 | 8,772 | 2,642 | 45,848 | 70,227 | 916 | 7,085 |
| 電気通信用部品(照明用品を含む) Electronic communication equipment parts | " | 9,334 | 1,484 | 1,277 | 9,432 | 17,492 | 117 | 3,853 |
| その他の部品 Other plastic products for machine tools and parts | " | 3,999 | 1,011 | 140 | 5,013 | 9,954 | 177 | 1,981 |
| 日用品・雑貨 Plastic products for daily necessities and miscellaneous goods | " | 24,384 | 2,300 | 290 | 25,879 | 22,632 | 1,329 | 17,250 |
| 容 器 Plastic containers | " | 56,698 | 6,485 | 7 | 60,659 | 33,054 | 4,777 | 36,449 |
| 中空成形容器 Plastic containers (blow-molding) | " | 34,359 | 5,925 | 7 | 37,558 | 22,336 | 4,739 | 30,893 |
| その他の容器 Plastic containers (excl. blow-molding) | " | 22,339 | 560 | - | 23,101 | 10,718 | 38 | 5,556 |
| 建 材 Plastic material for building (construction) | " | 24,691 | 738 | 97 | 24,972 | 12,355 | 159 | 28,067 |
| 雨どい及び同付属品 Rainwater pipe and attachment | " | 2,574 | 122 | - | 2,647 | 2,740 | 22 | 1,727 |
| 床 材 料 Floor materials | " | 12,201 | 409 | - | 12,372 | 3,981 | 137 | 16,613 |
| その他の建材 Others | " | 9,916 | 207 | 97 | 9,953 | 5,634 | - | 9,727 |

(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 | 21,434 | 5,132 | 1,552 | 24,430 | 15,365 | 1,041 | 24,204 |
| 板 物 Plastic foam plates | " | 6,240 | 663 | 236 | 5,921 | 3,419 | 476 | 7,944 |
| 型 物 Plastic foam mould | " | 3,326 | 330 | 41 | 3,620 | 3,164 | 5 | 2,386 |
| その他の発泡製品 Others | " | 11,868 | 4,139 | 1,275 | 14,889 | 8,782 | 560 | 13,874 |
| 強化製品 Plastic reinforced products | " | 5,894 | 130 | - | 6,144 | 6,507 | 66 | 5,226 |
| そ の 他 Other plastic products | " | 21,419 | 4,582 | 254 | 25,729 | 26,102 | 114 | 27,885 |
| 異形押出製品(建材を除く) Deformed extruding products (except for building) | " | 2,110 | 489 | 2 | 2,514 | 2,069 | 7 | 6,011 |
| ホ ー ス Hoses | " | 2,906 | 15 | 34 | 2,880 | 1,845 | - | 3,859 |
| ディスクレコード Disk records | " | 743 | 174 | - | 904 | 3,304 | - | 51 |
| その他製品 Others | " | 15,660 | 3,904 | 218 | 19,431 | 18,883 | 107 | 17,964 |
| (特掲)浴槽 (inserted specially) Bathtub | 個 (n) | 96,315 | 433 | - | 97,925 | 1,166 | - | 56,256 |
| (特掲)浄化槽 (inserted specially) Septic tank | " | 10,316 | 331 | - | 10,642 | 1,159 | - | 4,972 |

12. 繊維工業

Textiles

(27年12月) (Dec. 2015)

(1) 化学繊維

Chemical fibers

(単位:t) (Unit: t)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|-------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | そ の 他 Others | |
| 化学繊維計 Chemical fibers total | 74,969 | 10,128 | 59,137 | 26,698 | 88,383 |
| 長繊維計 Filament fibers total | 34,120 | 7,836 | 20,091 | 23,005 | 34,840 |
| 短繊維計 Staple fibers total | 40,849 | 2,292 | 39,046 | 3,693 | 53,543 |
| 再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total | 14,819 | 1,976 | 14,165 | 3,405 | 13,123 |
| 長繊維 Filament fibers | 1,673 | 1,670 | 1,712 | 1,963 | 2,878 |
| 短繊維 Staple fibers | 13,146 | 306 | 12,453 | 1,442 | 10,245 |
| 合成繊維計 Synthetic fibers total | 60,150 | 8,152 | 44,972 | 23,293 | 75,260 |
| 長繊維計 Filament fibers total | 32,447 | 6,166 | 18,379 | 21,042 | 31,962 |
| 短繊維計 Staple fibers total | 27,703 | 1,986 | 26,593 | 2,251 | 43,298 |
| ナイロン(長繊維) Nylon filament fibers | 6,807 | 3,920 | 5,999 | 5,035 | 10,710 |
| アクリル(短繊維) Acrylic staple fibers | 10,263 | 244 | 9,058 | 323 | 11,081 |
| ポリエステル Polyester | 20,631 | 3,388 | 15,758 | 8,508 | 31,379 |
| 長繊維 Filament fibers | 10,320 | 1,775 | 5,383 | 7,243 | 11,820 |
| 短繊維 Staple fibers | 10,311 | 1,613 | 10,375 | 1,265 | 19,559 |
| ポリエチレン(長繊維) Polyethylene filament fibers | 516 | 3 | 125 | 392 | 78 |
| ポリプロピレン Polypropylene | 10,468 | - | 5,553 | 4,849 | 6,839 |
| 長繊維 Filament fibers | 5,646 | - | 933 | 4,819 | 962 |
| 短繊維 Staple fibers | 4,822 | - | 4,620 | 30 | 5,877 |
| その他の合成繊維 Other synthetic fibers | 11,465 | 597 | 8,479 | 4,186 | 15,173 |
| 長繊維 Filament fibers | 9,158 | 468 | 5,939 | 3,553 | 8,392 |
| 短繊維 Staple fibers | 2,307 | 129 | 2,540 | 633 | 6,781 |

(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 | 6,256 | 172 | 4,417 | 2,054 | 8,186 |
| 綿糸(コンデンサー糸を含む) Cotton yarn (including condenser yarn) | 3,109 | - | 1,956 | 1,127 | 3,015 |
| 毛糸 Worsted and woolen yarn | 748 | 112 | 502 | 340 | 1,395 |
| そ毛糸 Worsted yarn | 499 | 53 | 285 | 249 | 1,161 |
| 紡毛糸 Woolen yarn | 249 | 59 | 217 | 91 | 234 |
| 絹紡糸(さく紡糸・ちゅう糸を含む) Spun silk yarn (including spun tussah-silk yarn) | X | X | X | X | 9 |
| 麻糸 Flax yarn | X | X | X | X | 168 |
| 再生・半合成繊維糸 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn | 334 | 4 | 282 | 37 | 818 |
| 合成繊維糸 Synthetic fiber yarn | 2,015 | 46 | 1,628 | 542 | 2,781 |
| アクリル糸 Acrylic yarn | 465 | 39 | 291 | 192 | 1,003 |
| ポリエステル糸 Polyester yarn | 1,115 | 7 | 933 | 319 | 1,317 |
| その他の合成繊維糸 Other synthetic fiber yarn | 435 | - | 404 | 31 | 461 |

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) | 2,743 | 366 | - | 7 | 33 | 48 | 9 | 167 | 102 |
| 毛糸 Worsted and woolen yarn | 489 | 259 | 2 | - | - | 49 | 1 | 166 | 41 |
| そ毛糸 Worsted yarn | 290 | 209 | 1 | - | - | 46 | - | 162 | - |
| 紡毛糸 Woolen yarn | 199 | 50 | 1 | - | - | 3 | 1 | 4 | 41 |
| 麻糸 Flax yarn | X | X | X | X | - | X | X | X | X |
| 再生・半合成繊維糸 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn | 246 | 88 | 41 | 8 | 10 | - | - | 2 | 27 |
| アクリル糸 Acrylic yarn | 167 | 298 | 31 | 200 | 7 | 39 | - | 14 | 7 |
| ポリエステル糸 Polyester yarn | 660 | 455 | 236 | 102 | 14 | 76 | 15 | - | 12 |

(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㎡ | 87,720 | 12,302 | 60,563 | 41,453 | 102,526 |
| Woven fabrics total | | | | | | |
| 綿織物 | " | 10,402 | 3,675 | 14,026 | 1,901 | 28,198 |
| Cotton fabrics | | | | | | |
| 毛織物 | " | 2,283 | 189 | 1,193 | 1,171 | 1,201 |
| Wool fabrics | | | | | | |
| そ毛 | " | 1,951 | 129 | 966 | 1,010 | 1,190 |
| Worsted fabrics | | | | | | |
| 紡毛 | " | 332 | 60 | 227 | 160 | 11 |
| Woolen fabrics | | | | | | |
| 絹・絹紡織物 | " | 201 | 8 | 197 | 25 | 1,106 |
| Silk and spun silk fabrics | | | | | | |
| ビスコーススフ織物 | " | 3,839 | 199 | 4,099 | 217 | 3,020 |
| Viscose staple fabrics | | | | | | |
| 人絹・アセテート織物 | " | 3,626 | 6 | 1,743 | 1,809 | 1,328 |
| Rayon filament and acetate fabrics | | | | | | |
| 合成繊維織物 | " | 67,370 | 8,225 | 39,305 | 36,331 | 67,673 |
| Synthetic fiber fabrics | | | | | | |
| 長繊維 | " | 54,858 | 6,530 | 31,708 | 28,964 | 50,212 |
| Synthetic filament fabrics | | | | | | |
| ナイロン | " | 10,374 | 1,801 | 4,300 | 7,840 | 7,688 |
| Nylon | | | | | | |
| ポリエステル | " | 32,227 | 4,378 | 15,198 | 20,674 | 24,864 |
| Polyester | | | | | | |
| その他の長繊維 | " | 12,257 | 351 | 12,210 | 450 | 17,660 |
| Other synthetic filament fabrics | | | | | | |
| 短繊維 | " | 12,512 | 1,695 | 7,597 | 7,367 | 17,461 |
| Synthetic staple fabrics | | | | | | |
| ポリエステル | " | 9,365 | 1,093 | 4,953 | 5,495 | 13,190 |
| Polyester | | | | | | |
| その他の短繊維 | " | 3,147 | 603 | 2,644 | 1,873 | 4,271 |
| Other synthetic staple fabrics | | | | | | |
| その他の織物 | | | | | | |
| Other fabrics | | | | | | |
| タイヤコード | t | 3,070 | 351 | 2,044 | 750 | 2,536 |
| Tire cord | | | | | | |
| ナイロン | " | 1,704 | ... | ... | ... | ... |
| Nylon | | | | | | |
| ポリエステル | " | 1,092 | ... | ... | ... | ... |
| Polyester | | | | | | |
| タオル | " | 1,010 | 186 | 1,146 | 70 | 2,795 |
| Towel | | | | | | |

* 織物計には、その他の織物(タイヤコード、タオル)を含まない。

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

(27年12月) (Dec. 2015)

② 織物一生産内訳

Woven fabrics - Breakdown of production by woven fabrics

(単位:千m²) (Unit:1000m²)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 品 目 Commodity | 生 産 Production |
|---|-------------------|--|-------------------|
| 綿織物 Cotton fabrics | 10,402 | 小 幅 計 * | 51 |
| 生地(糸晒しを含む) Texture total (including bleached yarn) | 7,097 | Single width total | |
| かなきん Unbleached muslin | 694 | ちりめん類 Silk crape | 21 |
| ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths | 370 | 先 練(先染) Dyed yarn | 29 |
| 粗布・てんじく・細布・ネル Sofu, tenjiku, saifu and flannel cloth | 177 | その他後練(後染) Other piece dyed silk fabrics | 36 |
| クレープ Crapes | 212 | ビスコーススフ織物 Viscose staple fabrics | 3,839 |
| あや類 Leases | 1,209 | 生地計(糸晒しを含む) Texture total (including bleached) | 3,838 |
| 朱子 Satin | 655 | モスリン Muslin | 3,091 |
| 白もめん・包帯・ガーゼ Bandage cloth, gauze cloth, white cotton cloth | 851 | その他の生地 Other texture | 747 |
| その他の生地 Other texture | 2,929 | 先染 Dyed yarn | 1 |
| 糸染計 Dyed yarn total | 3,305 | ナイロン長繊維 Nylon filament fabrics | 10,374 |
| ギンガム Gingham | 249 | タフタ Taffeta | 5,375 |
| その他の糸染 Other dyed yarn | 3,056 | その他のナイロン長繊維 Other nylon filament fabrics | 4,999 |
| 毛織物 Wool fabrics | 2,283 | ポリエステル Polyester fabrics | 41,592 |
| そ毛織物 Worsted fabrics | 1,951 | 長繊維 Synthetic filament fabrics | 32,227 |
| 男子服地 Men's dress clothe | 1,267 | タフタ Taffeta | 9,227 |
| 婦人服地 Women's dress clothe | 438 | デシン Flat crape | 182 |
| その他のそ毛 Other worsted fabrics | 246 | ジョーゼット Georgette crape | 1,193 |
| 紡毛織物 Woolen fabrics | 332 | ポンジー Pongee | 415 |
| 男子服地 Men's dress clothe | 4 | 加工糸織物 Textured yarn fabric | 8,436 |
| 婦人服地 Women's dress clothe | 147 | その他のポリエステル長繊維 Other polyester filament fabrics | 12,774 |
| 毛布地 Blanket texture | 20 | 短繊維 Synthetic staple fabrics | 9,365 |
| その他の紡毛 Other woolen fabrics | 161 | ポプリン・ブロード Poplin, broad cloths | 1,606 |
| 絹・絹紡織物 Silk and spun silk fabrics | 201 | その他のポリエステル短繊維 Other polyester staple fabrics | 7,759 |
| 広幅計 * | 115 | | |
| Double width total | | | |
| 羽二重類 Habutae | 52 | | |
| クレープ類 Crape | 3 | | |
| 先 練(先染) Dyed yarn | 59 | | |

* 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 | 4,873,071 | 529,750 | 5,382,236 | 5,110 | 323,134 | 4,321,210 |
| プレスフェルト(ニードルフェルトを除く) Press felt (except needle felt) | t | 430 | - | 419 | 351 | 5 | 288 |
| 不織布計 Non-woven fabrics total | " | 27,674 | 580 | 26,525 | 17,378 | 1,691 | 24,422 |
| 乾式 Dry laid type | " | 25,171 | 580 | 24,072 | 15,103 | 1,690 | 19,310 |
| 湿式 Wet laid type | " | 2,503 | - | 2,453 | 2,276 | 1 | 5,112 |

