



— 2020 年 —

経済産業省生産動態統計年報

鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計編

YEARBOOK OF
CURRENT PRODUCTION STATISTICS
IRON AND STEEL, NON-FERROUS METALS,
AND FABRICATED METALS

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

目次 利用上の注意

I. 生産・出荷・在庫統計	1
I-1. 製品年表	1
1. 鉄鋼	1
(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・铸鋼品	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、铸铁管、鉄鋼加工製品	5
2. 非鉄金属	7
(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) 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	11
(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) 銑鉄铸件	17
(9) 可鍛铸铁及び精密铸造品	18
(10) 非鉄金属铸件	19
(11) ダイカスト	19
I-2. 製品統計表(時系列)	20
1. 鉄鋼	20
(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・铸鋼品	20
(2) 普通鋼熱間圧延鋼材	37
(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	52
(4) 特殊鋼圧延鋼材	58
(5) 鋼管	63
(6) 磨棒鋼、線類、铸铁管、鉄鋼加工製品	66

2. 非鉄金属	76
(1) 非鉄金属	76
(2) アルミニウム	79
(3) 伸銅製品	85
(4) アルミニウム圧延製品	92
(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品	98
(6) 高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、 はんだ、銅合金塊	108
(7) 軽金属板製品	113
3. 金属製品	118
(1) 鉄構物及び架線金物	118
(2) ばね	120
(3) 弁及び管継手	125
(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物	130
(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器	136
(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)	145
(7) 鍛工品	147
(8) 銑鉄铸件	151
(9) 可鍛铸铁及び精密铸造品	155
(10) 非鉄金属铸件	156
(11) ダイカスト	159
II. 原材料統計	161
1. 鉄鋼	161
(1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・铸鋼品	161
(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	164
(3) 特殊鋼圧延鋼材	166
(4) 鋼管	166
2. 非鉄金属	169
(1) 非鉄金属	169
(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	179
3. 金属製品	183
III. 労務統計	185
IV. 生産能力統計	190
調査票	196
品目別接続係数について	221

Contents

Contents Notes for Utilization

I. Production, Producer's Shipments and

Producer's Inventory of Finished Goods 1

I - 1. Annual commodities 1

1. Iron and steel 1

(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 7

(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) High-purity polycrystal silicon, silicon wafers,
solders and copper alloy ingots 10

(7) Light metal plate products 10

3. Fabricated metals 11

(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 (except 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

I - 2. Historical data by commodities 20

1. Iron and steel 20

(1) Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel,
steel forgings and castings 20

(2) Ordinary hot-rolled steel 37

(3) Ordinary cold-finished, metallic-coated,
cold-formed steel sheets and shapes 52

(4) Special rolled steel 58

(5) Steel pipes and tubes 63

(6) Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes,
secondary steel products 66

2. Non-ferrous metals 76

(1) Non-ferrous metals 76

(2) Aluminum 79

(3) Elongated copper products 85

(4) Aluminum mill products 92

(5) Electric wires, cables and optical fiber products 98

(6) High-purity polycrystal silicon, silicon wafers,
solders and copper alloy ingots 108

(7) Light metal plate products 113

3. Fabricated metals 118

(1) Steel structures and transmission line hardware 118

(2) Springs 120

(3) Valves and pipe fittings 125

(4) Pneumatic tools, machinist hand tools,
saw blades and knives for industry (machines) 130

(5) Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating,
and solar water heaters 136

(6) Sintered products (except cemented carbide tips) 145

(7) Forgings from billets and bars 147

(8) Iron castings 151

(9) Malleable iron castings and precision castings 155

(10) Non-ferrous metal castings 156

(11) Die castings 159

II. Raw material 161

1. Iron and steel 161

(1) Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel,
steel forgings and castings 161

(2) Ordinary cold-finished, metallic-coated,
cold-formed steel sheets and shapes 164

(3) Special rolled steel 166

(4) Steel pipes and tubes 166

2. Non-ferrous metals 169

(1) Non-ferrous metals 169

(2) Aluminum ,elongated copper products ,aluminum mill products,
electric wires, cables, solders and copper alloy ingots 179

3. Fabricated metals 183

III. Labor 185

IV. Productive capacity 190

Questionnaires 196

Continuity coefficients by commodity 221

利 用 上 の 注 意

経済産業省生産動態統計は、統計法に基づく基幹統計です。この年報は、経済産業省生産動態統計調査規則により実施された鉄鋼製品、非鉄金属製品及び金属製品に関する調査結果を編集公表するものです。

毎月の調査結果は、「経済産業省生産動態統計月報」として公表しておりますが、公表後、数値について修正が行われる場合があります、この年報ではこれらの数値を修正して公表しています。

1. 調査の対象

この年報に収録した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	調査の範囲
鉄鋼月報(その1) 銑鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品	全ての事業所
鉄鋼月報(その2) 普通鋼熱間圧延鋼材	〃
鉄鋼月報(その4) 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)・めっき鋼材(線類を除く)・冷間ロール成型形鋼	〃
鉄鋼月報(その5) 特殊鋼圧延鋼材	〃
鉄鋼月報(その6) 鋼管	〃
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
鉄鋼月報(その9) 労務・設備	全ての事業所
軽金属板製品月報	従事者20名以上の事業所
アルミニウム月報	全ての事業所
非鉄金属製品月報(伸銅製品)	〃
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)	〃
非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)	〃
非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	従事者30名以上の事業所 (光ファイバ製品は全ての事業所)
非鉄金属月報	全ての事業所
鉄構物及び架線金物月報	従事者30名以上の事業所 (鉄構物は50名以上)
ばね月報	従事者30名以上の事業所
弁及び管継手月報	〃
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 (作業工具は20名以上)
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
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
鍛工品月報	従事者20名以上の事業所
銑鉄鋳物月報	従事者30名以上の事業所
可鍛鋳鉄及び精密鋳造品月報	〃
非鉄金属鋳物月報	従事者20名以上の事業所 (銅合金鋳物は10名以上)
ダイカスト月報	従事者30名以上の事業所

2. 項目の定義について

製 品

① 生 産

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。

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。

(生産金額)

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、その他の諸掛かりを除き、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に出荷したもの
- 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設備投資、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 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。

労 務

① 従事者数

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

3. その他

(1) この年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

(2) この年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年報 鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計編(経済産業省)」による旨を明記してください。

(3) 調査対象事業所の見直しなどにより、数値の接続しない品目があります。詳細については「品目別接続係数について」(221ページ)を参照してください。

4. 問合せ先

この年報の内容についての問合せは、下記宛てにご連絡ください。

〒100-8902 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ 鉱工業動態統計室
化学・金属班

電話(03)-3501-1511 大代表 内線 2866~2867

Notes for Utilization

The Current Production Statistics is the Fundamental Statistics based on the Statistics Act. This yearbook publishes figures compiled from the “Monthly Report of Current Production Statistics” concerning Iron and steel, Non-ferrous metals, and Fabricated metals products. The monthly report publishes the results of the monthly survey conducted under METI's regulations for the Current Survey of Production. The figures contained in this yearbook reflect changes that can be made after each monthly publication.

1. Subject of the survey

The kinds of questionnaires and scope of the survey in this report are as in the following table.

Questionnaire name	Survey scope
Iron and steel (No. 1) Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel, steel forgings, and steel castings	All business establishments
Iron and steel (No. 2) Ordinary hot-rolled steel	All business establishments
Iron and steel (No. 4) Ordinary cold-finished steel, metallic coated steel, and cold-formed steel shapes	All business establishments
Iron and steel (No. 5) Special rolled steel	All business establishments
Iron and steel (No. 6) Steel pipes and tubes	All business establishments
Iron and steel (No. 7) Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes, and secondary steel products	Business establishments with 30 or more employees
Iron and steel (No. 9) Labor and productive capacity	All business establishments
Light metal plate products	Business establishments with 20 or more employees
Aluminum	All business establishments
Non-ferrous metal products (Elongated copper products)	All business establishments
Non-ferrous metal products (High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots)	All business establishments
Non-ferrous metal products (Aluminum mill products)	All business establishments
Non-ferrous metal products (Electric wires / cables), and optical fiber products	Business establishments with 30 or more employees (For Optical fiber products, All business establishments)
Non-ferrous metals	All business establishments
Steel structures and transmission line hardware	Business establishments with 30 or more employees (For Steel structure, Business establishments with 50 or more employees)
Springs	Business establishments with 30 or more employees
Valves and pipe fittings	Business establishments with 30 or more employees
Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, and knives for industry (machines)	Business establishments with 30 or more employees (For Machinist hand tools, Business establishments with 20 or more employees)
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters	Business establishments with 50 or more employees
Sintered products (excluding cemented carbide tips)	Business establishments with 30 or more employees
Forgings from billets and bars	Business establishments with 20 or more employees
Iron castings	Business establishments with 30 or more employees
Malleable iron castings and precision castings	Business establishments with 30 or more employees
Non-ferrous metal castings	Business establishments with 20 or more employees (For Copper, copper alloy castings, Business establishments with 10 or more employees)
Die castings	Business establishments with 30 or more employees

2. The definition of survey items

Product

① Production

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 process’ shall be excluded.

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

(Production 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.

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 in 'the survey object'

④ Shipment

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

(Other)

- 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

Labor

① Number of engaged persons

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

3. Others

(1) Abbreviations used in this report are as follows:

"0" means less than 1 unit after rounding "—" means no results recorded
"..." means results are unknown "r" means data is revised "x" means data is confidential
"▲" indicates a negative number

(2) When reprinting the statistics contained in this report in other printed matter, the fact that they are based on the "Yearbook of Current Production Statistics, Iron and Steel, Non-ferrous Metals, and Fabricated Metals" "Ministry of Economy, Trade and Industry" must be clearly indicated.

(3) Because of the review of the scopes, there may be discontinuity for some consecutive data of the commodity. Please refer to 'Continuity Coefficients by Commodity' (page221) for details.

4. Contact information

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

Chemical and Metal Group, 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: +81-3-3501-1511, Extension 2866-2867

(2020年)

(2020)

I. 生産・出荷・在庫統計

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

I-1. 製品年表 Annual commodities

1. 鉄鋼 Iron and steel

(1) 鉄鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品

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

(1)-1 鉄鉄 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		年末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
鉄鉄 Pig iron	61,600,469	262,336	58,953,870	2,499,077	270,542	277,733
製鋼用鉄 Pig iron for steel-making	x	x	x	x	x	x
鋳物用鉄 Foundry pig iron	x	x	x	x	x	x

② 鉄鉄消費内訳(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
鉄鉄 Pig iron	58,926,577	58,867,675	58,902
製鋼用鉄 Pig iron for steel-making	x	x	x
鋳物用鉄 Foundry pig iron	x	x	x

(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		年末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
フェロアロイ Ferro-alloys	684,380	68,272	212,843	664,969	42,127	154,744
フェロマンガ Ferro-manganese	400,331	64,980	171,731	399,719	21,269	103,176
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	234,505	-	-	233,250	17,543	30,145
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	x	x	x	x	x	x

(2020年) (2020)

(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		年末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
粗鋼 Crude steel	83,186,485	227,788	83,346,035	35,597	53,664	61,410
普通鋼 Ordinary steel	65,750,210	647	65,733,730	25,838	50	1,747
特殊鋼 Special steel	17,436,275	227,141	17,612,305	9,759	53,614	59,663
鋼塊 Steel ingots	82,897,600	227,788	83,065,874	26,472	53,664	60,785
普通鋼 Ordinary steel	65,623,980	647	65,616,270	16,713	50	1,222
特殊鋼 Special steel	17,273,620	227,141	17,449,604	9,759	53,614	59,563
鑄鋼鑄込 Liquid steel for castings	288,885	－	280,161	9,125	－	625
普通鋼 Ordinary steel	126,230	－	117,460	9,125	－	525
特殊鋼 Special steel	162,655	－	162,701	－	－	100

② 粗鋼生産内訳 Breakdown of production of crude steel		(単位:t) (Unit:t)		
品 目 Commodity	生 産 Production	計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
鋼塊 Steel ingots	82,897,600	62,046,614	20,850,986	
普通鋼 Ordinary steel	65,623,980	50,201,557	15,422,423	
特殊鋼 Special steel	17,273,620	11,845,057	5,428,563	
インゴットケースによるもの Ingot-case	920,941	64,121	856,820	
連続鑄造によるもの Continuous casting	16,352,679	11,780,936	4,571,743	

(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		年末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
鋼半製品 Semi-finished steel	81,713,444	6,557,210	79,014,014	4,794,824	7,649,230	3,602,983
普通鋼 Ordinary steel	65,485,640	3,641,024	61,020,652	4,224,058	4,495,954	2,052,932
特殊鋼 Special steel	16,227,804	2,916,186	17,993,362	570,766	3,153,276	1,550,051

(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		年末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
鍛鋼品(打放) Steel forgings	454,236	107	148,089	307,213	1,002	25,884
普通鋼 Ordinary steel	107,749	7	28,490	82,167	13	7,924
特殊鋼 Special steel	346,487	100	119,599	225,046	989	17,960
鑄鋼品(鑄放) Steel castings	142,805	2,816	57,683	91,278	485	13,813
普通鋼 Ordinary steel	72,594	－	29,210	44,722	237	5,330
特殊鋼 Special steel	70,211	2,816	28,473	46,556	248	8,483

(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		年末在庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel	59,258,233	412,429	14,786,638	42,273,168	2,800,175	2,589,360
軌条(付属品を含む)・外輪 Rails and accessories, tyres and wheels	515,683	—	14,258	465,801	3,806	75,894
鋼矢板 Sheet pilings	578,171	—	558	571,040	6,322	42,697
形鋼 Steel shapes	4,926,017	5,652	42	4,920,997	11,527	333,621
H形鋼 Wide flange beams	3,371,620	5,650	42	3,358,943	8,345	202,098
大形 Heavy shapes	718,912	2	—	724,865	2,572	47,902
中小形 Medium and light shapes	835,485	—	—	837,189	610	83,621
棒鋼 Steel bars	8,202,228	32,445	—	8,239,895	74,047	643,990
大形 Heavy bars	260,302	280	—	263,303	628	33,069
中形 Medium bars	329,011	13	—	331,953	5,308	43,773
小形 Light bars	7,612,915	32,152	—	7,644,639	68,111	567,148
鉄筋用 Reinforced bars	7,195,338	32,152	—	7,211,717	62,936	518,678
その他用 For others	417,577	—	—	432,922	5,175	48,470
管材 Rounds for tubes	265,745	1,081	132,682	12,756	121,250	6,396
線材 Steel wire rods	1,390,506	3,094	2,377	1,362,154	41,969	78,589
バーインコイル Bars in coil	375,979	38	—	396,974	562	22,409
鉄筋用 Reinforced bars in coil	242,476	—	—	243,277	66	12,123
その他用 For others	133,503	38	—	153,697	496	10,286
普通線材 Ordinary wire rods	513,686	99	—	491,118	3,570	30,000
特殊線材 Special wire rods	500,841	2,957	2,377	474,062	37,837	26,180
低炭素 Low carbon wire rods	50,574	2,338	2,377	16,920	37,578	4,970
高炭素 High carbon wire rods	450,267	619	—	457,142	259	21,210
鋼板 Steel sheets and plates	8,486,796	7,146	27,560	8,493,643	39,413	410,863
厚板 Heavy plates	8,369,705	7,142	27,560	8,379,370	36,999	399,992
中板・薄板 Medium plates, light sheets	117,091	4	—	114,273	2,414	10,871
鋼帯 Steel strips	34,893,087	363,011	14,609,161	18,206,882	2,501,841	997,310
幅600mm以上 Wide strips (greater than or equal to 600mm in width)	34,391,500	363,011	14,309,641	18,034,742	2,471,837	986,733
冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	1,237,549	490	1,239,594	13,336	2,250	18,703
その他用 For others	33,153,951	362,521	13,070,047	18,021,406	2,469,587	968,030
幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	501,587	—	299,520	172,140	30,004	10,577

(2020年) (2020)

(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		生 産	受 入	消 費	出 荷 Shipments		年 末 在 庫
Commodity		Production	Receipts	Consumption	販 売 Sales	その他 Others	Inventory
冷間仕上鋼材 (線類を除く) Cold-finished steel(except wires)	磨帯鋼・冷延鋼板 Cold-rolled narrow strips and cold-rolled sheets and strips	104,674	773	785	93,902	2,396	163,955
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	14,050,037	223,263	8,978,154	5,018,538	313,843	332,012
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	1,087,468	－	－	1,091,972	91	53,543
めっき鋼材 (線類を除く) Metallic-coated steel(except wires)	ブリキ Tin plates	756,596	192	－	750,947	1,024	51,521
	ティンフリースチール Tin-free steel	758,479	80	－	759,194	1,241	51,560
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	8,172,617	29,099	4,064	8,102,154	170,789	501,903
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	6,953,709	29,099	－	6,892,804	155,128	432,742
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	1,218,908	－	4,064	1,209,350	15,661	69,161
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	965,186	56	－	944,917	6,384	172,487
	冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	12,721	－	－	11,147	1,848
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	396,717	5,415	1,181	398,848	5,730	18,909

(4) 特殊鋼圧延鋼材

Special rolled steel

① 受払

Receipts and shipments

(単位:t)

(Unit:t)

品 目 Commodity		生 産	受 入	消 費	出 荷 Shipments		年末在庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売 Sales	その他 Others	Inventory
熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel		14,506,394	127,114	3,403,029	10,380,064	868,856	721,981
形鋼 Steel shapes		236,085	1,629	10	257,326	1,577	15,142
棒鋼 Bars		4,263,744	50,000	101,333	4,093,385	119,071	233,686
管材 Rounds for tubes		846,580	42,853	634,425	67,677	161,153	44,292
線材 Wire rods		2,974,323	6,372	31,571	2,917,318	28,640	216,533
鋼板 Sheets and plates		1,048,015	2,821	219,004	837,864	20,153	59,847
鋼帯 Steel strips		5,137,647	23,439	2,416,686	2,206,494	538,262	152,481
冷間仕上 鋼材 Cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	243,662	2,001	2,258	240,341	5,875	21,013
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	2,364,677	52,320	183,175	2,177,482	70,140	136,519
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	14,836	21	-	16,141	135	1,266

(5) 鋼管

Steel pipes and tubes

① 受払

Receipts and shipments

品 目 Commodity		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	(単位:t) (Unit:t) 出 荷 Shipments		年末在庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
普通鋼 Ordinary steel	熱間鋼管(溶接鋼管を含む) Hot-steel pipes and tubes (including welded and butt welded pipes and tubes)	3,331,066	113,441	385,859	2,911,186	199,182	251,104
	冷けん鋼管(再生引抜鋼管を含む) Cold-drawn steel pipes and tubes (including reproduced drawn steel pipes and tubes)	195,701	-	-	195,780	816	6,304
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	436,383	5	-	343,644	93,117	24,999
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(溶接鋼管を含む) Hot-steel pipes and tubes (including welded pipes and tubes)	1,196,587	30,498	163,794	1,107,528	32,469	83,614
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	111,161	44	2,415	105,196	1,243	8,165

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

品 目 Commodity	生 産 Production (単位:t) (Unit:t)
普通鋼熱間鋼管 Ordinary steel hot-steel pipes and tubes	3,331,066
継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	221,502
鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	62,854
電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	2,438,879
電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	607,831

(6) 磨棒鋼、線類、鋳鉄管、鉄鋼加工製品

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

① 磨棒鋼、線類、鋳鉄管

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

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		年末在庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
普通鋼 Ordinary steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	84,903	1,846	89,611	1,018	15,024
		鉄線 Steel wires	269,766	105,512	164,287	14	9,652
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	171,063	2,599	172,225	173	4,855
		硬鋼線 Hard-drawn wires	247,594	130,167	117,035	15,878	7,515
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	102,871	103,277	-	-	3,221
		めっき鋼材 Coated steel	針金 Galvanized steel wires	62,190	2,844	52,481	-
		亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	77,376	49,377	24,698	7,097	3,386
		特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	494,455	8,959	485,845
PC鋼線 PC wires	51,145			41,550	12,071	-	719
ピアノ線 Piano wires	27,227			-	27,575	-	2,019
ステンレス鋼線 Stainless steel wires	70,714			1,258	70,180	5	5,186
冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	684,398			26,312	677,721	4,545	12,198
その他の特殊鋼線 Other special steel wires	381,197			34,123	340,804	19,896	8,860
鋳鉄管 Cast iron pipes and tubes	233,945			...	235,078	2,360	59,622

(2020年) (2020)

(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		年末在庫 Inventory
		販 売 Sales	その他 Others	
鋼索 Wire ropes	240,321	173,448	69,347	36,407
(内 鋼より線) (Strand wires among wire ropes)	(159,932)	(100,853)	(61,207)	(10,332)
PC鋼より線 PC strand wires	37,092	37,006	224	3,945
金網 Wire netting				
一般金網・蛇かご General wire netting and wire cylinders	18,659	18,106	321	2,859
溶接金網 Welded wire netting	114,755	114,028	379	6,529
鉄くぎ Steel nails	18,258	17,886	323	2,244
電気溶接棒 Electrical welding rods	180,524	177,783	1,802	13,780
ドラム缶 Steel drums	299,607	299,609	—	3,247
18リットル缶 18 l cans	117,181	114,457	2,693	3,059
食缶 Food cans	202,100	190,214	30,454	21,368
一般缶 General cans	54,977	53,020	173	9,375

(2020年) (2020)

2. 非鉄金属

Non-ferrous metals

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

Non-ferrous metals								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
電気金 Electrolytic gold	g	109,021,520	...	-	110,692,206	672,546	-	3,969,875
電気銀 Electrolytic silver	kg	1,754,651	...	732	1,762,933	121,622	-	77,638
粗銅 Blister copper	t	1,967,942	...	1,737,366	16,322	13,457	214,254	-
電気銅 Electrolytic copper	t	1,580,086	7,747	45,337	1,468,385	1,014,587	75,285	56,262
粗鉛(副産粗鉛を含む) Lead bullion (including crude lead sub-product)	t	202,308	...	172,635	29,678	7,718	-	475
電気鉛 Electrolytic lead	t	197,602	-	3,840	195,234	45,265	-	16,333
亜鉛 Zinc	t	501,146	-	-	499,873	100,685	-	27,414

(2) アルミニウム

Aluminum

Aluminum								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年末在庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
精製アルミニウム地金 High-grade aluminum metal	t	32,992	—	20,567	11,989	5,163,333	77	1,012
アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots	t	29,907	82	...	29,540	7,375,312	967	2,720
アルミニウム合金地金 (鋳物・ダイカスト用) Aluminum alloy ingots (for castings, die castings)	t	x	x	...	x	x	x	x
アルミニウム合金地金 (その他用) Aluminum alloy ingots (for others)	t	x	x	...	x	x	x	x
アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots	t	141,840	14,496	...	118,585	21,431,854	37,808	3,166
アルミニウム二次地金 (脱酸用) Secondary aluminum ingots (for ingots for deoxidizing)	t	64,223	14,221	...	67,259	12,136,383	11,238	2,598
アルミニウム二次地金 (その他用) Secondary aluminum ingots (for others)	t	77,617	275	...	51,326	9,295,471	26,570	568
アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots	t	1,156,511	38,032	...	990,187	203,758,546	204,313	38,556
アルミニウム二次合金地金 (鋳物・ダイカスト用) Secondary aluminum alloy ingots (for castings, die castings)	t	870,865	14,174	...	875,066	175,376,839	16,477	29,746
アルミニウム二次合金地金 (その他用) Secondary aluminum alloy ingots (for others)	t	285,646	23,858	...	115,121	28,381,707	187,836	8,810
アルミニウム粉 Aluminum powder	kg	8,842,268	—	—	8,902,536	12,111,566	—	1,071,403

(2020年) (2020)

(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			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
伸銅製品 Elongated copper products	643,825	3,448	12,008	634,007	560,715,373	1,556	36,862
銅製品 Copper products	350,089	2,630	－	352,421	341,071,858	－	14,621
銅製品 (板) Copper products (plates and sheets)	12,597	11	－	12,804	12,076,349	－	675
銅製品 (条) Copper products (strips)	223,589	8	－	223,265	221,009,542	－	8,189
銅製品 (管) Copper products (pipes and tubes)	90,898	2,609	－	93,334	87,251,497	－	3,994
銅製品 (棒・線) Copper products (rods and bars, wires)	23,005	2	－	23,018	20,734,470	－	1,763
黄銅製品 Brass products	257,874	807	11,065	246,042	169,448,860	1,527	19,213
黄銅製品 (板) Brass products (plates and sheets)	5,500	－	－	5,651	4,983,301	－	406
黄銅製品 (条) Brass products (strips)	77,943	－	290	78,509	60,391,064	1	2,639
黄銅製品 (管) Brass products (pipes and tubes)	4,557	48	－	4,665	5,804,373	－	66
黄銅製品 (棒) Brass products (rods and bars)	150,324	759	7,938	140,955	85,750,288	1,462	11,170
黄銅製品 (線) Brass products (wires)	19,550	－	2,837	16,262	12,519,834	64	4,932
その他の伸銅製品 Other elongated copper products	35,862	11	943	35,544	50,194,655	29	3,028
その他の伸銅製品 (板・条) Other elongated copper products (plates and sheets, strips)	29,672	11	－	30,024	43,622,469	－	2,637
その他の伸銅製品 (棒・線) Other elongated copper products (rods and bars, wires)	6,190	－	943	5,520	6,572,186	29	391

(4) アルミニウム圧延製品

Aluminum mill products

(単位:t) (Unit: t)

Aluminum mill products				出 荷 Shipments			(単位: t)	(Unit: t)
品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	販 売 Sales		そ の 他 Others	年 末 在 庫 Inventory	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)			
アルミニウム圧延製品(はくを除く) Aluminum mill products (except foils)	1,711,945	33,624	303,830	1,351,426	557,805	88,203	59,175	
板製品 Flat rolled products	1,054,510	4,355	43,039	1,007,911	368,847	4,675	50,737	
板 Plates and sheets	145,416	1,315	—	144,935	67,521	1,315	5,343	
円板 Circles	10,236	—	—	10,147	9,159	320	361	
条 Strips	898,858	3,040	43,039	852,829	292,167	3,040	45,033	
押出製品 Extruded products	657,435	29,269	260,791	343,515	188,958	83,528	8,438	
管 Pipes and tubes	30,418	—	251	29,246	22,013	912	899	
棒・線 Rods and bars, wires	54,106	9,596	61	52,355	22,828	11,649	1,551	
形材 Shapes and profiles	572,911	19,673	260,479	261,914	144,117	70,967	5,988	
はく Foils	105,913	88	—	106,301	96,473	324	5,439	

(2020年) (2020)

(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			年末在庫 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)	424,341	50,723	420,806	240,400	54,522	3,467
銅線(完成品) Copper wires (complete)	導体t (metal core tons)	571,770	294,670	665,496	1,089,170	206,670	38,678
裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users)	導体t (metal core tons)	31,837	33,782	63,408	47,943	2,183	125
絶縁電線 Insulated wires	導体t (metal core tons)	539,933	260,888	602,088	1,041,227	204,487	38,553
巻線 Winding wires	導体t (metal core tons)	117,011	108,715	118,359	112,909	108,831	10,436
機器用电線 Appliance wires	導体t (metal core tons)	38,199	3,368	39,813	125,055	2,356	4,206
輸送機器用电線 Wires and cables for transport equipment	導体t (metal core tons)	35,854	56,951	57,900	342,556	34,841	2,256
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires, cables	導体t (metal core tons)	15,193	4,399	15,558	37,761	3,953	5,036
電力用电線・ケーブル Power wires, cables	導体t (metal core tons)	222,994	73,149	255,807	263,152	43,227	10,140
その他の絶縁電線 Other insulated wires and cables	導体t (metal core tons)	110,682	14,306	114,651	159,794	11,279	6,479
アルミニウム線 Aluminum wires	導体t (metal core tons)	35,654	28,162	48,871	35,807	15,202	889
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmコア (km core)	40,647,897	91,461	40,295,540	88,595	495,141	1,915,328
通信用ケーブル Telecommunication cables	kmコア (km core)	16,846,009	91,461	16,032,639	...	495,141	1,374,815
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)	kmコア (km core)	16,682,080	91,449	15,907,462	...	458,127	1,362,651
その他の光ケーブル Other optical fiber products	kmコア (km core)	163,929	12	125,177	...	37,014	12,164
光ファイバ心線(ユーザ向け) Optical fiber core wires (for users)	kmコア (km core)	23,801,888	-	24,262,901	...	-	540,513

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	40,295,540	3,596,784	497,202	508,536	8,073	35,684,945
通信用ケーブル Telecommunication cables	16,032,639	3,593,122	496,998	110,489	8,073	11,823,957
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)	15,907,462	3,544,275	492,676	42,167	8,059	11,820,285
その他の光ケーブル Other optical fiber products	125,177	48,847	4,322	68,322	14	3,672
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	24,262,901	3,662	204	398,047	-	23,860,988

(2020年) (2020)

(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			年末在庫 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	x	x	x	x	x	x	x
シリコンウエハ Silicon wafers	10 ³ sq. in.	x	x	x	x	x	x	x
5インチ(125mm) 以下 Less than or equal to 5 inches	10 ³ sq. in.	x	x	x	x	...	x	x
6インチ(150mm) 6 inches	10 ³ sq. in.	x	x	x	x	...	x	x
8インチ(200mm) 8 inches	10 ³ sq. in.	x	x	x	x	...	x	x
12インチ(300mm) 以上 Greater than or equal to 12 inches	10 ³ sq. in.	x	x	x	x	...	x	x

(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)(続き)

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

Non-ferrous metal products (High purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots) (continued)								
品 目	単 位	生 産	受 入	消 費	出 荷 Shipments			年末在庫
					販 売 Sales		そ の 他	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
Commodity	Unit	Production	Receipt	Consumption	Quantity	Value (thousand yen)	Others	Inventory
はんだ Solders	t	15,281	248	—	15,487	64,195,744	—	1,092
銅合金塊 Copper alloy ingots	t	58,160	801	740	55,836	35,211,915	1,457	4,207

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:kg)

(Unit: kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
軽金属板製品 Light metal plate products	370,187,869	59,005,702	342,734,450	372,449	86,009,907	35,994,782
日用品 Daily necessities	633,980	4,605	578,538	1,598	5,710	260,326
産業用品 For industry	369,553,889	59,001,097	342,155,912	370,851	86,004,197	35,734,456
電気器具用品 Parts for electric equipment	3,912,085	－	4,080,529	3,516	－	417,041
船舶・車両用品 Parts for ships, vehicles	4,715,549	－	4,736,897	13,557	－	127,604
飲料用缶 Cans for beverages	357,015,510	58,987,665	330,452,379	310,377	84,938,060	34,966,701
缶体 Can bodies	276,872,940	32,857,564	258,399,356	233,325	49,419,085	20,621,725
缶ふた Can lids	80,142,570	26,130,101	72,053,023	77,052	35,518,975	14,344,976
その他の産業用品 Others	3,910,745	13,432	2,886,107	43,401	1,066,137	223,110
産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum	* 12,538,379	13,432	11,703,533	60,474	1,066,137	767,755

* 産業用アルミニウム製品は、電気器具用品、船舶・車両用品、その他産業用品の計である。
 (Notes) The numerical value of an Industrial aluminum product is the sum total of the numerical value of parts for electric equipment, Parts for ships/vehicles and others.