② 不織布—用途別生産内訳

(単位:t)

(Unit: t)

Non-woven fabrics - Breakdown of production by use

| 用途別 By use | 生産 Production |
|--|------------------|
| 不織布計 Non-woven fabrics total | 27,674 |
| 衣料用 For garment | 132 |
| 産業用 For industry | 9,411 |
| 車両用 For vehicles | 4,272 |
| その他の産業用 For other industries | 5,139 |
| 土木・建築用 For civil engineering and construction | 1,771 |
| 農業・園芸用 For agriculture and gardening | 189 |
| 生活関連用 For household sundry goods | 6,792 |
| 医療・衛生用 For medical treatment and sanitation | 8,238 |
| その他用 For others | 1,141 |

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 | 1,574 |
| サーマルボンド式 Thermal bond type | 3,388 |
| ニードルパンチ式(ニードルフェルトを含む) Needle punch type(including needle felt) | 5,932 |
| スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond and melt blown type | 8,558 |
| スパンレース式 Spun lace type | 3,487 |
| その他の乾式 Other dry laid type | 2,234 |

(5) 染色整理

Dyeing and finishing processes

① 製品

Products

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 加 工 高 Products quantity | | | 月末在庫 Inventory | 参考 Reference |
|--|--------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------------|
| | | 計 Total | 合計 Total | | 製品 Products | 引 渡 * 製品 Products Shipments |
| | | | 輸出用 For exports | 国内用 For domestic use | | |
| 織物計 Woven fabrics total | 1000m ² | 117,639 | 26,211 | 91,428 | 68,168 | 118,595 |
| 綿織物 Cotton fabrics | " | 32,051 | 2,648 | 29,403 | 6,394 | 32,082 |
| 毛織物 Wool fabrics | " | 3,104 | x | x | 11,949 | 3,662 |
| そ毛 Worsted fabrics | " | 2,772 | x | x | 10,345 | 3,272 |
| 紡毛 Woolen fabrics | " | 332 | x | x | 1,604 | 390 |
| 絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics | " | 587 | x | x | 41 | 593 |
| 人絹・キュプラ・アセテート織物 Rayon filament, cuprammonium rayon and acetate fabrics | " | 4,290 | 1,942 | 2,348 | 4,944 | 4,237 |
| スフ織物 Rayon staple fabrics | " | 734 | x | x | 214 | 728 |
| 合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total | " | 76,873 | 21,360 | 55,513 | 44,626 | 77,293 |
| 長繊維 Filament | " | 58,167 | 14,785 | 43,382 | 31,472 | 58,256 |
| ナイロン Nylon | " | 9,593 | 3,918 | 5,675 | 2,141 | 9,549 |
| ポリエステル Polyester | " | 48,574 | 10,867 | 37,707 | 29,331 | 48,707 |
| 短繊維 ポリエステル Staple polyester | " | 18,706 | 6,575 | 12,131 | 13,154 | 19,037 |
| 織物加工賃 Processing fees | 百万円 (million yen) | 10,555 | 2,510 | 8,045 | ... | ... |
| ニット生地計 Knitted fabrics total | 1000m² | 33,217 | 1,708 | 31,509 | 22,091 | 32,925 |
| たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics | " | 13,729 | 664 | 13,065 | 12,389 | 13,213 |
| 丸編 Circular knitted fabrics | " | 19,488 | 1,044 | 18,444 | 9,702 | 19,712 |
| 合成繊維 Synthetic fibers | " | x | x | 13,506 | 7,826 | x |
| その他の丸編 Other circular knitted fabrics | " | x | x | 4,938 | 1,876 | x |
| ニット生地加工賃 Processing fees | 百万円 (million yen) | 3,851 | 172 | 3,680 | ... | ... |

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

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

② 工程別加工高

Breakdown of products quantity by process

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 加 工 高 Products Quantity | | | | | | | |
|--|----------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|
| | | 精練・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 | 7,164 | 23,451 | 14,804 | 41,668 | 2,397 | 10,387 | 1,846 | 15,922 |
| 綿織物 Cotton fabrics | " | 343 | 12,775 | 660 | 4,422 | 1,173 | 9,220 | 472 | 2,986 |
| 毛織物 Wool fabrics | " | - | 5 | x | 1,024 | - | x | x | 2,006 |
| そ毛 Worsted fabrics | " | - | x | x | x | - | x | x | 1,774 |
| 紡毛 Woolen fabrics | " | - | x | x | x | - | x | x | 232 |
| 絹・絹紡織物 Silk-spun silk fabrics | " | x | 347 | x | 43 | x | x | x | x |
| 人絹・キュブラ・アセテート織物 Rayon filament cuprammoniumrayon and acetate fabrics | " | x | 133 | 1,922 | 2,113 | x | - | - | 102 |
| スフ織物 Rayon staple fabrics | " | x | 277 | x | 278 | - | x | - | x |
| 合成繊維織物計 Synthetic fiber fabrics total | " | 6,683 | 9,914 | 12,137 | 33,788 | 1,222 | 1,157 | 1,318 | 10,654 |
| 長繊維 Filament | " | 2,536 | 8,035 | 9,986 | 26,934 | x | 1,065 | x | 7,348 |
| ナイロン Nylon | " | x | 535 | 2,813 | 3,105 | x | 77 | x | 1,958 |
| ポリエステル Polyester | " | x | 7,500 | 7,173 | 23,829 | x | 988 | x | 5,390 |
| 短繊維 ポリエステル Staple polyester | " | 4,147 | 1,879 | 2,151 | 6,854 | x | 92 | x | 3,306 |
| 織物加工賃 Processing fees | 百万円 (million yen) | 384 | 979 | 1,555 | 4,302 | 311 | 1,332 | 261 | 1,432 |
| ニット生地計 Knitted fabrics total | 1000m ² | x | 2,446 | 1,584 | 25,866 | x | 1,275 | x | 1,922 |
| たて編 合成繊維 Synthetic fibers of warp knitted fabrics | " | x | 1,566 | x | 11,229 | x | 259 | x | 11 |
| 丸編 Circular knitted fabrics | " | x | 880 | 1,039 | 14,637 | x | 1,016 | x | 1,911 |
| 合成繊維 Synthetic fibers | " | x | 340 | x | 11,985 | x | 341 | x | 840 |
| その他の丸編 Other circular knitted fabrics | " | x | 540 | x | 2,652 | - | 675 | x | 1,071 |
| ニット生地加工賃 Processing fees | 百万円 (million yen) | x | 177 | 166 | 3,106 | x | 250 | x | 147 |

(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 | 4,384 | 51 | 195 | 3,000 | 1,366 | 1,274 | 2,664 |
| 綿生地 Cotton fabrics | 833 | 40 | 181 | 511 | 449 | 248 | 1,009 |
| 毛生地 Wool fabrics | 27 | - | 2 | 6 | 16 | 14 | 1 |
| 合成繊維生地 Synthetic fiber fabrics | 3,488 | 11 | 12 | 2,474 | 883 | 990 | 1,643 |
| ナイロン Nylon | 365 | - | - | 168 | 112 | 193 | 314 |
| アクリル Acrylic | 28 | 1 | 3 | 18 | 17 | 7 | 16 |
| ポリエステル Polyester | 2,889 | 10 | 9 | 2,115 | 592 | 765 | 1,120 |
| その他の合成繊維生地 Others | 206 | - | - | 172 | 162 | 25 | 193 |
| その他の繊維製生地 Other fiber fabrics | 37 | - | 0 | 9 | 18 | 21 | 12 |

② 製品ーニット製・織物製

Products— Knit and clothing products

(単位: 千点) (Unit: 1000n)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------------|----------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | |
| ニット製 ☆ knit | | | | | | |
| 外衣 Outerwear | 2,056 | 995 | 1,818 | 3,225 | 900 | 7,452 |
| セーター・カーデガン・ベスト類 Sweaters, cardigans and vests | 268 | ... | ... | ... | ... | ... |
| スポーツ用 (上衣・ズボン・スカート) Sport clothing (Coats, jackets, trousers and skirts) | 888 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 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 | 391 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他のニット製外衣 Other outerwear (knit) | 509 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear | 3,156 | 2,621 | 4,191 | 2,219 | 1,516 | 5,233 |
| アンダーシャツ・クレープシャツ Undershirts and crape shirts | 963 | ... | ... | ... | ... | ... |
| パンツ類 Pants | 1,473 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の下着・補整着・寝着類 Other underwear, foundation garment and night wear | 721 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 靴下 Hosiery | 16,037 | 16,459 | 32,689 | 6,615 | 662 | 97,130 |
| パンティストッキング Panty hose | 11,306 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の靴下 Other hosiery | 4,731 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 手袋 Gloves and mittens | X | X | X | X | X | X |

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

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

② 製品－ニット製・織物製 (続き)

Products－ Knit and clothing products (continued)

(単位:千点) (Unit:1000n)

| 品 目 Commodity | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|--|-------------------|----------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | 数 量 Quantity | 金 額 (百 万 円) Value (million yen) | | |
| 織物製 Woven fabric | | | | | | |
| 外衣 Outerwear | 3,036 | 2,035 | 3,172 | 8,147 | 1,241 | 16,504 |
| スーツ類 (上衣・ズボン・スカート) Suits (Coats, jackets, trousers and skirts) | 282 | ... | ... | ... | ... | ... |
| ズボン・スラックス・スカート類 Trousers, slacks and skirts | 564 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 学校服 (上衣・オーバーコート・ズボン・スカート) Coats, Jackets, trousers and skirts | 588 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 制服・作業服・事務服 (上衣(衛生白衣を含む)・オーバーコート・ズボン・スカート) Uniforms, office and work clothing (Coats (including sanitary white clothing) and jackets, trousers and skirts) | 302 | ... | ... | ... | ... | ... |
| ワイシャツ・ブラウス White shirts and blouses | 716 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の織物製外衣 Other outerwear (Woven fabric) | 584 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 下着・補整着・寝着類 Underwear, foundation garment and night wear | 648 | - | 631 | 637 | 30 | 538 |
| パンツ類 Pants | 139 | ... | ... | ... | ... | ... |
| その他の下着・補整着・寝着類 Other underwear, foundation garment and night wear | 509 | ... | ... | ... | ... | ... |

(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 Wadding total | t | 531 | 19 | 350 | 167 | 125 | 32 | 163 |
| 合成繊維 Synthetic fiber | " | 377 | 15 | 200 | 156 | 102 | 32 | 58 |
| その他(羊毛を含む) Other wadding (including wool) | " | 154 | 4 | 151 | 11 | 23 | 1 | 105 |
| ふとん計 Futon total | 枚 (Sheet) | 382,789 | 42,305 | --- | 404,885 | 3,076 | 36,932 | 207,178 |
| 掛ふとん Comforters | " | 78,985 | 8,136 | --- | 79,613 | 252 | 10,809 | 63,976 |
| 敷ふとん Underlay | " | 146,795 | 5,875 | --- | 137,367 | 763 | 19,810 | 70,995 |
| こたつふとん Kotatsu quilt | " | 1,968 | 1,178 | --- | 6,351 | 24 | 47 | 10,591 |
| 羽毛・羽根ふとん Down or feather quilt | " | 155,041 | 27,116 | --- | 181,554 | 2,036 | 6,266 | 61,616 |
| 漁網・陸上綱計 Fishing nets and ground nets total | t | 629 | 80 | --- | 645 | 1,202 | 0 | 2,874 |
| 漁網 Fishing nets | " | 457 | 56 | --- | 445 | 951 | 0 | 2,662 |
| 陸上綱 Ground nets | " | 171 | 24 | --- | 200 | 251 | - | 212 |
| 合成繊維綱 Synthetic fiber ropes | " | 1,170 | 431 | --- | 1,325 | 1,023 | 75 | 2,462 |
| 細幅織物 Narrow fabrics | " | 956 | 82 | --- | 673 | 1,135 | 388 | 997 |
| 組ひも Braids | " | 102 | 8 | --- | 105 | 269 | 6 | 70 |
| レース生地計 Lace fabrics total | 1000m ² | 2,088 | 705 | --- | 2,956 | 921 | 1 | 3,804 |
| 編・ボビンレース Knitted lace or bobbin lace | " | 2,032 | 694 | --- | 2,857 | 839 | 1 | 3,693 |
| 刺しゅうレース Embroidery lace | " | 56 | 11 | --- | 98 | 82 | - | 111 |

13. その他の工業

Other products

(1) 印刷

Printing

① 製品別内訳

Item by the product

| 品 目 Commodity | 生産金額 (百万円) Production value (million yen) |
|--|--|
| 印刷計 Printing total | 33,549 |
| 出版印刷 Publishing printing | 6,091 |
| 商業印刷 Commercial printing | 12,583 |
| 証券印刷 Security printing | 474 |
| 事務用印刷 Printing for the office work | 4,827 |
| 包装印刷 Package printing | 6,270 |
| 建装材印刷 Decorative materials printing | 1,382 |
| その他の印刷 Other printing | 1,922 |

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 | 33,549 |
| とっ版印刷(活版印刷) Relief printing (typographic printing) | 2,174 |
| 平版印刷(オフセット印刷) Planography printing (offset printing) | 22,565 |
| おう版印刷(グラビア印刷) Intaglio printing (gravure printing) | 5,962 |
| 孔版印刷(スクリーン印刷) Permeographic printing (screen printing) | 231 |
| フレキソ印刷 Flexographic printing | 233 |
| その他の印刷方式 Other printing form | 2,384 |

(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 From domestic | 国外 From foreign domain | 販売 Sales | | その他 Others | |
| | | | | | 数量 Quantity | 金額(百万円) Value (million yen) | | |
| 楽器計 Musical instruments total | | ... | ... | ... | ... | 6,350 | ... | ... |
| ピアノ Pianos | 台 (n) | 2,785 | 1,571 | 565 | 3,219 | 2,112 | 1,560 | 2,252 |
| 電子ピアノ・電子オルガン Electronic pianos and electronic organs | " | 1,752 | 3,793 | 13,834 | 19,653 | 1,736 | 1,371 | 15,185 |
| 電子キーボード類(ミニキーボードを除く) Electronic keyboards | " | 2,064 | 1,804 | 8,412 | 11,345 | 547 | 1,294 | 11,583 |
| 管楽器 Wind instruments | 本 (n) | 10,462 | 8,863 | 1,284 | 12,451 | 1,507 | 8,806 | 7,661 |
| ギター・電気ギター Acoustic guitars and electric guitars | " | 5,383 | 157 | 6,493 | 12,618 | 448 | 157 | 7,886 |

(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 | | ... | ... | ... | 38,539 | ... | ... | |
| 机計 Desks total | 個 (n) | 235,280 | 8,847 | 227,050 | 3,983 | 151 | 421,399 | |
| 事務用 Office desks | " | 105,111 | 6,813 | 105,417 | 3,078 | 114 | 179,275 | |
| その他の机(卓子を含む) Other desks (including tables) | " | 130,169 | 2,034 | 121,633 | 905 | 37 | 242,124 | |
| いす計 Chairs total | " | 472,527 | 20,514 | 442,593 | 4,214 | 40 | 512,941 | |
| 回転式 Swivel chairs | " | 194,639 | 8,555 | 189,821 | 2,019 | 37 | 161,599 | |
| その他の金属製いす Other metal chairs | " | 277,888 | 11,959 | 252,772 | 2,195 | 3 | 351,342 | |
| 引出箱 Filing cabinets | " | 39,026 | 1,400 | 35,685 | 607 | 224 | 75,490 | |
| 保管庫類 Storage cabinets | " | 176,920 | 2,719 | 178,178 | 1,832 | 47 | 162,800 | |
| 耐火金庫 Fire-resistive containers | " | 4,899 | 8,839 | 14,960 | 652 | - | 11,385 | |
| 台所用計 Kitchen furniture total | | ... | ... | ... | 15,827 | ... | ... | |
| 流し・ガス・調理台計 Sink cabinets, range tables and cooking tables total | 個 (n) | 31,934 | - | 32,719 | 1,104 | - | 26,623 | |
| 流し台 Sink cabinets | " | 15,713 | - | 16,088 | 823 | - | 13,160 | |
| ガス台 Range tables | " | 10,116 | - | 10,645 | 139 | - | 8,314 | |
| 調理台 Cooking tables | " | 6,105 | - | 5,986 | 142 | - | 5,149 | |
| システムキッチン System kitchens | セット (sets) | 75,211 | 10,706 | 80,983 | 14,723 | 6,662 | 23,198 | |

(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) | 11,305 | - | 11,064 | 1,459 | - | 21,917 |
| 棚 Racks | " | 136,523 | 7,125 | 137,294 | 1,530 | 460 | 158,482 |
| 間仕切り Partitions | m ² | 296,899 | 344 | 303,917 | 7,418 | 67 | 114,497 |
| その他の金属製家具 Other metal furniture | 個 (n) | 157,214 | 14,189 | 181,354 | 1,016 | 87 | 24,651 |
| 木製家具計 Wooden total | | ... | ... | ... | 12,702 | ... | ... |
| たんす Chest of drawers | 個 (n) | 3,756 | 10 | 3,852 | 163 | - | 4,589 |
| 棚 計 Wooden shelves | " | 94,713 | 1,407 | 90,550 | 1,693 | 5,510 | 122,440 |
| 食器棚 Cupboards | " | 72,304 | 536 | 70,924 | 1,324 | 5,507 | 78,064 |
| その他の木製棚 Other shelves | " | 22,409 | 871 | 19,626 | 369 | 3 | 44,376 |
| 机・テーブル計 Desks and tables | " | 30,279 | 891 | 30,657 | 1,295 | 155 | 42,364 |
| 机 Wooden desks | " | 11,761 | 140 | 11,784 | 381 | 4 | 23,138 |
| テーブル Wooden tables | " | 18,518 | 751 | 18,873 | 914 | 151 | 19,226 |
| いす計 Wooden chairs | " | 70,497 | 3,310 | 74,781 | 2,683 | 602 | 57,553 |
| 応接いす Sofas | " | 20,853 | 300 | 21,427 | 1,351 | 44 | 9,183 |
| 食卓いす Dining chairs | " | 38,859 | 2,811 | 42,027 | 1,002 | 503 | 26,007 |
| その他の木製いす Other chairs | " | 10,785 | 199 | 11,327 | 330 | 55 | 22,363 |
| ベッド Wooden beds | " | 23,236 | 26 | 22,784 | 877 | 257 | 10,373 |
| その他の木製家具 Other wooden furniture | " | 293,199 | 3,094 | 296,897 | 5,991 | 581 | 115,325 |

(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 | | ... | ... | ... | 13,416 | ... | ... |
| 鉛 筆 Pencils | グロス (gross) | 118,980 | 164,637 | 216,224 | 814 | 107,401 | 511,573 |
| シャープペンシル Mechanical pencils | 千本 (1000n) | 14,983 | 545 | 14,498 | 1,766 | 1,242 | 15,759 |

(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) | 123,716 | 30,225 | 122,835 | 6,106 | 33,124 | 97,409 |
| 水 性 Roller ball pens | " | 91,619 | 22,482 | 89,196 | 3,872 | 26,214 | 65,355 |
| 油 性 Oil ball pens | " | 32,097 | 7,743 | 33,639 | 2,234 | 6,910 | 32,054 |
| マーキングペン Marking pens | " | 60,655 | 28,443 | 77,465 | 3,834 | 14,213 | 84,637 |
| クレヨン・パス・水彩絵の具 Crayons, oil pastels and water color paints | " | 8,652 | 4,780 | 11,684 | 346 | 79 | 70,655 |
| 修正液 Correction fluids | " | 1,492 | 182 | 1,820 | 171 | 28 | 1,638 |
| 修正テープ Correction tapes | 千個 (1000n) | 231 | 3,989 | 4,209 | 379 | 4 | 3,384 |

(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 | 486,323 | 504,282 | 3,879 | 60 | 977,716 |
| 機械玩具計(可動装置を有するもの) Electronic toys total | 44,179 | 44,785 | 1,374 | 30 | 13,661 |
| 電子応用玩具 Electronic applied toys | 5,541 | 5,528 | 794 | - | 84 |
| 電動玩具 Electric toys | 38,638 | 39,257 | 579 | 30 | 13,577 |
| プラスチック製玩具計(可動装置を有しないもの) Plastic toys | 442,144 | 459,497 | 2,505 | 30 | 964,055 |
| プラスチックモデル Plastic models | 401,570 | 416,818 | 1,989 | - | 863,982 |
| その他のプラスチック製玩具 Other plastic toys | 40,574 | 42,679 | 516 | 30 | 100,073 |

(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 | 1,118,089 | 209,448 | 1,201,474 | 6,135 | 61,032 | 1,460,238 |
| 紳士用革靴 Men's leather boots and shoes | 280,698 | 70,349 | 338,897 | 2,339 | 19,996 | 506,356 |
| 婦人用・子供用革靴 Women's and children's leather boots and shoes | 461,580 | 139,099 | 483,621 | 2,524 | 39,634 | 682,120 |
| 運動用革靴 Leather boots and shoes for sports exclusively | 17,896 | - | 21,986 | 141 | 112 | 7,429 |
| 作業用革靴 Work leather boots and shoes | 357,915 | - | 356,970 | 1,131 | 1,290 | 264,333 |

(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) | 144,431 | 950 | 143,542 | 55,691 | 2,735 | - | 96,942 |
| 牛 計 Cattle | 124,943 | 950 | 123,892 | 52,442 | 2,656 | - | 74,644 |
| 成 牛 Cattle hide | 121,631 | 942 | 120,480 | 51,840 | 2,611 | - | 70,311 |
| 小 ・ 中 牛 Kip and calf | 3,312 | 8 | 3,412 | 602 | 45 | - | 4,333 |
| 豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather | 19,488 | - | 19,650 | 3,249 | 79 | - | 22,298 |

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) | 3,185 | 3,158 | 1,929 |
| 牛 計 Cattle | 3,057 | 3,029 | 1,779 |
| 成 牛 Cattle hide | 3,041 | 3,012 | 1,758 |
| 小 ・ 中 牛 Kip and calf | 17 | 17 | 22 |
| 豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather | 127 | 129 | 149 |

③ 出荷(販売)内訳表

Shipments (sales) details

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

| 品 目 Commodity | 販 売 業 者 向 For sellings | | | 革 製 品 製 造 業 者 向 For leather manufacturers | | |
|---|---------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|--|---------------------------------------|------------------------------------|
| | 数 量 Quantity | 面 積 Area (1000dm ²) | 金 額(百万円) Value (million yen) | 数 量 Quantity | 面 積 Area (1000dm ²) | 金 額(百万円) Value (million yen) |
| クロム甲革計(工業用を除く) Chrome tanned upper leather (except industrial use) | 33,185 | 13,484 | 563 | 110,357 | 42,207 | 2,172 |
| 牛 計 Cattle | 29,284 | 12,292 | 526 | 94,608 | 40,150 | 2,130 |
| 成 牛 Cattle hide | 26,514 | 11,850 | 495 | 93,966 | 39,990 | 2,116 |
| 小 ・ 中 牛 Kip and calf | 2,770 | 442 | 31 | 642 | 160 | 14 |
| 豚・馬・やぎ・めん羊 Pig, horse, goat and sheep leather | 3,901 | 1,192 | 37 | 15,749 | 2,057 | 42 |

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

(27年12月) (Dec. 2015)

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

① 製品

Product

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | 消 費 Consumption | 出 荷 Shipments | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|------------------------|---|-------------------|--------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|
| | | | | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | |
| | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (千 円) Value (thousand yen) | | |
| 原 油 Crude oil | kl | 50,949 | - | 50,638 | 1,702,136 | 5,000 | 36,479 |
| 天 然 ガ ス Natural gas | 1000m ³ (基準状態) (in standard condition) | 262,178 | 11,061 | 350,632 | 17,294,958 | 29,139 | 255,979 |

② 原油生産内訳

Crude oil production details

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 軽 質 Light crude oil | |
|------------------|-------------|------------------------|-----------------------|
| | | 軽 質 Light crude oil | コンデンセート Condensate |
| 原 油 Crude oil | kl | 36,603 | 31,403 |

③ 天然ガス生産内訳

Natural gas production details

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 油 田 ガ ス Natural gas from oil field | ガ ス 田 ガ ス ・ 炭 田 ガ ス Natural gas from gas field and coal field | |
|------------------------|---|---------------------------------------|--|------------------------|
| | | | 構 造 性 Structure type | 水 溶 性 Water-soluble |
| | | | 構 造 性 Structure type | 水 溶 性 Water-soluble |
| 天 然 ガ ス Natural gas | 1000m ³ (基準状態) (in standard condition) | 2,453 | 215,508 | 44,217 |

④ 天然ガス出荷・消費内訳

Breakdown of natural gas consumption and shipment by industry

| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 原 油 ・ 天 然 ガ ス 鉱 業 Crude oil and natural gas | 化 学 工 業 Chemicals | そ の 他 の 製 造 業 Other manufactures | 電 気 業 Power generation | ガ ス 業 Gas generation | そ の 他 産 業 Other industries |
|------------------------|---|--|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| 天 然 ガ ス Natural gas | 1000m ³ (基準状態) (in standard condition) | 38,349 | 47,411 | 45,093 | 32,654 | 225,729 | 1,596 |

(2) 石油製品

Petroleum products

① 製品

Product

| 品 目 Commodity | 単位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 (精製用燃料) Consumption (fuel for use in refinery) | 出 荷 Shipments | | | 品 種 振 替 Conversion to another product | 月 末 在 庫 Inventory |
|---|------------|-------------------|------------------|--|-----------------------------------|---------------------|--|---|----------------------|
| | | | | | 販 売 部 門 To sales department | 転 送 Transfer out | そ の 他 (自家使用) Others (own use) | | |
| 燃 料 油 計 Main petroleum products total | kl | 16,388,857 | 3,744,165 | 155,593 | 19,599,999 | 380,401 | 17,031 | ▲ 100,381 | 6,211,015 |
| ガ ソ リ ン 計 Gasoline total | " | 4,893,035 | 236,748 | 16 | 5,150,007 | 95,996 | 10 | ▲ 10 | 738,774 |
| 自動車用ガソリン計 Motor gasoline total | " | 4,885,044 | 236,562 | 4 | 5,141,731 | 95,996 | 10 | ▲ 10 | 731,909 |
| 自動車用高級ガソリン Premium motor gasoline | " | 628,745 | 47,154 | - | 673,348 | 11,441 | 2 | ▲ 9 | 186,947 |
| 自動車用並級ガソリン Regular motor gasoline | " | 4,256,299 | 189,408 | 4 | 4,468,383 | 84,555 | 8 | ▲ 1 | 544,962 |
| その他用ガソリン Use for others | " | 7,991 | 186 | 12 | 8,276 | - | - | - | 6,865 |
| ナ フ サ 計 Naphtha total | " | 1,804,240 | 2,482,017 | 2,021 | 4,170,394 | 12,740 | 41 | ▲ 72,391 | 1,072,141 |
| 石油化学用ナフサ Naphtha for petrochemical use | " | 1,793,470 | 2,482,017 | - | 4,161,382 | 12,740 | 1 | ▲ 72,391 | 1,069,839 |
| その他用ナフサ Use for others | " | 10,770 | - | 2,021 | 9,012 | - | 40 | - | 2,302 |
| ジェット燃料油 Jet fuel | " | 1,159,096 | 34,532 | - | 1,175,262 | 20,130 | - | 7,994 | 728,151 |
| 灯 油 Kerosene | " | 1,778,696 | 421,072 | 1,343 | 2,353,866 | 68,613 | 6,155 | ▲ 57,523 | 1,027,234 |
| 軽 油 Gas oil | " | 3,651,291 | 204,133 | 1 | 3,549,024 | 92,565 | 129 | 22,340 | 1,039,405 |
| 重 油 計 Fuel oil total | " | 3,102,499 | 365,663 | 152,212 | 3,201,446 | 90,357 | 10,696 | ▲ 791 | 1,605,310 |
| A 重 油 Fuel oil A | " | 1,282,979 | 63,871 | 1,933 | 1,318,552 | 38,053 | 720 | 12,341 | 371,491 |
| B・C 重 油 Fuel oil B・C | " | 1,819,520 | 301,792 | 150,279 | 1,882,894 | 52,304 | 9,976 | ▲ 13,132 | 1,233,819 |
| 潤 滑 油 Lubricating oil | " | 203,950 | 17,321 | - | 202,480 | 1,655 | 526 | ▲ 4 | 226,065 |
| パ ラ フ ィ ン Paraffin wax | t | 4,568 | 1,839 | - | 6,619 | - | - | - | 6,329 |
| ア ス フ ェ ル ト Asphalt | " | 284,356 | 8,976 | 4,779 | 189,230 | 7,304 | 80,471 | ▲ 27 | 174,888 |
| 液 化 石 油 ガ ス 計 Liquefied petroleum gas total | " | 321,717 | 256,507 | 23,282 | 490,414 | 21,764 | - | ▲ 34,306 | 190,504 |
| P. P.、P. B Propane・Propylene and Propane・Butane | " | 196,199 | 110,357 | 1,027 | 302,773 | 4,643 | - | - | 71,546 |
| B. B Butane・Butylene | " | 125,518 | 146,150 | 22,255 | 187,641 | 17,121 | - | ▲ 34,306 | 118,958 |
| オ イ ル コ ー ク ス Petroleum coke | " | 120,847 | - | 19,543 | 76,242 | - | 22,193 | - | 17,968 |
| 回 収 い お う Recovered sulfur | " | 157,716 | 44 | - | 151,177 | - | 2 | - | 112,359 |
| そ の 他 の 石 油 製 品 Other petroleum products | kl | 45,330 | 833 | 6,226 | 44,026 | - | - | - | 17,627 |
| 精 製 及 び 混 合 原 料 油 Refining material and blending component oil | " | 1,225,484 | - | - | 358,032 | 867,452 | - | - | - |
| 石 油 ガ ス Off gas | " | 814,998 | 36,336 | 798,089 | 53,205 | - | 40 | - | - |