(2020年)

(2020)

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	1,536,667	500,238
鉄骨 Structural steel frames	t	1,051,921	243,810
軽量鉄骨 Light structural steel frames	t	178,345	43,320
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) Steel bridges (highway bridges, aqueduct bridges and other steel bridges)	t	219,134	162,677
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) Steel towers (transmission, radio, lighting and advertising, etc.)	t	41,589	16,094
水門(水門巻上機を含む) Water gates (including water gate winches)	t	24,689	26,939
鋼管(ベンディングロールで成型したものに限る) Steel pipes (only those formed by bending rollers)	t	20,989	7,398
架線金物 Transmission line hardware	千個 (10 ³ n)	124,186	44,138
送変電用 For transmission lines and substations	千個 (10 ³ n)	6,974	5,365
配電用 For distribution lines	千個 (10 ³ n)	58,940	22,017
通信線路用・電車線用 For communications, electric railways	千個 (10 ³ n)	58,272	16,756

(2) ばね

Springs

(単位:kg)

(Unit: kg)

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipt	出 荷 Shipments			年末在庫 Inventory
	数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
ばね Springs	350,484,347	279,328,741	31,407,925	378,437,154	302,522,021	4,395,232	20,198,145
かさね板ばね Leaf springs	53,839,790	19,541,550	19,499,079	73,719,929	23,088,592	76,123	7,823,182
つるまきばね Coil springs	71,175,045	18,517,409	225,559	70,896,401	18,611,426	786,194	2,637,821
ねじり棒ばね Torsion bar springs	53,479,728	20,951,204	647,338	53,509,413	24,014,589	531,266	4,207,275
線ばね Wire springs	82,314,179	91,240,134	4,767,559	86,534,970	100,487,065	232,812	2,344,597
自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles(except seat springs)	53,288,064	53,029,634	1,776,710	54,805,885	57,678,311	228,289	1,751,586
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)	29,026,115	38,210,500	2,990,849	31,729,085	42,808,754	4,523	593,011
うす板ばね Flat springs	82,097,230	125,586,880	6,259,685	86,234,175	132,697,894	2,768,837	2,806,011
ばね座金 Washer springs	7,578,375	3,491,564	8,705	7,542,266	3,622,455	-	379,259

(2020年)

(2020)

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

品 目 Commodity	生 産 Production		
	数 量 (個) Quantity (n)	重 量 (kg) Weight (kg)	金 額 (千円) Value (thousand yen)
バルブ及び cocks Valves and cocks	100,098,829	143,004,203	459,595,195
一般用バルブ及び cocks General valves and cocks	29,524,081	65,305,429	207,629,464
ステンレス鋼製 (自動調整弁・高温高圧弁を除く) Made of stainless steel (except automatic control valves, high-temperature and high-pressure valves)	8,415,017	6,578,807	109,108,644
鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel, forged steel (except automatic control valves, high-temperature and high-pressure valves)	221,057	6,017,253	13,795,738
鋳鉄製 (自動調整弁を除く) Made of cast iron (except automatic control valves)	3,517,579	43,648,547	57,579,660
青銅・黄銅製 (") Made of bronze, brass (except automatic control valves)	17,370,428	9,060,822	27,145,422
高温高圧弁 (自動調整弁を除き圧力6.5MPa以上で 温度350℃以上のものに限る) High-temperature, high-pressure valves (greater than or equal to 350℃ and 6.5MPa, except automatic control valves)	11,850	951,885	5,372,361
自動調整弁 Automatic control valves	30,134,562	49,701,726	145,380,089
自力式 Self-contained control valves	9,755,821	21,252,491	41,832,816
安全弁・スチームトラップ Safety valves, steam traps	1,740,602	4,852,265	17,989,532
その他の自力式 Other self-contained control valves	8,015,219	16,400,226	23,843,284
他力式 Power drive control valves	20,378,741	28,449,235	103,547,273
電磁弁 Solenoid operated valves	10,003,193	16,511,421	53,685,572
その他の他力式 Other power drive control valves	10,375,548	11,937,814	49,861,701
給排水栓類 Plumbing fixtures	40,428,336	27,045,163	101,213,281
給水栓 (便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む) Faucets (including flush valves, ball taps and traps)	25,007,428	20,019,146	85,537,751
止水栓・分水栓 Stop cocks, snap cocks	15,420,908	7,026,017	15,675,530

(3) 弁及び管継手 (続き)

Valves and pipe fittings (continued)

品 目 Commodity	生 産 Production		
	数 量 (千個) Quantity (10 ³ n)	重 量 (kg) Weight (kg)	金 額 (千円) Value (thousand yen)
管継手 Pipe fittings	227,056	90,359,316	100,210,218
可鍛鋳鉄製 (フランジ形を含む) Made of malleable iron castings (including flange type)	82,829	21,439,881	16,256,585
鋼管製 (") Made of steel pipes and tubes (including flange type)	91,672	58,303,055	56,749,014
非鉄金属製 (") Made of non-ferrous metals (including flange type)	52,555	10,616,380	27,204,619

(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		年末在庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)	
空気動工具 Pneumatic tools	台 (n)	900,133	21,124,244	883,796	21,556,294	92,216
作業工具 Machinist hand tools	個 (n)	75,531,323	32,885,650	83,406,174	39,844,338	10,220,387
レンチ・スパナ Wrenches, spanners	個 (n)	28,063,918	9,196,979	30,724,119	12,258,221	5,936,623
プライヤ・ペンチ(ニッパ等を含む) Pliers, cutting pliers (including cutting nippers)	個 (n)	6,207,358	4,277,298	6,758,338	4,945,040	776,329
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	個 (n)	35,823,767	4,368,493	38,272,286	4,686,471	1,745,751
その他の作業工具 Other machinist hand tools	個 (n)	5,436,280	15,042,880	7,651,431	17,954,606	1,761,684
のこ刃 Saw blades	kg	2,472,871	11,556,190	2,698,738	12,732,454	163,606
機械刃物 Knives for industry (machines)	kg	8,845,400	20,732,894	8,048,161	24,489,509	745,941
鋼板せん断用刃物(シャープブレード) Shear blades	kg	731,217	1,889,563	721,840	1,886,957	63,941
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery, for wood-working machinery	kg	2,524,449	5,350,817	2,312,423	5,191,518	189,618
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	kg	5,589,734	13,492,514	5,013,898	17,411,034	492,382

(2020年) (2020)

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

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

(単位: 台) (Unit: n)

Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating and solar water heaters							
品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipt	出 荷 Shipments			年末在庫 Inventory
	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		販 売 Sales	そ の 他		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others	
ガス機器 Gas appliances	7,294,521	349,674	1,819,196	7,767,019	296,096	1,364,530	566,304
ガスこんろ(液化石油ガスこんろ、普通鋳物製七輪を除く) Gas cooking appliances(except gas cartridge stoves and portable metal casting cooking stoves)	3,095,847	72,508	494,298	3,344,003	72,755	213,743	285,205
ガス湯沸器 Gas-fired water heaters	2,183,879	77,202	985,159	2,371,669	83,198	832,417	143,687
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) Instantaneous type (main stop system)	295,064	3,638	182,715	305,090	4,518	182,057	11,716
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	1,888,815	73,564	802,444	2,066,579	78,680	650,360	131,971
ガス温水給湯暖房機 Gas-fired water heaters and space heaters	377,082	50,759	50,832	402,287	45,043	35,993	21,830
ガス風呂がま(バーナ付の一体のものを含む) Gas bath boilers(including gas bath boilers with burners)	1,305,332	140,890	205,852	1,318,713	85,897	195,854	87,119
ガストーブ(排気筒のないもの) Gas space heaters(without exhaust pipes)	x	x	x	x	x	x	x
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの) Gas heaters with circulating fan	x	x	x	x	x	x	x
石油機器 Oil appliances	3,030,040	82,757	585,375	3,569,406	85,541	382,178	491,351
石油ストーブ Oil-burning space heaters	2,507,600	30,013	460,029	3,023,914	38,381	284,173	411,594
しん式(排気筒のないもの) Wick type(without exhaust pipes)	x	x	x	x	x	x	x
気化式(排気筒のないもの) Vaporizing type(without exhaust pipes)	x	x	x	x	x	x	x
石油温風暖房機(強制給排気・排気式) Oil-burning warm air furnaces (forced intake, exhaust type)	190,322	15,690	25,836	189,345	15,020	21,126	44,387
石油温水給湯暖房機 Oil-burning water heaters and space heaters	332,118	37,054	99,510	356,147	32,140	76,879	35,370
石油小形給湯機 Oil-burning water heaters for residential use	227,640	19,324	43,367	197,739	16,084	74,629	24,586
石油温水給湯機 Oil-burning water heaters	104,478	17,730	56,143	158,408	16,056	2,250	10,784
太陽熱温水器 Solar water heaters	8,611	657	6,394	15,008	1,034	21	3,747

(2020年)

(2020)

(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (except cemented carbide tips)

(単位: kg)

(Unit: kg)

品 目・用 途 別 By commodity, use	生 産 Production	
	数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)
粉末や金製品(超硬チップを除く) Sintered products (except cemented carbide tips)	110,305,141	214,032,284
機械材料 Machine materials	74,109,251	116,860,194
軸受合金 Bearings	4,692,457	14,301,505
輸送機械用 For transport equipment	3,236,727	9,323,843
その他の軸受合金 For others	1,455,730	4,977,662
機械部品 Machine parts	68,832,977	97,581,285
輸送機械用 For transport equipment	64,989,740	87,480,244
その他の機械部品 For others	3,843,237	10,101,041
摩擦材料 Friction materials	583,817	4,977,404
電気接点 Sintered electric contact materials	67,744	2,708,643
磁性材料 Magnetic materials	35,062,913	77,560,016
硬質 Hard magnetic materials	23,199,492	61,193,606
軟質 Soft magnetic materials	11,863,421	16,366,410
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products(except cemented carbide tips)	1,065,233	16,903,431

(2020年)

(2020)

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

品 目・用 途 別 By commodity, use	単位 Unit	生 産 Production		消 費 Consumption
		数 量 Quantity	金 額(千円) Value (thousand yen)	
鍛工品 Forgings from billets and bars	t	1,953,479	539,331,200	219,271
鉄系 Ferrous forgings	t	1,913,606	497,367,179	206,039
熱間鍛造品 Hot forgings	t	1,823,984	471,899,587	...
型鍛造品 Closed die forgings	t	1,524,466	402,692,166	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery, engineering and construction machinery	t	175,432	50,174,556	...
自動車用 For automobiles	t	1,248,285	314,836,331	...
その他用の型鍛造品 For others	t	100,749	37,681,279	...
自由鍛造品 Open die forgings	t	101,654	28,555,372	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery, engineering and construction machinery	t	34,580	8,665,044	...
輸送機械用 For transport equipment	t	19,121	4,658,808	...
その他用の自由鍛造品 For others	t	47,953	15,231,520	...
リングロール品 Ring rolling	t	197,864	40,652,049	...
産業機械・土木建設機械用 For industrial machinery, engineering and construction machinery	t	83,717	16,302,027	...
自動車用 For automobiles	t	64,448	13,463,216	...
その他用のリングロール品 For others	t	49,699	10,886,806	...
冷間鍛造品 Cold forgings	t	89,622	25,467,592	...
自動車用 For automobiles	t	85,878	24,329,241	...
その他用の冷間鍛造品 For others	t	3,744	1,138,351	...
アルミニウム系 Aluminum forgings	kg	39,872,780	41,964,021	13,232,126
自動車用 For automobiles	kg	28,723,189	23,841,708	...
その他用 For others	kg	11,149,591	18,122,313	...
熱間鍛造品 Hot forgings	kg	28,527,271	32,401,342	...
自動車用 For automobiles	kg	22,828,852	18,595,188	...
その他用の熱間鍛造品 For others	kg	5,698,419	13,806,154	...
冷間鍛造品 Cold forgings	kg	11,345,509	9,562,679	...
自動車用 For automobiles	kg	5,894,337	5,246,520	...
その他用の冷間鍛造品 For others	kg	5,451,172	4,316,159	...

(2020年) (2020)

(8) 鉄鉄鋳物

Iron castings	生 産 Production		消 費	販 売	年末在庫
品 目・用 途 別 By commodity, use	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Consumption	Sales	Inventory
鉄鉄鋳物 Iron castings	2,767,856	600,953	908,062	1,844,730	85,852
鉄鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く) Iron castings (except ductile iron castings)	1,598,113	327,581	577,087	1,000,817	50,009
一般・電気機械用 For general, electrical machinery	402,208	113,334	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	160,531	40,825	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting, forming machinery	62,828	12,891	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	178,849	59,618	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	1,141,133	198,721	...	...	...
自動車用 For automobiles	1,033,835	172,537	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	107,298	26,184	...	...	...
その他用の鉄鉄鋳物 For others	54,772	15,526	...	...	...
球状黒鉛鋳鉄 Ductile iron castings	1,169,743	273,372	330,975	843,913	35,843
一般・電気機械用 For general, electrical machinery	307,534	86,432	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	189,156	51,757	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting, forming machinery	9,933	2,199	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	108,445	32,476	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	776,321	161,213	...	...	...
自動車用 For automobiles	737,624	151,587	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	38,697	9,626	...	...	...
その他用の球状黒鉛鋳鉄 For others	85,888	25,727	...	...	...

(2020年)

(2020)

(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(千円) Value (thousand yen)	
可鍛鑄鉄 Malleable iron castings	t	29,439	11,860,836	31,366
精密鑄造品 Precision castings	kg	3,858,653	46,071,344	562,205
ガスタービン用 For gas turbines	kg	961,345	24,988,675	...
一般機械用 For general machinery	kg	526,479	4,182,082	...
自動車用 For automobiles	kg	2,094,091	13,261,727	...
航空機・武器用 For aircraft, weapons	kg	100,273	2,295,440	...
その他用の精密鑄造品 For others	kg	176,465	1,343,420	...

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	3,858,653
鑄鉄 Cast iron	x
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel, carbon steel	2,690,566
アルミニウム合金 Aluminum alloy	x
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	1,092,644

(2020年)

(2020)

(10) 非鉄金属鑄物

Non-ferrous metal castings

(単位: kg)

(Unit: kg)

品 目・用途別 By commodity, use	生 産 Production		消 費 Consumption
	数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)	
銅・銅合金鑄物 Copper, copper alloy castings	57,019,122	71,176,084	16,524,750
一般機械用 For general machinery	36,421,518	45,217,173	...
産業機械器具用 For industrial machinery	9,119,200	14,560,891	...
軸受メタル用 For bearing metal	7,548,143	9,418,321	...
バルブコック用(管継手用を含む) For valves and cocks (including for pipe fittings)	19,754,175	21,237,961	...
輸送機械用 For transport equipment	14,827,782	17,930,385	...
その他用の銅・銅合金鑄物 For others	5,769,822	8,028,526	...
アルミニウム鑄物 Aluminum alloy castings	343,651,946	235,640,589	212,613,597
一般機械用 For general machinery	6,452,183	7,947,049	...
輸送機械用 For transport equipment	327,100,194	217,277,973	...
自動車用 For automobiles	319,717,952	205,204,627	...
その他の輸送機械用 For others	7,382,242	12,073,346	...
その他用のアルミニウム鑄物 For others	10,099,569	10,415,567	...

(11) ダイカスト

Die castings

(単位: kg)

(Unit: kg)

品 目・用途別 By commodity, use	生 産 Production		消 費 Consumption
	数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)	
ダイカスト Die castings	839,131,750	524,478,739	269,618,735
アルミニウム Aluminum alloy die castings	821,467,057	495,104,562	264,450,194
一般機械用 For general machinery	26,164,543	21,754,755	...
電気機械用 For electrical machinery	14,353,939	17,202,540	...
自動車用 For automobiles	734,824,050	422,624,501	...
二輪自動車用 For motorcycles	18,788,515	12,005,253	...
その他用のアルミニウム For others	27,336,010	21,517,513	...
亜鉛 Zinc alloy die castings	13,792,869	26,189,960	5,168,541
自動車用 For automobiles	7,507,716	18,635,004	...
その他用の亜鉛 For others	6,285,153	7,554,956	...
その他 Other die castings	3,871,824	3,184,217	...

I-2. 製品統計表(時系列)

Historical Data by Commodities

1. 鉄鋼

Iron and Steel

(1) 鉄鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品

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

(1)-1 鉄鉄

Pig iron

(単位:t)

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(Unit:t)

年 月 Year and Month		鉄鉄 計 (①～②)			Pig iron total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	80,186,246	500,258	77,082,535	2,962,912	484,562	484,418
2017	(2017CY)	78,329,729	479,374	74,703,997	3,232,148	385,097	493,626
2018	(2018CY)	77,327,888	393,655	73,573,524	3,221,993	431,794	443,373
2019	(2019CY)	74,907,006	296,787	71,095,275	3,155,284	364,185	512,473
2020	(2020CY)	61,600,469	262,336	58,953,870	2,499,077	270,542	277,733
2018年度	(2018FY)	75,919,703	374,505	72,260,088	3,174,989	453,549	349,960
2019	(2019FY)	74,994,370	268,906	71,134,054	3,164,986	330,384	466,387
2020年	1～3月 (Q1)	18,422,769	76,685	17,530,591	802,590	95,265	466,387
	4～6 (Q2)	13,492,678	24,163	12,586,849	864,630	26,472	451,317
	7～9 (Q3)	13,792,284	65,861	13,447,891	399,882	59,338	312,976
	10～12 (Q4)	15,892,738	95,627	15,388,539	431,975	89,467	277,733
2020年	1月 (Jan.)	6,467,232	20,055	6,152,316	263,113	31,424	506,474
	2 (Feb.)	5,950,895	27,160	5,644,012	263,944	32,015	508,473
	3 (Mar.)	6,004,642	29,470	5,734,263	275,533	31,826	466,387
	4 (Apr.)	4,902,125	6,035	4,611,766	248,243	17,479	480,762
	5 (May)	4,403,858	6,044	4,085,851	293,060	4,877	486,090
	6 (Jun.)	4,186,695	12,084	3,889,232	323,327	4,116	451,317
	7 (Jul.)	4,374,702	12,655	4,230,163	193,813	16,181	375,276
	8 (Aug.)	4,769,685	16,597	4,684,942	118,652	16,467	315,622
	9 (Sep.)	4,647,897	36,609	4,532,786	87,417	26,690	312,976
	10 (Oct.)	5,116,363	36,305	5,044,947	88,885	30,390	262,741
	11 (Nov.)	5,134,945	28,526	5,011,402	104,952	30,885	242,493
	12 (Dec.)	5,641,430	30,796	5,332,190	238,138	28,192	277,733

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		製鋼用鉄 ①			Pig iron for steel-making		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	79,904,665	500,258	77,079,410	2,674,519	482,685	436,002
2017	(2017CY)	78,013,523	479,374	74,700,393	2,935,356	383,485	436,072
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x

(1)－1 銑鉄 ① 受払(生産者分)		Pig iron Receipts and shipments by producers			(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		鋳物用銑 ②			Foundry pig iron		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	281,581	－	3,125	288,393	1,877	48,416
2017	(2017CY)	316,206	－	3,604	296,792	1,612	57,554
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x

② 銑鉄消費内訳(生産者分)		Breakdown of consumption of pig iron by producers			(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		銑鉄計 (①～②) Pig iron total			製鋼用銑 ① Pig iron for steel-making		
		計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
2016年	(2016CY)	77,051,117	76,964,754	86,363	77,047,992	76,961,629	86,363
2017	(2017CY)	74,672,786	74,580,780	92,006	74,669,182	74,577,176	92,006
2018	(2018CY)	73,538,806	73,461,043	77,763	x	x	x
2019	(2019CY)	71,060,384	70,964,387	95,997	x	x	x
2020	(2020CY)	58,926,577	58,867,675	58,902	x	x	x
2018年度	(2018FY)	72,224,067	72,140,232	83,835	x	x	x
2019	(2019FY)	71,101,176	71,006,327	94,849	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	17,523,194	17,498,514	24,680	x	x	x
	4～6 (Q2)	12,581,159	12,566,544	14,615	x	x	x
	7～9 (Q3)	13,441,129	13,431,624	9,505	x	x	x
	10～12 (Q4)	15,381,095	15,370,993	10,102	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	6,149,590	6,143,282	6,308	x	x	x
	2 (Feb.)	5,642,019	5,634,321	7,698	x	x	x
	3 (Mar.)	5,731,585	5,720,911	10,674	x	x	x
	4 (Apr.)	4,608,913	4,602,151	6,762	x	x	x
	5 (May)	4,083,781	4,080,547	3,234	x	x	x
	6 (Jun.)	3,888,465	3,883,846	4,619	x	x	x
	7 (Jul.)	4,228,102	4,224,417	3,685	x	x	x
	8 (Aug.)	4,682,629	4,679,991	2,638	x	x	x
	9 (Sep.)	4,530,398	4,527,216	3,182	x	x	x
	10 (Oct.)	5,042,039	5,038,249	3,790	x	x	x
	11 (Nov.)	5,009,178	5,007,207	1,971	x	x	x
	12 (Dec.)	5,329,878	5,325,537	4,341	x	x	x

(1)－1 銑鉄 Pig iron (単位:t)
 ② 銑鉄消費内訳(生産者分) Breakdown of consumption of pig iron by producers (Unit:t)

年 月 Year and Month		鑄物用銑 ② Foundry pig iron		
		計	転炉	電気炉
		Total	LD converters	Electric furnaces
2016年	(2016CY)	3,125	3,125	－
2017	(2017CY)	3,604	3,604	－
2018	(2018CY)	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x
	5 (May)	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x

(1)－2 フェロアロイ Ferro-alloys (単位:t)
 ① 受払(生産者分) Receipts and shipments by producers (Unit:t)

年 月 Year and Month		フェロアロイ 計 (①～⑤)					Ferro-alloys total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	884,641	90,559	235,110	857,675	62,681	151,957	
2017	(2017CY)	848,593	93,412	257,240	832,971	67,185	134,015	
2018	(2018CY)	869,456	91,412	253,215	813,444	80,165	134,784	
2019	(2019CY)	866,205	96,400	250,351	807,632	54,178	171,880	
2020	(2020CY)	684,380	68,272	212,843	664,969	42,127	154,744	
2018年度	(2018FY)	874,545	94,516	254,854	812,102	72,325	149,953	
2019	(2019FY)	853,402	92,448	243,066	786,925	51,903	192,396	
2020年	1～3月 (Q1)	213,476	19,120	60,373	183,348	12,425	192,396	
	4～6 (Q2)	186,895	21,874	52,101	145,722	12,782	229,429	
	7～9 (Q3)	116,710	11,773	38,419	154,402	6,956	183,628	
	10～12 (Q4)	167,299	15,505	61,950	181,497	9,964	154,744	
2020年	1月 (Jan.)	76,643	4,589	20,153	62,837	4,008	180,216	
	2 (Feb.)	68,380	5,587	17,381	59,105	3,228	186,779	
	3 (Mar.)	68,453	8,944	22,839	61,406	5,189	192,396	
	4 (Apr.)	61,804	7,910	19,808	54,706	6,007	196,424	
	5 (May)	65,826	9,604	19,194	48,461	3,012	216,265	
	6 (Jun.)	59,265	4,360	13,099	42,555	3,763	229,429	
	7 (Jul.)	45,852	5,991	12,225	51,718	3,281	222,836	
	8 (Aug.)	40,436	1,782	10,859	47,228	1,377	212,682	
	9 (Sep.)	30,422	4,000	15,335	55,456	2,298	183,628	
	10 (Oct.)	53,556	6,105	16,213	55,744	2,772	178,144	
	11 (Nov.)	55,568	5,001	22,850	66,271	4,252	161,452	
	12 (Dec.)	58,175	4,399	22,887	59,482	2,940	154,744	

(1)ー2 フェロアロイ		Ferro-alloys					(単位:t)
① 生産者分受払		Receipts and shipments by producers					(Unit:t)
年 月 Year and Month		フェロマンガ ン (①～②)			Ferro-manganese		
		計			Total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	473,740	84,518	183,848	517,825	23,970	93,510
2017	(2017CY)	456,460	88,367	202,902	490,572	27,501	89,997
2018	(2018CY)	456,518	84,920	200,187	476,073	34,438	81,990
2019	(2019CY)	462,740	92,641	202,649	467,317	25,341	103,855
2020	(2020CY)	400,331	64,980	171,731	399,719	21,269	103,176
2018年度	(2018FY)	459,288	88,441	202,277	470,152	32,729	98,021
2019	(2019FY)	462,778	89,372	197,474	463,300	23,493	119,473
2020年	1～3月 (Q1)	128,084	18,432	48,418	112,217	6,157	119,473
	4～6 (Q2)	114,535	20,980	40,365	88,070	6,776	151,467
	7～9 (Q3)	59,469	10,954	33,126	90,335	3,118	119,008
	10～12 (Q4)	98,243	14,614	49,822	109,097	5,218	103,176
2020年	1月 (Jan.)	45,386	4,589	15,954	37,620	2,043	109,513
	2 (Feb.)	37,836	4,899	13,701	36,304	1,110	110,927
	3 (Mar.)	44,862	8,944	18,763	38,293	3,004	119,473
	4 (Apr.)	38,042	7,222	15,707	34,898	2,896	123,541
	5 (May)	39,079	9,604	15,437	27,514	1,886	140,152
	6 (Jun.)	37,414	4,154	9,221	25,658	1,994	151,467
	7 (Jul.)	24,632	5,680	10,836	30,682	2,222	146,187
	8 (Aug.)	21,787	1,782	9,731	27,577	129	139,412
	9 (Sep.)	13,050	3,492	12,559	32,076	767	119,008
	10 (Oct.)	30,933	5,618	11,756	36,336	529	114,357
	11 (Nov.)	32,353	4,804	18,648	32,649	3,274	110,506
	12 (Dec.)	34,957	4,192	19,418	40,112	1,415	103,176

		(単位:t) (Unit:t)					
年 月 Year and Month		フェロマンガ ン ①		Ferro-manganese			
		高 炭 素		High-carbon ferro-manganese			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	x	x	x	x	x	x
2017	(2017CY)	x	x	x	x	x	x
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x

(1)ー2 フェロアロイ
① 生産者分受払

Ferro-alloys
Receipts and shipments by producers

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		② フェロマンガ ② Ferro-manganese						在 庫 Inventory
		低 炭 素 Low-carbon ferro-manganese						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	x	x	x	x	x	x	
2017	(2017CY)	x	x	x	x	x	x	
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x	
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		シリコマンガ ③ Silico-manganese					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	x	x	x	x	x	x
2017	(2017CY)	x	x	x	x	x	x
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x

(1)ー2 フェロアロイ
① 生産者分受払

Ferro-alloys
Receipts and shipments by producers

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		フェロニッケル ④ Ferro-nickel					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	333,448	-	-	289,258	36,158	38,694
2017	(2017CY)	312,324	-	-	289,414	37,232	24,374
2018	(2018CY)	339,844	-	-	286,620	42,847	34,747
2019	(2019CY)	337,790	-	-	300,006	26,097	46,433
2020	(2020CY)	234,505	-	-	233,250	17,543	30,145
2018年度	(2018FY)	344,054	-	-	293,439	37,500	33,196
2019	(2019FY)	328,776	-	-	285,317	25,878	50,775
2020年	1～3月 (Q1)	72,554	-	-	62,208	6,004	50,775
	4～6 (Q2)	59,731	-	-	50,553	4,126	55,828
	7～9 (Q3)	46,946	-	-	57,030	3,514	42,230
	10～12 (Q4)	55,274	-	-	63,459	3,899	30,145
2020年	1月 (Jan.)	27,330	-	-	22,262	1,887	49,614
	2 (Feb.)	24,424	-	-	19,857	2,090	52,092
	3 (Mar.)	20,800	-	-	20,089	2,027	50,775
	4 (Apr.)	18,240	-	-	17,080	2,148	49,788
	5 (May)	22,721	-	-	18,856	824	52,830
	6 (Jun.)	18,770	-	-	14,617	1,154	55,828
	7 (Jul.)	17,275	-	-	18,651	851	53,602
	8 (Aug.)	16,961	-	-	17,373	1,179	52,011
	9 (Sep.)	12,710	-	-	21,006	1,484	42,230
	10 (Oct.)	18,950	-	-	16,465	1,511	43,204
	11 (Nov.)	18,040	-	-	30,602	900	29,742
	12 (Dec.)	18,284	-	-	16,392	1,488	30,145

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		その他のフェロアロイ ⑤ Other ferro-alloys					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	x	x	x	x	x	x
2017	(2017CY)	x	x	x	x	x	x
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x

(1)－3 粗鋼 ① 受払		Crude steel Receipts and shipments		(単位:t) (Unit:t)			
年 月 Year and Month		粗鋼 計		Crude steel total			
		計 (①～④)		Total			
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売	その他	Inventory
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	104,775,329	223,496	104,906,706	36,060	61,238	76,303
2017	(2017CY)	104,661,087	271,306	104,829,810	35,579	64,760	72,828
2018	(2018CY)	104,318,836	352,068	104,572,675	35,381	63,890	71,535
2019	(2019CY)	99,284,114	310,823	99,492,844	41,581	64,174	61,838
2020	(2020CY)	83,186,485	227,788	83,346,035	35,597	53,664	61,410
2018年度	(2018FY)	102,886,825	370,484	103,155,540	36,824	65,594	78,688
2019	(2019FY)	98,425,921	279,464	98,616,044	56,658	61,622	64,228
2020年	1～3月 (Q1)	24,112,765	60,891	24,152,334	24,726	14,675	64,228
	4～6 (Q2)	18,110,214	38,895	18,133,649	3,865	13,397	62,383
	7～9 (Q3)	18,975,130	51,472	19,010,382	3,487	13,156	62,147
	10～12 (Q4)	21,988,376	76,530	22,049,670	3,519	12,436	61,410
2020年	1月 (Jan.)	8,244,240	20,420	8,252,432	4,264	4,918	84,739
	2 (Feb.)	7,918,627	18,745	7,929,757	5,158	4,634	83,298
	3 (Mar.)	7,949,898	21,726	7,970,145	15,304	5,123	64,228
	4 (Apr.)	6,573,313	17,079	6,582,018	1,275	5,255	66,047
	5 (May)	5,921,184	12,026	5,926,911	1,273	3,696	67,369
	6 (Jun.)	5,615,717	9,790	5,624,720	1,317	4,446	62,383
	7 (Jul.)	6,043,659	14,930	6,054,786	1,166	4,951	60,072
	8 (Aug.)	6,447,074	14,934	6,454,451	1,206	3,661	62,947
	9 (Sep.)	6,484,397	21,608	6,501,145	1,115	4,544	62,147
	10 (Oct.)	7,198,318	23,819	7,213,346	1,228	4,253	65,456
	11 (Nov.)	7,262,465	29,295	7,285,046	1,225	3,936	67,000
	12 (Dec.)	7,527,593	23,416	7,551,278	1,066	4,247	61,410

(1)－3 粗鋼 ① 受払		Crude steel Receipts and shipments		(単位:t) (Unit:t)			
年 月 Year and Month		粗鋼 計		Crude steel total			
		普通鋼 (①+③)		Ordinary steel			
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売	その他	Inventory
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	80,741,549	392	80,720,251	21,961	21	11,437
2017	(2017CY)	79,564,432	1,331	79,544,056	20,664	84	9,828
2018	(2018CY)	78,725,001	1,483	78,704,820	20,831	193	10,471
2019	(2019CY)	75,588,417	875	75,554,900	29,347	123	9,524
2020	(2020CY)	65,750,210	647	65,733,730	25,838	50	1,747
2018年度	(2018FY)	77,567,858	1,180	77,543,747	23,692	192	10,854
2019	(2019FY)	75,439,379	837	75,403,443	41,248	107	1,243
2020年	1～3月 (Q1)	18,594,129	189	18,584,482	18,931	25	1,243
	4～6 (Q2)	14,586,699	107	14,584,585	2,405	25	999
	7～9 (Q3)	15,303,662	248	15,300,932	2,270	－	1,887
	10～12 (Q4)	17,265,720	103	17,263,731	2,232	－	1,747
2020年	1月 (Jan.)	6,360,432	82	6,356,797	3,598	－	9,643
	2 (Feb.)	6,087,821	66	6,084,345	4,395	25	9,604
	3 (Mar.)	6,145,876	41	6,143,340	10,938	－	1,243
	4 (Apr.)	5,199,223	21	5,198,521	778	－	1,164
	5 (May)	4,786,774	45	4,785,807	732	25	1,419
	6 (Jun.)	4,600,702	41	4,600,257	895	－	999
	7 (Jul.)	4,872,374	62	4,871,700	685	－	1,042
	8 (Aug.)	5,284,337	21	5,283,710	790	－	1,089
	9 (Sep.)	5,146,951	165	5,145,522	795	－	1,887
	10 (Oct.)	5,730,124	41	5,730,105	920	－	1,027
	11 (Nov.)	5,738,477	62	5,737,257	668	－	1,641
	12 (Dec.)	5,797,119	－	5,796,369	644	－	1,747

(1)－3 粗鋼 ① 受払		Crude steel Receipts and shipments					(単位:t) (Unit:t)
年 月 Year and Month		粗鋼 計 Crude steel total					
		特殊鋼 (②+④) Special steel					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments	在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	24,033,780	223,104	24,186,455	14,099	61,217	64,866
2017	(2017CY)	25,096,655	269,975	25,285,754	14,915	64,676	63,000
2018	(2018CY)	25,593,835	350,585	25,867,855	14,550	63,697	61,064
2019	(2019CY)	23,695,697	309,948	23,937,944	12,234	64,051	52,314
2020	(2020CY)	17,436,275	227,141	17,612,305	9,759	53,614	59,663
2018年度	(2018FY)	25,318,967	369,304	25,611,793	13,132	65,402	67,834
2019	(2019FY)	22,986,542	278,627	23,212,601	15,410	61,515	62,985
2020年	1～3月 (Q1)	5,518,636	60,702	5,567,852	5,795	14,650	62,985
	4～6 (Q2)	3,523,515	38,788	3,549,064	1,460	13,372	61,384
	7～9 (Q3)	3,671,468	51,224	3,709,450	1,217	13,156	60,260
	10～12 (Q4)	4,722,656	76,427	4,785,939	1,287	12,436	59,663
2020年	1月 (Jan.)	1,883,808	20,338	1,895,635	666	4,918	75,096
	2 (Feb.)	1,830,806	18,679	1,845,412	763	4,609	73,694
	3 (Mar.)	1,804,022	21,685	1,826,805	4,366	5,123	62,985
	4 (Apr.)	1,374,090	17,058	1,383,497	497	5,255	64,883
	5 (May)	1,134,410	11,981	1,141,104	541	3,671	65,950
	6 (Jun.)	1,015,015	9,749	1,024,463	422	4,446	61,384
	7 (Jul.)	1,171,285	14,868	1,183,086	481	4,951	59,030
	8 (Aug.)	1,162,737	14,913	1,170,741	416	3,661	61,858
	9 (Sep.)	1,337,446	21,443	1,355,623	320	4,544	60,260
	10 (Oct.)	1,468,194	23,778	1,483,241	308	4,253	64,429
	11 (Nov.)	1,523,988	29,233	1,547,789	557	3,936	65,359
	12 (Dec.)	1,730,474	23,416	1,754,909	422	4,247	59,663

		鋼塊 Steel ingots						(単位:t) (Unit:t)
年 月 Year and Month		計 (①～②) Total						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments	在 庫 Inventory		
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	104,458,088	222,499	104,597,711	27,089	61,238	75,755	
2017	(2017CY)	104,286,575	270,224	104,463,059	26,806	64,760	72,156	
2018	(2018CY)	103,933,187	351,511	104,195,970	26,333	63,890	70,409	
2019	(2019CY)	98,942,545	310,541	99,160,863	31,739	64,174	60,770	
2020	(2020CY)	82,897,600	227,788	83,065,874	26,472	53,664	60,785	
2018年度	(2018FY)	102,509,767	370,087	102,788,318	27,111	65,594	77,463	
2019	(2019FY)	98,092,221	279,182	98,291,463	47,137	61,622	63,206	
2020年	1～3月 (Q1)	24,032,228	60,891	24,073,967	22,508	14,675	63,206	
	4～6 (Q2)	18,041,195	38,895	18,066,808	1,460	13,397	61,623	
	7～9 (Q3)	18,908,120	51,472	18,945,635	1,217	13,156	61,403	
	10～12 (Q4)	21,916,057	76,530	21,979,464	1,287	12,436	60,785	
2020年	1月 (Jan.)	8,218,437	20,420	8,227,278	3,504	4,918	83,782	
	2 (Feb.)	7,891,676	18,745	7,903,574	4,462	4,634	82,267	
	3 (Mar.)	7,922,115	21,726	7,943,115	14,542	5,123	63,206	
	4 (Apr.)	6,548,115	17,079	6,557,509	497	5,255	65,139	
	5 (May)	5,900,068	12,026	5,906,441	541	3,696	66,546	
	6 (Jun.)	5,593,012	9,790	5,602,858	422	4,446	61,623	
	7 (Jul.)	6,020,186	14,930	6,031,925	481	4,951	59,393	
	8 (Aug.)	6,426,454	14,934	6,434,585	416	3,661	62,304	
	9 (Sep.)	6,461,480	21,608	6,479,125	320	4,544	61,403	
	10 (Oct.)	7,173,761	23,819	7,189,636	308	4,253	64,785	
	11 (Nov.)	7,238,453	29,295	7,261,576	557	3,936	66,454	
	12 (Dec.)	7,503,843	23,416	7,528,252	422	4,247	60,785	

(1)－3 粗鋼 ① 受払		Crude steel Receipts and shipments		(単位:t) (Unit:t)			
年 月 Year and Month		鋼塊 Steel ingots					
		普通鋼 ① Ordinary steel					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	80,609,864	392	80,597,824	12,990	21	10,934
2017	(2017CY)	79,413,313	1,331	79,401,601	11,891	84	9,202
2018	(2018CY)	78,569,481	1,483	78,558,781	11,783	193	9,412
2019	(2019CY)	75,440,531	875	75,416,801	19,505	123	8,601
2020	(2020CY)	65,623,980	647	65,616,270	16,713	50	1,222
2018年度	(2018FY)	77,413,248	1,180	77,399,296	13,979	192	9,770
2019	(2019FY)	75,294,138	837	75,267,594	31,727	107	368
2020年	1～3月 (Q1)	18,559,579	189	18,552,101	16,713	25	368
	4～6 (Q2)	14,554,249	107	14,554,321	－	25	378
	7～9 (Q3)	15,274,221	248	15,273,799	－	－	1,237
	10～12 (Q4)	17,235,931	103	17,236,049	－	－	1,222
2020年	1月 (Jan.)	6,349,388	82	6,346,421	2,838	－	8,812
	2 (Feb.)	6,076,303	66	6,073,577	3,699	25	8,718
	3 (Mar.)	6,133,888	41	6,132,103	10,176	－	368
	4 (Apr.)	5,187,803	21	5,187,798	－	－	394
	5 (May)	4,776,718	45	4,776,387	－	25	745
	6 (Jun.)	4,589,728	41	4,590,136	－	－	378
	7 (Jul.)	4,862,076	62	4,862,025	－	－	491
	8 (Aug.)	5,274,916	21	5,275,068	－	－	549
	9 (Sep.)	5,137,229	165	5,136,706	－	－	1,237
	10 (Oct.)	5,719,738	41	5,720,562	－	－	454
	11 (Nov.)	5,728,741	62	5,728,092	－	－	1,165
	12 (Dec.)	5,787,452	－	5,787,395	－	－	1,222