② 半製品

| Semi-products | | (単位:kl) | | (Unit: kl) | |
|----------------------------------|------------------|----------------------|--------------|------------------|--|
| 品 目 | 受 入 | 投 入 | 出 荷 | 月 末 在 庫 | |
| Commodity | Receipt | Increase or decrease | Shipments | Inventory | |
| 半製品計 | 2,143,611 | 2,672,868 | 9,321 | 8,752,929 | |
| Semi-products total | | | | | |
| 粗 ガ ソ リ ン Slack gasoline | 1,166,537 | 1,297,273 | 9,001 | 2,538,060 | |
| 粗 灯 油 Slack kerosene | 60,284 | 102,905 | - | 626,519 | |
| 粗 軽 油 Slack gas oil | 103,471 | 143,230 | - | 878,664 | |
| 粗 重 油 Slack fuel oil | 777,589 | 1,092,174 | 226 | 4,202,649 | |
| 粗 潤 滑 油 Slack lubricating oil | 29,250 | 28,307 | 94 | 456,892 | |
| 粗 蠟 Slack wax | 6,480 | 8,501 | - | 27,821 | |
| 粗 コ ー ク ス Slack coke | - | 478 | - | 22,324 | |

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

① 製品

| Product | | Shipments | | | | | | | 月 末 在 庫 Inventory |
|---------------------|--------------|-------------------|----------------|---|-----------------|--------------------------------------|-----------------|-----------|----------------------|
| 品 目 Commodity | 単 位 Unit | 生 産 Production | 受 入 Receipt | 消 費 (処理) Consumption (process) | 販 売 Sales | | そ の 他 Others | | |
| | | | | | 数 量 Quantity | 金 額 (千 円) Value (thousand yen) | | | |
| | | | | | | | | | |
| けい石 Silica stone | t | 749,021 | 6,940 | 73,992 | 686,965 | 746,465 | 11,580 | 642,651 | |
| 石灰石☆ Limestone | " | 12,309,502 | 1,043,789 | 2,588,228 | 9,709,042 | 8,696,378 | 913,720 | 9,152,072 | |
| ドロマイト Dolomite | " | 283,084 | 428 | 34,330 | 242,880 | 241,003 | - | 178,054 | |
| けい砂 Silica sand | " | 242,432 | 12,242 | - | 249,780 | 980,180 | 1,184 | 183,346 | |
| コークス Coal coke | 乾量t dry t | 2,706,788 | 391,274 | 2,187,283 | 765,147 | 15,251,723 | 112,152 | 1,550,989 | |

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 |
|---------------------|--------------|--|--|---------------------|----------------------------|------------------|--|--------------------|
| | | | | | | | | |
| けい石 Silica stone | 760,957 | 72,303 | 2,592 | 237,974 | - | 86,329 | 298,911 | 62,848 |
| 石灰石 Limestone | 12,297,270 | 1,954,819 | - | 5,597,213 | 88,382 | 296,978 | 2,643,580 | 1,716,298 |
| ドロマイト Dolomite | 277,210 | 29,768 | - | - | 11,921 | 10,867 | 178,639 | 46,015 |
| けい砂 Silica sand | 249,780 | 7,400 | 31,500 | 383 | 103,182 | 578 | 4,899 | 101,838 |

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 | 419,600 | 560 | - |
| 出 荷 Shipments | 682,423 | 698 | - | - |
| 月 末 在 庫 Inventory | 705,278 | 358 | - | - |

II. 原材料 Raw material

(27年12月) (Dec. 2015)

1. 鉄鋼 Iron and steel

(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品

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

① 原材料受払

Receipts and shipments

(単位:t) (Unit:t)

| 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 | | 製鋼用 For steel-making | | その他 Others | |
| | | | | 転炉 LD converters | 電気炉 Electric furnaces | | |
| 銑くず Pig iron scrap | 41,437 | 4,241 | 35,746 | 31,416 | 36,113 | 9,814 | 210,958 |
| 鋼くず(溶解用)計 Melting steel scrap total | 1,899,148 | 108,287 | 908,617 | 725,716 | 1,903,884 | 48,304 | 2,948,098 |
| 炭素鋼くず Carbon steel scrap | 1,817,200 | 94,124 | 777,488 | 692,474 | 1,745,210 | 35,094 | 2,515,947 |
| 合金鋼くず Alloy steel scrap | 81,948 | 14,163 | 131,129 | 33,242 | 158,674 | 13,210 | 432,151 |

② 製鋼用原材料(フェロアロイ)

Raw material for steel-making(ferro-alloys)

(単位:t) (Unit:t)

| 原材料名 Kind of raw material | 消費 Consumption | 月末在庫 Inventory |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| フェロアロイ計 Ferro-alloys total | 184,050 | 140,852 |
| フェロマンガン Ferro-manganese | 46,465 | 17,465 |
| 高炭素 High-carbon ferro-manganese | 36,945 | 10,613 |
| 低炭素 Low-carbon ferro-manganese | 9,520 | 6,852 |
| シリコマンガ Silico-manganese | 23,322 | 25,219 |
| フェロクロム Ferro-chromium | 63,157 | 55,849 |
| フェロニッケル Ferro-nickel | 16,564 | 8,850 |
| フェロバナジウム Ferro-vanadium | 630 | 1,312 |
| その他のフェロアロイ Other ferro-alloys | 33,912 | 32,157 |

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

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

① めっき鋼材用・冷間ロール成型形鋼用原材料(専業者分)

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

(単位:t) (Unit:t)

| 原材料名 Kind of raw material | 消費 Consumption | 月末在庫 Inventory |
|--|-------------------|-------------------|
| 普通鋼冷間仕上鋼材 (冷延電気鋼帯を除く) Ordinary cold-finished steel (except cold rolled electrical sheets and strips) | 91,124 | 19,254 |

② 冷間ロール成型形鋼用原材料(専業者分)

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

(単位:t) (Unit:t)

| 原材料名 Kind of raw material | 消費 Consumption | 月末在庫 Inventory |
|------------------------------|-------------------|-------------------|
| 亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets | 9,333 | 9,372 |

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

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

③ 普通鋼冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用原材料(専業者分)

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

(単位:t) (Unit:t)

| 原材料名 Kind of raw material | | 消費 Consumption | 月末在庫 Inventory |
|--|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 普通鋼熱間 圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel | 鋼板 Steel sheets and plates | 40 | - |
| | 厚板 Heavy plates | | |
| | 中板・薄板 Medium plates・light sheets | 655 | - |
| | 鋼帯 Steel strips | 388,575 | 188,239 |

(3) 特殊鋼圧延鋼材 Special rolled steel

① 特殊鋼冷延用原材料

Raw materials for special cold-rolled steel products

(単位:t) (Unit:t)

| 原材料名 Kind of raw material | | 消費 Consumption |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| 熱間圧延 鋼材 hot-rolled steel | 鋼板 Steel sheets and plates | - |
| | 鋼帯 Steel strips | 104,851 |

(4) 鋼管 Steel pipes and tubes

① 鋼管用原材料(鋼管専業者分)

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

(単位:t) (Unit:t)

| 原材料名 Kind of raw material | 消費 Consumption | 月末在庫 Inventory |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 計 | 376,184 | 365,313 |
| Total | | |
| 普通鋼計 | 279,152 | 252,822 |
| Ordinary steel total | | |
| 管材 Rounds for tubes | 17,596 | 26,805 |
| 鋼板 | 17,674 | 8,165 |
| Steel sheets and plates | | |
| 厚板 Heavy plates | 17,674 | 8,165 |
| 中板・薄板 Medium plates・light sheets | - | - |
| 鋼帯 Steel strips | 224,341 | 195,678 |
| 磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips | 924 | 694 |
| 亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets | 18,617 | 21,480 |
| 特殊鋼計 | 97,032 | 112,491 |
| Special steel total | | |
| 管材 Rounds for tubes | 67,276 | 85,984 |
| 鋼板 Steel sheets and plates | 634 | 215 |
| 鋼帯 Steel strips | 29,122 | 26,292 |

② 鋼管用原材料(冷けん・めっき用)(鋼管専業者分)

Raw materials for steel pipes and tubes
(for cold-drawn・metallic-coated)

(by manufacturers specializing in steel pipes and tubes)

(単位:t) (Unit:t)

| 原材料名 Kind of raw material | 消費 Consumption | 月末在庫 Inventory |
|--|-------------------|-------------------|
| 普通鋼熱間鋼管(含溶接鋼管) Ordinary steel hot-steel pipes and tubes | 33,212 | 17,541 |
| 特殊鋼熱間鋼管(含溶接鋼管) Special steel hot-steel pipes and tubes | 1,081 | 3,244 |

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 | 506,136 | 8,436,088 | 87,714 | 150,966 | ... | ... | 302,253 | 6,884,876 | 78,752 | 87,112 | ... | ... |
| | 銅 鉱 Copper ores | 388,282 | 4,807,833 | 30,323 | 104,868 | ... | ... | 207,909 | 4,047,909 | 20,755 | 56,267 | ... | ... |
| | 粗 銅 Blister copper | 1,832 | 31,286 | 534 | 1,786 | ... | ... | 645 | 1,038 | 34 | 598 | ... | ... |
| | スクラップ Scrap | 30,257 | 1,008,115 | 28,306 | 18,472 | ... | ... | 33,124 | 1,691,774 | 45,791 | 17,104 | ... | ... |
| | その他 Others | 85,765 | 2,588,854 | 28,551 | 25,840 | ... | ... | 60,575 | 1,144,155 | 12,172 | 13,143 | ... | ... |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 電気銅用 For electrolytic copper | 計 Total | 149,042 | 8,063,767 | 82,227 | 147,964 | ... | ... | 33,303 | 2,270,069 | 18,859 | 32,970 | ... | ... |
| | 国内粗銅 * 1 Blister copper, domestic | 148,863 | 7,869,567 | 79,422 | 147,891 | ... | ... | 33,114 | 2,107,569 | 16,745 | 32,908 | ... | ... |
| | 金銀殿物等 Cement gold and silver | 159 | 194,200 | 2,805 | 56 | ... | ... | 185 | 162,500 | 2,114 | 59 | ... | ... |
| | その他 Others | 20 | - | - | 17 | ... | ... | 4 | - | - | 3 | ... | ... |
| 粗鉛用 For lead bullion | 計 * 2 Total | 30,063 | 128,227 | 48,452 | 106 | 16,119 | ... | 43,379 | 124,898 | 38,293 | 95 | 21,026 | ... |
| | 鉛 鉱 Lead ores | 12,943 | 10,744 | 40,717 | 90 | 7,428 | ... | 25,081 | 6,542 | 33,578 | 71 | 13,272 | ... |
| | スクラップ Scrap | 11,290 | 71,007 | 4,301 | 10 | 6,767 | ... | 11,690 | 52,831 | 1,019 | 22 | 5,624 | ... |
| | その他 Others | 5,830 | 46,476 | 3,434 | 6 | 1,924 | ... | 6,608 | 65,525 | 3,696 | 2 | 2,130 | ... |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 電気鉛用 For electrolytic lead | 計 Total | 16,541 | 34,545 | 58,199 | 5 | 16,227 | ... | 897 | 1,287 | 4,299 | - | 876 | ... |
| | 粗鉛 Lead bullion | 16,541 | 34,545 | 58,199 | 5 | 16,227 | ... | 897 | 1,287 | 4,299 | - | 876 | ... |
| | その他 Others | - | - | - | - | - | ... | - | - | - | - | - | ... |
| 亜鉛用 For zinc | 計 * 3 Total | 85,890 | 23,804 | 23,440 | 411 | 2,575 | 43,993 | 130,062 | 57,110 | 40,998 | 710 | 4,488 | 63,713 |
| | 亜鉛 鉱 Zinc ores | 73,141 | 22,847 | 21,579 | 326 | 2,042 | 36,979 | 120,361 | 56,478 | 39,644 | 654 | 4,064 | 58,378 |
| | スクラップ Scrap | 115 | - | - | - | - | 113 | - | - | - | - | - | - |
| | その他 Others | 12,634 | 957 | 1,861 | 85 | 533 | 6,901 | 9,701 | 632 | 1,354 | 56 | 424 | 5,335 |

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

* 2 ISP製錬による原料を含み、副産粗鉛の原料は含まない。

* 3 亜鉛の原料にはISP製錬による原料を含む。

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

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

Notes3) Zinc includes that obtained by ISP smelting.

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

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

(単位:t) (Unit: t)

| | 原材料名 Kind of raw material | 生産(発生) Production (generation) | 消費 Consumption | 月末在庫 Inventory |
|--|---|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| アルミニウム用 For aluminum | アルミニウム地金 Total of aluminum metal | … | 22,288 | 8,523 |
| | アルミニウム二次地金 Secondary aluminum alloy ingots | … | 18,231 | 15,600 |
| | アルミニウムのくず Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap | … | 76,470 | 42,414 |
| | アルミニウム滓(ドロス・灰) Aluminum dross | … | 7,764 | 1,874 |
| | 銅及び銅の故又はくず Copper and copper scrap | … | 701 | 495 |
| 伸銅製品用 For elongated copper products | 電気銅 Electrolytic copper | … | 27,588 | 3,500 |
| | 銅の故又はくず Copper scrap | 13,581 | 18,406 | 6,495 |
| | 銅合金の故又はくず Copper base alloy scrap | 11,079 | 24,587 | 9,772 |
| | 亜鉛 Zinc | … | 3,942 | 910 |
| | 再生亜鉛 Re-melted zinc | 255 | 847 | 391 |
| 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 | 23,626 | 91,566 | 59,077 |
| | アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots | 166,848 | 213,647 | 106,539 |
| | アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots | 1,236 | 15,129 | 12,492 |
| | アルミニウムくず Aluminum scrap | 115,042 | 122,664 | 52,749 |
| 電線・ケーブル用 For electric wires・cables | 電気銅 Electrolytic copper | … | 45,082 | 7,297 |
| | さお銅 Copper wire bars | 121 | 59 | 106 |
| | 銅荒引線 Copper wire rods | 47,976 | 67,164 | 16,489 |
| | 銅の故又はくず Copper scrap | 4,914 | 11,377 | 7,913 |
| はんだ、銅合金塊用 For solders and copper alloy ingots | 鉛 Lead | … | 93 | 136 |
| | 再生鉛 Re-melted lead | 4 | 10 | 48 |
| | 鉛の故又はくず Lead scrap | 20 | 40 | 65 |

3. 金属製品 Fabricated metals

| | | (単位:t) | (Unit: t) |
|--|--|-------------------|-----------|
| 原材料名 Kind of raw material | | 消費 Consumption | |
| 鋳鉄 For iron castings | 鋳鉄 Pig iron | 26,516 | |
| | 鋳くず Pig iron scrap | 31,130 | |
| | 鋼くず Steel scrap | 177,258 | |
| | 返りくず Return scrap | 175,600 | |
| 可鍛鉄 For malleable iron castings | 鋳鉄 Pig iron | 11 | |
| | 鋼くず Steel scrap | 3,333 | |
| | 返りくず Return scrap | 4,632 | |
| 非鉄金属 For non-ferrous metal castings | 銅合金地金 Copper-base alloy ingots | 6,228 | |
| | アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots | 13,427 | |
| | アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots | 26,463 | |
| ダイカスト For die castings | アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots | 5,321 | |
| | アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots | 74,989 | |
| | マグネシウム合金地金 Magnesium-base alloy ingots | 232 | |
| | 亜鉛合金新地金 Zinc-base alloy ingots | 1,469 | |
| | 亜鉛二次合金地金 Secondary zinc-base alloy ingots | 156 | |
| | 銅合金地金 Copper-base alloy ingots | 84 | |

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

(27年12月) (Dec. 2015)

(1) パルプ

| Pulp 区 分 Classification | (単位:m ³) (Unit:m ³) | |
|-------------------------------|---|------------------|
| | 消 費 Consumption | 在 庫 Inventory |
| 原材料計 Raw material total | 2,404,313 | 2,510,674 |
| 国産材計 Domestic wood total | 791,628 | 538,175 |
| 原木 Pulpwood | 26,324 | 33,558 |
| チップ Chips | 765,304 | 504,617 |
| 針葉樹 Softwood | 590,788 | 423,594 |
| 広葉樹 Hardwood | 174,516 | 81,023 |
| 輸入材計 Imported wood total | 1,612,685 | 1,972,499 |
| 原木 Pulpwood | - | - |
| チップ Chips | 1,612,685 | 1,972,499 |
| 針葉樹 Softwood | 270,806 | 503,822 |
| 広葉樹 Hardwood | 1,341,879 | 1,468,677 |

(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 | 128,019 | 29,874 | 210,544 | 33,581 |
| クラフトパルプ Kraft pulp | 111,766 | 29,102 | 155,578 | 31,841 |
| さらし Bleached | 109,071 | 21,756 | 147,828 | 28,230 |
| 針葉樹 Softwood | 43,191 | 3,172 | 63,596 | 4,731 |
| 広葉樹 Hardwood | 65,880 | 18,584 | 84,232 | 23,499 |
| 未ざらし Unbleached | 2,695 | 7,346 | 7,750 | 3,611 |
| 機械パルプ Mechanical pulp | 10,976 | 184 | 45,769 | 706 |
| その他パルプ Other pulp | 5,277 | 588 | 9,197 | 1,034 |
| 古紙パルプ Waste paper pulp | 10,117 | 487 | 2,685 | 531 |
| 古紙計 Waste paper total | 478,590 | 910,988 | 313,087 | 421,394 |
| 上白・カード Hard white shaving, white card | 1,075 | 3,857 | 654 | 7,414 |
| 特白・中白・白マニラ White woody shavings, white manila | 175 | 4,329 | 107 | 6,715 |
| 模造・色上(アート古紙を含む) Fine paper printed and coated paper | 134,436 | 21,480 | 71,690 | 19,545 |
| 茶模造紙古紙(洋段を含む) Kraft browns | 737 | 3,113 | 407 | 6,147 |
| 切付(中色)・中更反古 Quires woody paper printed | 6,407 | 1,144 | 8,385 | 802 |
| 新聞 Newsprint paper | 305,870 | 19,637 | 214,559 | 20,464 |
| 雑誌 Magazine | 29,432 | 127,231 | 16,909 | 64,086 |
| 段ボール古紙 Corrugated container | 121 | 700,588 | 66 | 275,708 |
| 台紙・地券・ボール古紙・込新 Box board cutting | 337 | 29,609 | 310 | 20,513 |
| その他繊維原料 Other fiber raw materials | 1,510 | 614 | 1,579 | 625 |

(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 | 646,688 |
| ライナー Liner board | 385,986 |
| 中芯原紙 Corrugating medium | 260,702 |

5. ゴム製品

Rubber products

(1) ゴム製品

Rubber products

| 区 分 Classification | 単 位 Unit | 消 費 Consumption | | |
|---------------------------------------|-------------|--------------------|--|---|
| | | 計 Total | 自動車用タイヤ Rubber tires for automobiles | 自動車用タイヤを除く Except rubber tires for automobiles |
| 新ゴム計 New rubber total | t | 94,153 | 74,306 | 19,847 |
| 天然ゴム Natural rubber total | " | 46,970 | 42,682 | 4,288 |
| 生ゴム Crude rubber | " | 46,819 | 42,680 | 4,139 |
| ラテックス Latex | " | 151 | 2 | 149 |
| 合成ゴム Synthetic rubber total | " | 47,183 | 31,624 | 15,559 |
| クラムラバー Crumb rubber | " | 46,026 | 31,606 | 14,420 |
| ラテックス Latex | " | 1,157 | 18 | 1,139 |
| 再生ゴム Regenerated rubber | " | 1,651 | 991 | 660 |
| カーボンブラック Carbon black | " | 42,768 | 36,194 | 6,574 |
| 溶剤用揮発油 Volatile oil for solvent | kl | 2,106 | 1,459 | 647 |

6. プラスチック製品

Plastic products

(27年12月) (Dec. 2015)

(1) プラスチック製品

Plastic products

(単位:t) (Unit:t)

| 品 目 Commodity | 生 産 品 目 別 消 費 内 訳 Consumption items by the products | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------|---|---------------|---------------|-----------------|---------------------|----------------|
| | 消費計 | フィルム・シート | 板 | 合成皮革 | パイプ・継手 | 機械器具部品 | 日用品・雑貨 | 容 器 | 建 材 | 発泡製品 | 強化製品 | その他 |
| | Consumption total | Film and sheets | Plates | Synthetic leathers | Pipes & pipe fittings | For machine tools and parts | For daily necessities and miscellaneous goods | Containers | For building | Formed products | Reinforced products | Other products |
| 原材料樹脂計 Raw material plastic total | 426,669 | 194,583 | 8,576 | 3,325 | 37,528 | 49,389 | 22,120 | 55,713 | 12,630 | 19,827 | 3,517 | 19,461 |
| ポリエチレン Polyethylene | 89,936 | 58,480 | 1 | 296 | 3,051 | 1,657 | 2,466 | 16,262 | 370 | 3,495 | 2 | 3,856 |
| ポリスチレン Polystyrene | 49,702 | 21,341 | 263 | - | 316 | 7,180 | 3,758 | 1,152 | 150 | 14,580 | 67 | 895 |
| ポリプロピレン Polypropylene | 109,617 | 47,525 | 1,485 | 11 | 186 | 22,036 | 13,894 | 17,167 | 568 | 866 | 202 | 5,677 |
| 塩化ビニル樹脂(コンパウンドを含む) Vinyl chloride resins (including compound) | 64,197 | 10,973 | 2,405 | 2,018 | 32,763 | 1,083 | 279 | 18 | 10,871 | 85 | - | 3,702 |
| メタクリル樹脂(成形材料) Methacrylic Resins (molding material) | 2,385 | - | 871 | - | - | 986 | 186 | - | 33 | - | 86 | 223 |
| 不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester | 3,333 | - | - | - | 204 | 193 | 6 | 5 | - | - | 2,688 | 237 |
| 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) | 1,361 | - | 115 | - | 3 | 797 | 125 | - | 141 | - | 159 | 21 |
| ポリカーボネート Polycarbonate | 7,520 | 761 | 3,059 | 35 | 7 | 2,048 | 169 | 513 | 14 | - | - | 914 |
| その他の樹脂 Other resins | 98,618 | 55,503 | 377 | 965 | 998 | 13,409 | 1,237 | 20,596 | 483 | 801 | 313 | 3,936 |
| 再生品プラスチック材料 Reconstituted plastic material | 17,404 | 9,232 | 502 | 11 | 442 | 1,778 | 264 | 2,663 | 1,329 | 349 | - | 834 |

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 | 480,312 |
| 直接 Direct dye stuff | 11,684 |
| 酸性(金属錯塩を含む) Acid dye stuff (including metal complex dye) | 28,463 |
| カチオン・ラピット・その他の塩基 Cationic・rapid・other basic dye | 11,631 |
| 建染(硫化を含む) Vat dye stuff (including sulphur dye) | 10,905 |
| 分散 Disperse dye stuff | 213,007 |
| 反応 Reactive dye stuff | 177,045 |
| 蛍光 Fluorescence dye stuff | 19,529 |
| その他の染料(アニリンを含む) Other dye stuff (including aniline dye) | 8,048 |
| 顔料 Pigment | 59,634 |

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 | 96,251 |
| モリブデン Molybdenum | 204,244 |
| 酸化チタン Titanium oxide | 459,834 |
| 白金 Platinum | 1,020 |
| タングステン Tungsten | 1,864 |
| コバルト Cobalt | 20,468 |
| パラジウム Palladium | 3,111 |
| バナジウム Vanadium | 9,291 |
| 酸化アルミニウム Aluminium oxide | 1,543,484 |

Ⅲ. 労務統計 Labor

(27年12月) (Dec. 2015)

(単位:人) (Unit: person)

| 業種 Classification by statistics | 品目群 By items | 月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month | |
|--|--|--|-----------------------------------|
| | | 部門 Division | 事業所全体 The entire establishment |
| 鉄鋼 Iron and steel | 合計 Total | 147,169 | ... |
| | 鉄鋼部門 Iron and steel | 98,611 | ... |
| | 鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products | 10,678 | ... |
| | その他の部門 Other | 37,880 | ... |
| 非鉄金属 Non-ferrous metals | 非鉄金属 Non-ferrous metal | ... | 4,872 |
| | 金・銀部門 Gold・silver | 232 | ... |
| | 銅部門 Copper | 1,134 | ... |
| | 鉛部門 Lead | 398 | ... |
| | 亜鉛部門 Zinc | 745 | ... |
| | アルミニウム部門 Aluminum | 3,095 | 5,212 |
| | 伸銅部門 Elongated copper | 6,773 | 17,704 |
| | アルミニウム圧延部門 Aluminum mill | 13,049 | 28,023 |
| | 電線・ケーブル、光ファイバ Wires・cables | ... | 31,213 |
| | 電線・ケーブル部門 Wires・cables | 17,234 | ... |
| | 光ファイバ部門 Optical fiber | 2,459 | ... |
| | 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 | 8,132 | 24,283 |
| | 軽金属板製品部門 Light metal plate products | 5,221 | 9,853 |
| | 金属製品 Fabricated metals | 鉄構物及び架線金物部門 Steel structures and transmission line hardware | 15,776 |
| ばね部門 Springs | | 11,627 | 17,314 |
| 弁及び管継手部門 Valves and pipe fittings | | 14,611 | 30,247 |
| 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物部門 Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for industry (machines) | | 5,660 | 12,887 |
| 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 | | 12,851 | 16,046 |
| 粉末や金製品(超硬チップを除く)部門 Sintered products (except cemented carbide tips) | | 7,706 | 121,780 |
| 鍛工品部門 Forgings from billets and bars | | 14,472 | 133,079 |
| 銑鉄鑄物部門 Iron castings | | 23,699 | 185,977 |
| 可鍛鑄鉄及び精密鑄造品 Malleable iron castings and precision castings | | ... | 22,880 |
| 可鍛鑄鉄部門 Malleable iron castings | | 433 | ... |
| 精密鑄造品部門 Precision castings | | 2,047 | ... |
| 非鉄金属鑄物部門 Non-ferrous metal castings | | 10,634 | 151,970 |
| ダイカスト部門 Die castings | | 14,740 | 204,799 |

| 業 種 Classification by statistics | 品 目 群 By items | 月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month | |
|--|---|--|-----------------------------------|
| | | 部 門 Division | 事業所全体 The entire establishment |
| はん用・生産用・業務用機械 General-purpose, production and business oriented machinery | ボイラ及び原動機部門 Boilers and power units | 29,337 | 84,669 |
| | 土木建設機械、鉱山機械及び破砕機部門 Construction equipment, mining machinery and crushers | 14,053 | 29,576 |
| | 化学機械及び貯蔵槽部門 Chemical machinery and storage tanks | 7,681 | 31,708 |
| | 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 | 10,048 | 23,019 |
| | 製紙機械、プラスチック加工機械部門 Paper making machines and plastic processing machinery | 4,930 | ... |
| | 印刷・製版・製本及び紙工機械部門 Printing, plate making, bookbinding and paper converting machines | 5,118 | ... |
| | ポンプ、圧縮機及び送風機部門 Pumps, compressors, fans and blowers | 15,573 | 38,556 |
| | 油圧機器及び空気圧機器部門 Oil-hydraulic and pneumatic equipment | 13,335 | 31,206 |
| | 運搬機械及び産業用ロボット部門 Conveyance machines and industrial robots | 20,118 | 61,766 |
| | 動力伝導装置部門 Power transmission equipment | 14,030 | 24,488 |
| | 農業用機械器具及び木材加工機械 Agricultural machinery and wood working machinery | 9,567 | 21,087 |
| | 農業用機械器具部門 Agricultural machinery | 7,726 | ... |
| | 木材加工機械部門 Wood working machinery | 1,841 | ... |
| | 金属工作機械部門 Metal cutting machine tools | 26,080 | 54,148 |
| | 金属加工機械及び鑄造装置部門 Metal forming machinery and foundry equipment | 6,774 | 23,984 |
| | 食料品加工機械、包装機械及び荷造機械部門 Food products machinery, wrapping and packing machinery | 9,102 | 16,707 |
| | 事務用機械部門 Office machinery | 2,535 | 9,232 |
| | ミシン及び繊維機械 Sewing machines and textile machinery | 4,442 | 13,194 |
| | ミシン部門 Sewing machines | 1,392 | ... |
| | 繊維機械部門 Textile machinery | 3,050 | ... |
| | 冷凍機及び冷凍機応用製品部門 Refrigerating machines, appliances and equipment | 20,871 | 86,991 |
| | 業務用サービス機器部門 Business service equipment | 2,206 | 11,169 |
| | 軸受、軸受メタル及びブッシュ部門 Bearings, bearing metals and bushings | 19,596 | 26,929 |
| | 金型部門 Mold and die | 25,984 | 309,615 |
| | 機械工具部門 Tools for machines | 14,842 | 27,739 |
| | 計測機器部門 Measuring equipment and instruments | 11,941 | 42,059 |
| | 光学機械器具及び時計部門 Optical appliances and instruments, watches and clocks | 12,467 | 22,828 |
| | 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 | 16,984 | 37,910 |