		(単位:t) (Unit:t)					
年 月 Year and Month		鋼塊		Steel ingots			
		特殊鋼 ②		Special steel			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	23,848,224	222,107	23,999,887	14,099	61,217	64,821
2017	(2017CY)	24,873,262	268,893	25,061,458	14,915	64,676	62,954
2018	(2018CY)	25,363,706	350,028	25,637,189	14,550	63,697	60,997
2019	(2019CY)	23,502,014	309,666	23,744,062	12,234	64,051	52,169
2020	(2020CY)	17,273,620	227,141	17,449,604	9,759	53,614	59,563
2018年度	(2018FY)	25,096,519	368,907	25,389,022	13,132	65,402	67,693
2019	(2019FY)	22,798,083	278,345	23,023,869	15,410	61,515	62,838
2020年	1～3月 (Q1)	5,472,649	60,702	5,521,866	5,795	14,650	62,838
	4～6 (Q2)	3,486,946	38,788	3,512,487	1,460	13,372	61,245
	7～9 (Q3)	3,633,899	51,224	3,671,836	1,217	13,156	60,166
	10～12 (Q4)	4,680,126	76,427	4,743,415	1,287	12,436	59,563
2020年	1月 (Jan.)	1,869,049	20,338	1,880,857	666	4,918	74,970
	2 (Feb.)	1,815,373	18,679	1,829,997	763	4,609	73,549
	3 (Mar.)	1,788,227	21,685	1,811,012	4,366	5,123	62,838
	4 (Apr.)	1,360,312	17,058	1,369,711	497	5,255	64,745
	5 (May)	1,123,350	11,981	1,130,054	541	3,671	65,801
	6 (Jun.)	1,003,284	9,749	1,012,722	422	4,446	61,245
	7 (Jul.)	1,158,110	14,868	1,169,900	481	4,951	58,902
	8 (Aug.)	1,151,538	14,913	1,159,517	416	3,661	61,755
	9 (Sep.)	1,324,251	21,443	1,342,419	320	4,544	60,166
	10 (Oct.)	1,454,023	23,778	1,469,074	308	4,253	64,331
	11 (Nov.)	1,509,712	29,233	1,533,484	557	3,936	65,289
	12 (Dec.)	1,716,391	23,416	1,740,857	422	4,247	59,563

(1)－3 粗鋼 ① 受払		Crude steel Receipts and shipments		(単位:t) (Unit:t)			
年 月 Year and Month		鋳鋼鋳込 計 (③～④)		Liquid steel for castings Total			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	317,241	997	308,995	8,971	－	548
2017	(2017CY)	374,512	1,082	366,751	8,773	－	672
2018	(2018CY)	385,649	557	376,705	9,048	－	1,126
2019	(2019CY)	341,569	282	331,981	9,842	－	1,068
2020	(2020CY)	288,885	－	280,161	9,125	－	625
2018年度	(2018FY)	377,058	397	367,222	9,713	－	1,225
2019	(2019FY)	333,700	282	324,581	9,521	－	1,022
2020年	1～3月 (Q1)	80,537	－	78,367	2,218	－	1,022
	4～6 (Q2)	69,019	－	66,841	2,405	－	760
	7～9 (Q3)	67,010	－	64,747	2,270	－	744
	10～12 (Q4)	72,319	－	70,206	2,232	－	625
2020年	1月 (Jan.)	25,803	－	25,154	760	－	957
	2 (Feb.)	26,951	－	26,183	696	－	1,031
	3 (Mar.)	27,783	－	27,030	762	－	1,022
	4 (Apr.)	25,198	－	24,509	778	－	908
	5 (May)	21,116	－	20,470	732	－	823
	6 (Jun.)	22,705	－	21,862	895	－	760
	7 (Jul.)	23,473	－	22,861	685	－	679
	8 (Aug.)	20,620	－	19,866	790	－	643
	9 (Sep.)	22,917	－	22,020	795	－	744
	10 (Oct.)	24,557	－	23,710	920	－	671
	11 (Nov.)	24,012	－	23,470	668	－	546
	12 (Dec.)	23,750	－	23,026	644	－	625

				(単位:t) (Unit:t)			
年 月 Year and Month		鋳鋼鋳込 普通鋼 ③		Liquid steel for castings Ordinary steel			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	131,685	－	122,427	8,971	－	503
2017	(2017CY)	151,119	－	142,455	8,773	－	626
2018	(2018CY)	155,520	－	146,039	9,048	－	1,059
2019	(2019CY)	147,886	－	138,099	9,842	－	923
2020	(2020CY)	126,230	－	117,460	9,125	－	525
2018年度	(2018FY)	154,610	－	144,451	9,713	－	1,084
2019	(2019FY)	145,241	－	135,849	9,521	－	875
2020年	1～3月 (Q1)	34,550	－	32,381	2,218	－	875
	4～6 (Q2)	32,450	－	30,264	2,405	－	621
	7～9 (Q3)	29,441	－	27,133	2,270	－	650
	10～12 (Q4)	29,789	－	27,682	2,232	－	525
2020年	1月 (Jan.)	11,044	－	10,376	760	－	831
	2 (Feb.)	11,518	－	10,768	696	－	886
	3 (Mar.)	11,988	－	11,237	762	－	875
	4 (Apr.)	11,420	－	10,723	778	－	770
	5 (May)	10,056	－	9,420	732	－	674
	6 (Jun.)	10,974	－	10,121	895	－	621
	7 (Jul.)	10,298	－	9,675	685	－	551
	8 (Aug.)	9,421	－	8,642	790	－	540
	9 (Sep.)	9,722	－	8,816	795	－	650
	10 (Oct.)	10,386	－	9,543	920	－	573
	11 (Nov.)	9,736	－	9,165	668	－	476
	12 (Dec.)	9,667	－	8,974	644	－	525

(1)－3 粗鋼 ① 受払		Crude steel Receipts and shipments			(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		鋳鋼鋳込			Liquid steel for castings		
		特殊鋼 ④			Special steel		
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売	その他	Inventory
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	185,556	997	186,568	-	-	45
2017	(2017CY)	223,393	1,082	224,296	-	-	46
2018	(2018CY)	230,129	557	230,666	-	-	67
2019	(2019CY)	193,683	282	193,882	-	-	145
2020	(2020CY)	162,655	-	162,701	-	-	100
2018年度	(2018FY)	222,448	397	222,771	-	-	141
2019	(2019FY)	188,459	282	188,732	-	-	147
2020年	1～3月 (Q1)	45,987	-	45,986	-	-	147
	4～6 (Q2)	36,569	-	36,577	-	-	139
	7～9 (Q3)	37,569	-	37,614	-	-	94
	10～12 (Q4)	42,530	-	42,524	-	-	100
2020年	1月 (Jan.)	14,759	-	14,778	-	-	126
	2 (Feb.)	15,433	-	15,415	-	-	145
	3 (Mar.)	15,795	-	15,793	-	-	147
	4 (Apr.)	13,778	-	13,786	-	-	138
	5 (May)	11,060	-	11,050	-	-	149
	6 (Jun.)	11,731	-	11,741	-	-	139
	7 (Jul.)	13,175	-	13,186	-	-	128
	8 (Aug.)	11,199	-	11,224	-	-	103
	9 (Sep.)	13,195	-	13,204	-	-	94
	10 (Oct.)	14,171	-	14,167	-	-	98
	11 (Nov.)	14,276	-	14,305	-	-	70
	12 (Dec.)	14,083	-	14,052	-	-	100

② 粗鋼生産内訳		Breakdown of production of crude steel			(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		鋼塊 計 (①～③) Steel ingots total			普通鋼 ① Ordinary steel		
		生 産 Production			生 産 Production		
		計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
2016年	(2016CY)	104,458,088	81,512,939	22,945,149	80,609,864	64,865,507	15,744,357
2017	(2017CY)	104,286,575	79,342,647	24,943,928	79,413,313	62,299,947	17,113,366
2018	(2018CY)	103,933,187	78,230,428	25,702,759	78,569,481	60,880,220	17,689,261
2019	(2019CY)	98,942,545	74,982,651	23,959,894	75,440,531	58,752,327	16,688,204
2020	(2020CY)	82,897,600	62,046,614	20,850,986	65,623,980	50,201,557	15,422,423
2018年度	(2018FY)	102,509,767	76,853,840	25,655,927	77,413,248	59,721,582	17,691,666
2019	(2019FY)	98,092,221	74,900,386	23,191,835	75,294,138	58,985,330	16,308,808
2020年	1～3月 (Q1)	24,032,228	18,500,979	5,531,249	18,559,579	14,614,179	3,945,400
	4～6 (Q2)	18,041,195	13,176,114	4,865,081	14,554,249	10,764,946	3,789,303
	7～9 (Q3)	18,908,120	14,061,767	4,846,353	15,274,221	11,619,717	3,654,504
	10～12 (Q4)	21,916,057	16,307,754	5,608,303	17,235,931	13,202,715	4,033,216
2020年	1月 (Jan.)	8,218,437	6,472,933	1,745,504	6,349,388	5,107,793	1,241,595
	2 (Feb.)	7,891,676	5,976,247	1,915,429	6,076,303	4,705,502	1,370,801
	3 (Mar.)	7,922,115	6,051,799	1,870,316	6,133,888	4,800,884	1,333,004
	4 (Apr.)	6,548,115	4,801,444	1,746,671	5,187,803	3,859,529	1,328,274
	5 (May)	5,900,068	4,301,618	1,598,450	4,776,718	3,523,125	1,253,593
	6 (Jun.)	5,593,012	4,073,052	1,519,960	4,589,728	3,382,292	1,207,436
	7 (Jul.)	6,020,186	4,413,495	1,606,691	4,862,076	3,606,159	1,255,917
	8 (Aug.)	6,426,454	4,894,819	1,531,635	5,274,916	4,117,571	1,157,345
	9 (Sep.)	6,461,480	4,753,453	1,708,027	5,137,229	3,895,987	1,241,242
	10 (Oct.)	7,173,761	5,302,248	1,871,513	5,719,738	4,377,108	1,342,630
	11 (Nov.)	7,238,453	5,287,544	1,950,909	5,728,741	4,301,867	1,426,874
	12 (Dec.)	7,503,843	5,717,962	1,785,881	5,787,452	4,523,740	1,263,712

(1)-3 粗鋼 ② 粗鋼生産内訳		Crude steel Breakdown of production of crude steel			(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		特殊鋼 計(②~③) Special steel total			インゴットケースによるもの ② Ingot-case		
		生 産 Production			生 産 Production		
		計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
2016年	(2016CY)	23,848,224	16,647,432	7,200,792	1,147,621	89,341	1,058,280
2017	(2017CY)	24,873,262	17,042,700	7,830,562	1,274,818	74,555	1,200,263
2018	(2018CY)	25,363,706	17,350,208	8,013,498	1,309,062	76,320	1,232,742
2019	(2019CY)	23,502,014	16,230,324	7,271,690	1,140,413	68,813	1,071,600
2020	(2020CY)	17,273,620	11,845,057	5,428,563	920,941	64,121	856,820
2018年度	(2018FY)	25,096,519	17,132,258	7,964,261	1,279,481	74,867	1,204,614
2019	(2019FY)	22,798,083	15,915,056	6,883,027	1,094,239	69,745	1,024,494
2020年	1~3月 (Q1)	5,472,649	3,886,800	1,585,849	262,476	17,779	244,697
	4~6 (Q2)	3,486,946	2,411,168	1,075,778	219,116	18,956	200,160
	7~9 (Q3)	3,633,899	2,442,050	1,191,849	199,721	15,327	184,394
	10~12 (Q4)	4,680,126	3,105,039	1,575,087	239,628	12,059	227,569
2020年	1月 (Jan.)	1,869,049	1,365,140	503,909	82,736	4,726	78,010
	2 (Feb.)	1,815,373	1,270,745	544,628	90,319	7,115	83,204
	3 (Mar.)	1,788,227	1,250,915	537,312	89,421	5,938	83,483
	4 (Apr.)	1,360,312	941,915	418,397	76,826	7,693	69,133
	5 (May)	1,123,350	778,493	344,857	73,483	5,896	67,587
	6 (Jun.)	1,003,284	690,760	312,524	68,807	5,367	63,440
	7 (Jul.)	1,158,110	807,336	350,774	65,863	5,395	60,468
	8 (Aug.)	1,151,538	777,248	374,290	58,654	4,737	53,917
	9 (Sep.)	1,324,251	857,466	466,785	75,204	5,195	70,009
	10 (Oct.)	1,454,023	925,140	528,883	75,642	3,779	71,863
	11 (Nov.)	1,509,712	985,677	524,035	88,515	4,801	83,714
	12 (Dec.)	1,716,391	1,194,222	522,169	75,471	3,479	71,992

		(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		連続 castingによるもの ③ Continuous casting		
		生 産 Production		
		計 Total	転 炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
2016年	(2016CY)	22,700,603	16,558,091	6,142,512
2017	(2017CY)	23,598,444	16,968,145	6,630,299
2018	(2018CY)	24,054,644	17,273,888	6,780,756
2019	(2019CY)	22,361,601	16,161,511	6,200,090
2020	(2020CY)	16,352,679	11,780,936	4,571,743
2018年度	(2018FY)	23,817,038	17,057,391	6,759,647
2019	(2019FY)	21,703,844	15,845,311	5,858,533
2020年	1~3月 (Q1)	5,210,173	3,869,021	1,341,152
	4~6 (Q2)	3,267,830	2,392,212	875,618
	7~9 (Q3)	3,434,178	2,426,723	1,007,455
	10~12 (Q4)	4,440,498	3,092,980	1,347,518
2020年	1月 (Jan.)	1,786,313	1,360,414	425,899
	2 (Feb.)	1,725,054	1,263,630	461,424
	3 (Mar.)	1,698,806	1,244,977	453,829
	4 (Apr.)	1,283,486	934,222	349,264
	5 (May)	1,049,867	772,597	277,270
	6 (Jun.)	934,477	685,393	249,084
	7 (Jul.)	1,092,247	801,941	290,306
	8 (Aug.)	1,092,884	772,511	320,373
	9 (Sep.)	1,249,047	852,271	396,776
	10 (Oct.)	1,378,381	921,361	457,020
	11 (Nov.)	1,421,197	980,876	440,321
	12 (Dec.)	1,640,920	1,190,743	450,177

(1)－4 鋼半製品		Semi-finished steel					(単位:t)
① 受払		Receipts and shipments					(Unit:t)
年 月 Year and Month		鋼半製品					
		Semi-finished steel					
		計 (①～②)					
		Total					
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売	その他	Inventory
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	102,574,111	6,703,438	97,064,790	7,452,697	6,749,767	3,650,394
2017	(2017CY)	102,362,193	7,970,657	97,637,855	7,361,208	7,595,960	3,917,226
2018	(2018CY)	102,053,647	9,009,295	98,606,046	6,017,188	9,734,531	3,942,867
2019	(2019CY)	97,250,690	8,858,715	94,089,900	4,911,765	9,757,374	4,438,617
2020	(2020CY)	81,713,444	6,557,210	79,014,014	4,794,824	7,649,230	3,602,983
2018年度	(2018FY)	100,688,964	9,246,621	97,722,300	5,230,209	10,334,926	3,768,343
2019	(2019FY)	96,433,678	8,360,944	92,366,756	5,409,694	9,190,905	4,507,244
2020年	1～3月 (Q1)	23,629,971	1,927,461	22,460,602	1,599,277	2,097,764	4,507,244
	4～6 (Q2)	17,720,207	1,259,995	16,760,049	1,138,469	1,545,949	4,436,610
	7～9 (Q3)	18,676,026	1,324,103	18,421,944	1,050,088	1,665,296	3,812,541
	10～12 (Q4)	21,687,240	2,045,651	21,371,419	1,006,990	2,340,221	3,602,983
2020年	1月 (Jan.)	8,089,384	669,956	7,633,122	442,863	719,324	4,636,942
	2 (Feb.)	7,743,461	638,606	7,389,397	534,863	677,092	4,642,675
	3 (Mar.)	7,797,126	618,899	7,438,083	621,551	701,348	4,507,244
	4 (Apr.)	6,431,591	499,667	6,059,521	455,820	554,872	4,542,633
	5 (May)	5,780,065	429,063	5,504,549	340,795	539,113	4,521,355
	6 (Jun.)	5,508,551	331,265	5,195,979	341,854	451,964	4,436,610
	7 (Jul.)	5,941,062	421,287	5,729,233	387,561	562,357	4,262,724
	8 (Aug.)	6,339,355	405,503	6,317,201	328,371	506,889	4,022,302
	9 (Sep.)	6,395,609	497,313	6,375,510	334,156	596,050	3,812,541
	10 (Oct.)	7,084,524	647,251	7,068,823	277,552	731,930	3,717,759
	11 (Nov.)	7,165,157	619,210	7,069,755	377,182	728,409	3,589,952
	12 (Dec.)	7,437,559	779,190	7,232,841	352,256	879,882	3,602,983

		Semi-finished steel					(単位:t)
		普通鋼 ①					(Unit:t)
年 月 Year and Month		鋼半製品					
		Semi-finished steel					
		普通鋼 ①					
		Ordinary steel					
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売	その他	Inventory
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	80,212,279	4,330,032	73,992,799	6,590,199	3,720,344	2,314,796
2017	(2017CY)	78,978,818	5,177,104	73,589,364	6,442,707	4,019,749	2,447,238
2018	(2018CY)	78,194,245	5,216,134	73,316,810	5,072,017	5,178,960	2,346,841
2019	(2019CY)	75,179,921	4,925,732	70,639,688	4,099,279	5,302,862	2,509,230
2020	(2020CY)	65,485,640	3,641,024	61,020,652	4,224,058	4,495,954	2,052,932
2018年度	(2018FY)	77,051,643	5,398,287	72,604,042	4,266,724	5,755,818	2,164,650
2019	(2019FY)	75,064,557	4,529,365	69,809,923	4,667,729	4,886,626	2,451,817
2020年	1～3月 (Q1)	18,507,086	1,055,376	17,085,215	1,426,417	1,111,296	2,451,817
	4～6 (Q2)	14,512,525	681,823	13,436,840	1,023,268	906,948	2,281,290
	7～9 (Q3)	15,246,398	747,413	14,442,192	933,080	1,022,603	1,965,276
	10～12 (Q4)	17,219,631	1,156,412	16,056,405	841,293	1,455,107	2,052,932
2020年	1月 (Jan.)	6,331,409	359,768	5,809,614	387,195	374,371	2,638,000
	2 (Feb.)	6,049,080	358,881	5,589,684	480,136	360,595	2,631,069
	3 (Mar.)	6,126,597	336,727	5,685,917	559,086	376,330	2,451,817
	4 (Apr.)	5,166,223	285,084	4,747,320	404,613	324,646	2,435,774
	5 (May)	4,766,221	242,733	4,442,699	304,986	327,331	2,377,040
	6 (Jun.)	4,580,081	154,006	4,246,821	313,669	254,971	2,281,290
	7 (Jul.)	4,849,356	224,813	4,563,571	357,102	340,680	2,145,437
	8 (Aug.)	5,267,189	243,239	5,021,089	290,777	313,668	2,039,208
	9 (Sep.)	5,129,853	279,361	4,857,532	285,201	368,255	1,965,276
	10 (Oct.)	5,704,569	396,711	5,315,652	227,135	492,079	2,055,071
	11 (Nov.)	5,724,875	348,187	5,356,229	320,706	444,235	2,034,360
	12 (Dec.)	5,790,187	411,514	5,384,524	293,452	518,793	2,052,932

(1)－4 鋼半製品		Semi-finished steel					(単位:t)
① 受払		Receipts and shipments					(Unit:t)
年 月 Year and Month		鋼半製品			Semi-finished steel		
		特殊鋼 ②			Special steel		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	22,361,832	2,373,406	23,071,991	862,498	3,029,423	1,335,598
2017	(2017CY)	23,383,375	2,793,553	24,048,491	918,501	3,576,211	1,469,988
2018	(2018CY)	23,859,402	3,793,161	25,289,236	945,171	4,555,571	1,596,026
2019	(2019CY)	22,070,769	3,932,983	23,450,212	812,486	4,454,512	1,929,387
2020	(2020CY)	16,227,804	2,916,186	17,993,362	570,766	3,153,276	1,550,051
2018年度	(2018FY)	23,637,321	3,848,334	25,118,258	963,485	4,579,108	1,603,693
2019	(2019FY)	21,369,121	3,831,579	22,556,833	741,965	4,304,279	2,055,427
2020年	1～3月 (Q1)	5,122,885	872,085	5,375,387	172,860	986,468	2,055,427
	4～6 (Q2)	3,207,682	578,172	3,323,209	115,201	639,001	2,155,320
	7～9 (Q3)	3,429,628	576,690	3,979,752	117,008	642,693	1,847,265
	10～12 (Q4)	4,467,609	889,239	5,315,014	165,697	885,114	1,550,051
2020年	1月 (Jan.)	1,757,975	310,188	1,823,508	55,668	344,953	1,998,942
	2 (Feb.)	1,694,381	279,725	1,799,713	54,727	316,497	2,011,606
	3 (Mar.)	1,670,529	282,172	1,752,166	62,465	325,018	2,055,427
	4 (Apr.)	1,265,368	214,583	1,312,201	51,207	230,226	2,106,859
	5 (May)	1,013,844	186,330	1,061,850	35,809	211,782	2,144,315
	6 (Jun.)	928,470	177,259	949,158	28,185	196,993	2,155,320
	7 (Jul.)	1,091,706	196,474	1,165,662	30,459	221,677	2,117,287
	8 (Aug.)	1,072,166	162,264	1,296,112	37,594	193,221	1,983,094
	9 (Sep.)	1,265,756	217,952	1,517,978	48,955	227,795	1,847,265
	10 (Oct.)	1,379,955	250,540	1,753,171	50,417	239,851	1,662,688
	11 (Nov.)	1,440,282	271,023	1,713,526	56,476	284,174	1,555,592
	12 (Dec.)	1,647,372	367,676	1,848,317	58,804	361,089	1,550,051

(1)－5 鍛鋼品及び鋳鋼品		Steel forgings and castings					(単位:t)
① 受払		Receipts and shipments					(Unit:t)
年 月 Year and Month		鍛鋼品 (打放)					在 庫
		Steel forgings					
		計 (①～②)					
		Total					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷	Shipments	Inventory
					販 売	その他	
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	591,849	65	165,043	422,865	4,535	23,533
2017	(2017CY)	617,766	72	172,594	437,986	3,741	26,698
2018	(2018CY)	635,816	74	179,555	450,926	4,311	27,540
2019	(2019CY)	583,066	31	179,669	398,997	3,458	28,165
2020	(2020CY)	454,236	107	148,089	307,213	1,002	25,884
2018年度	(2018FY)	631,897	63	178,960	444,435	4,168	26,712
2019	(2019FY)	557,166	46	172,964	381,274	2,844	26,474
2020年	1～3月 (Q1)	129,069	18	39,648	90,771	290	26,474
	4～6 (Q2)	98,718	49	36,860	62,397	232	25,702
	7～9 (Q3)	102,205	5	34,700	67,958	259	24,864
	10～12 (Q4)	124,244	35	36,881	86,087	221	25,884
2020年	1月 (Jan.)	40,510	1	11,634	29,276	67	27,725
	2 (Feb.)	43,302	15	14,543	28,782	148	27,563
	3 (Mar.)	45,257	2	13,471	32,713	75	26,474
	4 (Apr.)	38,686	27	14,229	24,643	53	26,209
	5 (May)	28,681	3	10,255	17,955	143	26,541
	6 (Jun.)	31,351	19	12,376	19,799	36	25,702
	7 (Jul.)	34,578	－	13,419	21,233	74	25,496
	8 (Aug.)	29,494	3	9,379	20,813	60	24,735
	9 (Sep.)	38,133	2	11,902	25,912	125	24,864
	10 (Oct.)	42,032	32	13,641	28,079	111	25,069
	11 (Nov.)	40,015	3	10,993	29,253	85	24,728
	12 (Dec.)	42,197	－	12,247	28,755	25	25,884

(1)－5 鍛鋼品及び鋳鋼品 Steel forgings and castings (単位:t)
 ① 受払 Receipts and shipments (Unit:t)

年 月 Year and Month	鍛鋼品(打放) Steel forgings					
	普通鋼 ① Ordinary steel forgings					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
2016年 (2016CY)	141,451	5	32,572	107,028	2,702	9,313
2017 (2017CY)	151,021	3	34,008	111,136	2,269	12,910
2018 (2018CY)	151,134	5	35,064	119,522	535	8,927
2019 (2019CY)	143,446	－	34,978	106,519	39	10,838
2020 (2020CY)	107,749	7	28,490	82,167	13	7,924
2018年度 (2018FY)	155,072	2	35,422	119,679	219	9,166
2019 (2019FY)	138,037	2	34,043	103,824	40	9,298
2020年 1～3月 (Q1)	34,660	2	8,346	27,848	8	9,298
4～6 (Q2)	24,283	－	7,234	18,096	－	8,251
7～9 (Q3)	20,610	2	6,189	14,606	－	8,068
10～12 (Q4)	28,196	3	6,721	21,617	5	7,924
2020年 1月 (Jan.)	11,466	－	2,780	8,993	－	10,531
2 (Feb.)	11,183	－	3,126	8,769	5	9,814
3 (Mar.)	12,011	2	2,440	10,086	3	9,298
4 (Apr.)	9,284	－	2,692	7,680	－	8,210
5 (May)	7,889	－	2,163	5,437	－	8,499
6 (Jun.)	7,110	－	2,379	4,979	－	8,251
7 (Jul.)	7,358	－	2,226	4,603	－	8,780
8 (Aug.)	5,957	－	1,807	4,248	－	8,682
9 (Sep.)	7,295	2	2,156	5,755	－	8,068
10 (Oct.)	9,347	－	2,278	6,532	－	8,605
11 (Nov.)	8,330	3	2,359	7,138	－	7,441
12 (Dec.)	10,519	－	2,084	7,947	5	7,924

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	鍛鋼品(打放) Steel forgings					
	特殊鋼 ② Special steel forgings					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
2016年 (2016CY)	450,398	60	132,471	315,837	1,833	14,220
2017 (2017CY)	466,745	69	138,586	326,850	1,472	13,788
2018 (2018CY)	484,682	69	144,491	331,404	3,776	18,613
2019 (2019CY)	439,620	31	144,691	292,478	3,419	17,327
2020 (2020CY)	346,487	100	119,599	225,046	989	17,960
2018年度 (2018FY)	476,825	61	143,538	324,756	3,949	17,546
2019 (2019FY)	419,129	44	138,921	277,450	2,804	17,176
2020年 1～3月 (Q1)	94,409	16	31,302	62,923	282	17,176
4～6 (Q2)	74,435	49	29,626	44,301	232	17,451
7～9 (Q3)	81,595	3	28,511	53,352	259	16,796
10～12 (Q4)	96,048	32	30,160	64,470	216	17,960
2020年 1月 (Jan.)	29,044	1	8,854	20,283	67	17,194
2 (Feb.)	32,119	15	11,417	20,013	143	17,749
3 (Mar.)	33,246	－	11,031	22,627	72	17,176
4 (Apr.)	29,402	27	11,537	16,963	53	17,999
5 (May)	20,792	3	8,092	12,518	143	18,042
6 (Jun.)	24,241	19	9,997	14,820	36	17,451
7 (Jul.)	27,220	－	11,193	16,630	74	16,716
8 (Aug.)	23,537	3	7,572	16,565	60	16,053
9 (Sep.)	30,838	－	9,746	20,157	125	16,796
10 (Oct.)	32,685	32	11,363	21,547	111	16,464
11 (Nov.)	31,685	－	8,634	22,115	85	17,287
12 (Dec.)	31,678	－	10,163	20,808	20	17,960

(1)－5 鍛鋼品及び鋳鋼品 Steel forgings and castings (単位:t)
 ① 受払 Receipts and shipments (Unit:t)

年 月 Year and Month		Receipts and shipments				Steel castings		(Unit: t)
		計 (③～④)				Total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	163,700	704	64,763	100,323	908	18,754	
2017	(2017CY)	184,270	1,537	84,061	100,965	990	17,610	
2018	(2018CY)	182,348	2,349	70,625	112,719	776	16,344	
2019	(2019CY)	169,740	3,204	60,814	112,464	727	17,078	
2020	(2020CY)	142,805	2,816	57,683	91,278	485	13,813	
2018年度	(2018FY)	179,482	2,205	66,941	112,955	817	16,788	
2019	(2019FY)	166,509	3,240	60,619	110,577	670	16,627	
2020年	1～3月 (Q1)	39,404	521	15,146	25,783	161	16,627	
	4～6 (Q2)	35,553	750	13,239	23,784	94	15,681	
	7～9 (Q3)	33,082	806	13,923	20,869	68	14,740	
	10～12 (Q4)	34,766	739	15,375	20,842	162	13,813	
2020年	1月 (Jan.)	12,855	258	4,996	8,646	56	16,505	
	2 (Feb.)	13,123	56	5,152	8,361	56	16,843	
	3 (Mar.)	13,426	207	4,998	8,776	49	16,627	
	4 (Apr.)	12,783	283	4,695	8,149	43	16,657	
	5 (May)	10,858	236	4,253	7,243	27	16,248	
	6 (Jun.)	11,912	231	4,291	8,392	24	15,681	
	7 (Jul.)	11,712	301	4,479	7,396	33	15,791	
	8 (Aug.)	10,183	246	4,370	6,366	13	15,471	
	9 (Sep.)	11,187	259	5,074	7,107	22	14,740	
	10 (Oct.)	11,831	297	4,844	7,347	66	14,625	
	11 (Nov.)	11,426	231	5,112	6,578	48	14,506	
	12 (Dec.)	11,509	211	5,419	6,917	48	13,813	

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		Steel castings (Unit: 10,000 kg)					
		鋳鋼品(鋳放) 普通鋼 ③			Ordinary steel castings		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	79,122	—	23,072	56,673	346	6,253
2017	(2017CY)	89,319	—	32,187	56,714	373	6,136
2018	(2018CY)	91,053	—	31,639	58,736	428	6,059
2019	(2019CY)	86,677	—	29,910	57,833	328	5,978
2020	(2020CY)	72,594	—	29,210	44,722	237	5,330
2018年度	(2018FY)	90,709	—	31,469	58,590	438	6,022
2019	(2019FY)	84,769	—	29,711	56,165	288	6,410
2020年	1～3月 (Q1)	19,842	—	7,387	12,818	61	6,410
	4～6 (Q2)	18,831	—	7,370	11,525	43	6,253
	7～9 (Q3)	16,859	—	7,237	10,257	18	5,686
	10～12 (Q4)	17,062	—	7,216	10,122	115	5,330
2020年	1月 (Jan.)	6,448	—	2,573	4,207	14	5,694
	2 (Feb.)	6,601	—	2,425	4,310	27	6,296
	3 (Mar.)	6,793	—	2,389	4,301	20	6,410
	4 (Apr.)	6,654	—	2,481	3,895	24	6,554
	5 (May)	5,918	—	2,464	3,619	10	6,416
	6 (Jun.)	6,259	—	2,425	4,011	9	6,253
	7 (Jul.)	6,003	—	2,383	3,781	7	6,111
	8 (Aug.)	5,278	—	2,437	3,013	5	5,953
	9 (Sep.)	5,578	—	2,417	3,463	6	5,686
	10 (Oct.)	6,005	—	2,405	3,741	46	5,537
	11 (Nov.)	5,651	—	2,368	3,213	34	5,558
	12 (Dec.)	5,406	—	2,443	3,168	35	5,330

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

(単位:t)
 (Unit:t)

年 月 Year and Month		Receipts and shipments			Steel castings		
		鋳鋼品(鋳放)			Special steel castings		
		特殊鋼 ④			Special steel castings		
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
		Production	Receipts	Consumption	販 売 Sales	その他 Others	Inventory
2016年	(2016CY)	84,578	704	41,691	43,650	562	12,501
2017	(2017CY)	94,951	1,537	51,874	44,251	617	11,474
2018	(2018CY)	91,295	2,349	38,986	53,983	348	10,285
2019	(2019CY)	83,063	3,204	30,904	54,631	399	11,100
2020	(2020CY)	70,211	2,816	28,473	46,556	248	8,483
2018年度	(2018FY)	88,773	2,205	35,472	54,365	379	10,766
2019	(2019FY)	81,740	3,240	30,908	54,412	382	10,217
2020年	1～3月 (Q1)	19,562	521	7,759	12,965	100	10,217
	4～6 (Q2)	16,722	750	5,869	12,259	51	9,428
	7～9 (Q3)	16,223	806	6,686	10,612	50	9,054
	10～12 (Q4)	17,704	739	8,159	10,720	47	8,483
2020年	1月 (Jan.)	6,407	258	2,423	4,439	42	10,811
	2 (Feb.)	6,522	56	2,727	4,051	29	10,547
	3 (Mar.)	6,633	207	2,609	4,475	29	10,217
	4 (Apr.)	6,129	283	2,214	4,254	19	10,103
	5 (May.)	4,940	236	1,789	3,624	17	9,832
	6 (Jun.)	5,653	231	1,866	4,381	15	9,428
	7 (Jul.)	5,709	301	2,096	3,615	26	9,680
	8 (Aug.)	4,905	246	1,933	3,353	8	9,518
	9 (Sep.)	5,609	259	2,657	3,644	16	9,054
	10 (Oct.)	5,826	297	2,439	3,606	20	9,088
	11 (Nov.)	5,775	231	2,744	3,365	14	8,948
	12 (Dec.)	6,103	211	2,976	3,749	13	8,483

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month	普通鋼熱間圧延鋼材 計 (①～②③)				Ordinary hot-rolled steel total		
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales	Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Others	その他 Others	
2016年 (2016CY)	73,187,267	584,241	18,933,481	50,806,623	4,120,875	2,823,799	
2017 (2017CY)	72,096,790	996,274	19,454,034	48,991,316	4,513,925	2,911,032	
2018 (2018CY)	71,645,482	913,692	19,333,938	48,831,214	4,306,120	2,945,012	
2019 (2019CY)	68,525,694	675,786	17,840,134	47,431,039	3,931,106	2,875,265	
2020 (2020CY)	59,258,233	412,429	14,786,638	42,273,168	2,800,175	2,589,360	
2018年度 (2018FY)	70,800,155	975,557	19,156,755	48,247,581	4,375,178	2,889,105	
2019 (2019FY)	67,835,412	562,502	17,582,514	47,073,180	3,660,202	2,848,492	
2020年 1～3月 (Q1)	16,687,627	125,736	4,404,415	11,511,233	858,071	2,848,492	
4～6 (Q2)	13,265,796	80,667	2,910,902	9,893,796	662,595	2,717,789	
7～9 (Q3)	13,972,229	79,572	3,422,508	10,192,526	562,608	2,582,727	
10～12 (Q4)	15,332,581	126,454	4,048,813	10,675,613	716,901	2,589,360	
2020年 1月 (Jan.)	5,654,946	37,276	1,495,611	3,675,361	305,667	3,086,078	
2 (Feb.)	5,448,692	35,995	1,428,999	3,729,883	276,070	3,131,178	
3 (Mar.)	5,583,989	52,465	1,479,805	4,105,989	276,334	2,848,492	
4 (Apr.)	4,737,323	34,747	1,036,785	3,648,613	253,654	2,677,103	
5 (May)	4,302,271	26,950	1,026,558	3,133,216	194,362	2,646,416	
6 (Jun.)	4,226,202	18,970	847,559	3,111,967	214,579	2,717,789	
7 (Jul.)	4,463,188	23,009	1,022,405	3,301,611	190,806	2,686,949	
8 (Aug.)	4,821,740	31,996	1,181,257	3,465,877	204,379	2,685,955	
9 (Sep.)	4,687,301	24,567	1,218,846	3,425,038	167,423	2,582,727	
10 (Oct.)	5,080,205	35,863	1,309,372	3,714,541	221,896	2,451,485	
11 (Nov.)	5,160,975	38,695	1,375,335	3,441,267	231,066	2,595,611	
12 (Dec.)	5,091,401	51,896	1,364,106	3,519,805	263,939	2,589,360	