(27年12月) (Dec. 2015)
(単位:人) (Unit: person)

| 業 種 Classification by statistics | 品 目 群 By items | 月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month | |
|---|--|--|-----------------------------------|
| | | 部 門 Division | 事業所全体 The entire establishment |
| 電気・電子デバイス・情報通信機械 Electrical machinery・Electronic devices・ Information and Communication equipment | 回転電気機械部門 Rotating electrical machinery | 28,663 | 82,093 |
| | 静止電気機械器具部門 Electrical stationary machines | 19,608 | 56,058 |
| | 開閉制御装置部門 Switchgears and controlling equipment | 36,401 | 89,298 |
| | 民生用電気機械器具部門 Consumer electric appliances | 11,515 | 32,453 |
| | 電球、配線及び電気照明器具部門 Electric lamps, wiring equipment and luminaries | 15,325 | 32,610 |
| | 通信機械器具及び無線応用装置部門 Communication and related equipment | 17,586 | 49,126 |
| | 民生用電子機械器具部門 Consumer electronic appliance | 15,957 | 66,827 |
| | 電子部品部門 Parts for electronic equipment | 64,194 | 160,781 |
| | 電子管、半導体素子及び集積回路部門 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits | 59,140 | 145,793 |
| | 電子計算機及び情報端末部門 Electronic computers and information terminals | 11,750 | 53,536 |
| | 電気計測器及び電子応用装置部門 Electric measuring instrument and associated electronic equipment | 23,927 | 92,397 |
| | 電池部門 Cells and batteries | 14,738 | 16,703 |
| | 輸送機械 Transport equipment | 自動車部門 Motor vehicles | 186,910 |
| 自動車部品及び内燃機関電装品部門 Parts for motor vehicles and electric equipment for internal combustion engines | | 192,499 | 440,048 |
| 自転車及び車いす部門 Bicycles and wheelchairs | | 1,513 | 23,681 |
| 産業車両部門 Industrial vehicles | | 5,639 | 13,380 |
| 航空機部門 Aircraft | | 27,846 | 49,918 |
| 窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials | 板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維部門 Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products | 9,434 | 15,208 |
| | ガラス製品・ほうろう鉄器部門 Glass and enameled iron products | 9,503 | 14,299 |
| | セメント・セメント製品 Cement and cement products | 13,111 | 23,553 |
| | セメント部門 Cement | 3,136 | ... |
| | セメント製品部門 Cement products | 9,975 | ... |
| | 陶磁器部門 Ceramic wares | 9,777 | 12,893 |
| | ファインセラミックス部門 Fine ceramics | 14,694 | 40,628 |
| | 耐火れんが・不定形耐火物部門 Refractory bricks and monolithic refractories | 3,946 | 5,610 |
| | 炭素製品・研削砥石部門 Carbon products and grinding wheels | 6,244 | 14,958 |
| | ボード・パネル部門 Board and panels | 4,794 | 10,325 |
| 金属製建具部門 Metal building materials | 15,752 | 23,342 | |

(27年12月) (Dec. 2015)
(単位:人) (Unit: person)

| 業種 Classification by statistics | 品目群 By items | 月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month | |
|------------------------------------|---|---|-----------------------------------|
| | | 部門 Division | 事業所全体 The entire establishment |
| 繊維工業 (続き) | 製綿・ふとん部門 Wadding and futon | 1,217 | ... |
| | 漁網・陸上網部門 Fishing nets and ground nets | 1,377 | ... |
| | 合成繊維綱部門 Synthetic fiber rope | 696 | ... |
| | 細幅織物・組ひも・レース部門 Narrow fabrics, braids and lace fabrics | 2,182 | ... |
| その他の工業 | 印刷部門 Printing | 16,443 | 42,686 |
| | 楽器部門 Musical instruments | 2,586 | 4,555 |
| | 家具部門 Furniture | 23,533 | 29,370 |
| | 文具部門 Stationery | 3,426 | 5,926 |
| | 玩具部門 Toys | 1,273 | 4,023 |
| | 革靴部門 Leather boots and shoes | 3,876 | 5,083 |
| | 製革部門 Leather | 733 | 842 |
| 鉱業・石油・石炭製品 | 原油及び天然ガス部門 Crude oil and natural gas | 1,083 | 2,659 |
| | 石油製品部門 Petroleum products | 9,428 | 11,180 |
| | 鉱物及びコークス部門 Metallic minerals, non-metallic minerals and coke | 6,197 | 39,239 |

IV. 生産能力統計

Productive capacity statistics

(27年12月) (Dec. 2015)

1. 月間生産能力及び稼働率

Monthly productive capacity and operating ratio

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | |
|---|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------|------|
| 鉄鋼 Iron and steel | 銑鉄計 Pig iron total | t | 7,645,077 | ... | |
| | 高炉 Blast furnaces | t | x | ... | |
| | その他の炉 Other furnaces | t | x | ... | |
| | 粗鋼計 Crude steel total | t | 10,961,019 | ... | |
| | 転炉 LD converters | t | 7,790,016 | ... | |
| | 電気炉 Electric furnaces | t | 3,171,003 | ... | |
| | 熱間圧延鋼材 Hot rolled steel | t | 9,716,339 | ... | |
| | 冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips | t | 2,579,580 | ... | |
| | 非鉄金属 Non-ferrous metals | 電気金 Electrolytic gold | kg | 16,100 | 54.3 |
| | | 電気銀 Electrolytic silver | kg | 233,000 | 72.4 |
| 粗銅 Blister copper | | t | 166,200 | 94.5 | |
| 電気銅 Electrolytic copper | | t | 146,183 | 82.7 | |
| 粗鉛 Lead bullion | | t | 22,750 | 78.5 | |
| 電気鉛 Electrolytic lead | | t | 21,050 | 83.0 | |
| 亜鉛 * 1 Zinc total | | t | 54,660 | 80.0 | |
| 伸銅品 Elongated copper product | | t | 91,975 | 65.5 | |
| アルミニウム圧延製品 (はくを除く) Aluminum mill products (except foils) | | t | 211,724 | 75.4 | |
| 板、円板、条 Plates and sheets, circles, strips | | t | 124,970 | 78.2 | |
| 管、棒・線、型材 Pipes and tubes, rods and bars·wires, shapes and profiles | | t | 86,754 | 71.4 | |
| アルミニウムはく Aluminum foils | | t | 12,705 | 68.7 | |
| 銅裸線 Bare copper wires | | 導体t metal core t | 67,832 | 56.6 | |
| 銅絶縁電線 Copper insulated wires | | 導体t metal core t | 85,424 | 59.4 | |
| アルミニウム線 Aluminum wires | | 導体t metal core t | 14,001 | 15.7 | |
| 通信用ケーブル光ファイバ製品 ☆ Optical fiber products for telecommunication cables | | kmコア km core | 1,504,296 | 38.8 | |
| 飲料用缶 Cans for beverages | | 缶体 Can bodies | t | 27,716 | ... |
| | | 缶ふた Can lids | t | 10,722 | ... |

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

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

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | | |
|---|---|--|--|---------------------------|-----------|------|
| 窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials | 素板ガラス Material flat glass | 換算箱 blocks | 3,545,000 | 63.5 | | |
| | (素板ガラス生産量) (Production of material flat glass) | 換算箱 blocks | 2,250,031 | ... | | |
| | 安全ガラス Safety glass | m ² | 5,358,992 | 70.5 | | |
| | ガラス短繊維 Glass fiber wool products | t | 21,072 | 82.5 | | |
| | (原繊維生産量) (Production of basic fiber) | t | 17,383 | ... | | |
| | ガラス長繊維 Glass fiber continuous textiles | t | 19,320 | 79.7 | | |
| | (原繊維生産量) (Production of basic fiber) | t | 15,395 | ... | | |
| | ガラス製品 Glass products | 光学用ガラス素地 Optical glass blanks | t | 1,086 | 64.7 | |
| | | (引き出し量) (Draw) | t | 703 | ... | |
| | | 容器類 Glass containers | t | 198,386 | 65.8 | |
| | | (引き出し量) (Draw) | t | 130,540 | ... | |
| | 無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates | 1000 m ² | x | x | | |
| | セメント製品 Cement and cement products | セメント(クリンカ) Cement (clinker) | t | 5,055,517 | 88.5 | |
| | | 遠心力鉄筋コンクリート製品(ポール・パイル) Centrifugal reinforced-concrete products (poles and piles) | t | 339,261 | 42.4 | |
| | | 気泡コンクリート製品(ALC製品) Autoclaved light weight concrete products | m ³ | 258,966 | 55.6 | |
| | | 耐火れんが計 Refractory bricks total | t | 54,370 | 41.0 | |
| | トンネル炉 Tunnel furnace | (トンネル炉生産量) (Production) | t | 44,326 | 39.7 | |
| | | その他の炉 Other furnace | t | 17,594 | ... | |
| | | (その他の炉生産量) (Production) | t | 10,044 | 46.6 | |
| | タイル計 Tiles total | トンネルキルン Tunnel kiln | m ² | 4,683 | ... | |
| | | ローラーハースキルン Roller hearth kiln | m ² | 3,579,731 | 44.6 | |
| | | その他の炉 Other kiln | m ² | 2,648,700 | ... | |
| | | 炭素繊維 Carbon fiber | kg | 931,031 | ... | |
| | パルプ・紙・紙加工品 Pulp, paper and paper products | パルプ計 Pulp total | 基数 number | 236 | ... | |
| | | 蒸解釜・浸透装置 Digester and osmosis equipment | クラフトパルプ・さらし連続式 Bleached kraft pulp; Continuous type | 基数 number | 1,046,198 | 68.2 |
| | | | (クラフトパルプ生産量) (Production) | t | 35 | ... |
| | | | クラフトパルプ・さらしバッチ式 Bleached kraft pulp; Batch type | 基数 number | 696,367 | ... |
| (クラフトパルプ生産量) (Production) | | | t | 12 | ... | |
| クラフトパルプ・未ざらし連続式 Unbleached kraft pulp; Continuous type | | | 基数 number | 18,848 | ... | |
| (クラフトパルプ生産量) (Production) | | | t | 7 | ... | |
| クラフトパルプ・未ざらしバッチ式 Unbleached kraft pulp; Batch type | | | 基数 number | 121,846 | ... | |
| (クラフトパルプ生産量) (Production) | | | t | 15 | ... | |
| その他パルプ Other pulp | | | 基数 number | 16,916 | ... | |
| (その他パルプ生産量) (Production) | | t | 5 | ... | | |
| リファイナー・碎木機 Refiner and grinder | 基数 number | 6,680 | ... | | | |
| (リファイナー・碎木機稼働数) (Production) | t | 162 | ... | | | |
| | | | 185,541 | ... | | |

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

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | | |
|--|-------------------------------|--|---|---------------------------|----------------------|-----------|
| パルプ・紙・紙加工品(続き) Pulp, paper and paper products (continued) | 紙計 * 2 Paper total | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 596 1,400,408 | … 85.6 | | |
| | 長網式 Fourdrinier type | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 105 212,102 | … … | | |
| | ツインワイヤー式 Twin wire type | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 49 549,522 | … … | | |
| | オントップ式 On-top type | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 55 474,151 | … … | | |
| | その他 Other types | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 387 164,633 | … … | | |
| | 板紙計 Paperboard total | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 132 1,064,813 | … 87.5 | | |
| | まる網式 Cylinder type | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 42 68,251 | … … | | |
| | オントップ式 On-top type | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 21 371,086 | … … | | |
| | コンビネーション式 Combination type | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 27 201,115 | … … | | |
| | その他 Other types | 抄紙機台数 Number of paper machine t | 42 424,361 | … … | | |
| | 段ボールシート Corrugated board | コルゲータ台数 Number of corrugators 10 ³ m ² | 281 1,011,497 | … 105.2 | | |
| | 化学工業 Chemical industry | 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals | アンモニア Ammonia | t/年 t/year t | 1,273,739 106,145 | … 81.5 |
| | | | 硝酸(98%換算) Nitric acid (conv. to 98%) | t/年 t/year t | 746,880 62,240 | … 54.8 |
| | | | か性ソーダ Sodium hydroxide | t/年 t/year t | 4,965,165 413,764 | … 81.8 |
| | | | 液体塩素 Chlorine, liquid | t/年 t/year t | 1,308,636 109,053 | … 38.1 |
| 合成塩酸(35%換算)(塩酸ガスを含む) Synthetic hydrochloric acid (conv. to 35%) (including hydrochloric acid, gas) | | | t/年 t/year t | 1,631,370 135,948 | … 38.5 | |
| 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals, gunpowders | | | ふっ化水素酸 Hydrogenfluoric acid | t | 10,660 | 59.5 |
| | | | りん酸 Phosphoric acid | t | 18,090 | 31.4 |
| | | 水酸化カリウム Potassium hydroxides | t | 19,292 | 42.3 | |
| | | 酸化亜鉛 Zinc oxide | t | 7,920 | 56.1 | |
| | | 酸化第二鉄 Ferric oxide | t | 18,077 | 57.7 | |
| | | アゾ顔料 Azo pigment | t | 1,356 | 55.2 | |
| | | 酸化チタン Titanium oxide | t | 25,570 | 62.9 | |

* 2 紙の生産実績は、次の合計とする。

①加工原紙は生産からその他出荷を除く。 ②上記以外の品目は生産数量。

Notes2) Actual results of paper are the following totals.

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

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

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

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | | |
|---|--|--|---------------------------------------|--------------------------------|-----------|------|
| 化学工業(続き) Chemical industry (continued) | 無機薬品・火薬類(続き) Industrial inorganic chemicals, gunpowders (continued) | カーボンブラック Carbon black | t | 66,712 | 66.0 | |
| | | 活性炭 Activated carbons | t | 9,025 | 46.3 | |
| | | 硫酸アルミニウム(14%固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%) | t | 120,328 | 40.5 | |
| | | よう素 Iodine | t | 885 | 104.4 | |
| | | けい酸ナトリウム Sodium silicate | t | 97,659 | 31.3 | |
| | | 過酸化水素(100%重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%) | t | 22,052 | 82.8 | |
| | | 硫酸 Sulfuric acid | t | 707,067 | 77.8 | |
| | | 高圧ガス High pressure gas | 酸素ガス(空気分留法) Oxygen, gas | 10 ³ m ³ | 1,429,788 | 67.5 |
| | | | 液化酸素(空気分留法) Oxygen, liquid | 10 ³ m ³ | 105,905 | 62.6 |
| | 溶解アセチレン Dissolved acetylene | | t | 3,230 | 27.8 | |
| | 石油化学製品 Petrochemical products | ポリエチレン(低密度) *3 Polyethylene (low-density) | t | 197,017 | 85.6 | |
| | | ポリエチレン(高密度) Polyethylene (high-density) | t | 92,323 | 92.0 | |
| | | ポリスチレン Polystyrene | t | 150,783 | 73.9 | |
| | | ポリプロピレン Polypropylene | t | 262,107 | 84.2 | |
| | | 石油樹脂 Petroleum resin | t | 11,698 | 89.4 | |
| | | 合成ゴム Synthetic Rubber | t | 176,555 | 86.3 | |
| | | スチレンモノマー Styrene monomer | t | 207,481 | 101.2 | |
| | | フェノール Phenol | t | 60,140 | 86.8 | |
| | | ビスフェノールA Bisphenol A | t | 40,934 | 90.9 | |
| | | 無水フタル酸(石油系) Phthalic anhydride (petroleum base) | t | x | x | |
| | | テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure) | t | x | x | |
| | | 純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base) | t | 544,229 | 68.0 | |
| | | 純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base) | t | 259,848 | 73.2 | |
| | | キシレン(非石油系を含む) Xylenes (including non-petroleum base) | t | 932,718 | 64.1 | |
| | | オルソキシレン Ortho-xylene | t | 20,933 | 45.9 | |
| | | パラキシレン Para-xylene | t | 323,067 | 90.4 | |
| | | エチレン Ethylene | t | 599,359 | 102.4 | |
| | | 酸化エチレン Ethylene oxide | t | 78,606 | 100.4 | |
| | | エチレングリコール Ethylene glycol | t | 68,147 | 90.0 | |
| | | エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers | t | 10,700 | 54.8 | |

* 3 ポリエチレン(低密度)は、エチレン・酢酸ビニルコポリマーを含む。

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

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

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | | |
|---|--|--|---------------------------------------|---------------------------|--------|------|
| 化学工業(続き) Chemical industry (continued) | 石油化学製品(続き) Petrochemical products (continued) | アセトアルデヒド Acetaldehyde | t | 24,670 | 36.1 | |
| | | 酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%) | t | x | x | |
| | | 酢酸エチル Ethyl acetate | t | x | x | |
| | | エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base) | kl | x | x | |
| | | 二塩化エチレン Ethylene dichloride | t | 333,132 | 84.9 | |
| | | 酸化プロピレン Propylene oxide | t | 32,750 | 102.3 | |
| | | プロピレングリコール Propylene glycol | t | x | x | |
| | | ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol | t | 29,680 | 86.6 | |
| | | エピクロルヒドリン Epichlorohydrin | t | 12,720 | 78.9 | |
| | | イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol | t | 19,800 | 81.7 | |
| | | 合成アセトン Acetone synthetic | t | 43,237 | 80.4 | |
| | | メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone | t | 5,430 | 95.2 | |
| | | アクリロニトリル Acrylonitrile | t | 47,819 | 77.1 | |
| | | アクリル酸エステル Acrylic esters | t | 32,440 | 56.0 | |
| | | 合成オクタノール Octanol, synthetic | t | 31,430 | 64.0 | |
| | | 合成ブタノール Butanol, synthetic | t | 52,250 | 72.5 | |
| | | メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone | t | 27,466 | 87.5 | |
| | | ブタジエン Butadiene | t | 91,366 | 91.4 | |
| | | コーラター及び合成染料 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes | シクロヘキサン Cyclohexane | t | 47,103 | 62.3 |
| | | | 無水フタル酸計 Phthalic anhydride | t | 18,817 | 85.4 |
| | 無水フタル酸(非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base) | | t | x | x | |
| | 無水フタル酸(石油系) Phthalic anhydride (petroleum base) | | t | x | x | |
| | 有機ゴム薬品 Rubber processing organic chemicals | | t | 3,797 | 33.1 | |
| | 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 | kl | 50,429 | 66.4 | |
| | | 発酵エチルアルコール Ethyl alcohol (non-petroleum base) | kl | x | x | |
| | | エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base) | kl | x | x | |
| | | ホルマリン Formalin | t | 133,090 | 63.8 | |
| | | フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers | t | 39,514 | 39.4 | |
| | 写真フィルム Photo film | 10 ³ m ² | x | x | | |

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

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | |
|---|--|---|---------------------------------------|---------------------------|------|
| 化学工業(続き) Chemical industry (continued) | フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF) | t | 41,358 | 55.3 | |
| | ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins | t | 28,568 | 19.5 | |
| | メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins | t | 24,091 | 26.0 | |
| | 不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP) | t | 16,316 | 49.6 | |
| | アルキド樹脂 Alkyd resins | t | 14,356 | 30.9 | |
| | エポキシ樹脂 Epoxy resins | t | 17,105 | 53.1 | |
| | プラスチック Plastic (materials) | | | | |
| | メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer) | t | 48,132 | 57.6 | |
| | メタクリル樹脂 Methacrylic resins | t | 20,602 | 59.6 | |
| | 酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer) | t | 54,600 | 95.7 | |
| | ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (PVAL) | t | 23,950 | 71.9 | |
| | 塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer) | t | 229,615 | 106.1 | |
| | 塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC) | t | 168,863 | 82.7 | |
| | カプロラクタム Caprolactam | t | 32,065 | 57.3 | |
| | ポリカーボネート Polycarbonate | t | 38,346 | 65.4 | |
| | ポリアセタール Polyacetal | t | 13,027 | 63.9 | |
| | 油脂製品、毒及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents | * 4 | | | |
| | 脂肪酸 Fatty acids | t | 27,920 | 30.6 | |
| | 精製グリセリン Refined glycerol | t | 4,020 | 87.4 | |
| | 石けん Soap | t | 29,397 | 32.5 | |
| | 合成洗剤 Synthetic detergents | t | 147,324 | 58.6 | |
| | 塗料 Paints | t | 191,057 | 52.4 | |
| | 印刷インキ Printing inks | t | 44,562 | 70.2 | |
| | ゴム製品 Rubber products | 自動車用タイヤ(特殊車両用を除く) Rubber tires for automobiles(excluding tires for special motor vehicles) | 10 ³ 本 | 14,360 | 79.4 |
| | 繊維工業 Textiles | 化学繊維計 Chemical fibers total | t | 120,711 | 62.1 |
| | | 再生・半合成繊維計 Regenerated and semi-synthetic fibers total | t | 16,824 | 88.1 |
| 長繊維 Filament fibers | | t | 2,327 | 71.9 | |
| 短繊維 Staple fibers | | t | 14,497 | 90.7 | |
| 合成繊維計 Synthetic fibers total | | t | 103,887 | 57.9 | |
| 長繊維計 Filament fibers total | | t | 55,216 | 58.8 | |
| 短繊維計 Staple fibers total | | t | 48,671 | 56.9 | |
| ナイロン 長繊維 Nylon filament fibers | | t | 13,087 | 52.0 | |
| アクリル 短繊維 Acrylic staple fibers | | t | 17,075 | 60.1 | |

* 4 脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

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

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

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | |
|--|--|--|---------------------------------------|---------------------------|-------------|
| 化学繊維計(続き) (Chemical fibers total (continued)) | ポリエステル Polyester | t | 41,455 | 49.8 | |
| | 長繊維 Filament fibers | t | 20,765 | 49.7 | |
| | 短繊維 Staple fibers | t | 20,690 | 49.8 | |
| | ポリエチレン 長繊維 Polyethylene filament fibers | t | 1,769 | 29.2 | |
| | ポリプロピレン Polypropylene | t | 13,944 | 75.1 | |
| | 長繊維 Filament fibers | t | 8,921 | 63.3 | |
| | 短繊維 Staple fibers | t | 5,023 | 96.0 | |
| | その他の合成繊維 Other synthetic fibers | t | 16,557 | 69.2 | |
| | 長繊維 Filament fibers | t | 10,674 | 85.8 | |
| | 短繊維 Staple fibers | t | 5,883 | 39.2 | |
| | 紡績機 Spinning Machinery | 月末運転可能錠数 Spindles at the end of the month | 錠 spindles | 932,032 | ... |
| | | 計 Total | 千時間 1000 hours | 331,864 | ... |
| | | 綿糸用 Cotton yarn | 千時間 1000 hours | 166,287 | ... |
| | | 再生・半合成繊維糸用 Regenerated and semi-synthetic fiber yarn | 千時間 1000 hours | 21,966 | ... |
| | | 合成繊維糸用 Synthetic fiber yarn | 千時間 1000 hours | 107,396 | ... |
| 毛糸用 Woolen yarn | | 千時間 1000 hours | 33,960 | ... | |
| 絹紡糸用 Spun silk yarn | | 千時間 1000 hours | x | ... | |
| 麻糸用 Flax yarn | | 千時間 1000 hours | x | ... | |
| 織物用機械合計 Machinery for woven fabrics total | 一般織機合計(力織機) General weaving machinery total | 台 number 月間平均異働台数 Monthly average of operating machinery | 18,337 15,521 | | |
| | 無ひ織機 Shuttle less looms | 台 number 月間平均異働台数 Monthly average of operating machinery | 13,714 12,237 | | |
| | 有ひ織機 Shuttle looms | 台 number 月間平均異働台数 Monthly average of operating machinery | 4,623 3,284 | | |
| タオル織機 Weaving machinery for towel | | 台 number 月間平均異働台数 Monthly average of operating machinery | 1,266 893 | | |
| | ニット・衣服縫製品 ☆ Knit and Sewn clothing | たて編機 Warp knitting machines | 台 number t | 581 2,845 | ... 75.0 |
| 生産実績 Production results | | t | 2,134 | | |
| 丸編機(除靴下機) Circular knitting machines (except socks and stocking knitting machine) | | 台 number t | 2,394 3,270 | ... 68.7 | |
| 生産実績 Production results | | t | 2,247 | | |
| 横編機 Flat knitting machines | | 台 number t | 1,690 164 | ... 56.0 | |
| 生産実績 Production results | t | 92 | | | |

繊維工業(続き)

Textiles (continued)

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

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 単位 Unit | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 稼働率(%) Operating ratio | | |
|---|--|---|---|---------------------------|-----------|---|
| 繊維工業(続き) Textiles (continued) | ニット・衣服縫製品(続き) Knit and Sewn clothing (continued) | フルファッション Full-fashioned machines | セクション section t | X X | … X | |
| | | 生産実績 Production results | t | X | | |
| | | 靴下用丸編機 Circular knitting machines for socks and stocking | 台 number 10 ³ 点 | 8,085 28,622 | … 55.1 | |
| | 工業用動力マシン Industrial sewing machines | 生産実績 Production results | 10 ³ 点 | 15,765 | | |
| | | 台 number 10 ³ 点 | 60,022 23,212 | … 61.5 | | |
| | | 生産実績 Production results | 10 ³ 点 | 14,268 | | |
| | タフテッドカーペット・フェルト・不織布 Tufted carpet, Felt and Non-woven fabrics | タフテイングマシン Tufting machines | 10 ³ m ² | 6,532 | … | |
| | | プレスフェルト用ハーダ(動力) For press felt | t | 616 | … | |
| | | 乾式 Dry laid | ケミカルボンド式 Chemical bond | t | 2,469 | … |
| | | | サーマルボンド式 Thermal bond | t | 5,010 | … |
| | | | ニードルパンチ式(ニードルフェルトを含む) Needle punch (including needle felt) | t | 8,699 | … |
| | | | スパンボンド・メルトブロー式 Spun bond /melt blown | t | 10,972 | … |
| | | | スパンレース式 Spun lace | t | 4,346 | … |
| | | | その他の乾式 Other dry laid | t | 2,977 | … |
| | | | 湿式 Wet laid | t | 5,189 | … |
| | | ふとん Futon | 千枚 10 ³ sheet | 280 | … | |
| | その他の工業 Other products | 金属製事務用机 Metal office desks | 個 n | 286,317 | … | |
| 金属製回転式いす Metal swivel chairs | | 個 n | 296,055 | … | | |
| ボールペン(インキング・マシン) Ballpoint pens (inking machine) | | 千本 10 ³ n | 140,791 | … | | |
| (中芯月間生産実績) (Monthly production results of refills) | | 千本 10 ³ n | 63,311 | … | | |
| 鉱業・石炭製品・石油製品 Mining, petroleum and coal products | コークス Coal coke | 乾量 t dry t | 4,053,884 | 66.8 | | |