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	軌条(付属品を含む)・外輪 ①				Rails and accessories , tyres and wheels		
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales	Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Others	その他 Others	
2016年 (2016CY)	760,511	-	12,806	751,756	4,015	47,416	
2017 (2017CY)	646,958	-	13,482	637,214	4,965	38,578	
2018 (2018CY)	645,904	-	13,140	601,752	4,370	65,117	
2019 (2019CY)	714,042	-	14,395	715,860	4,802	44,086	
2020 (2020CY)	515,683	-	14,258	465,801	3,806	75,894	
2018年度 (2018FY)	633,986	-	13,288	616,255	4,845	42,232	
2019 (2019FY)	673,906	-	15,238	642,289	4,630	53,979	
2020年 1～3月 (Q1)	142,188	-	4,248	126,840	1,202	53,979	
4～6 (Q2)	122,326	-	3,592	112,934	1,033	58,747	
7～9 (Q3)	112,877	-	3,185	114,447	794	53,193	
10～12 (Q4)	138,292	-	3,233	111,580	777	75,894	
2020年 1月 (Jan.)	47,930	-	1,403	32,691	319	57,601	
2 (Feb.)	46,146	-	1,470	46,539	269	55,468	
3 (Mar.)	48,112	-	1,375	47,610	614	53,979	
4 (Apr.)	47,229	-	1,250	49,988	209	49,761	
5 (May)	34,503	-	1,122	25,703	271	57,169	
6 (Jun.)	40,594	-	1,220	37,243	553	58,747	
7 (Jul.)	24,341	-	1,073	24,076	35	57,904	
8 (Aug.)	39,910	-	968	43,884	420	52,543	
9 (Sep.)	48,626	-	1,144	46,487	339	53,193	
10 (Oct.)	52,499	-	1,192	41,011	207	63,281	
11 (Nov.)	41,778	-	1,013	40,013	137	63,896	
12 (Dec.)	44,015	-	1,028	30,556	433	75,894	

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		鋼矢板 ②			Sheet pilings		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	710,988	1	4,170	697,838	6,320	49,379
2017	(2017CY)	710,226	—	1,271	706,227	6,739	45,367
2018	(2018CY)	652,672	—	754	646,374	7,190	43,722
2019	(2019CY)	574,486	—	797	567,562	7,423	42,426
2020	(2020CY)	578,171	—	558	571,040	6,322	42,697
2018年度	(2018FY)	625,231	—	831	630,017	7,877	24,747
2019	(2019FY)	590,751	—	691	573,040	7,273	34,515
2020年	1～3月 (Q1)	157,998	—	66	163,657	2,206	34,515
	4～6 (Q2)	115,393	—	415	116,429	1,848	31,216
	7～9 (Q3)	125,474	—	22	120,121	1,014	35,534
	10～12 (Q4)	179,306	—	55	170,833	1,254	42,697
2020年	1月 (Jan.)	61,997	—	45	54,761	876	48,741
	2 (Feb.)	55,155	—	—	53,750	1,195	48,971
	3 (Mar.)	40,846	—	21	55,146	135	34,515
	4 (Apr.)	40,572	—	124	33,428	109	41,426
	5 (May)	39,336	—	154	41,681	712	38,214
	6 (Jun.)	35,485	—	137	41,320	1,027	31,216
	7 (Jul.)	33,797	—	13	36,233	400	28,366
	8 (Aug.)	39,854	—	2	38,603	484	29,131
	9 (Sep.)	51,823	—	7	45,285	130	35,534
	10 (Oct.)	56,650	—	14	51,297	363	40,510
	11 (Nov.)	55,983	—	20	62,872	606	32,995
	12 (Dec.)	66,673	—	21	56,664	285	42,697

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		形鋼 計 (③～⑤)			Steel shapes total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	5,629,980	9,575	706	5,620,133	13,498	356,107
2017	(2017CY)	5,762,297	10,401	564	5,723,899	16,978	381,844
2018	(2018CY)	5,868,812	7,617	430	5,839,990	15,553	397,066
2019	(2019CY)	5,443,891	5,250	2	5,480,505	18,940	339,882
2020	(2020CY)	4,926,017	5,652	42	4,920,997	11,527	333,621
2018年度	(2018FY)	5,849,139	6,401	342	5,844,934	14,681	380,095
2019	(2019FY)	5,211,706	5,411	40	5,249,814	18,971	322,121
2020年	1～3月 (Q1)	1,257,310	1,484	38	1,271,353	3,705	322,121
	4～6 (Q2)	1,214,660	1,467	4	1,184,696	2,292	350,008
	7～9 (Q3)	1,190,112	1,277	—	1,211,083	3,224	326,057
	10～12 (Q4)	1,263,935	1,424	—	1,253,865	2,306	333,621
2020年	1月 (Jan.)	409,552	611	1	404,610	1,034	343,949
	2 (Feb.)	432,464	452	25	403,109	856	372,488
	3 (Mar.)	415,294	421	12	463,634	1,815	322,121
	4 (Apr.)	401,771	748	—	398,360	1,146	324,540
	5 (May)	399,507	423	4	389,484	653	334,089
	6 (Jun.)	413,382	296	—	396,852	493	350,008
	7 (Jul.)	409,633	371	—	423,184	1,288	335,217
	8 (Aug.)	378,863	374	—	385,865	919	327,218
	9 (Sep.)	401,616	532	—	402,034	1,017	326,057
	10 (Oct.)	430,633	417	—	432,084	657	323,852
	11 (Nov.)	417,110	544	—	395,987	943	344,156
	12 (Dec.)	416,192	463	—	425,794	706	333,621

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		形鋼 Steel shapes					
		H形鋼 ③			Wide flange beams		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	3,770,450	9,575	706	3,757,769	11,011	225,386
2017	(2017CY)	3,862,369	10,401	564	3,837,725	14,861	240,271
2018	(2018CY)	4,024,351	7,616	430	4,002,606	13,087	251,199
2019	(2019CY)	3,668,971	5,250	2	3,708,755	13,046	196,988
2020	(2020CY)	3,371,620	5,650	42	3,358,943	8,345	202,098
2018年度	(2018FY)	4,014,575	6,401	342	4,010,802	12,012	238,797
2019	(2019FY)	3,501,236	5,411	40	3,533,285	12,896	193,272
2020年	1～3月 (Q1)	851,217	1,484	38	852,301	2,737	193,272
	4～6 (Q2)	841,695	1,467	4	811,170	1,836	222,258
	7～9 (Q3)	829,598	1,276	—	843,380	1,807	206,968
	10～12 (Q4)	849,110	1,423	—	852,092	1,965	202,098
2020年	1月 (Jan.)	272,342	611	1	264,513	871	204,142
	2 (Feb.)	291,601	452	25	272,276	747	222,767
	3 (Mar.)	287,274	421	12	315,512	1,119	193,272
	4 (Apr.)	272,316	748	—	266,853	904	198,009
	5 (May)	280,023	423	4	271,491	568	206,180
	6 (Jun.)	289,356	296	—	272,826	364	222,258
	7 (Jul.)	291,855	371	—	299,469	691	214,029
	8 (Aug.)	266,553	373	—	267,373	484	212,650
	9 (Sep.)	271,190	532	—	276,538	632	206,968
	10 (Oct.)	295,094	416	—	293,326	591	208,105
	11 (Nov.)	270,513	544	—	261,650	755	216,395
	12 (Dec.)	283,503	463	—	297,116	619	202,098

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		形鋼 Steel shapes					
		大形 ④			Heavy shapes		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	851,888	—	—	858,330	2,202	44,755
2017	(2017CY)	842,188	—	—	835,115	1,864	49,605
2018	(2018CY)	823,607	1	—	818,808	1,909	52,432
2019	(2019CY)	816,235	—	—	810,015	1,759	56,759
2020	(2020CY)	718,912	2	—	724,865	2,572	47,902
2018年度	(2018FY)	831,341	—	—	830,780	2,017	55,005
2019	(2019FY)	787,476	—	—	796,016	1,922	44,367
2020年	1～3月 (Q1)	191,077	—	—	202,578	829	44,367
	4～6 (Q2)	183,600	—	—	174,438	275	53,208
	7～9 (Q3)	162,665	1	—	166,856	1,209	47,797
	10～12 (Q4)	181,570	1	—	180,993	259	47,902
2020年	1月 (Jan.)	61,374	—	—	68,212	84	49,804
	2 (Feb.)	68,067	—	—	61,575	68	56,226
	3 (Mar.)	61,636	—	—	72,791	677	44,367
	4 (Apr.)	62,703	—	—	61,464	188	45,406
	5 (May)	60,430	—	—	54,363	51	51,402
	6 (Jun.)	60,467	—	—	58,611	36	53,208
	7 (Jul.)	54,385	—	—	58,173	524	48,884
	8 (Aug.)	51,699	1	—	56,326	407	43,852
	9 (Sep.)	56,581	—	—	52,357	278	47,797
	10 (Oct.)	57,358	1	—	60,362	43	44,716
	11 (Nov.)	66,538	—	—	61,468	178	49,570
	12 (Dec.)	57,674	—	—	59,163	38	47,902

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month	形鋼 Steel shapes					
	中小形 ⑤ Medium and light shapes					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
2016年 (2016CY)	1,007,642	-	-	1,004,034	285	85,966
2017 (2017CY)	1,057,740	-	-	1,051,059	253	91,968
2018 (2018CY)	1,020,854	-	-	1,018,576	557	93,435
2019 (2019CY)	958,685	-	-	961,735	4,135	86,135
2020 (2020CY)	835,485	-	-	837,189	610	83,621
2018年度 (2018FY)	1,003,223	-	-	1,003,352	652	86,293
2019 (2019FY)	922,994	-	-	920,513	4,153	84,482
2020年 1～3月 (Q1)	215,016	-	-	216,474	139	84,482
4～6 (Q2)	189,365	-	-	199,088	181	74,542
7～9 (Q3)	197,849	-	-	200,847	208	71,292
10～12 (Q4)	233,255	-	-	220,780	82	83,621
2020年 1月 (Jan.)	75,836	-	-	71,885	79	90,003
2 (Feb.)	72,796	-	-	69,258	41	93,495
3 (Mar.)	66,384	-	-	75,331	19	84,482
4 (Apr.)	66,752	-	-	70,043	54	81,125
5 (May)	59,054	-	-	63,630	34	76,507
6 (Jun.)	63,559	-	-	65,415	93	74,542
7 (Jul.)	63,393	-	-	65,542	73	72,304
8 (Aug.)	60,611	-	-	62,166	28	70,716
9 (Sep.)	73,845	-	-	73,139	107	71,292
10 (Oct.)	78,181	-	-	78,396	23	71,031
11 (Nov.)	80,059	-	-	72,869	10	78,191
12 (Dec.)	75,015	-	-	69,515	49	83,621

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		棒鋼 計 (⑥～⑨)			Steel bars total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	9,134,901	69,508	—	9,150,956	111,129	667,701
2017	(2017CY)	9,297,728	44,780	—	9,216,276	90,852	702,178
2018	(2018CY)	9,329,102	47,753	—	9,332,879	81,331	661,356
2019	(2019CY)	9,039,864	38,666	—	8,941,571	76,248	722,219
2020	(2020CY)	8,202,228	32,445	—	8,239,895	74,047	643,990
2018年度	(2018FY)	9,423,155	46,793	—	9,370,453	79,381	684,044
2019	(2019FY)	8,719,461	37,839	—	8,678,500	78,343	686,919
2020年	1～3月 (Q1)	2,017,553	8,548	—	2,043,145	19,763	686,919
	4～6 (Q2)	2,072,014	7,504	—	2,032,130	17,817	715,652
	7～9 (Q3)	2,009,789	7,230	—	2,052,062	17,929	664,205
	10～12 (Q4)	2,102,872	9,163	—	2,112,558	18,538	643,990
2020年	1月 (Jan.)	627,874	2,649	—	649,196	5,559	700,051
	2 (Feb.)	683,645	2,564	—	673,916	6,412	706,181
	3 (Mar.)	706,034	3,335	—	720,033	7,792	686,919
	4 (Apr.)	704,715	3,133	—	670,433	6,007	717,389
	5 (May)	662,095	2,045	—	628,216	5,070	747,932
	6 (Jun.)	705,204	2,326	—	733,481	6,740	715,652
	7 (Jul.)	703,693	2,420	—	719,943	6,809	695,892
	8 (Aug.)	655,402	2,273	—	627,803	5,051	722,205
	9 (Sep.)	650,694	2,537	—	704,316	6,069	664,205
	10 (Oct.)	704,600	2,023	—	754,276	6,096	610,435
	11 (Nov.)	741,445	3,465	—	685,725	6,690	662,909
	12 (Dec.)	656,827	3,675	—	672,557	5,752	643,990

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		Receipts and shipments by producers						(Unit: t)
		棒鋼			Steel bars			
		大形 ⑥			Heavy bars			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
販 売 Sales	その他 Others							
2016年	(2016CY)	374,361	722	—	374,505	561	34,102	
2017	(2017CY)	370,817	301	—	362,745	927	41,893	
2018	(2018CY)	336,262	454	—	342,722	1,296	35,354	
2019	(2019CY)	336,483	583	—	335,464	975	35,852	
2020	(2020CY)	260,302	280	—	263,303	628	33,069	
2018年度	(2018FY)	348,750	469	—	353,426	1,115	36,874	
2019	(2019FY)	301,979	555	—	307,399	1,059	31,504	
2020年	1～3月 (Q1)	62,947	53	—	67,446	242	31,504	
	4～6 (Q2)	67,754	90	—	67,975	92	31,277	
	7～9 (Q3)	67,002	77	—	63,948	127	34,548	
	10～12 (Q4)	62,599	60	—	63,934	167	33,069	
2020年	1月 (Jan.)	22,841	—	—	22,914	—	36,132	
	2 (Feb.)	20,647	21	—	22,025	22	34,740	
	3 (Mar.)	19,459	32	—	22,507	220	31,504	
	4 (Apr.)	20,796	16	—	21,288	6	31,020	
	5 (May)	24,760	20	—	22,448	10	33,340	
	6 (Jun.)	22,198	54	—	24,239	76	31,277	
	7 (Jul.)	18,075	4	—	22,652	89	26,606	
	8 (Aug.)	25,197	38	—	19,603	24	32,409	
	9 (Sep.)	23,730	35	—	21,693	14	34,548	
	10 (Oct.)	23,656	24	—	22,877	—	35,350	
	11 (Nov.)	16,931	8	—	19,925	33	32,297	
	12 (Dec.)	22,012	28	—	21,132	134	33,069	

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		Steel bars					
		中形 ⑦			Medium bars		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	424,757	1,965	—	413,349	11,630	50,156
2017	(2017CY)	421,896	35	—	407,853	11,259	53,530
2018	(2018CY)	418,607	77	—	413,498	8,340	52,712
2019	(2019CY)	413,955	16	—	406,574	10,878	50,415
2020	(2020CY)	329,011	13	—	331,953	5,308	43,773
2018年度	(2018FY)	432,949	38	—	421,847	8,749	49,750
2019	(2019FY)	391,463	17	—	384,271	10,092	50,352
2020年	1～3月 (Q1)	90,066	1	—	89,964	1,785	50,352
	4～6 (Q2)	74,183	6	—	79,405	1,107	43,547
	7～9 (Q3)	78,542	6	—	76,449	978	45,417
	10～12 (Q4)	86,220	—	—	86,135	1,438	43,773
2020年	1月 (Jan.)	30,799	1	—	32,584	590	49,565
	2 (Feb.)	27,231	—	—	27,228	607	49,100
	3 (Mar.)	32,036	—	—	30,152	588	50,352
	4 (Apr.)	25,486	6	—	26,728	234	48,589
	5 (May)	23,337	—	—	24,372	397	47,065
	6 (Jun.)	25,360	—	—	28,305	476	43,547
	7 (Jul.)	29,041	6	—	26,558	287	45,586
	8 (Aug.)	17,672	—	—	23,575	375	40,196
	9 (Sep.)	31,829	—	—	26,316	316	45,417
	10 (Oct.)	24,952	—	—	28,723	645	40,965
	11 (Nov.)	33,412	—	—	29,718	506	43,999
	12 (Dec.)	27,856	—	—	27,694	287	43,773

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		棒鋼 Steel bars					
		小形 計 (⑧～⑨) Light bars total					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	8,335,783	66,821	—	8,363,102	98,938	583,443
2017	(2017CY)	8,505,015	44,444	—	8,445,678	78,666	606,755
2018	(2018CY)	8,574,233	47,222	—	8,576,659	71,695	573,290
2019	(2019CY)	8,289,426	38,067	—	8,199,533	64,395	635,952
2020	(2020CY)	7,612,915	32,152	—	7,644,639	68,111	567,148
2018年度	(2018FY)	8,641,456	46,286	—	8,595,180	69,517	597,420
2019	(2019FY)	8,026,019	37,267	—	7,986,830	67,192	605,063
2020年	1～3月 (Q1)	1,864,540	8,494	—	1,885,735	17,736	605,063
	4～6 (Q2)	1,930,077	7,408	—	1,884,750	16,618	640,828
	7～9 (Q3)	1,864,245	7,147	—	1,911,665	16,824	584,240
	10～12 (Q4)	1,954,053	9,103	—	1,962,489	16,933	567,148
2020年	1月 (Jan.)	574,234	2,648	—	593,698	4,969	614,354
	2 (Feb.)	635,767	2,543	—	624,663	5,783	622,341
	3 (Mar.)	654,539	3,303	—	667,374	6,984	605,063
	4 (Apr.)	658,433	3,111	—	622,417	5,767	637,780
	5 (May)	613,998	2,025	—	581,396	4,663	667,527
	6 (Jun.)	657,646	2,272	—	680,937	6,188	640,828
	7 (Jul.)	656,577	2,410	—	670,733	6,433	623,700
	8 (Aug.)	612,533	2,235	—	584,625	4,652	649,600
	9 (Sep.)	595,135	2,502	—	656,307	5,739	584,240
	10 (Oct.)	655,992	1,999	—	702,676	5,451	534,120
	11 (Nov.)	691,102	3,457	—	636,082	6,151	586,613
	12 (Dec.)	606,959	3,647	—	623,731	5,331	567,148

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		棒鋼 Steel bars					
		小形(鉄筋用) ⑧ Light bars (reinforced bars)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	7,792,081	51,502	—	7,813,107	79,814	525,058
2017	(2017CY)	7,954,169	44,444	—	7,897,420	76,874	540,343
2018	(2018CY)	8,034,478	47,222	—	8,038,690	70,018	506,232
2019	(2019CY)	7,785,795	38,067	—	7,691,428	62,427	572,286
2020	(2020CY)	7,195,338	32,152	—	7,211,717	62,936	518,678
2018年度	(2018FY)	8,094,609	46,286	—	8,050,973	67,968	532,338
2019	(2019FY)	7,556,181	37,267	—	7,509,252	64,080	546,487
2020年	1～3月 (Q1)	1,758,601	8,494	—	1,774,269	16,345	546,487
	4～6 (Q2)	1,827,077	7,408	—	1,777,356	15,359	587,046
	7～9 (Q3)	1,763,533	7,147	—	1,810,881	15,776	530,249
	10～12 (Q4)	1,846,127	9,103	—	1,849,211	15,456	518,678
2020年	1月 (Jan.)	541,287	2,648	—	557,541	4,541	553,237
	2 (Feb.)	596,476	2,543	—	586,577	5,218	560,379
	3 (Mar.)	620,838	3,303	—	630,151	6,586	546,487
	4 (Apr.)	620,634	3,111	—	587,851	5,373	576,261
	5 (May)	582,508	2,025	—	548,468	4,252	608,023
	6 (Jun.)	623,935	2,272	—	641,037	5,734	587,046
	7 (Jul.)	622,237	2,410	—	635,202	6,016	571,300
	8 (Aug.)	585,456	2,235	—	553,836	4,381	600,329
	9 (Sep.)	555,840	2,502	—	621,843	5,379	530,249
	10 (Oct.)	623,281	1,999	—	661,809	5,060	488,175
	11 (Nov.)	649,259	3,457	—	601,691	5,598	533,361
	12 (Dec.)	573,587	3,647	—	585,711	4,798	518,678

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		Steel bars					
		棒鋼			Light bars (for others)		
		小形(その他用) ⑨					在 庫
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	
		Production	Receipts	Consumption	販 売	その他	Inventory
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	543,702	15,319	-	549,995	19,124	58,385
2017	(2017CY)	550,846	-	-	548,258	1,792	66,412
2018	(2018CY)	539,755	-	-	537,969	1,677	67,058
2019	(2019CY)	503,631	-	-	508,105	1,968	63,666
2020	(2020CY)	417,577	-	-	432,922	5,175	48,470
2018年度	(2018FY)	546,847	-	-	544,207	1,549	65,082
2019	(2019FY)	469,838	-	-	477,578	3,112	58,576
2020年	1～3月 (Q1)	105,939	-	-	111,466	1,391	58,576
	4～6 (Q2)	103,000	-	-	107,394	1,259	53,782
	7～9 (Q3)	100,712	-	-	100,784	1,048	53,991
	10～12 (Q4)	107,926	-	-	113,278	1,477	48,470
2020年	1月 (Jan.)	32,947	-	-	36,157	428	61,117
	2 (Feb.)	39,291	-	-	38,086	565	61,962
	3 (Mar.)	33,701	-	-	37,223	398	58,576
	4 (Apr.)	37,799	-	-	34,566	394	61,519
	5 (May)	31,490	-	-	32,928	411	59,504
	6 (Jun.)	33,711	-	-	39,900	454	53,782
	7 (Jul.)	34,340	-	-	35,531	417	52,400
	8 (Aug.)	27,077	-	-	30,789	271	49,271
	9 (Sep.)	39,295	-	-	34,464	360	53,991
	10 (Oct.)	32,711	-	-	40,867	391	45,945
	11 (Nov.)	41,843	-	-	34,391	553	53,252
	12 (Dec.)	33,372	-	-	38,020	533	48,470

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		Rounds for tubes					
		管材 ⑩					在 庫
		生 産	受 入	消 費	出 荷	Shipments	
		Production	Receipts	Consumption	販 売	その他	Inventory
					Sales	Others	
2016年	(2016CY)	419,244	1,420	299	242,269	184,403	5,055
2017	(2017CY)	447,647	2,590	23	238,740	213,082	6,361
2018	(2018CY)	483,666	1,435	178,727	78,927	226,361	9,387
2019	(2019CY)	359,168	2,955	175,517	16,675	174,554	3,379
2020	(2020CY)	265,745	1,081	132,682	12,756	121,250	6,396
2018年度	(2018FY)	465,451	2,506	231,107	20,402	221,422	8,616
2019	(2019FY)	344,295	1,769	172,230	15,330	159,974	5,963
2020年	1～3月 (Q1)	91,178	292	49,183	3,778	36,467	5,963
	4～6 (Q2)	68,923	165	32,839	3,024	32,728	5,709
	7～9 (Q3)	52,669	240	24,857	2,477	26,059	7,018
	10～12 (Q4)	52,975	384	25,803	3,477	25,996	6,396
2020年	1月 (Jan.)	33,740	121	16,783	1,382	12,636	6,715
	2 (Feb.)	35,204	112	18,133	982	16,410	6,440
	3 (Mar.)	22,234	59	14,267	1,414	7,421	5,963
	4 (Apr.)	30,340	87	14,680	819	12,016	8,682
	5 (May)	21,392	54	8,772	1,532	11,075	8,222
	6 (Jun.)	17,191	24	9,387	673	9,637	5,709
	7 (Jul.)	18,667	16	8,794	660	9,833	5,414
	8 (Aug.)	18,958	105	9,118	565	10,173	4,466
	9 (Sep.)	15,044	119	6,945	1,252	6,053	7,018
	10 (Oct.)	21,283	233	10,599	1,251	6,820	9,800
	11 (Nov.)	10,651	84	5,045	1,160	10,470	4,808
	12 (Dec.)	21,041	67	10,159	1,066	8,706	6,396

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		線材 計 (⑪～⑮)				Steel wire rods total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	1,767,441	37,072	4,777	1,723,222	83,023	94,266
2017	(2017CY)	1,738,718	9,305	3,947	1,682,609	61,647	92,101
2018	(2018CY)	1,731,234	5,028	2,175	1,673,547	60,597	86,925
2019	(2019CY)	1,576,056	3,920	2,583	1,511,556	57,310	90,628
2020	(2020CY)	1,390,506	3,094	2,377	1,362,154	41,969	78,589
2018年度	(2018FY)	1,714,897	5,422	2,242	1,649,875	60,722	94,949
2019	(2019FY)	1,525,179	3,893	2,807	1,472,627	54,541	91,724
2020年	1～3月 (Q1)	383,833	986	777	371,654	11,881	91,724
	4～6 (Q2)	298,252	375	400	297,342	9,471	83,124
	7～9 (Q3)	316,072	758	458	307,984	8,164	83,942
	10～12 (Q4)	392,349	975	742	385,174	12,453	78,589
2020年	1月 (Jan.)	120,926	300	217	115,029	4,567	92,751
	2 (Feb.)	129,913	292	274	122,113	3,919	96,637
	3 (Mar.)	132,994	394	286	134,512	3,395	91,724
	4 (Apr.)	117,235	182	170	121,715	3,952	82,954
	5 (May)	90,286	149	140	86,204	3,743	83,556
	6 (Jun.)	90,731	44	90	89,423	1,776	83,124
	7 (Jul.)	95,382	251	127	94,931	2,758	81,194
	8 (Aug.)	101,718	184	165	99,425	2,604	81,262
	9 (Sep.)	118,972	323	166	113,628	2,802	83,942
	10 (Oct.)	130,714	472	269	131,845	4,540	78,355
	11 (Nov.)	127,286	272	251	129,107	3,369	73,067
	12 (Dec.)	134,349	231	222	124,222	4,544	78,589

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		線材 Steel wire rods						(Unit: 千kg)
		バーインコイル 計 (⑪～⑫) Bars in coil total						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	369,557	16,224	—	397,478	16,556	20,747	
2017	(2017CY)	404,456	1	—	426,370	542	23,046	
2018	(2018CY)	416,167	495	—	446,714	968	24,129	
2019	(2019CY)	401,231	4	10	433,193	523	24,560	
2020	(2020CY)	375,979	38	—	396,974	562	22,409	
2018年度	(2018FY)	419,625	495	—	449,503	1,048	24,875	
2019	(2019FY)	390,380	25	10	419,919	510	25,099	
2020年	1～3月 (Q1)	96,735	21	—	103,134	143	25,099	
	4～6 (Q2)	85,598	—	—	92,260	269	24,174	
	7～9 (Q3)	91,700	—	—	93,467	56	24,358	
	10～12 (Q4)	101,946	17	—	108,113	94	22,409	
2020年	1月 (Jan.)	32,151	19	—	32,680	46	26,268	
	2 (Feb.)	32,219	2	—	34,580	71	26,479	
	3 (Mar.)	32,365	—	—	35,874	26	25,099	
	4 (Apr.)	29,603	—	—	31,969	222	24,840	
	5 (May)	27,755	—	—	27,911	8	26,984	
	6 (Jun.)	28,240	—	—	32,380	39	24,174	
	7 (Jul.)	30,521	—	—	31,051	7	24,909	
	8 (Aug.)	27,690	—	—	28,434	2	24,817	
	9 (Sep.)	33,489	—	—	33,982	47	24,358	
	10 (Oct.)	33,768	17	—	37,509	25	21,954	
	11 (Nov.)	33,741	—	—	36,150	48	20,996	
	12 (Dec.)	34,437	—	—	34,454	21	22,409	

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		線材 Steel wire rods					
		バーインコイル(鉄筋用) ⑪ Bars in coil (reinforced bars in coil)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	201,702	1,504	-	203,851	1,504	10,975
2017	(2017CY)	233,061	-	-	232,729	-	11,302
2018	(2018CY)	236,066	-	-	236,905	-	10,462
2019	(2019CY)	233,796	-	10	232,059	4	12,183
2020	(2020CY)	242,476	-	-	243,277	66	12,123
2018年度	(2018FY)	236,987	-	-	235,240	-	10,862
2019	(2019FY)	234,410	-	10	233,077	15	12,980
2020年	1～3月 (Q1)	60,515	-	-	60,516	11	12,980
	4～6 (Q2)	57,206	-	-	56,233	6	13,946
	7～9 (Q3)	59,280	-	-	58,337	15	14,875
	10～12 (Q4)	65,475	-	-	68,191	34	12,123
2020年	1月 (Jan.)	20,977	-	-	19,170	2	14,795
	2 (Feb.)	19,983	-	-	21,175	4	13,601
	3 (Mar.)	19,555	-	-	20,171	5	12,980
	4 (Apr.)	20,347	-	-	19,403	-	13,924
	5 (May)	18,488	-	-	17,670	2	14,739
	6 (Jun.)	18,371	-	-	19,160	4	13,946
	7 (Jul.)	20,005	-	-	19,200	2	14,749
	8 (Aug.)	17,028	-	-	18,858	-	12,918
	9 (Sep.)	22,247	-	-	20,279	13	14,875
	10 (Oct.)	21,140	-	-	23,193	19	12,801
	11 (Nov.)	21,860	-	-	23,254	9	11,399
	12 (Dec.)	22,475	-	-	21,744	6	12,123

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		線材 Steel wire rods					
		バーインコイル(その他用) ⑫ Bars in coil (for others)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	167,855	14,720	-	193,627	15,052	9,772
2017	(2017CY)	171,395	1	-	193,641	542	11,744
2018	(2018CY)	180,101	495	-	209,809	968	13,667
2019	(2019CY)	167,435	4	-	201,134	519	12,377
2020	(2020CY)	133,503	38	-	153,697	496	10,286
2018年度	(2018FY)	182,638	495	-	214,263	1,048	14,013
2019	(2019FY)	155,970	25	-	186,842	495	12,119
2020年	1～3月 (Q1)	36,220	21	-	42,618	132	12,119
	4～6 (Q2)	28,392	-	-	36,027	263	10,228
	7～9 (Q3)	32,420	-	-	35,130	41	9,483
	10～12 (Q4)	36,471	17	-	39,922	60	10,286
2020年	1月 (Jan.)	11,174	19	-	13,510	44	11,473
	2 (Feb.)	12,236	2	-	13,405	67	12,878
	3 (Mar.)	12,810	-	-	15,703	21	12,119
	4 (Apr.)	9,256	-	-	12,566	222	10,916
	5 (May)	9,267	-	-	10,241	6	12,245
	6 (Jun.)	9,869	-	-	13,220	35	10,228
	7 (Jul.)	10,516	-	-	11,851	5	10,160
	8 (Aug.)	10,662	-	-	9,576	2	11,899
	9 (Sep.)	11,242	-	-	13,703	34	9,483
	10 (Oct.)	12,628	17	-	14,316	6	9,153
	11 (Nov.)	11,881	-	-	12,896	39	9,597
	12 (Dec.)	11,962	-	-	12,710	15	10,286

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		線材 Steel wire rods			Steel wire rods		
		普通線材 ⑬			Ordinary wire rods		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	610,496	8,400	—	591,110	11,595	27,284
2017	(2017CY)	609,638	94	—	579,853	3,975	26,448
2018	(2018CY)	625,323	271	—	581,027	4,014	29,786
2019	(2019CY)	581,171	100	—	540,787	3,126	29,403
2020	(2020CY)	513,686	99	—	491,118	3,570	30,000
2018年度	(2018FY)	607,965	299	—	563,112	3,587	29,403
2019	(2019FY)	563,999	145	—	533,500	3,206	24,262
2020年	1～3月 (Q1)	136,098	73	—	134,043	799	24,262
	4～6 (Q2)	117,390	14	—	110,899	515	24,234
	7～9 (Q3)	119,524	6	—	115,332	920	26,099
	10～12 (Q4)	140,674	6	—	130,844	1,336	30,000
2020年	1月 (Jan.)	42,932	71	—	40,707	394	29,751
	2 (Feb.)	46,932	2	—	45,310	202	28,520
	3 (Mar.)	46,234	—	—	48,026	203	24,262
	4 (Apr.)	53,420	—	—	48,898	217	25,887
	5 (May)	32,337	—	—	32,562	180	23,429
	6 (Jun.)	31,633	14	—	29,439	118	24,234
	7 (Jul.)	37,308	—	—	35,950	259	24,313
	8 (Aug.)	40,539	—	—	37,489	401	26,669
	9 (Sep.)	41,677	6	—	41,893	260	26,099
	10 (Oct.)	44,319	—	—	44,203	854	23,897
	11 (Nov.)	47,719	6	—	42,920	286	26,798
	12 (Dec.)	48,636	—	—	43,721	196	30,000

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		Steel wire rods					
		特殊線材 計 (⑭～⑮)				Special wire rods total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	787,388	12,448	4,777	734,634	54,872	46,235
2017	(2017CY)	724,624	9,210	3,947	676,386	57,130	42,607
2018	(2018CY)	689,744	4,262	2,175	645,806	55,615	33,010
2019	(2019CY)	593,654	3,816	2,573	537,576	53,661	36,665
2020	(2020CY)	500,841	2,957	2,377	474,062	37,837	26,180
2018年度	(2018FY)	687,307	4,628	2,242	637,260	56,087	40,671
2019	(2019FY)	570,800	3,723	2,797	519,208	50,825	42,363
2020年	1～3月 (Q1)	151,000	892	777	134,477	10,939	42,363
	4～6 (Q2)	95,264	361	400	94,183	8,687	34,716
	7～9 (Q3)	104,848	752	458	99,185	7,188	33,485
	10～12 (Q4)	149,729	952	742	146,217	11,023	26,180
2020年	1月 (Jan.)	45,843	210	217	41,642	4,127	36,732
	2 (Feb.)	50,762	288	274	42,223	3,646	41,638
	3 (Mar.)	54,395	394	286	50,612	3,166	42,363
	4 (Apr.)	34,212	182	170	40,848	3,513	32,227
	5 (May)	30,194	149	140	25,731	3,555	33,143
	6 (Jun.)	30,858	30	90	27,604	1,619	34,716
	7 (Jul.)	27,553	251	127	27,930	2,492	31,972
	8 (Aug.)	33,489	184	165	33,502	2,201	29,776
	9 (Sep.)	43,806	317	166	37,753	2,495	33,485
	10 (Oct.)	52,627	455	269	50,133	3,661	32,504
	11 (Nov.)	45,826	266	251	50,037	3,035	25,273
	12 (Dec.)	51,276	231	222	46,047	4,327	26,180

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		線材 Steel wire rods					
		特殊線材(低炭素) ⑭ Special wire rods (low carbon)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	76,599	1,734	1,728	23,924	53,202	6,512
2017	(2017CY)	84,782	2,002	1,941	27,181	56,458	7,714
2018	(2018CY)	86,546	2,206	2,175	28,794	54,879	10,613
2019	(2019CY)	77,808	2,668	2,573	26,477	53,097	8,940
2020	(2020CY)	50,574	2,338	2,377	16,920	37,578	4,970
2018年度	(2018FY)	83,714	2,271	2,242	28,258	55,288	9,505
2019	(2019FY)	74,976	2,791	2,797	25,395	50,354	8,725
2020年	1～3月 (Q1)	15,657	724	777	4,990	10,828	8,725
	4～6 (Q2)	13,432	278	400	3,784	8,653	9,597
	7～9 (Q3)	7,336	615	458	3,869	7,153	6,068
	10～12 (Q4)	14,149	721	742	4,277	10,944	4,970
2020年	1月 (Jan.)	4,785	210	217	1,569	4,123	8,026
	2 (Feb.)	5,224	224	274	1,602	3,586	8,011
	3 (Mar.)	5,648	290	286	1,819	3,119	8,725
	4 (Apr.)	3,796	140	170	1,341	3,507	7,644
	5 (May)	6,448	128	140	1,123	3,549	9,407
	6 (Jun.)	3,188	10	90	1,320	1,597	9,597
	7 (Jul.)	842	230	127	1,461	2,484	6,598
	8 (Aug.)	3,732	152	165	1,333	2,179	6,804
	9 (Sep.)	2,762	233	166	1,075	2,490	6,068
	10 (Oct.)	3,027	282	269	1,450	3,603	4,054
	11 (Nov.)	5,804	213	251	1,170	3,017	5,633
	12 (Dec.)	5,318	226	222	1,657	4,324	4,970

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		線材 Steel wire rods					
		特殊線材(高炭素) ⑮ Special wire rods (high carbon)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	710,789	10,714	3,049	710,710	1,670	39,723
2017	(2017CY)	639,842	7,208	2,006	649,205	672	34,893
2018	(2018CY)	603,198	2,056	—	617,012	736	22,397
2019	(2019CY)	515,846	1,148	—	511,099	564	27,725
2020	(2020CY)	450,267	619	—	457,142	259	21,210
2018年度	(2018FY)	603,593	2,357	—	609,002	799	31,166
2019	(2019FY)	495,824	932	—	493,813	471	33,638
2020年	1～3月 (Q1)	135,343	168	—	129,487	111	33,638
	4～6 (Q2)	81,832	83	—	90,399	34	25,119
	7～9 (Q3)	97,512	137	—	95,316	35	27,417
	10～12 (Q4)	135,580	231	—	141,940	79	21,210
2020年	1月 (Jan.)	41,058	—	—	40,073	4	28,706
	2 (Feb.)	45,538	64	—	40,621	60	33,627
	3 (Mar.)	48,747	104	—	48,793	47	33,638
	4 (Apr.)	30,416	42	—	39,507	6	24,583
	5 (May)	23,746	21	—	24,608	6	23,736
	6 (Jun.)	27,670	20	—	26,284	22	25,119
	7 (Jul.)	26,711	21	—	26,469	8	25,374
	8 (Aug.)	29,757	32	—	32,169	22	22,972
	9 (Sep.)	41,044	84	—	36,678	5	27,417
	10 (Oct.)	49,600	173	—	48,683	58	28,450
	11 (Nov.)	40,022	53	—	48,867	18	19,640
	12 (Dec.)	45,958	5	—	44,390	3	21,210

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		鋼板 計 (⑩～⑰)					Steel sheets and plates total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	10,313,444	5,795	37,906	10,270,221	40,527	479,996	
2017	(2017CY)	9,320,131	9,812	79,088	9,212,037	52,152	476,775	
2018	(2018CY)	10,303,379	6,477	68,758	10,132,470	44,968	555,332	
2019	(2019CY)	10,264,470	6,288	71,582	10,221,450	50,367	486,303	
2020	(2020CY)	8,486,796	7,146	27,560	8,493,643	39,413	410,863	
2018年度	(2018FY)	10,547,794	5,111	86,088	10,460,541	46,068	502,084	
2019	(2019FY)	9,828,930	6,367	50,289	9,771,638	47,969	456,697	
2020年	1～3月 (Q1)	2,288,759	1,416	7,076	2,290,322	11,113	456,697	
	4～6 (Q2)	2,110,825	1,142	6,181	2,142,857	8,764	411,618	
	7～9 (Q3)	2,068,869	1,339	7,519	2,011,796	8,669	454,312	
	10～12 (Q4)	2,018,343	3,249	6,784	2,048,668	10,867	410,863	
2020年	1月 (Jan.)	756,318	455	3,412	712,666	4,417	522,286	
	2 (Feb.)	781,134	325	2,167	732,674	2,679	565,939	
	3 (Mar.)	751,307	636	1,497	844,982	4,017	456,697	
	4 (Apr.)	712,408	432	1,002	735,308	3,453	430,060	
	5 (May)	708,085	257	3,066	709,805	2,575	424,018	
	6 (Jun.)	690,332	453	2,113	697,744	2,736	411,618	
	7 (Jul.)	662,176	378	1,388	674,480	2,816	395,164	
	8 (Aug.)	705,263	223	1,822	680,452	2,526	416,031	
	9 (Sep.)	701,430	738	4,309	656,864	3,327	454,312	
	10 (Oct.)	681,008	615	1,665	723,499	3,626	408,361	
	11 (Nov.)	662,719	287	3,006	673,280	3,178	391,902	
	12 (Dec.)	674,616	2,347	2,113	651,889	4,063	410,863	

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		鋼板 Steel sheets and plates						(Unit: 10,000 kg)
		厚板 ⑩			Heavy plates			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	10,169,311	5,793	37,906	10,133,249	37,868	466,904	
2017	(2017CY)	9,170,247	9,811	79,088	9,070,696	48,755	462,743	
2018	(2018CY)	10,153,194	6,477	68,758	9,999,733	42,310	529,521	
2019	(2019CY)	10,129,545	6,288	71,582	10,099,622	44,740	460,566	
2020	(2020CY)	8,369,705	7,142	27,560	8,379,370	36,999	399,992	
2018年度	(2018FY)	10,399,702	5,111	86,088	10,332,029	43,674	473,573	
2019	(2019FY)	9,695,616	6,366	50,289	9,647,269	42,133	444,317	
2020年	1～3月 (Q1)	2,254,933	1,415	7,076	2,256,463	10,440	444,317	
	4～6 (Q2)	2,082,720	1,140	6,181	2,114,844	8,102	399,208	
	7～9 (Q3)	2,042,123	1,339	7,519	1,986,503	8,104	442,840	
	10～12 (Q4)	1,989,929	3,248	6,784	2,021,560	10,353	399,992	
2020年	1月 (Jan.)	745,960	455	3,412	702,802	4,155	497,449	
	2 (Feb.)	769,631	324	2,167	721,709	2,474	542,000	
	3 (Mar.)	739,342	636	1,497	831,952	3,811	444,317	
	4 (Apr.)	702,674	431	1,002	725,572	3,310	418,032	
	5 (May)	699,552	256	3,066	701,914	2,343	411,747	
	6 (Jun.)	680,494	453	2,113	687,358	2,449	399,208	
	7 (Jul.)	652,748	378	1,388	666,097	2,574	382,616	
	8 (Aug.)	696,438	223	1,822	672,732	2,352	403,397	
	9 (Sep.)	692,937	738	4,309	647,674	3,178	442,840	
	10 (Oct.)	671,819	615	1,665	714,219	3,502	397,187	
	11 (Nov.)	653,744	286	3,006	664,846	2,973	381,415	
	12 (Dec.)	664,366	2,347	2,113	642,495	3,878	399,992	

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		鋼板 Steel sheets and plates			Steel sheets and plates		
		中板・薄板 ⑦			Medium plates, light sheets		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	144,133	2	—	136,972	2,659	13,092
2017	(2017CY)	149,884	1	—	141,341	3,397	14,032
2018	(2018CY)	150,185	—	—	132,737	2,658	25,811
2019	(2019CY)	134,925	—	—	121,828	5,627	25,737
2020	(2020CY)	117,091	4	—	114,273	2,414	10,871
2018年度	(2018FY)	148,092	—	—	128,512	2,394	28,511
2019	(2019FY)	133,314	1	—	124,369	5,836	12,380
2020年	1～3月 (Q1)	33,826	1	—	33,859	673	12,380
	4～6 (Q2)	28,105	2	—	28,013	662	12,410
	7～9 (Q3)	26,746	—	—	25,293	565	11,472
	10～12 (Q4)	28,414	1	—	27,108	514	10,871
2020年	1月 (Jan.)	10,358	—	—	9,864	262	24,837
	2 (Feb.)	11,503	1	—	10,965	205	23,939
	3 (Mar.)	11,965	—	—	13,030	206	12,380
	4 (Apr.)	9,734	1	—	9,736	143	12,028
	5 (May)	8,533	1	—	7,891	232	12,271
	6 (Jun.)	9,838	—	—	10,386	287	12,410
	7 (Jul.)	9,428	—	—	8,383	242	12,548
	8 (Aug.)	8,825	—	—	7,720	174	12,634
	9 (Sep.)	8,493	—	—	9,190	149	11,472
	10 (Oct.)	9,189	—	—	9,280	124	11,174
	11 (Nov.)	8,975	1	—	8,434	205	10,487
	12 (Dec.)	10,250	—	—	9,394	185	10,871

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		鋼帯 計 (⑬～㉔)				Steel strips total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	44,450,758	460,870	18,872,817	22,350,228	3,677,960	1,123,879
2017	(2017CY)	44,173,085	919,386	19,355,659	21,574,314	4,067,510	1,167,828
2018	(2018CY)	42,630,713	845,382	19,069,954	20,525,275	3,865,750	1,126,107
2019	(2019CY)	40,553,717	618,707	17,575,258	19,975,860	3,541,462	1,146,342
2020	(2020CY)	34,893,087	363,011	14,609,161	18,206,882	2,501,841	997,310
2018年度	(2018FY)	41,540,502	909,324	18,822,857	19,655,104	3,940,182	1,152,338
2019	(2019FY)	40,941,184	507,223	17,341,219	20,669,942	3,288,501	1,196,574
2020年	1～3月 (Q1)	10,348,808	113,010	4,343,027	5,240,484	771,734	1,196,574
	4～6 (Q2)	7,263,403	70,014	2,867,471	4,004,384	588,642	1,061,715
	7～9 (Q3)	8,096,367	68,728	3,386,467	4,372,556	496,755	958,466
	10～12 (Q4)	9,184,509	111,259	4,012,196	4,589,458	644,710	997,310
2020年	1月 (Jan.)	3,596,609	33,140	1,473,750	1,705,026	276,259	1,313,984
	2 (Feb.)	3,285,031	32,250	1,406,930	1,696,800	244,330	1,279,054
	3 (Mar.)	3,467,168	47,620	1,462,347	1,838,658	251,145	1,196,574
	4 (Apr.)	2,683,053	30,165	1,019,559	1,638,562	226,762	1,022,291
	5 (May)	2,347,067	24,022	1,013,300	1,250,591	170,263	953,216
	6 (Jun.)	2,233,283	15,827	834,612	1,115,231	191,617	1,061,715
	7 (Jul.)	2,515,499	19,573	1,011,010	1,328,104	166,867	1,087,798
	8 (Aug.)	2,881,772	28,837	1,169,182	1,589,280	182,202	1,053,099
	9 (Sep.)	2,699,096	20,318	1,206,275	1,455,172	147,686	958,466
	10 (Oct.)	3,002,818	32,103	1,295,633	1,579,278	199,587	916,891
	11 (Nov.)	3,104,003	34,043	1,366,000	1,453,123	205,673	1,021,878
	12 (Dec.)	3,077,688	45,113	1,350,563	1,557,057	239,450	997,310

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		鋼帯 Steel strips					
		幅600mm以上 計 (⑮～⑰)			Wide strips (greater than or equal to 600mm in width) total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	43,865,979	460,870	18,501,716	22,171,461	3,643,568	1,113,559
2017	(2017CY)	43,593,956	919,386	18,995,165	21,395,892	4,033,533	1,156,857
2018	(2018CY)	42,023,180	845,382	18,704,806	20,322,923	3,833,013	1,115,660
2019	(2019CY)	39,934,724	618,707	17,210,071	19,759,328	3,506,188	1,134,719
2020	(2020CY)	34,391,500	363,011	14,309,641	18,034,742	2,471,837	986,733
2018年度	(2018FY)	40,925,437	909,324	18,454,655	19,444,213	3,907,165	1,142,365
2019	(2019FY)	40,330,934	507,223	16,981,508	20,457,891	3,254,043	1,183,903
2020年	1～3月 (Q1)	10,203,792	113,010	4,255,995	5,191,701	764,137	1,183,903
	4～6 (Q2)	7,153,770	70,014	2,797,715	3,970,475	581,527	1,050,450
	7～9 (Q3)	7,978,744	68,728	3,316,523	4,330,701	489,713	948,454
	10～12 (Q4)	9,055,194	111,259	3,939,408	4,541,865	636,460	986,733
2020年	1月 (Jan.)	3,545,110	33,140	1,443,497	1,688,229	273,301	1,301,516
	2 (Feb.)	3,241,833	32,250	1,380,042	1,680,419	242,635	1,268,494
	3 (Mar.)	3,416,849	47,620	1,432,456	1,823,053	248,201	1,183,903
	4 (Apr.)	2,646,076	30,165	995,679	1,627,336	224,154	1,010,581
	5 (May)	2,312,830	24,022	990,301	1,239,414	168,040	943,652
	6 (Jun.)	2,194,864	15,827	811,735	1,103,725	189,333	1,050,450
	7 (Jul.)	2,477,643	19,573	988,324	1,314,862	164,652	1,076,797
	8 (Aug.)	2,841,451	28,837	1,146,311	1,575,435	179,932	1,040,751
	9 (Sep.)	2,659,650	20,318	1,181,888	1,440,404	145,129	948,454
	10 (Oct.)	2,962,471	32,103	1,274,368	1,562,402	196,847	907,412
	11 (Nov.)	3,057,068	34,043	1,339,569	1,437,203	202,791	1,010,803
	12 (Dec.)	3,035,655	45,113	1,325,471	1,542,260	236,822	986,733

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		鋼帯 Steel strips					
		幅600mm以上(冷延電気鋼帯用) ⑮			Wide strips (greater than or equal to 600mm in width) (cold-rolled electrical sheets and strips)		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	1,528,792	966	1,508,018	19,620	2,890	34,037
2017	(2017CY)	1,565,326	454	1,560,159	19,869	2,456	31,877
2018	(2018CY)	1,585,994	828	1,580,148	19,530	3,571	27,777
2019	(2019CY)	1,424,895	468	1,417,840	17,540	2,253	26,403
2020	(2020CY)	1,237,549	490	1,239,594	13,336	2,250	18,703
2018年度	(2018FY)	1,567,170	831	1,550,608	19,013	3,764	35,227
2019	(2019FY)	1,405,024	477	1,409,048	17,484	2,054	17,926
2020年	1～3月 (Q1)	347,491	248	352,023	4,251	786	17,926
	4～6 (Q2)	298,589	—	299,836	2,063	596	21,691
	7～9 (Q3)	292,654	—	287,902	3,008	389	21,254
	10～12 (Q4)	298,815	242	299,833	4,014	479	18,703
2020年	1月 (Jan.)	123,307	—	129,830	1,324	332	18,111
	2 (Feb.)	123,615	—	113,585	1,353	406	28,833
	3 (Mar.)	100,569	248	108,608	1,574	48	17,926
	4 (Apr.)	102,098	—	103,188	993	204	19,858
	5 (May)	114,017	—	109,847	581	3	22,412
	6 (Jun.)	82,474	—	86,801	489	389	21,691
	7 (Jul.)	98,539	—	91,634	880	35	27,690
	8 (Aug.)	99,201	—	102,337	784	310	23,106
	9 (Sep.)	94,914	—	93,931	1,344	44	21,254
	10 (Oct.)	85,243	—	92,577	1,396	25	15,306
	11 (Nov.)	114,083	—	105,457	1,361	370	18,412
	12 (Dec.)	99,489	242	101,799	1,257	84	18,703

(2) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

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

年 月 Year and Month		鋼帯 Steel strips					
		幅600mm以上(その他用) ①⑨			Wide strips (greater than or equal to 600mm in width) (for others)		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	42,337,187	459,904	16,993,698	22,151,841	3,640,678	1,079,522
2017	(2017CY)	42,028,630	918,932	17,435,006	21,376,023	4,031,077	1,124,980
2018	(2018CY)	40,437,186	844,554	17,124,658	20,303,393	3,829,442	1,087,883
2019	(2019CY)	38,509,829	618,239	15,792,231	19,741,788	3,503,935	1,108,316
2020	(2020CY)	33,153,951	362,521	13,070,047	18,021,406	2,469,587	968,030
2018年度	(2018FY)	39,358,267	908,493	16,904,047	19,425,200	3,903,401	1,107,138
2019	(2019FY)	38,925,910	506,746	15,572,460	20,440,407	3,251,989	1,165,977
2020年	1～3月 (Q1)	9,856,301	112,762	3,903,972	5,187,450	763,351	1,165,977
	4～6 (Q2)	6,855,181	70,014	2,497,879	3,968,412	580,931	1,028,759
	7～9 (Q3)	7,686,090	68,728	3,028,621	4,327,693	489,324	927,200
	10～12 (Q4)	8,756,379	111,017	3,639,575	4,537,851	635,981	968,030
2020年	1月 (Jan.)	3,421,803	33,140	1,313,667	1,686,905	272,969	1,283,405
	2 (Feb.)	3,118,218	32,250	1,266,457	1,679,066	242,229	1,239,661
	3 (Mar.)	3,316,280	47,372	1,323,848	1,821,479	248,153	1,165,977
	4 (Apr.)	2,543,978	30,165	892,491	1,626,343	223,950	990,723
	5 (May)	2,198,813	24,022	880,454	1,238,833	168,037	921,240
	6 (Jun.)	2,112,390	15,827	724,934	1,103,236	188,944	1,028,759
	7 (Jul.)	2,379,104	19,573	896,690	1,313,982	164,617	1,049,107
	8 (Aug.)	2,742,250	28,837	1,043,974	1,574,651	179,622	1,017,645
	9 (Sep.)	2,564,736	20,318	1,087,957	1,439,060	145,085	927,200
	10 (Oct.)	2,877,228	32,103	1,181,791	1,561,006	196,822	892,106
	11 (Nov.)	2,942,985	34,043	1,234,112	1,435,842	202,421	992,391
	12 (Dec.)	2,936,166	44,871	1,223,672	1,541,003	236,738	968,030

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		鋼帯 Steel strips					
		幅600mm未満 ②⑩			Narrow strips (less than 600 mm in width)		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	584,779	—	371,101	178,767	34,392	10,320
2017	(2017CY)	579,129	—	360,494	178,422	33,977	10,971
2018	(2018CY)	607,533	—	365,148	202,352	32,737	10,447
2019	(2019CY)	618,993	—	365,187	216,532	35,274	11,623
2020	(2020CY)	501,587	—	299,520	172,140	30,004	10,577
2018年度	(2018FY)	615,065	—	368,202	210,891	33,017	9,973
2019	(2019FY)	610,250	—	359,711	212,051	34,458	12,671
2020年	1～3月 (Q1)	145,016	—	87,032	48,783	7,597	12,671
	4～6 (Q2)	109,633	—	69,756	33,909	7,115	11,265
	7～9 (Q3)	117,623	—	69,944	41,855	7,042	10,012
	10～12 (Q4)	129,315	—	72,788	47,593	8,250	10,577
2020年	1月 (Jan.)	51,499	—	30,253	16,797	2,958	12,468
	2 (Feb.)	43,198	—	26,888	16,381	1,695	10,560
	3 (Mar.)	50,319	—	29,891	15,605	2,944	12,671
	4 (Apr.)	36,977	—	23,880	11,226	2,608	11,710
	5 (May)	34,237	—	22,999	11,177	2,223	9,564
	6 (Jun.)	38,419	—	22,877	11,506	2,284	11,265
	7 (Jul.)	37,856	—	22,686	13,242	2,215	11,001
	8 (Aug.)	40,321	—	22,871	13,845	2,270	12,348
	9 (Sep.)	39,446	—	24,387	14,768	2,557	10,012
	10 (Oct.)	40,347	—	21,265	16,876	2,740	9,479
	11 (Nov.)	46,935	—	26,431	15,920	2,882	11,075
	12 (Dec.)	42,033	—	25,092	14,797	2,628	10,577

(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

(単位:t)

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(Unit:t)

年 月 Year and Month		Receipts and Shipments by producers					(Unit: t)	
		冷間仕上鋼材(線類を除く)					Cold-finished steel (except wires)	
		磨帯鋼・冷延鋼板 ①					Cold-rolled narrow strips and cold-rolled sheets and strips	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
販 売 Sales	その他 Others							
2016年	(2016CY)	144,210	858	870	132,573	4,662	79,416	
2017	(2017CY)	161,964	845	857	160,975	3,988	78,424	
2018	(2018CY)	189,377	1,401	1,412	161,919	4,547	101,412	
2019	(2019CY)	188,626	1,159	1,171	131,091	3,930	155,405	
2020	(2020CY)	104,674	773	785	93,902	2,396	163,955	
2018年度	(2018FY)	202,288	1,371	1,383	157,721	4,488	118,046	
2019	(2019FY)	164,951	1,223	1,235	122,036	3,651	157,673	
2020年	1～3月 (Q1)	32,143	285	288	29,080	810	157,673	
	4～6 (Q2)	21,699	79	82	18,941	506	159,995	
	7～9 (Q3)	21,529	121	124	19,515	413	161,669	
	10～12 (Q4)	29,303	288	291	26,366	667	163,955	
2020年	1月 (Jan.)	10,127	89	90	9,616	256	155,666	
	2 (Feb.)	10,536	72	73	9,339	327	156,546	
	3 (Mar.)	11,480	124	125	10,125	227	157,673	
	4 (Apr.)	9,410	19	20	7,702	243	159,148	
	5 (May)	5,829	12	13	5,414	92	159,492	
	6 (Jun.)	6,460	48	49	5,825	171	159,995	
	7 (Jul.)	6,805	65	66	6,241	212	160,392	
	8 (Aug.)	6,846	29	30	5,638	86	161,514	
	9 (Sep.)	7,878	27	28	7,636	115	161,669	
	10 (Oct.)	8,877	119	120	8,348	209	161,989	
	11 (Nov.)	10,059	84	85	8,469	252	163,347	
	12 (Dec.)	10,367	85	86	9,549	206	163,955	

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		冷間仕上鋼材（線類を除く）Cold-finished steel (except wires)					在 庫 Inventory
		冷延広幅帯鋼 ② Cold-rolled wide strips					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	18,509,281	280,731	11,587,459	6,777,817	445,597	389,976
2017	(2017CY)	18,657,914	389,768	11,675,892	6,900,351	488,525	381,561
2018	(2018CY)	18,226,694	433,090	11,444,932	6,655,123	567,169	387,527
2019	(2019CY)	17,066,200	343,375	10,703,458	6,274,506	450,667	371,668
2020	(2020CY)	14,050,037	223,263	8,978,154	5,018,538	313,843	332,012
2018年度	(2018FY)	18,063,799	407,900	11,297,349	6,636,115	536,746	407,447
2019	(2019FY)	16,813,268	333,046	10,552,106	6,154,970	443,425	405,825
2020年	1～3月 (Q1)	4,231,629	76,923	2,658,218	1,510,320	106,508	405,825
	4～6 (Q2)	2,863,360	50,370	1,865,064	1,060,520	69,662	324,740
	7～9 (Q3)	3,128,934	41,432	2,000,823	1,108,632	62,135	323,679
	10～12 (Q4)	3,826,114	54,538	2,454,049	1,339,066	75,538	332,012
2020年	1月 (Jan.)	1,439,485	27,559	907,328	469,948	35,643	425,959
	2 (Feb.)	1,359,961	23,694	866,887	486,118	33,649	423,197
	3 (Mar.)	1,432,183	25,670	884,003	554,254	37,216	405,825
	4 (Apr.)	1,058,386	19,129	678,096	415,414	25,966	363,962
	5 (May)	981,656	18,210	633,985	348,824	24,087	356,854
	6 (Jun.)	823,318	13,031	552,983	296,282	19,609	324,740
	7 (Jul.)	933,867	12,707	606,098	299,624	19,782	345,942
	8 (Aug.)	1,086,042	13,866	700,915	385,074	21,455	338,718
	9 (Sep.)	1,109,025	14,859	693,810	423,934	20,898	323,679
	10 (Oct.)	1,233,881	16,154	804,536	417,417	22,930	328,686
	11 (Nov.)	1,300,398	18,586	806,668	463,775	25,142	348,814
	12 (Dec.)	1,291,835	19,798	842,845	457,874	27,466	332,012

(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

(単位:t)

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(Unit:t)

年 月 Year and Month		冷間仕上鋼材(線類を除く)			Cold-finished steel (except wires)		
		冷延電気鋼帯 ③			Cold-rolled electrical sheets and strips		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	1,346,858	-	-	1,333,331	111	73,231
2017	(2017CY)	1,408,241	-	-	1,423,827	143	57,495
2018	(2018CY)	1,393,054	-	-	1,392,453	111	57,923
2019	(2019CY)	1,234,201	-	-	1,233,916	62	58,091
2020	(2020CY)	1,087,468	-	-	1,091,972	91	53,543
2018年度	(2018FY)	1,372,497	-	-	1,369,909	111	48,858
2019	(2019FY)	1,233,057	-	-	1,226,932	52	54,969
2020年	1～3月 (Q1)	315,743	-	-	318,914	11	54,969
	4～6 (Q2)	254,977	-	-	261,468	42	48,441
	7～9 (Q3)	249,202	-	-	245,612	10	52,019
	10～12 (Q4)	267,546	-	-	265,978	28	53,543
2020年	1月 (Jan.)	109,721	-	-	87,282	-	80,550
	2 (Feb.)	99,677	-	-	109,197	1	71,053
	3 (Mar.)	106,345	-	-	122,435	10	54,969
	4 (Apr.)	91,313	-	-	90,512	18	55,752
	5 (May)	84,788	-	-	86,798	3	53,734
	6 (Jun.)	78,876	-	-	84,158	21	48,441
	7 (Jul.)	78,373	-	-	73,269	8	53,536
	8 (Aug.)	84,812	-	-	81,148	-	57,208
	9 (Sep.)	86,017	-	-	91,195	2	52,019
	10 (Oct.)	88,112	-	-	85,279	-	54,859
	11 (Nov.)	90,135	-	-	97,704	17	47,252
	12 (Dec.)	89,299	-	-	82,995	11	53,543

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		めっき鋼材(線類を除く)			Metallic-coated steel (except wires)		
		ブリキ ④			Tin plates		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	938,252	72	-	942,582	1,449	55,179
2017	(2017CY)	860,675	142	-	857,767	600	57,881
2018	(2018CY)	859,720	88	-	860,231	1,518	56,165
2019	(2019CY)	731,472	24	-	740,210	1,585	46,520
2020	(2020CY)	756,596	192	-	750,947	1,024	51,521
2018年度	(2018FY)	806,451	85	-	806,017	2,121	44,834
2019	(2019FY)	759,069	137	-	759,587	1,397	43,652
2020年	1～3月 (Q1)	199,295	115	-	201,678	604	43,652
	4～6 (Q2)	206,759	19	-	190,677	235	59,462
	7～9 (Q3)	173,379	58	-	185,571	159	47,193
	10～12 (Q4)	177,163	-	-	173,021	26	51,521
2020年	1月 (Jan.)	72,596	115	-	68,888	173	50,159
	2 (Feb.)	60,196	-	-	65,394	124	44,845
	3 (Mar.)	66,503	-	-	67,396	307	43,652
	4 (Apr.)	69,150	-	-	60,440	35	52,304
	5 (May)	68,750	18	-	67,180	41	53,767
	6 (Jun.)	68,859	1	-	63,057	159	59,462
	7 (Jul.)	60,702	-	-	67,571	53	52,464
	8 (Aug.)	58,177	58	-	62,000	29	48,581
	9 (Sep.)	54,500	-	-	56,000	77	47,193
	10 (Oct.)	55,513	-	-	60,299	18	42,450
	11 (Nov.)	56,137	-	-	56,002	8	42,798
	12 (Dec.)	65,513	-	-	56,720	-	51,521

(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

(単位:t)

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(Unit:t)

年 月 Year and Month		めっき鋼材(線類を除く) Metallic-coated steel (except wires)					
		ディンフリースチール ⑤ Tin-free steel					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	759,595	1,827	—	764,900	2,190	49,946
2017	(2017CY)	760,863	145	—	759,729	1,379	49,849
2018	(2018CY)	725,082	128	—	723,822	1,551	49,685
2019	(2019CY)	766,907	529	—	761,914	1,777	53,433
2020	(2020CY)	758,479	80	—	759,194	1,241	51,560
2018年度	(2018FY)	721,769	268	—	719,248	1,719	49,088
2019	(2019FY)	783,621	435	—	776,716	1,439	54,991
2020年	1～3月 (Q1)	206,525	46	—	204,677	337	54,991
	4～6 (Q2)	183,520	22	—	170,161	321	68,053
	7～9 (Q3)	179,074	9	—	193,437	258	53,441
	10～12 (Q4)	189,360	3	—	190,919	325	51,560
2020年	1月 (Jan.)	69,142	27	—	69,236	24	53,343
	2 (Feb.)	68,746	19	—	69,543	111	52,455
	3 (Mar.)	68,637	—	—	65,898	202	54,991
	4 (Apr.)	63,353	22	—	63,246	46	55,074
	5 (May)	64,714	—	—	50,645	102	69,042
	6 (Jun.)	55,453	—	—	56,270	173	68,053
	7 (Jul.)	55,478	—	—	63,873	167	59,491
	8 (Aug.)	62,840	9	—	66,541	27	55,772
	9 (Sep.)	60,756	—	—	63,023	64	53,441
	10 (Oct.)	60,615	—	—	63,837	145	50,073
	11 (Nov.)	62,535	3	—	66,390	97	46,124
	12 (Dec.)	66,210	—	—	60,692	83	51,560

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		めっき鋼材(線類を除く) Metallic-coated steel (except wires)					
		亜鉛めっき鋼板 計 (⑥～⑦) Galvanized sheets total					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	10,686,854	32,044	6,201	10,539,894	221,763	556,078
2017	(2017CY)	11,030,620	42,590	5,602	10,834,005	242,222	552,507
2018	(2018CY)	10,797,938	57,509	5,859	10,603,984	244,173	559,265
2019	(2019CY)	10,071,531	108,355	5,105	9,961,393	197,983	578,171
2020	(2020CY)	8,172,617	29,099	4,064	8,102,154	170,789	501,903
2018年度	(2018FY)	10,705,651	68,818	5,879	10,556,203	231,218	566,022
2019	(2019FY)	9,911,129	91,198	4,783	9,747,732	195,211	620,701
2020年	1～3月 (Q1)	2,505,846	7,671	1,130	2,420,439	46,897	620,701
	4～6 (Q2)	1,664,749	7,390	1,132	1,720,984	41,764	529,988
	7～9 (Q3)	1,765,446	7,742	800	1,762,914	39,213	500,898
	10～12 (Q4)	2,236,576	6,296	1,002	2,197,817	42,915	501,903
2020年	1月 (Jan.)	844,211	2,838	501	767,196	15,313	639,448
	2 (Feb.)	795,455	2,463	317	802,447	15,704	619,141
	3 (Mar.)	866,180	2,370	312	850,796	15,880	620,701
	4 (Apr.)	630,444	2,730	432	639,788	14,729	599,520
	5 (May)	548,496	2,497	339	524,966	12,186	613,208
	6 (Jun.)	485,809	2,163	361	556,230	14,849	529,988
	7 (Jul.)	536,026	3,141	343	551,998	13,376	503,667
	8 (Aug.)	609,459	2,233	191	595,881	12,188	507,393
	9 (Sep.)	619,961	2,368	266	615,035	13,649	500,898
	10 (Oct.)	743,944	2,195	387	730,076	14,323	502,410
	11 (Nov.)	743,471	1,925	369	753,961	15,567	477,525
	12 (Dec.)	749,161	2,176	246	713,780	13,025	501,903

(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

(単位:t)

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(Unit:t)

年 月 Year and Month	めっき鋼材(線類を除く) Metallic-coated steel (except wires)					
	亜鉛めっき鋼板(溶融めっき) ⑥ Galvanized sheets (hot-dip zinc-coated sheets)					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
2016年 (2016CY)	8,956,741	32,039	—	8,831,987	197,017	481,998
2017 (2017CY)	9,245,520	42,587	—	9,086,388	214,725	472,034
2018 (2018CY)	9,060,257	57,506	—	8,911,484	212,635	468,943
2019 (2019CY)	8,630,299	108,351	—	8,537,045	172,772	500,047
2020 (2020CY)	6,953,709	29,099	—	6,892,804	155,128	432,742
2018年度 (2018FY)	9,024,511	68,816	—	8,910,263	200,398	477,571
2019 (2019FY)	8,442,852	91,195	—	8,304,405	170,458	535,797
2020年 1～3月 (Q1)	2,100,408	7,671	—	2,028,622	41,078	535,797
4～6 (Q2)	1,405,213	7,390	—	1,441,044	38,938	468,979
7～9 (Q3)	1,524,771	7,742	—	1,525,585	36,431	439,799
10～12 (Q4)	1,923,317	6,296	—	1,897,553	38,681	432,742
2020年 1月 (Jan.)	712,455	2,838	—	649,676	13,767	549,053
2 (Feb.)	660,999	2,463	—	672,950	13,190	526,606
3 (Mar.)	726,954	2,370	—	705,996	14,121	535,797
4 (Apr.)	534,517	2,730	—	538,667	13,873	520,907
5 (May)	460,825	2,497	—	440,471	10,967	532,883
6 (Jun.)	409,871	2,163	—	461,906	14,098	468,979
7 (Jul.)	451,374	3,141	—	477,090	12,228	434,273
8 (Aug.)	521,577	2,233	—	509,398	11,609	437,273
9 (Sep.)	551,820	2,368	—	539,097	12,594	439,799
10 (Oct.)	650,482	2,195	—	636,308	13,207	442,998
11 (Nov.)	640,094	1,925	—	659,096	13,846	411,588
12 (Dec.)	632,741	2,176	—	602,149	11,628	432,742