注 稼働率の算式について

稼働率=(月間生産量/月間生産能力)*100 で表示した。

ただし、次の品目については、以下のとおり。

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

2. 機械統計生産能力指数

(平成22年 = 100)

Indices of machinery production capacity

(2010 = 100)

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 平成27年11月 Nov. 2015 | 平成27年12月 Dec. 2015 | |
|---|--|---|-----------------------|------|
| はん用機械工業 General-purpose machinery | 内燃機関 Internal combustion engines | 96.7 | 96.7 | |
| | ポンプ Pumps | 100.4 | 100.4 | |
| | 油圧ポンプ Oil-hydraulic pumps | 92.5 | 92.5 | |
| | 空気圧シリンダ Pneumatic cylinders | 143.4 | 143.4 | |
| | 空気圧バルブ Pneumatic valves | 129.4 | 129.4 | |
| | パッケージ型エアコン Packaged type air conditioners | 101.7 | 101.7 | |
| | 冷凍・冷蔵ショーケース Refrigerating display cabinets | 95.1 | 95.1 | |
| | 軸受 Bearings | 98.8 | 98.8 | |
| | 生産用機械工業 Production machinery | ブルドーザ Bulldozers | x | x |
| 建設用クレーン Construction cranes | | 126.2 | 126.2 | |
| ショベル系掘削機械 Shovel type excavators | | 105.7 | 105.7 | |
| ショベルトラック Shovel trucks | | 79.0 | 79.0 | |
| 装輪式トラクタ Wheel tractors | | 88.4 | 88.4 | |
| 動力耕うん機 Power tillers | | 96.3 | 96.3 | |
| コンバイン Combines | | 92.3 | 92.3 | |
| 金属工作機械 Metal cutting machinery | | 118.2 | 117.7 | |
| 繊維機械 Textile machinery | | 98.4 | 98.4 | |
| 工業用ミシン Industrial sewing machines | | 97.0 | 97.0 | |
| 電動工具 Electric tools | | 90.8 | 90.8 | |
| 射出成形機 Injection molding machines | | 99.1 | 99.1 | |
| 業務用機械工業 Business oriented machinery | | ガスメータ Gas-meters | 87.3 | 84.7 |
| | | デジタル・フルカラー複写機 Digital and full color copying machines | 37.9 | 37.9 |
| | | 飲料用自動販売機 Beverage vending machines | 94.5 | 94.5 |
| 電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices | 固定コンデンサ Fixed capacitors | 107.3 | 107.3 | |
| | リジッドプリント配線板 Rigid printed wiring boards | 80.9 | 80.9 | |
| | 磁気テープ Magnetic tapes | 89.0 | 89.0 | |
| | アクティブ型液晶素子 Active matrix LCDs | 119.9 | 119.9 | |
| | パッシブ型液晶素子 Passive matrix LCDs | 73.4 | 73.4 | |
| | トランジスタ Transistors | 52.7 | 52.7 | |
| | 太陽電池セル Solar battery cells | 158.0 | 158.0 | |
| | モス型半導体集積回路(ウエハ) Metal oxide semiconductor ICs (wafer) | 106.2 | 106.0 | |
| | 電気機械工業 Electrical machinery | 標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for general use | 97.7 | 97.7 |
| 非標準三相誘導電動機 Three phase induction motors for individual purpose | | 99.7 | 99.7 | |
| 標準変圧器 Power distribution transformers | | 122.3 | 122.3 | |
| | | | | |

資料出所 「鉱工業指数確報」(調査統計グループ 経済解析室)

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

(2) 機械統計生産能力指数(続き)

(平成22年 = 100)

Indices of machinery production capacity (continued)

(2010 = 100)

| 業種 Classification by industry | 品目 Commodity | 平成27年11月 Nov. 2015 | 平成27年12月 Dec. 2015 | |
|---|--|--|-----------------------|-------|
| 電気機械工業(続き) Electrical machinery (continued) | 非標準変圧器 Power transformers | 71.6 | 71.6 | |
| | セパレート形エアコン Separate type air conditioners | 105.3 | 105.3 | |
| | 食器洗い乾燥機 Automatic dish washers and driers | 106.7 | 106.7 | |
| | 電気冷蔵庫 Electric refrigerators | 103.8 | 103.8 | |
| | クッキングヒーター Electric cooktops | 98.7 | 98.7 | |
| | 電気温水器 Electric storage tank water heaters | 97.2 | 97.2 | |
| | 自然冷媒ヒートポンプ式給湯機 Natural coolant heat pump formula hot-water supply machine | 94.8 | 94.8 | |
| | 電気掃除機 Electric vacuum cleaners | 99.9 | 99.9 | |
| | 電子レンジ Microwave ovens | 46.8 | 46.8 | |
| | 蛍光灯(液晶パネル用バックライトを含む) Fluorescent lamps | 40.6 | 40.6 | |
| | 電力量計 Watt-hour meters | 310.1 | 310.1 | |
| | 工業用計測制御機器 Industrial measuring equipment instruments | 94.9 | 94.9 | |
| | 鉛蓄電池 Lead acid (storage) batteries | 90.9 | 90.9 | |
| | アルカリ蓄電池 Alkaline storage batteries | 98.3 | 98.3 | |
| | リチウムイオン蓄電池 Small sized sealed lithium ion rechargeable batteries | 139.6 | 139.6 | |
| | 情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment | 電話機 Telephone sets | 47.9 | 47.9 |
| | | ボタン電話装置 Key system telephone equipment | 84.8 | 84.8 |
| 電子交換機 Electronic switching systems | | 100.7 | 100.7 | |
| 搬送装置 Carrier transmission equipment | | 93.9 | 93.9 | |
| 薄型テレビ Flat panel television | | 47.6 | 47.6 | |
| ビデオカメラ Video camera | | 10.6 | 10.6 | |
| デジタルカメラ Digital still camera | | 42.5 | 42.5 | |
| カーナビゲーションシステム Car navigation system | | 68.0 | 66.6 | |
| パーソナルコンピュータ Personal computers | | 91.8 | 91.0 | |
| システム式金銭登録機 System use cash registers | | 91.2 | 91.2 | |
| 輸送機械工業 Transport equipment | | 乗用車 Passenger cars | 98.2 | 98.2 |
| | | 普通トラック・けん引車・バス Large trucks, tractor trucks and buses | 96.6 | 96.6 |
| | 軽・小型トラック Midget and small trucks | 78.6 | 78.6 | |
| | 輸送機械用エアコン Air conditioners for transportation machines | 100.0 | 100.0 | |
| | 二輪自動車 Motorcycles | 94.8 | 94.8 | |
| | フォークリフトトラック Forklift trucks | 77.8 | 77.8 | |
| | 金属製品工業 Fabricated metal | 超硬チップ Cemented carbide tips | 101.2 | 101.2 |
| その他工業 Other manufacturing | | 97.7 | 97.7 | |

品目別接続係数について(平成27年12月発生分)

Continuity Coefficients by Commodity (December,2015)

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

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

(1)生産・出荷・在庫統計 Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods
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 |
| 2280 | 回転電気機械(航空機用のものを除く) Rotating electrical machinery (except aircraft) | | | | | | | | |
| | 回転電気機械 Rotating electrical machinery | | | | | | | | |
| | 交流発電機 Alternative current generators | | | | | | | | |
| | 一般エンジン発電機 Engine generators for general use | | | | | | | | |
| | 10kVAをこえ200kVA以下 More than 10kVA less than 200kVA | 1.050 | 1.057 | 1.061 | | | | | |
| | 電動機一体機器 Tools and devices with self-contained motors | | | | | | | | |
| 2290 | 電気ブロワ Electric blowers | | | 0.965 | | | | 1.117 | |
| | 静止電気機械器具 Electrical stationary machines(except aircraft) | | | | | | | | |
| | 静止電気機械器具 Electrical stationary machines(except aircraft) | | | | | | | | |
| | 電気溶接機 Electric welders | 0.646 | | 0.643 | | | | | |
| | アーク溶接機 Arc type electric welders | 0.632 | | 0.596 | | | | | |
| | 標準自動アーク溶接機 Standard automatic arc welders | 0.645 | | 0.527 | | | | | |
| 2360 | その他のアーク溶接機 Other arc welders | 0.619 | | 0.664 | | | | | |
| | 電子管、半導体素子及び集積回路 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices) | | | | | | | | |
| | 電子管、半導体素子及び集積回路 Electronic tubes, semiconductor devices and integrated circuits (electronic active devices) | | | | | | | | |
| | 半導体素子 Semiconductor devices | 0.923 | | | | | | | |
| | 整流素子(100mA以上) Rectifiers devices (more than 100mA) | | | | 0.915 | | | | |
| | トランジスタ Transistors | | | | | | | | |
| | シリコントランジスタ Silicon transistors | | | | 0.961 | | | | |
| | シリコントランジスタ(1W未満) Silicon transistors(less than 1W) | | | | 0.951 | | 0.965 | | |
| | 光電変換素子 Opto electronic devices | 0.849 | | | | | | | |
| | 発光ダイオード Light emitting diodes | 0.835 | | | | | | | |
| | 集積回路 Integrated circuits | 0.752 | | | | | | | |
| | 半導体集積回路 Monolithic integrated circuits | 0.740 | | | | | | | |
| | 線形回路 Linear ICs | 0.609 | | 0.921 | | | 0.951 | | |
| | 非標準線形回路 Non standard linear ICs | 0.427 | | 0.891 | | | 0.936 | | |
| | 民生用機器向 For consumer products | 0.383 | | 0.739 | | | 0.840 | | |
| 計数回路 Digital ICs | | | | | | | | | |
| モス型 Metal oxide semiconductor ICs | | | | | | | | | |
| ロジック Logic ICs | | | | | | 0.969 | | | |
| セミカスタム Semicutom ICs | | | | 0.958 | | | | | |
| ディスプレイドライバ Display driver ICs | | | | 0.850 | | 0.815 | | | |
| その他ロジック Miscellaneous logic ICs | | | | 0.949 | | 0.940 | | | |

輸送機械 Transport equipment

| 調査票番号 Questionnaire number | 調査票・品目名 Questionnaire Goods | 生産 Production | | | 出荷(販売) Shipments sales | | | 在庫 Inventory | |
|----------------------------------|---|------------------|------------------------------|-------------|---------------------------|------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| | | 数量 Quantity | 重量・容量 Weight・ Capacity | 金額 Value | 数量 Quantity | 重量・容量 Weight・ Capacity | 金額 Value | 数量 Quantity | 重量・容量 Weight・ Capacity |
| 2400 | 自動車(戦闘用自動車を除く) Motor vehicles (except combat vehicles) | | | | | | | | |
| | 自動車 Motor vehicles | | | | | | | | |
| | 特殊自動車 Special passenger cars | | | 0.921 | | | 1.061 | | |

窯業・土石(建材)製品 Ceramics and building materials

| 調査票番号 Questionnaire number | 調査票・品目名 Questionnaire Goods | 生産 Production | | | 出荷(販売) Shipments sales | | | 在庫 Inventory | |
|----------------------------------|--|------------------|------------------------------|-------------|---------------------------|------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| | | 数量 Quantity | 重量・容量 Weight・ Capacity | 金額 Value | 数量 Quantity | 重量・容量 Weight・ Capacity | 金額 Value | 数量 Quantity | 重量・容量 Weight・ Capacity |
| 5130 | 陶磁器 Ceramic wares | | | | | | | | |
| | タイル計 Tiles total | | | | | | | 0.963 | |
| | 外装 (50cm ² をこえるもの) Facing tiles (more than 50cm ²) | | | | | | | 0.937 | |
| | モザイク(陶片)(50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (less than 50cm ²) | | | | | | | 0.959 | |

プラスチック製品 Plastic products

| 調査票番号 Questionnaire number | 調査票・品目名 Questionnaire Goods | 生産 Production | 出荷(販売) Shipments sales | | 在庫 Inventory |
|---|--|------------------|---------------------------|-------------|-----------------|
| | | 数量 Quantity | 数量 Quantity | 金額 Value | 数量 Quantity |
| 6210 | プラスチック製品 Plastic products | | | | |
| | プラスチック製品計 Plastic products total | | | | |
| | 継手 Plastic pipe fittings | 0.949 | | 0.934 | 0.928 |
| | 機械器具部品 Plastic products for machine tools and parts | | | | |
| | 電気通信用部品(照明用品を含む) Electronic communication equipment parts | | | | 0.950 |
| | 容器 Plastic containers | | | | |
| その他の容器 Plastic containers (excl. blow-molding) | | | 0.953 | 1.093 | |
| 強化製品 Plastic reinforced products | 1.038 | | 1.038 | | |

繊維工業 Textiles

| 調査票番号 Questionnaire number | 調査票・品目名 Questionnaire Goods | 生産 Production | 出荷(販売) Shipments sales | 在庫 Inventory |
|----------------------------------|---|------------------|---------------------------|-----------------|
| | | 数量 Quantity | 数量 Quantity | 数量 Quantity |
| 3180 | ニット・衣服縫製製品 Knit and sewn clothing products | | | |
| | ニット製 Knit | | | |
| | 外衣 Outerwear | | | 0.942 |

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

| 調査票番号 Questionnaire number | 調査票・品目名 Questionnaire Goods | 生産 Production | | | 出荷(販売) Shipments sales | | | 在庫 Inventory | |
|----------------------------------|---|------------------|------------------------------|-------------|---------------------------|------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| | | 数量 Quantity | 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 |
| 8020 | 鉱物及びコークス Metallic minerals, non-metallic minerals and coke | | | | | | | | |
| | 石灰石 Limestone | | | | | | | 0.959 | |

(2)生産能力統計

Productive capacity statistics

非鉄金属

Non-ferrous metals

| 調査票番号 Questionnaire number | 調査票・品目名 Questionnaire · Goods | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 生産実績 Production results |
|----------------------------------|--|--|----------------------------|
| 9080 | 電線・ケーブル、光ファイバ製品 Electric wires・cables,and optical fiber products | 1.034 | |
| | 通信ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables | | |

繊維工業

Textiles

| 調査票番号 Questionnaire number | 調査票・品目名 Questionnaire Goods | 月間生産能力 Monthly productive capacity | 生産実績 Production results |
|----------------------------------|-------------------------------------|--|----------------------------|
| 3180 | ニット・衣服縫製品 Knit and Sewn clothing | | 0.844 |
| | 横編機 Flat knitting machines | | |

リサイクル適性 (A)

この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。