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	めっき鋼材(線類を除く) Metallic-coated steel (except wires)					
	亜鉛めっき鋼板(電気めっき) ⑦ Galvanized sheets (electric zinc-coated sheets)					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
2016年 (2016CY)	1,730,113	5	6,201	1,707,907	24,746	74,080
2017 (2017CY)	1,785,100	3	5,602	1,747,617	27,497	80,473
2018 (2018CY)	1,737,681	3	5,859	1,692,500	31,538	90,322
2019 (2019CY)	1,441,232	4	5,105	1,424,348	25,211	78,124
2020 (2020CY)	1,218,908	—	4,064	1,209,350	15,661	69,161
2018年度 (2018FY)	1,681,140	2	5,879	1,645,940	30,820	88,451
2019 (2019FY)	1,468,277	3	4,783	1,443,327	24,753	84,904
2020年 1～3月 (Q1)	405,438	—	1,130	391,817	5,819	84,904
4～6 (Q2)	259,536	—	1,132	279,940	2,826	61,009
7～9 (Q3)	240,675	—	800	237,329	2,782	61,099
10～12 (Q4)	313,259	—	1,002	300,264	4,234	69,161
2020年 1月 (Jan.)	131,756	—	501	117,520	1,546	90,395
2 (Feb.)	134,456	—	317	129,497	2,514	92,535
3 (Mar.)	139,226	—	312	144,800	1,759	84,904
4 (Apr.)	95,927	—	432	101,121	856	78,613
5 (May)	87,671	—	339	84,495	1,219	80,325
6 (Jun.)	75,938	—	361	94,324	751	61,009
7 (Jul.)	84,652	—	343	74,908	1,148	69,394
8 (Aug.)	87,882	—	191	86,483	579	70,120
9 (Sep.)	68,141	—	266	75,938	1,055	61,099
10 (Oct.)	93,462	—	387	93,768	1,116	59,412
11 (Nov.)	103,377	—	369	94,865	1,721	65,937
12 (Dec.)	116,420	—	246	111,631	1,397	69,161

(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

(単位:t)

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(Unit:t)

年 月 Year and Month		めっき鋼材(線類を除く)			Metallic-coated steel (except wires)		
		その他の金属めっき鋼板 ⑧			Other metallic-coated sheets		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	1,304,311	4,462	-	1,313,320	6,430	202,869
2017	(2017CY)	1,303,033	27	-	1,335,384	1,433	169,114
2018	(2018CY)	1,249,654	122	-	1,255,433	4,095	159,364
2019	(2019CY)	1,141,730	71	-	1,137,923	4,696	158,546
2020	(2020CY)	965,186	56	-	944,917	6,384	172,487
2018年度	(2018FY)	1,242,838	118	-	1,233,023	4,285	157,458
2019	(2019FY)	1,090,552	61	-	1,079,633	4,614	163,824
2020年	1～3月 (Q1)	247,684	-	-	241,444	962	163,824
	4～6 (Q2)	204,053	-	-	204,101	1,050	162,726
	7～9 (Q3)	240,735	46	-	236,065	1,113	166,329
	10～12 (Q4)	272,714	10	-	263,307	3,259	172,487
2020年	1月 (Jan.)	79,581	-	-	73,640	301	164,186
	2 (Feb.)	77,973	-	-	82,374	292	159,493
	3 (Mar.)	90,130	-	-	85,430	369	163,824
	4 (Apr.)	67,262	-	-	67,581	370	163,135
	5 (May)	75,079	-	-	69,639	296	168,279
	6 (Jun.)	61,712	-	-	66,881	384	162,726
	7 (Jul.)	77,220	-	-	76,485	406	163,055
	8 (Aug.)	80,386	30	-	80,614	356	162,501
	9 (Sep.)	83,129	16	-	78,966	351	166,329
	10 (Oct.)	89,081	10	-	85,277	991	169,152
	11 (Nov.)	94,852	-	-	86,866	790	176,348
	12 (Dec.)	88,781	-	-	91,164	1,478	172,487

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		冷間ロール成型形鋼			Cold-formed steel shapes		
		簡易鋼矢板 ⑨			Cold-formed sheet piling		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	12,684	-	-	13,104	-	1,090
2017	(2017CY)	12,710	-	-	12,409	-	1,388
2018	(2018CY)	13,438	-	-	13,655	-	1,167
2019	(2019CY)	12,727	-	-	10,813	1,654	1,426
2020	(2020CY)	12,721	-	-	11,147	1,848	1,148
2018年度	(2018FY)	13,034	-	-	12,824	454	617
2019	(2019FY)	12,693	-	-	10,724	1,707	877
2020年	1～3月 (Q1)	2,879	-	-	2,921	507	877
	4～6 (Q2)	2,334	-	-	1,506	568	1,133
	7～9 (Q3)	2,828	-	-	2,532	423	1,005
	10～12 (Q4)	4,680	-	-	4,188	350	1,148
2020年	1月 (Jan.)	593	-	-	467	166	1,386
	2 (Feb.)	1,191	-	-	1,061	125	1,391
	3 (Mar.)	1,095	-	-	1,393	216	877
	4 (Apr.)	608	-	-	460	137	884
	5 (May)	748	-	-	548	219	865
	6 (Jun.)	978	-	-	498	212	1,133
	7 (Jul.)	829	-	-	776	187	999
	8 (Aug.)	938	-	-	691	84	1,162
	9 (Sep.)	1,061	-	-	1,065	152	1,005
	10 (Oct.)	1,164	-	-	1,115	93	961
	11 (Nov.)	1,509	-	-	1,066	177	1,227
	12 (Dec.)	2,007	-	-	2,007	80	1,148

(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

(単位:t)

① 受払(生産者分)

Receipts and shipments by producers

(Unit:t)

年 月 Year and Month		冷間ロール成型形鋼			Cold-formed steel shapes		
		軽量形鋼 ⑩			Cold-formed shapes		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	515,355	2,495	—	511,883	5,361	23,803
2017	(2017CY)	504,976	992	—	496,883	5,766	26,932
2018	(2018CY)	488,225	763	—	483,829	8,934	24,248
2019	(2019CY)	461,233	1,363	96	457,057	5,713	23,372
2020	(2020CY)	396,717	5,415	1,181	398,848	5,730	18,909
2018年度	(2018FY)	486,392	684	93	479,422	9,485	26,224
2019	(2019FY)	443,004	2,029	3	442,790	4,635	22,829
2020年	1～3月 (Q1)	99,844	785	—	99,701	1,017	22,829
	4～6 (Q2)	92,199	768	—	93,847	1,392	20,480
	7～9 (Q3)	100,681	2,845	1,181	99,987	1,800	20,901
	10～12 (Q4)	103,993	1,017	—	105,313	1,521	18,909
2020年	1月 (Jan.)	34,599	273	—	34,372	440	23,432
	2 (Feb.)	32,073	196	—	31,421	247	23,958
	3 (Mar.)	33,172	316	—	33,908	330	22,829
	4 (Apr.)	31,001	305	—	30,487	488	23,147
	5 (May)	27,038	251	—	28,463	307	21,618
	6 (Jun.)	34,160	212	—	34,897	597	20,480
	7 (Jul.)	36,370	250	—	35,290	515	21,249
	8 (Aug.)	30,077	1,099	593	31,032	598	20,186
	9 (Sep.)	34,234	1,496	588	33,665	687	20,901
	10 (Oct.)	36,508	411	—	37,760	437	19,574
	11 (Nov.)	34,643	308	—	34,718	574	19,154
	12 (Dec.)	32,842	298	—	32,835	510	18,909

(4) 特殊鋼圧延鋼材

Special rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材 計 (①～⑥)			Hot-rolled steel Total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	19,449,154	258,045	3,714,839	14,290,630	1,566,003	780,573
2017	(2017CY)	20,344,425	302,157	3,980,806	15,063,598	1,600,339	760,528
2018	(2018CY)	20,794,129	187,608	4,267,129	14,895,503	1,688,025	818,779
2019	(2019CY)	19,188,685	170,136	4,384,880	13,590,293	1,285,628	809,821
2020	(2020CY)	14,506,394	127,114	3,403,029	10,380,064	868,856	721,981
2018年度	(2018FY)	20,602,899	185,262	4,396,188	14,571,723	1,683,740	778,526
2019	(2019FY)	18,469,096	160,424	4,349,610	13,055,199	1,150,170	753,247
2020年	1～3月 (Q1)	4,346,577	36,423	1,074,771	3,055,516	284,980	753,247
	4～6 (Q2)	2,849,542	25,530	726,191	2,051,623	175,156	663,366
	7～9 (Q3)	3,094,165	26,245	669,505	2,222,307	182,622	692,155
	10～12 (Q4)	4,216,110	38,916	932,562	3,050,618	226,098	721,981
2020年	1月 (Jan.)	1,435,609	10,951	350,068	964,369	95,910	836,463
	2 (Feb.)	1,447,249	12,466	376,733	1,028,354	94,543	788,538
	3 (Mar.)	1,463,719	13,006	347,970	1,062,793	94,527	753,247
	4 (Apr.)	1,135,668	8,342	297,601	807,136	58,532	730,485
	5 (May)	889,539	9,229	232,565	640,611	61,677	689,594
	6 (Jun.)	824,335	7,959	196,025	603,876	54,947	663,366
	7 (Jul.)	889,761	8,487	189,826	656,510	57,452	652,610
	8 (Aug.)	1,045,943	9,636	241,155	719,838	57,933	683,024
	9 (Sep.)	1,158,461	8,122	238,524	845,959	67,237	692,155
	10 (Oct.)	1,383,584	12,443	321,086	1,003,309	72,782	684,965
	11 (Nov.)	1,383,606	8,244	290,422	1,020,268	72,511	693,724
	12 (Dec.)	1,448,920	18,229	321,054	1,027,041	80,805	721,981

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材				Hot-rolled steel		(Unit: t)
		形鋼 ①				Steel shapes		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	309,707	2,404	49	304,977	1,933	22,226	
2017	(2017CY)	345,018	2,455	59	334,117	2,184	32,997	
2018	(2018CY)	374,683	1,897	18	383,241	1,800	24,309	
2019	(2019CY)	327,633	1,817	26	315,341	1,649	36,677	
2020	(2020CY)	236,085	1,629	10	257,326	1,577	15,142	
2018年度	(2018FY)	383,020	1,882	21	368,263	1,868	32,690	
2019	(2019FY)	293,237	1,790	24	308,861	1,640	17,047	
2020年	1～3月 (Q1)	62,203	480	7	81,752	455	17,047	
	4～6 (Q2)	60,177	430	2	53,471	489	23,632	
	7～9 (Q3)	55,332	318	1	68,646	251	10,248	
	10～12 (Q4)	58,373	401	—	53,457	382	15,142	
2020年	1月 (Jan.)	24,198	187	—	28,961	194	31,889	
	2 (Feb.)	17,837	148	—	17,155	162	32,549	
	3 (Mar.)	20,168	145	7	35,636	99	17,047	
	4 (Apr.)	19,558	144	—	26,956	203	9,565	
	5 (May)	20,843	142	—	13,021	118	17,388	
	6 (Jun.)	19,776	144	2	13,494	168	23,632	
	7 (Jul.)	14,200	89	1	29,350	62	8,475	
	8 (Aug.)	19,901	88	—	10,194	80	18,184	
	9 (Sep.)	21,231	141	—	29,102	109	10,248	
	10 (Oct.)	16,633	120	—	16,319	190	10,470	
	11 (Nov.)	15,719	140	—	17,295	96	8,933	
	12 (Dec.)	26,021	141	—	19,843	96	15,142	

(4) 特殊鋼圧延鋼材

Special rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材			Hot-rolled steel		
		棒鋼 ②			Bars		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	5,756,252	105,762	120,411	5,520,906	164,246	240,218
2017	(2017CY)	6,272,447	114,694	159,313	6,034,964	154,536	238,740
2018	(2018CY)	6,452,802	118,438	126,457	6,222,217	164,269	257,051
2019	(2019CY)	5,859,800	100,532	133,145	5,660,418	165,767	235,737
2020	(2020CY)	4,263,744	50,000	101,333	4,093,385	119,071	233,686
2018年度	(2018FY)	6,439,522	115,315	133,176	6,211,870	165,504	232,640
2019	(2019FY)	5,497,480	91,873	116,193	5,298,840	157,255	232,546
2020年	1～3月 (Q1)	1,226,254	18,379	20,065	1,190,684	33,260	232,546
	4～6 (Q2)	771,677	7,588	16,439	761,089	22,837	215,113
	7～9 (Q3)	937,551	8,134	27,236	888,330	25,332	217,399
	10～12 (Q4)	1,328,262	15,899	37,593	1,253,282	37,642	233,686
2020年	1月 (Jan.)	391,670	5,635	4,531	365,740	11,424	248,065
	2 (Feb.)	412,341	6,455	8,503	405,805	11,078	240,362
	3 (Mar.)	422,243	6,289	7,031	419,139	10,758	232,546
	4 (Apr.)	314,292	2,754	6,869	303,844	9,133	231,590
	5 (May)	227,442	2,908	6,201	230,859	6,031	218,851
	6 (Jun.)	229,943	1,926	3,369	226,386	7,673	215,113
	7 (Jul.)	271,118	2,204	7,815	263,775	7,394	209,403
	8 (Aug.)	294,972	3,276	5,870	278,734	8,598	212,975
	9 (Sep.)	371,461	2,654	13,551	345,821	9,340	217,399
	10 (Oct.)	418,930	3,897	13,640	403,238	10,868	213,463
	11 (Nov.)	453,040	2,569	9,674	422,337	13,682	226,704
	12 (Dec.)	456,292	9,433	14,279	427,707	13,092	233,686

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材			Hot-rolled steel		
		管材 ③			Rounds for tubes		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	989,696	48,681	173,682	696,855	160,431	17,482
2017	(2017CY)	1,112,835	51,251	198,172	758,515	192,829	17,755
2018	(2018CY)	1,188,873	50,071	670,563	280,163	241,356	54,055
2019	(2019CY)	1,229,819	47,153	890,730	93,323	231,223	60,577
2020	(2020CY)	846,580	42,853	634,425	67,677	161,153	44,292
2018年度	(2018FY)	1,203,698	49,472	846,763	93,426	246,817	61,197
2019	(2019FY)	1,202,234	46,972	873,204	90,416	233,899	59,011
2020年	1～3月 (Q1)	289,705	13,179	210,911	21,440	60,151	59,011
	4～6 (Q2)	220,453	13,170	180,813	16,864	36,692	47,890
	7～9 (Q3)	154,755	7,299	111,203	13,818	27,047	48,182
	10～12 (Q4)	181,667	9,205	131,498	15,555	37,263	44,292
2020年	1月 (Jan.)	95,270	4,358	71,516	7,951	18,927	58,205
	2 (Feb.)	98,659	4,273	72,904	5,952	21,848	57,012
	3 (Mar.)	95,776	4,548	66,491	7,537	19,376	59,011
	4 (Apr.)	90,566	4,648	74,263	7,032	11,148	57,753
	5 (May)	69,200	4,096	58,935	4,834	12,717	51,340
	6 (Jun.)	60,687	4,426	47,615	4,998	12,827	47,890
	7 (Jul.)	51,873	3,361	40,803	3,763	9,781	45,501
	8 (Aug.)	56,740	1,669	40,605	5,186	8,990	46,444
	9 (Sep.)	46,142	2,269	29,795	4,869	8,276	48,182
	10 (Oct.)	67,675	3,413	48,539	4,581	10,281	52,795
	11 (Nov.)	48,237	2,640	36,100	4,422	14,478	44,880
	12 (Dec.)	65,755	3,152	46,859	6,552	12,504	44,292

(4) 特殊鋼圧延鋼材

Special rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材 線材 ④				Hot-rolled steel Wire rods	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	4,173,511	93,168	123,138	4,087,827	53,143	218,857
2017	(2017CY)	4,249,655	58,477	83,320	4,184,048	46,186	211,511
2018	(2018CY)	4,261,952	9,967	41,719	4,156,421	47,421	234,244
2019	(2019CY)	3,910,932	10,949	39,752	3,858,033	41,510	214,777
2020	(2020CY)	2,974,323	6,372	31,571	2,917,318	28,640	216,533
2018年度	(2018FY)	4,292,348	10,886	41,545	4,199,116	44,704	228,523
2019	(2019FY)	3,709,327	10,788	39,353	3,651,523	40,070	216,094
2020年	1～3月 (Q1)	869,361	2,786	9,745	853,235	7,461	216,094
	4～6 (Q2)	536,404	1,352	6,131	563,730	5,865	177,749
	7～9 (Q3)	624,189	874	6,226	597,321	5,991	192,930
	10～12 (Q4)	944,369	1,360	9,469	903,032	9,323	216,533
2020年	1月 (Jan.)	277,185	463	3,039	260,426	3,073	225,791
	2 (Feb.)	286,062	1,170	3,398	287,226	2,892	219,410
	3 (Mar.)	306,114	1,153	3,308	305,583	1,496	216,094
	4 (Apr.)	230,476	575	2,703	236,731	3,090	204,565
	5 (May)	163,329	401	1,948	172,657	1,394	192,050
	6 (Jun.)	142,599	376	1,480	154,342	1,381	177,749
	7 (Jul.)	175,454	410	1,688	165,113	1,943	184,735
	8 (Aug.)	209,847	162	1,901	203,382	1,925	187,424
	9 (Sep.)	238,888	302	2,637	228,826	2,123	192,930
	10 (Oct.)	315,453	351	3,447	298,750	3,056	203,359
	11 (Nov.)	318,676	541	3,119	309,433	2,879	207,033
	12 (Dec.)	310,240	468	2,903	294,849	3,388	216,533

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材				Hot-rolled steel		(Unit: t)
		鋼板 ⑤				Sheets and plates		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
2016年	(2016CY)	2,001,827	496	713,658	1,257,841	6,392	136,385	
2017	(2017CY)	1,716,315	2,141	606,220	1,136,406	12,606	107,437	
2018	(2018CY)	1,647,479	982	426,502	1,227,629	10,248	99,562	
2019	(2019CY)	1,310,485	1,712	384,878	943,219	12,302	79,253	
2020	(2020CY)	1,048,015	2,821	219,004	837,864	20,153	59,847	
2018年度	(2018FY)	1,495,812	1,030	397,221	1,118,583	8,589	80,383	
2019	(2019FY)	1,333,238	1,823	400,605	922,199	17,490	83,282	
2020年	1～3月 (Q1)	345,757	380	103,080	234,036	6,896	83,282	
	4～6 (Q2)	264,727	1,138	58,461	218,114	7,184	67,344	
	7～9 (Q3)	232,033	880	25,443	193,837	3,083	79,536	
	10～12 (Q4)	205,498	423	32,020	191,877	2,990	59,847	
2020年	1月 (Jan.)	109,583	80	27,240	63,515	2,126	96,939	
	2 (Feb.)	105,492	32	37,898	81,059	2,124	81,594	
	3 (Mar.)	130,682	268	37,942	89,462	2,646	83,282	
	4 (Apr.)	106,283	220	27,005	78,068	1,565	83,838	
	5 (May)	83,012	149	17,417	75,146	1,784	73,200	
	6 (Jun.)	75,432	769	14,039	64,900	3,835	67,344	
	7 (Jul.)	70,754	222	10,733	56,271	1,192	70,709	
	8 (Aug.)	90,605	386	9,956	59,364	793	91,899	
	9 (Sep.)	70,674	272	4,754	78,202	1,098	79,536	
	10 (Oct.)	68,393	146	12,697	70,835	701	64,403	
	11 (Nov.)	64,243	216	8,862	61,260	692	58,675	
	12 (Dec.)	72,862	61	10,461	59,782	1,597	59,847	

(4) 特殊鋼圧延鋼材

Special rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材 鋼帯 ⑥					
		Hot-rolled steel Steel strips					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	6,218,161	7,534	2,583,901	2,422,224	1,179,858	145,405
2017	(2017CY)	6,648,155	73,139	2,933,722	2,615,548	1,191,998	152,088
2018	(2018CY)	6,868,340	6,253	3,001,870	2,625,832	1,222,931	149,558
2019	(2019CY)	6,550,016	7,973	2,936,349	2,719,959	833,177	182,800
2020	(2020CY)	5,137,647	23,439	2,416,686	2,206,494	538,262	152,481
2018年度	(2018FY)	6,788,499	6,677	2,977,462	2,580,465	1,216,258	143,093
2019	(2019FY)	6,433,580	7,178	2,920,231	2,783,360	699,816	145,267
2020年	1～3月 (Q1)	1,553,297	1,219	730,963	674,369	176,757	145,267
	4～6 (Q2)	996,104	1,852	464,345	438,355	102,089	131,638
	7～9 (Q3)	1,090,305	8,740	499,396	460,355	120,918	143,860
	10～12 (Q4)	1,497,941	11,628	721,982	633,415	138,498	152,481
2020年	1月 (Jan.)	537,703	228	243,742	237,776	60,166	175,574
	2 (Feb.)	526,858	388	254,030	231,157	56,439	157,611
	3 (Mar.)	488,736	603	233,191	205,436	60,152	145,267
	4 (Apr.)	374,493	1	186,761	154,505	33,393	143,174
	5 (May)	325,713	1,533	148,064	144,094	39,633	136,765
	6 (Jun.)	295,898	318	129,520	139,756	29,063	131,638
	7 (Jul.)	306,362	2,201	128,786	138,238	37,080	133,787
	8 (Aug.)	373,878	4,055	182,823	162,978	37,547	126,098
	9 (Sep.)	410,065	2,484	187,787	159,139	46,291	143,860
	10 (Oct.)	496,500	4,516	242,763	209,586	47,686	140,475
	11 (Nov.)	483,691	2,138	232,667	205,521	40,684	147,499
	12 (Dec.)	517,750	4,974	246,552	218,308	50,128	152,481

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		冷間仕上鋼材 磨帯鋼 ⑦					
		Cold-finished steel Cold-rolled narrow strips					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	322,103	2,845	3,173	316,558	3,018	24,685
2017	(2017CY)	353,339	3,020	3,310	352,243	3,221	23,240
2018	(2018CY)	366,950	3,620	3,907	361,897	3,850	25,961
2019	(2019CY)	317,022	2,435	2,750	313,194	5,112	24,241
2020	(2020CY)	243,662	2,001	2,258	240,341	5,875	21,013
2018年度	(2018FY)	362,078	3,370	3,664	357,170	3,602	23,992
2019	(2019FY)	296,626	2,433	2,742	292,298	6,392	21,812
2020年	1～3月 (Q1)	67,838	710	785	67,966	2,053	21,812
	4～6 (Q2)	52,476	524	584	49,956	1,470	22,846
	7～9 (Q3)	52,523	214	269	53,076	1,013	20,943
	10～12 (Q4)	70,825	553	620	69,343	1,339	21,013
2020年	1月 (Jan.)	21,715	196	217	22,219	744	22,787
	2 (Feb.)	21,737	301	329	21,719	633	22,227
	3 (Mar.)	24,386	213	239	24,028	676	21,812
	4 (Apr.)	21,355	187	213	19,160	501	23,310
	5 (May)	14,808	118	136	14,820	445	22,821
	6 (Jun.)	16,313	219	235	15,976	524	22,846
	7 (Jul.)	17,120	90	107	16,789	308	22,718
	8 (Aug.)	15,444	73	93	15,647	346	22,128
	9 (Sep.)	19,959	51	69	20,640	359	20,943
	10 (Oct.)	23,440	103	130	23,500	333	20,513
	11 (Nov.)	22,915	196	216	23,229	437	19,657
	12 (Dec.)	24,470	254	274	22,614	569	21,013

(4) 特殊鋼圧延鋼材

Special rolled steel

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		冷間仕上鋼材 Cold-finished steel					
		冷延広幅帯鋼 ⑧ Cold-rolled wide strips					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	2,712,003	132,818	179,648	2,517,992	163,314	125,097
2017	(2017CY)	2,962,232	128,320	201,593	2,740,646	140,435	133,778
2018	(2018CY)	3,041,329	128,255	211,785	2,809,407	133,616	147,261
2019	(2019CY)	2,900,259	104,217	233,616	2,649,862	117,276	151,002
2020	(2020CY)	2,364,677	52,320	183,175	2,177,482	70,140	136,519
2018年度	(2018FY)	3,013,234	128,419	220,483	2,778,270	132,347	143,325
2019	(2019FY)	2,909,609	91,955	230,680	2,626,325	108,966	178,590
2020年	1～3月 (Q1)	754,221	20,315	57,945	662,275	26,018	178,590
	4～6 (Q2)	484,661	9,643	33,606	486,975	13,377	139,138
	7～9 (Q3)	462,817	8,755	41,527	423,552	12,998	132,490
	10～12 (Q4)	662,978	13,607	50,097	604,680	17,747	136,519
2020年	1月 (Jan.)	251,940	7,292	18,933	218,838	9,463	162,443
	2 (Feb.)	235,196	6,475	18,709	222,195	8,155	154,683
	3 (Mar.)	267,085	6,548	20,303	221,242	8,400	178,590
	4 (Apr.)	191,932	3,867	14,890	188,063	5,203	166,093
	5 (May)	158,279	3,110	9,671	159,742	4,126	153,859
	6 (Jun.)	134,450	2,666	9,045	139,170	4,048	139,138
	7 (Jul.)	134,226	1,942	9,819	133,355	4,042	128,650
	8 (Aug.)	151,919	2,805	12,489	142,080	3,187	125,538
	9 (Sep.)	176,672	4,008	19,219	148,117	5,769	132,490
	10 (Oct.)	217,752	4,621	19,334	205,327	6,419	123,309
	11 (Nov.)	219,483	4,952	15,553	201,256	5,979	125,547
	12 (Dec.)	225,743	4,034	15,210	198,097	5,349	136,519

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		冷間仕上鋼材 Cold-finished steel					
		冷延鋼板 ⑨ Cold-rolled sheets and strips					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	20,574	61	—	20,439	203	1,150
2017	(2017CY)	20,312	151	—	20,017	257	1,248
2018	(2018CY)	20,543	81	—	20,395	195	1,422
2019	(2019CY)	19,143	58	—	19,257	139	1,342
2020	(2020CY)	14,836	21	—	16,141	135	1,266
2018年度	(2018FY)	20,292	119	—	19,693	134	1,540
2019	(2019FY)	19,106	35	—	19,310	149	1,221
2020年	1～3月 (Q1)	4,828	15	—	4,702	45	1,221
	4～6 (Q2)	4,120	5	—	4,094	30	1,305
	7～9 (Q3)	2,902	1	—	3,526	10	1,182
	10～12 (Q4)	2,986	—	—	3,819	50	1,266
2020年	1月 (Jan.)	1,560	—	—	1,522	16	1,246
	2 (Feb.)	1,678	15	—	1,493	11	1,408
	3 (Mar.)	1,590	—	—	1,687	18	1,221
	4 (Apr.)	1,417	—	—	1,262	18	1,399
	5 (May)	1,369	5	—	1,311	11	1,484
	6 (Jun.)	1,334	—	—	1,521	1	1,305
	7 (Jul.)	1,196	1	—	1,324	—	1,225
	8 (Aug.)	938	—	—	1,006	8	1,138
	9 (Sep.)	768	—	—	1,196	2	1,182
	10 (Oct.)	940	—	—	1,334	2	1,234
	11 (Nov.)	1,047	—	—	1,208	7	1,201
	12 (Dec.)	999	—	—	1,277	41	1,266

(5) 鋼管

Steel pipes and tubes

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		普通鋼 Ordinary steel					
		熱間鋼管(溶接鋼管を含む) ① Hot-steel pipes and tubes (including welded and butt welded pipes and tubes)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	4,181,538	198,943	472,201	3,670,357	245,175	317,226
2017	(2017CY)	4,365,703	167,672	483,265	3,774,297	253,467	343,177
2018	(2018CY)	4,471,417	148,563	472,781	3,862,072	288,055	339,748
2019	(2019CY)	4,112,076	150,754	470,521	3,568,093	251,679	304,378
2020	(2020CY)	3,331,066	113,441	385,859	2,911,186	199,182	251,104
2018年度	(2018FY)	4,499,786	153,100	470,024	3,901,460	291,089	307,856
2019	(2019FY)	3,904,416	141,267	464,014	3,372,962	238,065	275,059
2020年	1～3月 (Q1)	920,777	30,153	112,530	810,234	57,752	275,059
	4～6 (Q2)	779,092	25,664	92,648	672,282	46,659	268,196
	7～9 (Q3)	781,878	25,591	86,415	692,843	43,585	251,184
	10～12 (Q4)	849,319	32,033	94,266	735,827	51,186	251,104
2020年	1月 (Jan.)	300,154	10,611	37,871	253,864	18,726	305,309
	2 (Feb.)	300,654	9,801	35,668	257,767	19,254	303,263
	3 (Mar.)	319,969	9,741	38,991	298,603	19,772	275,059
	4 (Apr.)	282,159	9,924	31,867	226,700	16,896	291,575
	5 (May)	235,919	7,336	30,113	207,482	15,271	282,076
	6 (Jun.)	261,014	8,404	30,668	238,100	14,492	268,196
	7 (Jul.)	253,777	7,969	27,804	238,457	14,381	248,556
	8 (Aug.)	243,798	8,401	27,521	207,413	14,073	251,044
	9 (Sep.)	284,303	9,221	31,090	246,973	15,131	251,184
	10 (Oct.)	289,686	11,053	30,031	259,319	17,583	244,975
	11 (Nov.)	285,089	10,890	33,073	245,495	17,007	245,239
	12 (Dec.)	274,544	10,090	31,162	231,013	16,596	251,104

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		普通鋼 Ordinary steel					
		冷けん鋼管(再生引拔鋼管を含む) ② Cold-drawn steel pipes and tubes (including reproduced drawn steel pipes and tubes)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	251,471	-	-	249,772	2,293	8,164
2017	(2017CY)	260,048	-	-	258,801	1,537	7,638
2018	(2018CY)	273,793	-	-	271,981	2,023	7,991
2019	(2019CY)	257,765	-	-	255,210	1,775	7,856
2020	(2020CY)	195,701	-	-	195,780	816	6,304
2018年度	(2018FY)	272,498	-	-	270,162	2,181	8,491
2019	(2019FY)	249,507	-	-	248,095	1,572	6,751
2020年	1～3月 (Q1)	57,780	-	-	57,908	295	6,751
	4～6 (Q2)	38,473	-	-	37,633	168	7,438
	7～9 (Q3)	42,959	-	-	44,140	150	6,067
	10～12 (Q4)	56,489	-	-	56,099	203	6,304
2020年	1月 (Jan.)	18,504	-	-	18,668	85	7,607
	2 (Feb.)	19,726	-	-	19,792	135	6,795
	3 (Mar.)	19,550	-	-	19,448	75	6,751
	4 (Apr.)	16,272	-	-	15,969	87	6,927
	5 (May)	10,401	-	-	10,180	35	7,159
	6 (Jun.)	11,800	-	-	11,484	46	7,438
	7 (Jul.)	13,568	-	-	13,877	31	7,114
	8 (Aug.)	12,596	-	-	12,887	65	6,754
	9 (Sep.)	16,795	-	-	17,376	54	6,067
	10 (Oct.)	19,123	-	-	18,823	54	6,335
	11 (Nov.)	18,601	-	-	18,622	86	6,259
	12 (Dec.)	18,765	-	-	18,654	63	6,304

(5) 鋼管

Steel pipes and tubes

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		普通鋼 Ordinary steel					
		めっき鋼管 ③ Metallic-coated steel pipes and tubes					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	548,692	323	—	427,680	123,096	29,487
2017	(2017CY)	541,625	24	—	431,962	110,819	30,688
2018	(2018CY)	525,440	7	—	418,495	112,991	29,417
2019	(2019CY)	511,047	21	—	413,208	93,335	27,282
2020	(2020CY)	436,383	5	—	343,644	93,117	24,999
2018年度	(2018FY)	523,614	28	—	415,721	112,777	23,992
2019	(2019FY)	508,491	2	—	406,186	95,500	28,086
2020年	1～3月 (Q1)	128,985	2	—	98,488	29,266	28,086
	4～6 (Q2)	106,705	—	—	81,907	22,758	29,649
	7～9 (Q3)	96,494	3	—	78,557	19,390	27,702
	10～12 (Q4)	104,199	—	—	84,692	21,703	24,999
2020年	1月 (Jan.)	43,525	2	—	31,710	10,117	28,829
	2 (Feb.)	40,557	—	—	32,145	9,616	27,476
	3 (Mar.)	44,903	—	—	34,633	9,533	28,086
	4 (Apr.)	36,542	—	—	27,221	8,283	28,963
	5 (May)	35,234	—	—	26,748	7,220	30,053
	6 (Jun.)	34,929	—	—	27,938	7,255	29,649
	7 (Jul.)	31,016	—	—	26,832	6,379	27,304
	8 (Aug.)	30,671	—	—	24,346	5,856	27,584
	9 (Sep.)	34,807	3	—	27,379	7,155	27,702
	10 (Oct.)	33,235	—	—	28,511	7,406	24,794
	11 (Nov.)	36,098	—	—	28,249	6,698	25,791
	12 (Dec.)	34,866	—	—	27,932	7,599	24,999

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		特殊鋼 Special steel					
		熱間鋼管(溶接鋼管を含む) ④ Hot-steel pipes and tubes (including welded pipes and tubes)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	1,785,952	35,849	203,428	1,508,010	15,917	211,756
2017	(2017CY)	1,759,965	38,559	220,078	1,624,336	17,780	144,008
2018	(2018CY)	1,698,044	52,041	213,882	1,516,295	33,519	131,551
2019	(2019CY)	1,658,372	42,763	203,889	1,433,704	40,332	158,610
2020	(2020CY)	1,196,587	30,498	163,794	1,107,528	32,469	83,614
2018年度	(2018FY)	1,672,821	51,058	216,226	1,508,757	35,012	121,211
2019	(2019FY)	1,644,612	39,596	195,870	1,422,633	39,725	149,321
2020年	1～3月 (Q1)	418,798	8,999	47,916	379,993	9,639	149,321
	4～6 (Q2)	318,765	6,276	41,639	275,433	6,947	150,599
	7～9 (Q3)	223,123	7,669	30,693	265,757	8,382	77,245
	10～12 (Q4)	235,901	7,554	43,546	186,345	7,501	83,614
2020年	1月 (Jan.)	150,128	3,163	16,771	131,911	3,215	159,960
	2 (Feb.)	120,311	3,155	14,782	126,915	3,024	138,971
	3 (Mar.)	148,359	2,681	16,363	121,167	3,400	149,321
	4 (Apr.)	122,713	2,262	17,669	111,515	2,666	142,589
	5 (May)	109,267	1,765	12,438	99,847	1,861	139,654
	6 (Jun.)	86,785	2,249	11,532	64,071	2,420	150,599
	7 (Jul.)	72,197	2,414	10,480	108,282	2,640	103,632
	8 (Aug.)	78,048	2,608	6,901	81,515	2,729	92,895
	9 (Sep.)	72,878	2,647	13,312	75,960	3,013	77,245
	10 (Oct.)	81,783	2,587	14,715	65,236	2,670	78,993
	11 (Nov.)	74,527	2,335	12,855	52,741	2,220	88,344
	12 (Dec.)	79,591	2,632	15,976	68,368	2,611	83,614

(5) 鋼管 Steel pipes and tubes

(単位:t)
(Unit:t)

① 受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		特殊鋼 Special steel					
		冷けん鋼管 ⑤ Cold-drawn steel pipes and tubes					
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	165,107	27	3,930	154,083	2,013	11,651
2017	(2017CY)	164,785	50	3,797	153,424	2,050	11,330
2018	(2018CY)	166,542	20	3,880	154,303	2,195	11,130
2019	(2019CY)	146,300	61	3,166	134,898	2,823	11,066
2020	(2020CY)	111,161	44	2,415	105,196	1,243	8,165
2018年度	(2018FY)	163,126	30	3,809	153,301	2,331	9,735
2019	(2019FY)	139,304	57	3,008	128,098	2,502	9,661
2020年	1～3月 (Q1)	32,795	10	704	31,648	466	9,661
	4～6 (Q2)	28,998	8	532	26,524	471	9,711
	7～9 (Q3)	20,726	11	530	20,863	52	7,964
	10～12 (Q4)	28,642	15	649	26,161	254	8,165
2020年	1月 (Jan.)	11,034	2	246	10,184	81	11,049
	2 (Feb.)	10,916	4	249	10,530	123	10,685
	3 (Mar.)	10,845	4	209	10,934	262	9,661
	4 (Apr.)	10,955	3	168	9,283	255	10,378
	5 (May.)	9,700	2	150	8,342	205	10,934
	6 (Jun.)	8,343	3	214	8,899	11	9,711
	7 (Jul.)	6,968	2	171	7,163	49	8,987
	8 (Aug.)	6,571	3	175	6,675	2	8,267
	9 (Sep.)	7,187	6	184	7,025	1	7,964
	10 (Oct.)	8,774	6	185	8,503	141	7,344
	11 (Nov.)	9,202	4	218	8,332	1	7,519
	12 (Dec.)	10,666	5	246	9,326	112	8,165

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)

年 月 Year and Month		生産 Production				
		普通鋼熱間鋼管 Ordinary steel hot-steel pipes and tubes				
		計 (①～④) Total	継目無鋼管 ① Seamless pipes and tubes	鍛接鋼管 ② Butt welded pipes and tubes	電縫鋼管 ③ Electric-welded pipes and tubes	電弧溶接鋼管 ④ Arc-welded pipes and tubes
2016年	(2016CY)	4,181,538	370,785	92,213	2,965,480	753,060
2017	(2017CY)	4,365,703	329,490	74,678	3,084,426	877,109
2018	(2018CY)	4,471,417	367,992	75,368	3,184,887	843,170
2019	(2019CY)	4,112,076	297,050	70,234	3,027,369	717,423
2020	(2020CY)	3,331,066	221,502	62,854	2,438,879	607,831
2018年度	(2018FY)	4,499,786	366,332	77,477	3,204,614	851,363
2019	(2019FY)	3,904,416	280,200	71,466	2,884,055	668,695
2020年	1～3月 (Q1)	920,777	69,520	20,459	674,809	155,989
	4～6 (Q2)	779,092	59,675	15,135	557,184	147,098
	7～9 (Q3)	781,878	47,996	13,437	575,410	145,035
	10～12 (Q4)	849,319	44,311	13,823	631,476	159,709
2020年	1月 (Jan.)	300,154	22,967	6,335	223,053	47,799
	2 (Feb.)	300,654	23,352	7,625	218,897	50,780
	3 (Mar.)	319,969	23,201	6,499	232,859	57,410
	4 (Apr.)	282,159	22,874	5,592	201,114	52,579
	5 (May.)	235,919	19,475	4,746	170,457	41,241
	6 (Jun.)	261,014	17,326	4,797	185,613	53,278
	7 (Jul.)	253,777	15,965	3,995	185,794	48,023
	8 (Aug.)	243,798	17,316	4,788	177,718	43,976
	9 (Sep.)	284,303	14,715	4,654	211,898	53,036
	10 (Oct.)	289,686	15,565	3,980	217,269	52,872
	11 (Nov.)	285,089	13,924	4,374	210,450	56,341
	12 (Dec.)	274,544	14,822	5,469	203,757	50,496

(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

(単位:t)

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel				
	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel				
	磨棒鋼 ① Cold-finished bars				
	生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Sales	Shipments その他 Others	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	110,504	3,006	113,709	647	18,086
2017 (2017CY)	116,641	2,870	122,628	1,144	15,582
2018 (2018CY)	122,466	2,758	128,414	1,270	14,085
2019 (2019CY)	113,690	2,148	115,103	1,224	17,124
2020 (2020CY)	84,903	1,846	89,611	1,018	15,024
2018年度 (2018FY)	123,453	2,674	127,479	1,257	14,902
2019 (2019FY)	106,546	2,076	109,051	1,051	16,467
2020年 1～3月 (Q1)	23,321	537	24,745	226	16,467
4～6 (Q2)	19,796	320	20,904	230	15,972
7～9 (Q3)	18,624	451	19,817	255	15,282
10～12 (Q4)	23,162	538	24,145	307	15,024
2020年 1月 (Jan.)	7,047	179	7,614	61	16,773
2月 (Feb.)	7,959	183	8,586	84	16,383
3月 (Mar.)	8,315	175	8,545	81	16,467
4月 (Apr.)	7,628	154	8,035	90	16,179
5月 (May)	5,944	68	5,979	68	16,181
6月 (Jun.)	6,224	98	6,890	72	15,972
7月 (Jul.)	6,286	154	6,513	64	15,999
8月 (Aug.)	5,389	118	5,954	77	15,635
9月 (Sep.)	6,949	179	7,350	114	15,282
10月 (Oct.)	7,885	192	8,257	92	15,166
11月 (Nov.)	7,623	177	8,042	99	15,023
12月 (Dec.)	7,654	169	7,846	116	15,024

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel				
	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel				
	鉄線 ② Steel wires				
	生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Sales	Shipments その他 Others	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	336,209	136,556	199,981	282	10,703
2017 (2017CY)	335,297	135,548	203,334	133	6,921
2018 (2018CY)	319,821	124,253	195,728	—	7,099
2019 (2019CY)	306,196	117,508	186,846	—	9,629
2020 (2020CY)	269,766	105,512	164,287	14	9,652
2018年度 (2018FY)	317,674	124,199	192,277	—	9,117
2019 (2019FY)	297,292	113,997	183,275	—	9,691
2020年 1～3月 (Q1)	69,679	26,475	43,099	—	9,691
4～6 (Q2)	63,975	26,458	37,355	14	9,905
7～9 (Q3)	64,284	25,510	38,562	—	10,156
10～12 (Q4)	71,828	27,069	45,271	—	9,652
2020年 1月 (Jan.)	23,230	8,575	13,982	—	10,283
2月 (Feb.)	22,715	8,821	13,972	—	10,143
3月 (Mar.)	23,734	9,079	15,145	—	9,691
4月 (Apr.)	23,458	9,423	13,648	14	10,098
5月 (May)	18,657	7,927	11,043	—	9,853
6月 (Jun.)	21,860	9,108	12,664	—	9,905
7月 (Jul.)	21,269	8,976	12,901	—	9,359
8月 (Aug.)	19,816	7,767	11,884	—	9,484
9月 (Sep.)	23,199	8,767	13,777	—	10,156
10月 (Oct.)	25,109	9,208	15,930	—	10,144
11月 (Nov.)	23,450	8,408	14,600	—	10,581
12月 (Dec.)	23,269	9,453	14,741	—	9,652

(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

(単位:t)

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼		Ordinary steel		
	冷間仕上鋼材		Cold-finished steel		
	冷間圧造用炭素鋼線 ③		Carbon steel wires for cold heading and cold forging		
	生 産	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
	Production	Consumption	販 売 Sales	その他 Others	Inventory
2016年 (2016CY)	201,600	2,626	204,624	-	5,494
2017 (2017CY)	216,467	2,695	217,039	23	5,320
2018 (2018CY)	218,197	3,101	217,170	74	5,980
2019 (2019CY)	211,062	3,137	210,177	313	6,191
2020 (2020CY)	171,063	2,599	172,225	173	4,855
2018年度 (2018FY)	217,676	3,148	216,575	2	6,506
2019 (2019FY)	207,070	3,061	206,432	311	6,451
2020年 1～3月 (Q1)	50,080	737	49,719	-	6,451
4～6 (Q2)	31,345	498	31,783	108	5,895
7～9 (Q3)	39,034	578	39,214	65	5,785
10～12 (Q4)	50,604	786	51,509	-	4,855
2020年 1月 (Jan.)	16,696	242	16,379	-	6,446
2月 (Feb.)	16,523	243	16,693	-	6,253
3月 (Mar.)	16,861	252	16,647	-	6,451
4月 (Apr.)	13,063	214	13,460	40	5,998
5月 (May)	9,177	166	8,923	68	6,161
6月 (Jun.)	9,105	118	9,400	-	5,895
7月 (Jul.)	11,845	183	11,857	-	5,965
8月 (Aug.)	11,258	166	11,631	65	5,549
9月 (Sep.)	15,931	229	15,726	-	5,785
10月 (Oct.)	17,024	260	17,039	-	5,766
11月 (Nov.)	16,939	261	17,241	-	5,432
12月 (Dec.)	16,641	265	17,229	-	4,855

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼		Ordinary steel		
	冷間仕上鋼材		Cold-finished steel		
	硬鋼線 ④		Hard-drawn wires		
	生 産	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
	Production	Consumption	販 売 Sales	その他 Others	Inventory
2016年 (2016CY)	288,221	140,346	140,571	7,482	6,943
2017 (2017CY)	297,032	146,933	148,296	2,170	7,097
2018 (2018CY)	291,926	142,832	147,872	1,257	7,235
2019 (2019CY)	290,101	148,607	140,856	929	7,294
2020 (2020CY)	247,594	130,167	117,035	15,878	7,515
2018年度 (2018FY)	293,077	143,878	147,741	930	7,600
2019 (2019FY)	287,289	149,095	137,345	5,271	7,657
2020年 1～3月 (Q1)	68,858	35,972	32,369	4,461	7,657
4～6 (Q2)	52,822	29,131	24,031	4,088	7,196
7～9 (Q3)	58,008	31,154	27,014	3,790	7,139
10～12 (Q4)	67,906	33,910	33,621	3,539	7,515
2020年 1月 (Jan.)	21,705	11,270	10,739	1,529	6,899
2月 (Feb.)	23,005	11,946	10,836	1,407	7,095
3月 (Mar.)	24,148	12,756	10,794	1,525	7,657
4月 (Apr.)	20,717	11,175	9,530	1,487	7,589
5月 (May)	15,389	8,614	7,003	1,147	7,353
6月 (Jun.)	16,716	9,342	7,498	1,454	7,196
7月 (Jul.)	20,018	11,149	9,198	1,479	6,948
8月 (Aug.)	15,946	8,512	7,627	1,054	6,743
9月 (Sep.)	22,044	11,493	10,189	1,257	7,139
10月 (Oct.)	22,939	11,264	11,782	1,383	6,979
11月 (Nov.)	22,962	11,595	11,252	1,052	7,100
12月 (Dec.)	22,005	11,051	10,587	1,104	7,515

(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

(単位:t)

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼		Ordinary steel			
	冷間仕上鋼材		Cold-finished steel			
	溶接棒心線 ⑤		Core wires for welding rods			
	生 産	消 費	出 荷	Shipments	在 庫	Inventory
	Production	Consumption	販 売	その他		
			Sales	Others		
2016年 (2016CY)	120,353	120,149	-	-	-	2,255
2017 (2017CY)	128,715	128,680	-	-	-	2,289
2018 (2018CY)	124,224	124,540	-	-	-	1,976
2019 (2019CY)	130,976	131,096	-	-	-	1,856
2020 (2020CY)	102,871	103,277	-	-	-	3,221
2018年度 (2018FY)	127,450	127,226	-	-	-	2,142
2019 (2019FY)	125,356	126,186	-	-	-	3,110
2020年 1～3月 (Q1)	27,840	28,384	-	-	-	3,110
4～6 (Q2)	25,472	25,700	-	-	-	2,881
7～9 (Q3)	22,885	23,227	-	-	-	2,540
10～12 (Q4)	26,674	25,966	-	-	-	3,221
2020年 1月 (Jan.)	9,363	9,388	-	-	-	3,629
2月 (Feb.)	9,388	9,582	-	-	-	3,435
3月 (Mar.)	9,089	9,414	-	-	-	3,110
4月 (Apr.)	9,358	9,260	-	-	-	3,208
5月 (May)	8,065	7,872	-	-	-	3,400
6月 (Jun.)	8,049	8,568	-	-	-	2,881
7月 (Jul.)	7,987	7,840	-	-	-	3,028
8月 (Aug.)	7,405	7,034	-	-	-	3,400
9月 (Sep.)	7,493	8,353	-	-	-	2,540
10月 (Oct.)	9,372	8,771	-	-	-	3,114
11月 (Nov.)	8,772	8,759	-	-	-	3,127
12月 (Dec.)	8,530	8,436	-	-	-	3,221

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼		Ordinary steel			
	めっき鋼材		Coated steel			
	針金 ⑥		Galvanized steel wires			
	生 産	消 費	出 荷	Shipments	在 庫	Inventory
	Production	Consumption	販 売	その他		
			Sales	Others		
2016年 (2016CY)	69,742	2,844	60,915	-	-	12,046
2017 (2017CY)	71,411	2,844	63,469	-	-	10,927
2018 (2018CY)	62,193	2,844	53,220	-	-	10,854
2019 (2019CY)	59,517	2,844	51,800	-	-	9,531
2020 (2020CY)	62,190	2,844	52,481	-	-	10,192
2018年度 (2018FY)	62,011	2,844	52,544	-	-	10,511
2019 (2019FY)	59,182	2,844	50,788	-	-	9,860
2020年 1～3月 (Q1)	15,563	711	12,972	-	-	9,860
4～6 (Q2)	13,980	711	12,924	-	-	8,654
7～9 (Q3)	16,150	711	12,575	-	-	9,966
10～12 (Q4)	16,497	711	14,010	-	-	10,192
2020年 1月 (Jan.)	4,792	237	3,906	-	-	9,663
2月 (Feb.)	5,305	237	4,673	-	-	9,540
3月 (Mar.)	5,466	237	4,393	-	-	9,860
4月 (Apr.)	4,913	237	4,626	-	-	9,393
5月 (May)	4,628	237	4,323	-	-	8,943
6月 (Jun.)	4,439	237	3,975	-	-	8,654
7月 (Jul.)	6,041	237	4,190	-	-	9,751
8月 (Aug.)	4,215	237	4,052	-	-	9,159
9月 (Sep.)	5,894	237	4,333	-	-	9,966
10月 (Oct.)	5,468	237	4,964	-	-	9,716
11月 (Nov.)	5,031	237	4,450	-	-	9,545
12月 (Dec.)	5,998	237	4,596	-	-	10,192

(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

(単位:t)

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(Unit:t)

年 月 Year and Month		普通鋼		Ordinary steel		
		めっき鋼材		Coated steel		
		亜鉛めっき硬鋼線 ⑦		Galvanized hard-drawn wires		
		生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Sales	Shipments その他 Others	在 庫 Inventory
2016年	(2016CY)	72,480	49,236	28,559	1,001	4,503
2017	(2017CY)	79,605	55,162	28,704	1,931	3,516
2018	(2018CY)	81,776	55,902	29,514	891	3,252
2019	(2019CY)	82,580	55,326	28,989	1,865	3,204
2020	(2020CY)	77,376	49,377	24,698	7,097	3,386
2018年度	(2018FY)	83,014	56,386	30,185	688	3,091
2019	(2019FY)	82,759	54,375	28,115	3,742	3,242
2020年	1～3月 (Q1)	21,113	13,037	6,955	2,054	3,242
	4～6 (Q2)	18,190	11,652	5,744	2,098	3,025
	7～9 (Q3)	18,716	11,896	5,575	1,819	3,440
	10～12 (Q4)	19,357	12,792	6,424	1,126	3,386
2020年	1月 (Jan.)	6,490	4,187	2,236	402	3,179
	2月 (Feb.)	6,915	4,306	2,110	609	3,271
	3月 (Mar.)	7,708	4,544	2,609	1,043	3,242
	4月 (Apr.)	6,145	3,859	2,134	750	3,116
	5月 (May)	5,280	3,377	1,558	357	3,392
	6月 (Jun.)	6,765	4,416	2,052	991	3,025
	7月 (Jul.)	6,858	4,313	1,888	845	3,158
	8月 (Aug.)	4,868	2,956	1,551	457	3,415
	9月 (Sep.)	6,990	4,627	2,136	517	3,440
	10月 (Oct.)	6,743	4,094	2,219	766	3,389
	11月 (Nov.)	6,466	4,352	2,184	315	3,320
	12月 (Dec.)	6,148	4,346	2,021	45	3,386

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		特殊鋼 Special steel				
		冷間仕上鋼材 Cold-finished steel				
		磨棒鋼 ⑧ Cold-finished bars				
		生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
販 売 Sales	その他 Others					
2016年	(2016CY)	598,894	11,115	583,085	14,971	34,110
2017	(2017CY)	651,349	11,880	628,302	17,086	37,155
2018	(2018CY)	669,062	11,442	648,589	17,268	38,659
2019	(2019CY)	608,122	11,955	590,080	15,627	39,241
2020	(2020CY)	494,455	8,959	485,845	12,699	34,218
2018年度	(2018FY)	666,448	12,349	644,314	17,424	39,549
2019	(2019FY)	585,878	10,704	571,286	14,997	39,248
2020年	1～3月 (Q1)	139,079	2,525	135,974	3,362	39,248
	4～6 (Q2)	101,769	1,561	101,507	2,698	36,836
	7～9 (Q3)	111,084	2,111	109,426	2,925	35,322
	10～12 (Q4)	142,523	2,762	138,938	3,714	34,218
2020年	1月 (Jan.)	43,470	765	42,896	1,029	39,245
	2月 (Feb.)	48,062	847	46,478	1,134	39,703
	3月 (Mar.)	47,547	913	46,600	1,199	39,248
	4月 (Apr.)	41,219	693	40,735	1,180	38,450
	5月 (May)	29,840	341	29,474	655	38,134
	6月 (Jun.)	30,710	527	31,298	863	36,836
	7月 (Jul.)	36,000	715	35,137	1,051	36,517
	8月 (Aug.)	32,467	578	32,418	768	35,722
	9月 (Sep.)	42,617	818	41,871	1,106	35,322
	10月 (Oct.)	46,583	1,141	45,679	1,250	34,348
	11月 (Nov.)	48,475	800	46,481	1,380	34,899
	12月 (Dec.)	47,465	821	46,778	1,084	34,218

(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

(単位:t)

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(Unit:t)

年 月 Year and Month		特殊鋼		Special steel		
		冷間仕上鋼材		Cold-finished steel		
		PC鋼線 ⑨		PC wires		
		生 産	消 費	出 荷	Shipments	在 庫
		Production	Consumption	販 売 Sales	その他 Others	Inventory
2016年	(2016CY)	51,347	41,131	12,905	-	649
2017	(2017CY)	52,415	43,144	11,959	-	661
2018	(2018CY)	49,761	40,748	11,669	-	734
2019	(2019CY)	49,503	40,579	11,759	-	522
2020	(2020CY)	51,145	41,550	12,071	-	719
2018年度	(2018FY)	48,016	38,706	12,065	-	644
2019	(2019FY)	53,849	43,866	12,405	-	848
2020年	1～3月 (Q1)	15,119	11,802	3,664	-	848
	4～6 (Q2)	13,166	10,950	3,083	-	646
	7～9 (Q3)	11,161	9,331	2,434	-	713
	10～12 (Q4)	11,699	9,467	2,890	-	719
2020年	1月 (Jan.)	4,714	3,606	1,222	-	633
	2月 (Feb.)	5,242	4,171	1,173	-	754
	3月 (Mar.)	5,163	4,025	1,269	-	848
	4月 (Apr.)	4,561	3,806	1,112	-	713
	5月 (May)	3,970	3,186	955	-	764
	6月 (Jun.)	4,635	3,958	1,016	-	646
	7月 (Jul.)	4,279	3,575	903	-	671
	8月 (Aug.)	3,169	2,761	687	-	615
	9月 (Sep.)	3,713	2,995	844	-	713
	10月 (Oct.)	3,918	3,178	954	-	723
	11月 (Nov.)	3,944	3,156	1,052	-	675
	12月 (Dec.)	3,837	3,133	884	-	719

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		特殊鋼		Special steel		
		冷間仕上鋼材		Cold-finished steel		
		ピアノ線 ⑩		Piano wires		
		生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments	在 庫 Inventory	
				販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	35,191	-	34,874	-	2,670
2017	(2017CY)	36,635	-	36,489	-	2,735
2018	(2018CY)	36,774	-	36,810	-	2,509
2019	(2019CY)	33,115	-	33,065	-	2,459
2020	(2020CY)	27,227	-	27,575	-	2,019
2018年度	(2018FY)	36,764	-	36,313	-	2,806
2019	(2019FY)	32,008	-	32,264	-	2,491
2020年	1～3月 (Q1)	8,051	-	8,004	-	2,491
	4～6 (Q2)	5,449	-	5,368	-	2,561
	7～9 (Q3)	5,169	-	5,585	-	2,106
	10～12 (Q4)	8,558	-	8,618	-	2,019
2020年	1月 (Jan.)	2,689	-	2,639	-	2,506
	2月 (Feb.)	2,720	-	2,671	-	2,545
	3月 (Mar.)	2,642	-	2,694	-	2,491
	4月 (Apr.)	2,396	-	2,356	-	2,527
	5月 (May)	1,524	-	1,454	-	2,595
	6月 (Jun.)	1,529	-	1,558	-	2,561
	7月 (Jul.)	1,426	-	1,681	-	2,299
	8月 (Aug.)	1,454	-	1,575	-	2,169
	9月 (Sep.)	2,289	-	2,329	-	2,106
	10月 (Oct.)	2,807	-	2,762	-	2,147
	11月 (Nov.)	2,875	-	2,888	-	2,116
	12月 (Dec.)	2,876	-	2,968	-	2,019

(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

(単位:t)

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(Unit:t)

年 月 Year and Month		特殊鋼		Special steel		
		冷間仕上鋼材		Cold-finished steel		
		ステンレス鋼線 ①		Stainless steel wires		
		生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
販 売 Sales	その他 Others					
2016年	(2016CY)	84,315	1,362	82,945	—	5,261
2017	(2017CY)	88,837	1,480	87,785	—	5,257
2018	(2018CY)	88,620	1,483	87,492	—	5,622
2019	(2019CY)	85,001	1,491	84,046	6	5,560
2020	(2020CY)	70,714	1,258	70,180	5	5,186
2018年度	(2018FY)	87,997	1,522	86,673	1	5,253
2019	(2019FY)	83,869	1,434	82,757	6	5,442
2020年	1～3月 (Q1)	19,871	346	19,800	1	5,442
	4～6 (Q2)	15,237	301	15,084	—	5,387
	7～9 (Q3)	14,473	224	14,950	2	4,738
	10～12 (Q4)	21,133	387	20,346	2	5,186
2020年	1月 (Jan.)	6,478	99	6,653	1	5,402
	2月 (Feb.)	6,910	119	6,670	—	5,519
	3月 (Mar.)	6,483	128	6,477	—	5,442
	4月 (Apr.)	6,382	114	6,073	—	5,655
	5月 (May)	4,532	92	4,636	—	5,534
	6月 (Jun.)	4,323	95	4,375	—	5,387
	7月 (Jul.)	4,289	69	4,357	1	5,301
	8月 (Aug.)	4,504	63	4,618	1	5,066
	9月 (Sep.)	5,680	92	5,975	—	4,738
	10月 (Oct.)	6,943	137	6,626	1	4,898
	11月 (Nov.)	7,320	131	6,958	—	5,181
	12月 (Dec.)	6,870	119	6,762	1	5,186

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		特殊鋼		Special steel		
		冷間仕上鋼材		Cold-finished steel		
		冷間圧造用炭素鋼線 ②		Carbon steel wires for cold heading and cold forging		
		生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
販 売 Sales	その他 Others					
2016年	(2016CY)	836,938	29,465	826,586	8,661	12,879
2017	(2017CY)	877,619	29,155	865,582	10,196	12,178
2018	(2018CY)	885,090	33,262	871,699	8,395	12,593
2019	(2019CY)	844,482	34,400	830,660	5,074	13,814
2020	(2020CY)	684,398	26,312	677,721	4,545	12,198
2018年度	(2018FY)	886,774	33,808	872,529	7,882	14,051
2019	(2019FY)	820,676	33,422	809,467	4,362	13,606
2020年	1～3月 (Q1)	194,823	7,701	192,674	810	13,606
	4～6 (Q2)	115,496	4,584	114,510	923	12,443
	7～9 (Q3)	162,251	5,999	160,218	1,130	13,455
	10～12 (Q4)	211,828	8,028	210,319	1,682	12,198
2020年	1月 (Jan.)	62,283	2,490	62,386	189	13,098
	2月 (Feb.)	65,725	2,546	65,475	264	12,423
	3月 (Mar.)	66,815	2,665	64,813	357	13,606
	4月 (Apr.)	50,005	2,048	50,101	404	12,619
	5月 (May)	30,465	1,270	29,408	183	12,800
	6月 (Jun.)	35,026	1,266	35,001	336	12,443
	7月 (Jul.)	51,082	1,880	50,021	380	13,390
	8月 (Aug.)	44,932	1,714	45,337	338	12,372
	9月 (Sep.)	66,237	2,405	64,860	412	13,455
	10月 (Oct.)	71,905	2,693	71,937	659	12,599
	11月 (Nov.)	71,168	2,738	70,082	499	12,574
	12月 (Dec.)	68,755	2,597	68,300	524	12,198

(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

(単位:t)

① 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes

(Unit:t)

年 月 Year and Month		Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes					(Unit: t)
		特殊鋼			Special steel		
		冷間仕上鋼材			Cold-finished steel		
		その他の特殊鋼線 ⑬			Other special steel wires		
		生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
販 売 Sales	その他 Others						
2016年	(2016CY)	468,170	41,753	416,240	25,785	8,644	
2017	(2017CY)	491,590	43,425	434,971	28,229	9,082	
2018	(2018CY)	508,334	45,241	448,332	29,918	10,224	
2019	(2019CY)	484,795	45,782	425,544	27,728	10,329	
2020	(2020CY)	381,197	34,123	340,804	19,896	8,860	
2018年度	(2018FY)	508,463	46,452	447,742	28,633	10,671	
2019	(2019FY)	470,795	43,520	414,063	27,429	10,250	
2020年	1～3月 (Q1)	109,149	9,609	97,094	5,574	10,250	
	4～6 (Q2)	68,107	6,829	60,045	4,368	9,055	
	7～9 (Q3)	87,850	7,994	79,583	3,475	8,937	
	10～12 (Q4)	116,091	9,691	104,082	6,479	8,860	
2020年	1月 (Jan.)	33,548	3,232	30,293	1,708	9,733	
	2月 (Feb.)	38,356	3,117	34,229	1,886	9,933	
	3月 (Mar.)	37,245	3,260	32,572	1,980	10,250	
	4月 (Apr.)	28,185	2,840	25,342	1,933	9,138	
	5月 (May)	18,711	2,101	15,952	1,182	9,081	
	6月 (Jun.)	21,211	1,888	18,751	1,253	9,055	
	7月 (Jul.)	27,724	2,435	25,499	1,088	8,917	
	8月 (Aug.)	25,140	2,506	23,102	1,010	8,313	
	9月 (Sep.)	34,986	3,053	30,982	1,377	8,937	
	10月 (Oct.)	39,232	3,360	35,051	2,063	8,867	
	11月 (Nov.)	39,580	3,389	34,965	2,211	9,335	
	12月 (Dec.)	37,279	2,942	34,066	2,205	8,860	

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		鑄鉄管 ⑭				
		Cast iron pipes and tubes				
		生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	309,575	...	330,717	2,290	70,952
2017	(2017CY)	248,903	...	262,444	2,626	61,848
2018	(2018CY)	248,979	...	264,402	2,238	50,609
2019	(2019CY)	230,812	...	228,162	2,247	57,050
2020	(2020CY)	233,945	...	235,078	2,360	59,622
2018年度	(2018FY)	238,345	...	254,204	2,227	56,445
2019	(2019FY)	231,806	...	229,877	2,271	61,943
2020年	1～3月 (Q1)	56,762	...	52,441	545	61,943
	4～6 (Q2)	55,778	...	45,001	586	73,652
	7～9 (Q3)	57,773	...	63,639	727	68,612
	10～12 (Q4)	63,632	...	73,997	502	59,622
2020年	1月 (Jan.)	18,970	...	22,183	188	54,206
	2月 (Feb.)	18,258	...	14,931	176	57,827
	3月 (Mar.)	19,534	...	15,327	181	61,943
	4月 (Apr.)	14,957	...	14,109	179	62,991
	5月 (May)	17,903	...	13,566	189	67,692
	6月 (Jun.)	22,918	...	17,326	218	73,652
	7月 (Jul.)	21,984	...	19,517	234	76,394
	8月 (Aug.)	15,167	...	19,246	232	72,588
	9月 (Sep.)	20,622	...	24,876	261	68,612
	10月 (Oct.)	22,317	...	28,551	207	62,701
	11月 (Nov.)	20,933	...	24,184	140	59,933
	12月 (Dec.)	20,382	...	21,262	155	59,622

(6) 磨棒鋼、線類、鋳鉄管、鉄鋼加工製品

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

(単位:t)

② 鉄鋼加工製品

Secondary steel products

(Unit:t)

年 月 Year and Month		鋼索 ① Wire ropes				鋼索 (①の内 鋼より線) * Wire ropes (strand wires)			
		生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
			販 売 Sales	その他 Others			販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	277,181	193,552	85,446	29,423	(197,324)	(117,638)	(80,736)	(10,398)
2017	(2017CY)	280,375	194,152	87,956	30,621	(200,371)	(117,484)	(82,421)	(11,147)
2018	(2018CY)	280,280	191,213	90,349	31,426	(205,319)	(118,351)	(85,491)	(12,640)
2019	(2019CY)	286,045	200,574	89,178	36,822	(197,587)	(117,459)	(80,482)	(12,488)
2020	(2020CY)	240,321	173,448	69,347	36,407	(159,932)	(100,853)	(61,207)	(10,332)
2018年度	(2018FY)	280,961	194,633	88,982	35,059	(203,126)	(117,345)	(84,661)	(11,337)
2019	(2019FY)	283,444	196,501	87,804	37,122	(194,514)	(115,832)	(77,932)	(12,242)
2020年	1～3月 (Q1)	67,295	47,302	20,242	37,122	(45,333)	(27,411)	(18,178)	(12,242)
	4～6 (Q2)	51,357	35,797	16,022	36,870	(30,919)	(18,176)	(13,785)	(11,173)
	7～9 (Q3)	56,672	43,040	14,777	36,436	(37,432)	(25,370)	(12,903)	(10,329)
	10～12 (Q4)	64,997	47,309	18,306	36,407	(46,248)	(29,896)	(16,341)	(10,332)
2020年	1月 (Jan.)	20,558	14,902	5,882	36,795	(13,621)	(8,283)	(5,548)	(12,297)
	2月 (Feb.)	22,683	15,004	6,866	37,263	(15,373)	(8,959)	(6,235)	(12,468)
	3月 (Mar.)	24,054	17,396	7,494	37,122	(16,339)	(10,169)	(6,395)	(12,242)
	4月 (Apr.)	21,501	13,576	7,052	37,884	(13,959)	(7,203)	(6,244)	(12,722)
	5月 (May)	14,597	10,281	4,498	37,860	(8,582)	(5,400)	(3,908)	(12,003)
	6月 (Jun.)	15,259	11,940	4,472	36,870	(8,378)	(5,573)	(3,633)	(11,173)
	7月 (Jul.)	20,236	14,176	5,319	37,855	(13,017)	(8,324)	(4,573)	(11,291)
	8月 (Aug.)	15,466	12,569	4,161	36,647	(10,485)	(7,421)	(3,585)	(10,771)
	9月 (Sep.)	20,970	16,295	5,297	36,436	(13,930)	(9,625)	(4,745)	(10,329)
	10月 (Oct.)	21,646	16,324	5,907	36,035	(15,411)	(10,736)	(5,204)	(9,796)
	11月 (Nov.)	22,166	15,950	6,403	36,049	(15,790)	(9,935)	(5,765)	(9,885)
	12月 (Dec.)	21,185	15,035	5,996	36,407	(15,047)	(9,225)	(5,372)	(10,332)

* ()内は鋼より線で内数。

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

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		PC鋼より線 ② PC strand wires				金網(一般金網・蛇かご) ③ Wire netting (General wire netting and wire cylinders)			
		生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
			販 売 Sales	その他 Others			販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	37,931	38,537	-	3,802	19,614	19,206	332	2,284
2017	(2017CY)	41,279	40,759	-	4,295	18,951	18,506	335	2,408
2018	(2018CY)	39,450	38,964	352	4,382	19,085	18,542	330	2,631
2019	(2019CY)	37,218	37,185	150	4,099	19,411	19,096	327	2,622
2020	(2020CY)	37,092	37,006	224	3,945	18,659	18,106	321	2,859
2018年度	(2018FY)	37,788	37,528	242	3,836	19,471	18,931	328	2,528
2019	(2019FY)	37,952	37,541	150	4,045	19,132	18,866	327	2,470
2020年	1～3月 (Q1)	9,039	9,064	-	4,045	4,902	4,973	81	2,470
	4～6 (Q2)	10,149	10,211	-	3,988	4,159	3,928	81	2,620
	7～9 (Q3)	8,549	8,762	150	3,621	4,397	4,250	81	2,689
	10～12 (Q4)	9,355	8,969	74	3,945	5,201	4,955	78	2,859
2020年	1月 (Jan.)	2,720	2,616	-	4,185	1,689	1,705	27	2,579
	2月 (Feb.)	3,288	3,158	-	4,305	1,687	1,779	27	2,460
	3月 (Mar.)	3,031	3,290	-	4,045	1,526	1,489	27	2,470
	4月 (Apr.)	3,416	3,424	-	4,033	1,440	1,407	27	2,476
	5月 (May)	3,037	3,266	-	3,839	1,318	1,264	27	2,503
	6月 (Jun.)	3,696	3,521	-	3,988	1,401	1,257	27	2,620
	7月 (Jul.)	3,345	3,199	-	4,129	1,535	1,489	27	2,640
	8月 (Aug.)	2,579	2,779	74	3,854	1,120	1,071	27	2,663
	9月 (Sep.)	2,625	2,784	76	3,621	1,742	1,690	27	2,689
	10月 (Oct.)	3,162	2,901	74	3,822	1,860	1,809	26	2,715
	11月 (Nov.)	3,098	3,063	-	3,821	1,735	1,660	26	2,764
	12月 (Dec.)	3,095	3,005	-	3,945	1,606	1,486	26	2,859

(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

(単位:t)

② 鉄鋼加工製品

Secondary steel products

(Unit:t)

年 月 Year and Month		金網(溶接金網) ④ Wire netting (welded wire netting)				鉄くぎ ⑤ Steel nails			
		生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
			販 売 Sales	その他 Others			販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	131,615	131,793	481	4,742	28,874	29,094	207	2,485
2017	(2017CY)	132,864	133,933	501	4,414	24,274	24,289	163	2,031
2018	(2018CY)	127,004	125,414	621	6,125	21,866	21,472	242	2,184
2019	(2019CY)	123,709	124,442	539	5,426	20,480	20,237	209	2,238
2020	(2020CY)	114,755	114,028	379	6,529	18,258	17,886	323	2,244
2018年度	(2018FY)	127,087	125,960	677	6,323	21,822	21,308	185	2,345
2019	(2019FY)	121,095	122,144	498	5,497	20,188	20,275	287	1,991
2020年	1～3月 (Q1)	27,760	27,824	107	5,497	5,051	5,221	78	1,991
	4～6 (Q2)	27,509	27,558	79	5,518	5,136	4,867	92	2,170
	7～9 (Q3)	27,897	27,563	85	6,005	3,988	3,881	74	2,203
	10～12 (Q4)	31,589	31,083	108	6,529	4,083	3,917	79	2,244
2020年	1月 (Jan.)	9,543	9,166	36	5,817	1,618	1,672	20	2,162
	2月 (Feb.)	8,877	9,054	34	5,753	1,574	1,659	39	2,041
	3月 (Mar.)	9,340	9,604	37	5,497	1,859	1,890	19	1,991
	4月 (Apr.)	9,449	9,274	24	5,714	1,912	1,938	19	1,948
	5月 (May)	8,398	8,515	19	5,603	1,628	1,507	29	2,039
	6月 (Jun.)	9,662	9,769	36	5,518	1,596	1,422	44	2,170
	7月 (Jul.)	9,268	9,027	23	5,780	1,469	1,326	21	2,292
	8月 (Aug.)	8,910	8,975	35	5,742	1,220	1,238	31	2,243
	9月 (Sep.)	9,719	9,561	27	6,005	1,299	1,317	22	2,203
	10月 (Oct.)	10,869	10,631	43	6,182	1,373	1,311	20	2,202
	11月 (Nov.)	10,134	10,615	38	5,741	1,329	1,374	28	2,125
	12月 (Dec.)	10,586	9,837	27	6,529	1,381	1,232	31	2,244

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		電気溶接棒 ⑥ Electrical welding rods				ドラム缶 ⑦ Steel drums			
		生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
			販 売 Sales	その他 Others			販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	214,508	210,916	3,150	15,572	325,331	325,520	-	3,351
2017	(2017CY)	223,507	220,931	3,104	13,675	338,014	337,832	-	3,550
2018	(2018CY)	217,653	215,088	2,874	12,304	339,279	339,603	-	3,187
2019	(2019CY)	227,841	222,602	2,736	13,625	324,647	324,584	-	3,249
2020	(2020CY)	180,524	177,783	1,802	13,780	299,607	299,609	-	3,247
2018年度	(2018FY)	221,702	218,486	3,040	11,812	336,045	336,246	-	3,321
2019	(2019FY)	222,124	214,656	2,510	15,521	322,540	322,455	-	3,406
2020年	1～3月 (Q1)	51,201	48,317	629	15,521	80,526	80,369	-	3,406
	4～6 (Q2)	44,161	43,514	395	15,559	67,466	67,625	-	3,247
	7～9 (Q3)	40,239	40,534	378	14,693	69,283	69,260	-	3,270
	10～12 (Q4)	44,923	45,418	400	13,780	82,332	82,355	-	3,247
2020年	1月 (Jan.)	16,789	16,501	216	13,588	26,827	26,636	-	3,440
	2月 (Feb.)	16,652	15,483	260	14,402	25,780	26,012	-	3,208
	3月 (Mar.)	17,760	16,333	153	15,521	27,919	27,721	-	3,406
	4月 (Apr.)	16,630	14,935	153	16,988	26,927	26,979	-	3,354
	5月 (May)	13,058	14,241	78	15,653	19,429	19,628	-	3,155
	6月 (Jun.)	14,473	14,338	164	15,559	21,110	21,018	-	3,247
	7月 (Jul.)	14,225	13,351	110	16,201	24,220	24,156	-	3,311
	8月 (Aug.)	11,973	12,908	136	15,095	20,473	20,643	-	3,141
	9月 (Sep.)	14,041	14,275	132	14,693	24,590	24,461	-	3,270
	10月 (Oct.)	15,196	15,159	158	14,559	27,438	27,418	-	3,290
	11月 (Nov.)	15,724	15,466	121	14,695	26,866	26,933	-	3,223
	12月 (Dec.)	14,003	14,793	121	13,780	28,028	28,004	-	3,247

(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

(単位:t)

② 鉄鋼加工製品

Secondary steel products

(Unit:t)

年 月 Year and Month		18リットル缶 ⑧ 18 l cans				食缶 ⑨ Food cans			
		生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
			販 売 Sales	その他 Others			販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	131,441	127,571	3,605	3,235	289,521	244,724	90,024	27,743
2017	(2017CY)	133,298	129,830	3,579	3,298	270,862	230,273	87,529	25,452
2018	(2018CY)	131,779	128,005	2,858	4,292	236,201	218,096	52,187	23,965
2019	(2019CY)	127,473	126,271	2,634	2,954	221,405	222,419	35,232	23,552
2020	(2020CY)	117,181	114,457	2,693	3,059	202,100	190,214	30,454	21,368
2018年度	(2018FY)	131,327	127,937	2,748	3,977	232,169	219,404	44,840	25,748
2019	(2019FY)	126,711	124,959	2,686	3,138	220,481	220,089	34,616	23,026
2020年	1～3月 (Q1)	30,086	29,187	736	3,138	52,441	49,682	7,407	23,026
	4～6 (Q2)	27,441	26,860	574	3,162	45,788	43,751	6,779	21,813
	7～9 (Q3)	28,577	27,847	726	3,183	53,050	48,188	9,410	21,913
	10～12 (Q4)	31,077	30,563	657	3,059	50,821	48,593	6,858	21,368
2020年	1月 (Jan.)	9,933	9,536	182	3,173	16,823	16,444	2,024	23,010
	2月 (Feb.)	9,511	9,265	283	3,146	17,533	16,429	2,539	23,136
	3月 (Mar.)	10,642	10,386	271	3,138	18,085	16,809	2,844	23,026
	4月 (Apr.)	10,675	10,376	245	3,200	17,653	15,704	2,541	23,839
	5月 (May)	7,867	7,722	177	3,175	13,971	12,938	1,977	23,902
	6月 (Jun.)	8,899	8,762	152	3,162	14,164	15,109	2,261	21,813
	7月 (Jul.)	9,997	9,662	294	3,209	17,046	15,723	2,891	21,904
	8月 (Aug.)	8,689	8,503	190	3,210	17,539	15,602	3,242	22,016
	9月 (Sep.)	9,891	9,682	242	3,183	18,465	16,863	3,277	21,913
	10月 (Oct.)	10,542	10,256	225	3,247	16,899	16,921	2,203	21,179
	11月 (Nov.)	10,223	10,053	190	3,233	17,534	16,842	2,761	20,502
	12月 (Dec.)	10,312	10,254	242	3,059	16,388	14,830	1,894	21,368

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		一般缶 ⑩ General cans			
		生 産 Production	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
			販 売 Sales	その他 Others	
2016年	(2016CY)	62,685	57,447	4,976	9,314
2017	(2017CY)	58,302	58,111	1,502	9,338
2018	(2018CY)	59,764	60,812	600	7,697
2019	(2019CY)	60,166	59,815	336	7,714
2020	(2020CY)	54,977	53,020	173	9,375
2018年度	(2018FY)	60,438	58,817	556	8,592
2019	(2019FY)	59,909	59,794	359	8,261
2020年	1～3月 (Q1)	14,856	14,077	122	8,261
	4～6 (Q2)	11,929	11,327	37	8,837
	7～9 (Q3)	12,484	11,918	8	9,378
	10～12 (Q4)	15,708	15,698	6	9,375
2020年	1月 (Jan.)	5,175	4,814	63	8,003
	2月 (Feb.)	4,898	4,540	50	8,268
	3月 (Mar.)	4,783	4,723	9	8,261
	4月 (Apr.)	4,344	4,002	14	8,579
	5月 (May)	3,389	3,317	9	8,653
	6月 (Jun.)	4,196	4,008	14	8,837
	7月 (Jul.)	4,196	4,194	6	8,821
	8月 (Aug.)	3,655	3,557	1	8,913
	9月 (Sep.)	4,633	4,167	1	9,378
	10月 (Oct.)	5,132	5,039	1	9,467
	11月 (Nov.)	5,324	5,277	1	9,514
	12月 (Dec.)	5,252	5,382	4	9,375

2. 非鉄金属

Non-ferrous metals

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

(単位:g)
(Unit:g)

年 月 Year and Month		電気金 ① Electrolytic gold						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	116,419,750	...	-	115,019,801	494,783	-	6,627,581
2017	(2017CY)	110,249,681	...	-	111,988,877	502,545	-	4,888,386
2018	(2018CY)	124,350,304	...	-	123,247,268	565,264	-	5,991,422
2019	(2019CY)	110,456,358	...	-	110,630,498	548,816	176,723	5,640,561
2020	(2020CY)	109,021,520	...	-	110,692,206	672,546	-	3,969,875
2018年度	(2018FY)	122,162,434	...	-	124,381,204	573,137	115,990	3,937,638
2019	(2019FY)	114,293,485	...	-	112,803,207	587,107	60,733	5,367,183
2020年	1～3月 (Q1)	31,492,434	...	-	31,765,811	177,580	-	5,367,183
	4～6 (Q2)	25,063,251	...	-	26,368,525	157,601	-	4,061,910
	7～9 (Q3)	26,122,265	...	-	26,172,232	170,027	-	4,011,943
	10～12 (Q4)	26,343,570	...	-	26,385,638	167,338	-	3,969,875
2020年	1月 (Jan.)	9,770,877	...	-	11,766,998	64,716	-	3,644,439
	2 (Feb.)	10,414,631	...	-	8,986,811	51,083	-	5,072,259
	3 (Mar.)	11,306,926	...	-	11,012,002	61,781	-	5,367,183
	4 (Apr.)	7,796,276	...	-	9,265,297	54,033	-	3,898,163
	5 (May)	8,454,471	...	-	8,121,846	49,166	-	4,230,788
	6 (Jun.)	8,812,504	...	-	8,981,382	54,402	-	4,061,910
	7 (Jul.)	8,491,813	...	-	8,591,219	54,454	-	3,962,504
	8 (Aug.)	8,396,891	...	-	8,247,949	54,505	-	4,111,446
	9 (Sep.)	9,233,561	...	-	9,333,064	61,068	-	4,011,943
	10 (Oct.)	9,056,716	...	-	9,317,097	60,571	-	3,751,562
	11 (Nov.)	8,691,499	...	-	8,549,149	53,890	-	3,893,912
	12 (Dec.)	8,595,355	...	-	8,519,392	52,877	-	3,969,875

(単位:kg)
(Unit:kg)

Unit: kg/

年 月 Year and Month		電気銀 ② Electrolytic silver						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	2,075,484	...	-	2,076,675	127,034	-	79,502
2017	(2017CY)	1,940,720	...	729	1,945,342	121,673	-	74,151
2018	(2018CY)	1,860,895	...	1,452	1,860,226	105,693	-	73,368
2019	(2019CY)	1,783,098	...	2,408	1,767,405	100,933	-	86,653
2020	(2020CY)	1,754,651	...	732	1,762,933	121,622	-	77,638
2018年度	(2018FY)	1,774,274	...	1,077	1,766,901	99,045	-	71,895
2019	(2019FY)	1,826,742	...	2,408	1,811,486	104,579	-	84,743
2020年	1～3月 (Q1)	449,244	...	-	451,154	26,502	-	84,743
	4～6 (Q2)	449,678	...	373	450,914	26,058	-	83,134
	7～9 (Q3)	432,922	...	359	446,823	35,841	-	68,874
	10～12 (Q4)	422,807	...	-	414,042	33,221	-	77,638
2020年	1月 (Jan.)	140,910	...	-	152,992	9,403	-	74,571
	2 (Feb.)	145,502	...	-	144,628	9,071	-	75,444
	3 (Mar.)	162,832	...	-	153,534	8,028	-	84,743
	4 (Apr.)	136,191	...	373	144,915	7,791	-	75,646
	5 (May)	160,213	...	-	158,508	9,126	-	77,351
	6 (Jun.)	153,274	...	-	147,491	9,141	-	83,134
	7 (Jul.)	155,181	...	-	161,334	10,907	-	76,981
	8 (Aug.)	140,556	...	359	136,467	12,144	-	80,711
	9 (Sep.)	137,185	...	-	149,022	12,790	-	68,874
	10 (Oct.)	138,726	...	-	141,859	11,430	-	65,741
	11 (Nov.)	131,441	...	-	128,394	10,127	-	68,788
	12 (Dec.)	152,640	...	-	143,789	11,664	-	77,638

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		粗銅 ③ Blister copper						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	1,889,649	…	1,675,441	39,211	21,278	174,997	—
2017	(2017CY)	1,808,588	…	1,674,747	4,675	3,387	129,166	—
2018	(2018CY)	1,946,149	…	1,731,871	10,209	8,148	204,069	—
2019	(2019CY)	1,792,767	…	1,606,438	—	—	186,329	—
2020	(2020CY)	1,967,942	…	1,737,366	16,322	13,457	214,254	—
2018年度	(2018FY)	1,891,276	…	1,677,544	10,209	8,148	203,523	—
2019	(2019FY)	1,839,597	…	1,650,632	—	—	188,965	—
2020年	1～3月 (Q1)	509,745	…	454,940	—	—	54,805	—
	4～6 (Q2)	505,557	…	458,437	—	—	47,120	—
	7～9 (Q3)	494,820	…	430,656	8,919	7,253	55,245	—
	10～12 (Q4)	457,820	…	393,333	7,403	6,204	57,084	—
2020年	1月 (Jan.)	174,088	…	153,362	—	—	20,726	—
	2 (Feb.)	159,045	…	143,758	—	—	15,287	—
	3 (Mar.)	176,612	…	157,820	—	—	18,792	—
	4 (Apr.)	164,759	…	156,429	—	—	8,330	—
	5 (May)	172,325	…	153,504	—	—	18,821	—
	6 (Jun.)	168,473	…	148,504	—	—	19,969	—
	7 (Jul.)	165,307	…	145,080	—	—	20,227	—
	8 (Aug.)	165,424	…	144,786	4,461	3,575	16,177	—
	9 (Sep.)	164,089	…	140,790	4,458	3,678	18,841	—
	10 (Oct.)	152,040	…	129,032	4,460	3,691	18,548	—
	11 (Nov.)	135,667	…	116,404	2,943	2,513	16,320	—
	12 (Dec.)	170,113	…	147,897	—	—	22,216	—

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		電気銅 ④ Electrolytic copper						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
					その他 Others			
2016年	(2016CY)	1,553,133	2,629	46,237	1,447,192	881,099	67,189	52,932
2017	(2017CY)	1,488,080	2,816	56,369	1,373,811	968,605	69,648	44,003
2018	(2018CY)	1,594,517	2,862	54,065	1,456,709	1,076,667	75,868	54,743
2019	(2019CY)	1,495,359	2,984	53,942	1,380,026	969,976	63,229	55,891
2020	(2020CY)	1,580,086	7,747	45,337	1,468,385	1,014,587	75,285	56,262
2018年度	(2018FY)	1,571,268	2,895	53,055	1,442,363	1,064,315	75,254	54,335
2019	(2019FY)	1,524,264	2,859	53,814	1,411,088	966,186	63,681	54,422
2020年	1～3月 (Q1)	403,919	595	12,599	375,801	247,626	19,128	54,422
	4～6 (Q2)	381,276	705	8,991	347,156	219,162	17,653	62,605
	7～9 (Q3)	400,343	4,438	10,877	382,808	274,060	18,159	55,540
	10～12 (Q4)	394,548	2,009	12,870	362,620	273,739	20,345	56,262
2020年	1月 (Jan.)	137,068	214	4,386	118,954	82,521	7,042	64,336
	2 (Feb.)	130,324	195	4,419	124,678	83,018	6,753	59,005
	3 (Mar.)	136,527	186	3,794	132,169	82,087	5,333	54,422
	4 (Apr.)	117,325	226	3,977	112,792	68,725	4,745	50,460
	5 (May)	132,334	252	2,668	110,016	68,185	7,546	62,817
	6 (Jun.)	131,617	227	2,346	124,348	82,252	5,362	62,605
	7 (Jul.)	134,470	208	2,335	136,762	96,540	6,167	52,018
	8 (Aug.)	135,015	2,615	3,590	117,564	83,938	6,794	61,700
	9 (Sep.)	130,858	1,615	4,952	128,482	93,582	5,198	55,540
	10 (Oct.)	130,767	202	4,464	128,935	93,443	6,032	47,077
	11 (Nov.)	129,035	1,058	4,651	113,785	85,053	7,109	51,625
	12 (Dec.)	134,746	749	3,755	119,900	95,243	7,204	56,262

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	亜鉛 ⑦						
				Zinc			
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年 (2016CY)	533,689	-	-	534,712	102,826	-	26,069
2017 (2017CY)	523,919	-	-	523,752	124,538	-	26,233
2018 (2018CY)	521,110	-	-	521,599	123,334	-	25,745
2019 (2019CY)	526,717	-	-	526,319	115,146	-	26,141
2020 (2020CY)	501,146	-	-	499,873	100,685	-	27,414
2018年度 (2018FY)	521,160	-	-	525,536	118,998	-	23,447
2019 (2019FY)	518,210	-	-	514,228	107,651	-	27,426
2020年 1～3月 (Q1)	128,412	-	-	127,126	24,005	-	27,426
4～6 (Q2)	117,659	-	-	109,496	19,556	-	35,589
7～9 (Q3)	115,241	-	-	124,648	26,939	-	26,182
10～12 (Q4)	139,834	-	-	138,603	30,185	-	27,414
2020年 1月 (Jan.)	46,388	-	-	43,640	9,105	-	28,889
2 (Feb.)	43,568	-	-	41,438	7,868	-	31,018
3 (Mar.)	38,456	-	-	42,048	7,032	-	27,426
4 (Apr.)	37,808	-	-	35,847	6,160	-	29,387
5 (May)	42,430	-	-	35,989	6,434	-	35,828
6 (Jun.)	37,421	-	-	37,660	6,962	-	35,589
7 (Jul.)	25,955	-	-	38,702	7,913	-	22,841
8 (Aug.)	44,575	-	-	41,254	9,092	-	26,162
9 (Sep.)	44,711	-	-	44,692	9,934	-	26,182
10 (Oct.)	45,854	-	-	47,166	9,752	-	24,870
11 (Nov.)	46,542	-	-	44,328	9,820	-	27,084
12 (Dec.)	47,438	-	-	47,109	10,613	-	27,414

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	精製アルミニウム地金 ①						
				High-grade aluminum metal			
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
				数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
2016年 (2016CY)	42,802	-	23,864	18,494	7,312,128	212	1,251
2017 (2017CY)	43,669	-	24,377	18,978	8,095,295	186	1,378
2018 (2018CY)	46,393	-	26,921	19,508	9,129,734	215	1,122
2019 (2019CY)	38,489	-	23,734	15,086	6,573,410	137	653
2020 (2020CY)	32,992	-	20,567	11,989	5,163,333	77	1,012
2018年度 (2018FY)	46,509	-	27,224	19,363	8,972,115	174	1,049
2019 (2019FY)	36,256	-	23,315	13,422	5,802,012	134	435
2020年 1～3月 (Q1)	9,161	-	6,144	3,207	1,383,976	29	435
4～6 (Q2)	7,847	-	5,011	2,855	1,225,140	17	398
7～9 (Q3)	7,255	-	4,273	2,424	1,030,289	31	925
10～12 (Q4)	8,729	-	5,139	3,503	1,523,928	-	1,012
2020年 1月 (Jan.)	2,827	-	1,735	996	436,369	-	750
2 (Feb.)	3,022	-	1,994	1,203	509,236	-	574
3 (Mar.)	3,312	-	2,415	1,008	438,371	29	435
4 (Apr.)	3,105	-	2,110	1,148	473,523	-	282
5 (May)	2,039	-	1,244	800	348,792	17	259
6 (Jun.)	2,703	-	1,657	907	402,825	-	398
7 (Jul.)	2,925	-	1,865	844	355,535	16	599
8 (Aug.)	1,801	-	771	808	345,838	15	805
9 (Sep.)	2,529	-	1,637	772	328,916	-	925
10 (Oct.)	2,897	-	1,681	980	414,360	-	1,161
11 (Nov.)	3,028	-	1,818	1,265	541,735	-	1,105
12 (Dec.)	2,804	-	1,640	1,258	567,833	-	1,012

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		アルミニウム合金地金 計 (②～③) Aluminum alloy ingots total						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment	在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others		
							数 量 Quantity	
2016年	(2016CY)	40,573	458	...	37,540	9,039,057	3,420	2,726
2017	(2017CY)	40,090	267	...	39,503	9,385,800	931	2,649
2018	(2018CY)	39,259	163	...	37,730	8,930,029	1,212	3,134
2019	(2019CY)	38,242	95	...	37,352	9,308,506	693	3,202
2020	(2020CY)	29,907	82	...	29,540	7,375,312	967	2,720
2018年度	(2018FY)	38,632	142	...	36,671	8,638,778	1,086	3,761
2019	(2019FY)	37,267	95	...	36,811	9,347,698	738	3,350
2020年	1～3月 (Q1)	9,024	37	...	8,666	2,172,832	247	3,350
	4～6 (Q2)	5,464	3	...	5,144	1,276,504	288	3,385
	7～9 (Q3)	6,620	22	...	6,727	1,658,933	219	3,119
	10～12 (Q4)	8,799	20	...	9,003	2,267,043	213	2,720
2020年	1月 (Jan.)	2,676	24	...	2,644	661,894	65	3,193
	2 (Feb.)	3,101	-	...	2,885	725,378	81	3,328
	3 (Mar.)	3,247	13	...	3,137	785,560	101	3,350
	4 (Apr.)	2,898	-	...	2,361	589,582	109	3,778
	5 (May)	1,304	-	...	1,309	323,785	50	3,723
	6 (Jun.)	1,262	3	...	1,474	363,137	129	3,385
	7 (Jul.)	1,882	14	...	2,238	553,512	73	2,970
	8 (Aug.)	2,004	-	...	1,830	449,670	52	3,092
	9 (Sep.)	2,734	8	...	2,659	655,751	94	3,119
	10 (Oct.)	2,862	-	...	3,011	755,596	65	2,904
	11 (Nov.)	3,591	11	...	3,157	783,360	98	3,251
	12 (Dec.)	2,346	9	...	2,835	728,087	50	2,720

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		アルミニウム合金地金(鋳物・ダイカスト用) ② Aluminum alloy ingots (for castings, die castings)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment	在 庫 Inventory
					数 量 Quantity	金 額(千円) Value	その他 Others	
						(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	x	x	...	x	x	x	x
2017	(2017CY)	x	x	...	x	x	x	x
2018	(2018CY)	x	x	...	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	...	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	...	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	...	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	...	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	...	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	...	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	...	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	...	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	...	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	...	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	...	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	...	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	...	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	...	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	...	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	...	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	...	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	...	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	...	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	...	x	x	x	x

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		アルミニウム合金地金(その他用) ③ Aluminum alloy ingots (for others)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					数 量 Quantity	金 額(千円) Value	その他 Others	
						(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	x	x	...	x	x	x	x
2017	(2017CY)	x	x	...	x	x	x	x
2018	(2018CY)	x	x	...	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	...	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	...	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	...	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	...	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	...	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	...	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	...	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	...	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	...	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	...	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	...	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	...	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	...	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	...	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	...	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	...	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	...	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	...	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	...	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	...	x	x	x	x

(単位:t)
(Unit:t)

</

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		Secondary aluminum ingots (for ingots for deoxidizing)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
					数 量	金額 (千円)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	69,057	17,012	...	73,403	14,543,616	12,751	1,766
2017	(2017CY)	70,183	14,687	...	73,825	16,512,427	10,897	1,832
2018	(2018CY)	75,662	16,623	...	78,740	17,735,163	12,898	2,410
2019	(2019CY)	78,941	16,971	...	82,578	16,135,578	12,851	2,848
2020	(2020CY)	64,223	14,221	...	67,259	12,136,383	11,238	2,598
2018年度	(2018FY)	77,413	15,939	...	80,166	17,622,969	12,629	2,396
2019	(2019FY)	79,285	18,033	...	83,289	15,731,098	13,161	3,141
2020年	1～3月 (Q1)	19,443	4,515	...	20,481	3,753,867	3,150	3,141
	4～6 (Q2)	14,431	3,056	...	14,949	2,599,581	2,270	3,370
	7～9 (Q3)	13,427	3,211	...	14,709	2,514,056	3,178	2,054
	10～12 (Q4)	16,922	3,439	...	17,120	3,268,879	2,640	2,598
2020年	1月 (Jan.)	5,724	1,197	...	6,168	1,128,383	980	2,643
	2 (Feb.)	6,650	1,608	...	7,201	1,317,610	1,050	2,690
	3 (Mar.)	7,069	1,710	...	7,112	1,307,874	1,120	3,141
	4 (Apr.)	6,120	1,310	...	6,153	1,106,321	980	3,438
	5 (May)	3,973	858	...	4,458	771,328	610	3,171
	6 (Jun.)	4,338	888	...	4,338	721,932	680	3,370
	7 (Jul.)	4,651	854	...	4,567	750,758	590	3,704
	8 (Aug.)	4,395	1,105	...	4,939	852,170	588	3,625
	9 (Sep.)	4,381	1,252	...	5,203	911,128	2,000	2,054
	10 (Oct.)	4,980	1,259	...	5,558	1,013,548	800	1,897
	11 (Nov.)	5,964	932	...	5,368	1,028,160	900	2,524
	12 (Dec.)	5,978	1,248	...	6,194	1,227,171	940	2,598

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		アルミニウム二次地金(その他用) ⑤ Secondary aluminum ingots (for others)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	82,409	143	...	59,344	10,582,876	23,279	533
2017	(2017CY)	89,245	233	...	65,945	12,901,424	23,633	432
2018	(2018CY)	80,752	411	...	61,676	12,607,100	19,515	396
2019	(2019CY)	74,365	366	...	55,847	10,622,035	18,699	571
2020	(2020CY)	77,617	275	...	51,326	9,295,471	26,570	568
2018年度	(2018FY)	79,002	420	...	60,445	12,294,300	18,569	787
2019	(2019FY)	74,293	372	...	54,446	10,161,459	20,314	692
2020年	1～3月 (Q1)	19,366	96	...	13,184	2,405,464	6,157	692
	4～6 (Q2)	18,518	35	...	11,733	2,013,777	6,818	693
	7～9 (Q3)	19,574	76	...	12,762	2,321,305	6,812	770
	10～12 (Q4)	20,159	68	...	13,647	2,554,925	6,783	568
2020年	1月 (Jan.)	6,289	52	...	4,226	779,080	2,130	557
	2 (Feb.)	6,345	27	...	4,386	800,734	2,009	533
	3 (Mar.)	6,732	17	...	4,572	825,650	2,018	692
	4 (Apr.)	6,318	—	...	4,205	731,877	2,069	736
	5 (May)	5,733	—	...	3,606	604,211	2,190	673
	6 (Jun.)	6,467	35	...	3,922	677,689	2,559	693
	7 (Jul.)	6,762	40	...	4,268	772,388	2,310	918
	8 (Aug.)	5,440	23	...	3,928	698,192	1,662	790
	9 (Sep.)	7,372	13	...	4,566	850,725	2,840	770
	10 (Oct.)	7,324	23	...	4,721	865,352	2,632	764
	11 (Nov.)	6,646	13	...	4,568	858,451	2,264	591
	12 (Dec.)	6,189	32	...	4,358	831,122	1,887	568

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		アルミニウム二次合金地金 計 (⑥～⑦) Secondary aluminum alloy ingots total						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
					販 売	Sales		
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
2016年	(2016CY)	1,146,425	45,358	...	992,908	219,631,276	189,353	32,448
2017	(2017CY)	1,191,982	47,174	...	1,044,938	247,816,921	185,305	34,251
2018	(2018CY)	1,188,497	42,292	...	1,038,785	259,084,242	185,827	33,999
2019	(2019CY)	1,141,318	41,381	...	1,010,114	226,105,582	166,154	36,262
2020	(2020CY)	1,156,511	38,032	...	990,187	203,758,546	204,313	38,556
2018年度	(2018FY)	1,179,063	40,226	...	1,031,283	253,641,760	180,166	39,416
2019	(2019FY)	1,160,229	43,078	...	1,024,744	223,064,470	173,988	44,559
2020年	1～3月 (Q1)	312,922	10,680	...	268,966	56,866,171	50,120	44,559
	4～6 (Q2)	204,239	7,914	...	171,489	34,283,116	45,721	39,478
	7～9 (Q3)	292,216	9,683	...	249,980	49,161,546	52,032	39,085
	10～12 (Q4)	347,134	9,755	...	299,752	63,447,713	56,440	38,556
2020年	1月 (Jan.)	100,411	3,137	...	88,131	18,691,957	15,235	40,788
	2 (Feb.)	104,725	3,467	...	87,816	18,660,115	16,186	45,069
	3 (Mar.)	107,786	4,076	...	93,019	19,514,099	18,699	44,559
	4 (Apr.)	79,815	2,885	...	68,041	13,879,698	18,119	40,871
	5 (May)	52,691	2,473	...	43,454	8,650,018	12,396	40,136
	6 (Jun.)	71,733	2,556	...	59,994	11,753,400	15,206	39,478
	7 (Jul.)	97,657	3,557	...	81,831	15,881,441	17,289	41,803
	8 (Aug.)	78,681	2,989	...	69,047	13,525,830	14,875	39,363
	9 (Sep.)	115,878	3,137	...	99,102	19,754,275	19,868	39,085
	10 (Oct.)	119,487	2,894	...	102,218	20,950,899	21,397	37,358
	11 (Nov.)	118,906	3,244	...	101,741	21,535,940	17,658	39,983
	12 (Dec.)	108,741	3,617	...	95,793	20,960,874	17,385	38,556

(単位:t)
(Unit:t)

</

(2) アルミニウム

Aluminum

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		アルミニウム二次合金地金(その他用) ⑦ Secondary aluminum alloy ingots (for others)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales			
					数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	253,203	26,816	...	106,204	23,969,657	159,765	6,988
2017	(2017CY)	253,261	28,621	...	107,140	27,581,484	160,782	8,070
2018	(2018CY)	246,511	27,803	...	103,561	27,770,397	159,945	6,415
2019	(2019CY)	236,295	26,030	...	106,497	25,492,490	145,433	6,787
2020	(2020CY)	285,646	23,858	...	115,121	28,381,707	187,836	8,810
2018年度	(2018FY)	245,519	25,931	...	104,810	27,311,904	155,908	8,564
2019	(2019FY)	245,714	27,207	...	108,836	26,532,377	152,958	13,010
2020年	1～3月 (Q1)	73,279	6,729	...	29,014	7,457,501	45,328	13,010
	4～6 (Q2)	62,360	5,343	...	25,715	5,961,654	43,680	10,151
	7～9 (Q3)	71,087	6,333	...	27,931	6,874,009	47,801	10,236
	10～12 (Q4)	78,920	5,453	...	32,461	8,088,543	51,027	8,810
2020年	1月 (Jan.)	21,629	2,151	...	9,392	2,410,921	13,809	9,434
	2 (Feb.)	25,400	2,119	...	9,385	2,435,632	14,394	12,484
	3 (Mar.)	26,250	2,459	...	10,237	2,610,948	17,125	13,010
	4 (Apr.)	22,778	1,810	...	9,655	2,310,666	17,133	10,264
	5 (May)	18,249	1,890	...	7,599	1,723,725	11,966	10,499
	6 (Jun.)	21,333	1,643	...	8,461	1,927,263	14,581	10,151
	7 (Jul.)	24,798	2,479	...	9,055	2,185,351	16,074	11,848
	8 (Aug.)	18,989	2,107	...	8,266	2,034,137	13,766	10,432
	9 (Sep.)	27,300	1,747	...	10,610	2,654,521	17,961	10,236
	10 (Oct.)	27,389	1,572	...	11,109	2,809,148	19,505	7,831
	11 (Nov.)	27,284	1,845	...	10,746	2,577,076	15,937	9,537
	12 (Dec.)	24,247	2,036	...	10,606	2,702,319	15,585	8,810

(単位:kg)
(Unit:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		アルミニウム粉 ⑧ Aluminum powder						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
2016年	(2016CY)	11,629,801	-	-	11,715,716	15,454,721	-	1,187,009
2017	(2017CY)	12,549,717	-	-	12,504,990	16,275,058	-	1,159,039
2018	(2018CY)	12,695,044	180,000	-	12,705,941	16,695,503	-	1,207,091
2019	(2019CY)	11,475,122	60,000	-	11,468,317	14,741,760	-	1,239,052
2020	(2020CY)	8,842,268	-	-	8,902,536	12,111,566	-	1,071,403
2018年度	(2018FY)	12,523,858	240,000	-	12,362,237	16,478,897	-	1,424,267
2019	(2019FY)	11,165,085	-	-	11,086,141	14,318,584	-	1,510,481
2020年	1～3月 (Q1)	2,717,403	-	-	2,482,646	3,532,979	-	1,510,481
	4～6 (Q2)	1,960,615	-	-	2,125,619	2,584,051	-	1,300,694
	7～9 (Q3)	1,798,197	-	-	1,817,569	2,426,882	-	1,183,623
	10～12 (Q4)	2,366,053	-	-	2,476,702	3,567,654	-	1,071,403
2020年	1月 (Jan.)	937,744	-	-	805,962	1,133,284	-	1,448,663
	2 (Feb.)	883,340	-	-	791,728	1,133,141	-	1,465,646
	3 (Mar.)	896,319	-	-	884,956	1,266,554	-	1,510,481
	4 (Apr.)	835,047	-	-	835,520	1,045,111	-	1,464,384
	5 (May)	589,010	-	-	654,470	815,946	-	1,414,819
	6 (Jun.)	536,558	-	-	635,629	722,994	-	1,300,694
	7 (Jul.)	572,934	-	-	633,926	756,319	-	1,180,040
	8 (Aug.)	544,224	-	-	526,076	763,011	-	1,172,347
	9 (Sep.)	681,039	-	-	657,567	907,552	-	1,183,623
	10 (Oct.)	798,801	-	-	753,864	1,131,602	-	1,244,043
	11 (Nov.)	641,948	-	-	783,303	1,161,350	-	1,090,226
	12 (Dec.)	925,304	-	-	939,535	1,274,702	-	1,071,403

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	伸銅製品 計 (①～⑩)						
	Elongated copper products total						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
				販 売 数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
2016年 (2016CY)	782,376	6,791	16,413	770,436	576,524,842	782	33,626
2017 (2017CY)	821,529	3,550	16,521	805,144	698,893,373	911	34,005
2018 (2018CY)	819,541	3,337	17,401	794,674	743,220,787	2,009	38,379
2019 (2019CY)	752,675	3,156	14,712	734,006	642,765,033	1,881	39,690
2020 (2020CY)	643,825	3,448	12,008	634,007	560,715,373	1,556	36,862
2018年度 (2018FY)	810,339	3,695	16,853	786,601	723,175,411	2,212	38,688
2019 (2019FY)	737,399	3,231	14,656	717,757	626,032,603	1,830	40,641
2020年 1～3月 (Q1)	179,791	845	3,615	174,878	153,397,428	393	40,641
4～6 (Q2)	154,108	879	2,811	152,271	126,619,337	308	39,607
7～9 (Q3)	131,040	784	2,428	132,033	117,751,331	343	36,016
10～12 (Q4)	178,886	940	3,154	174,825	162,947,277	512	36,862
2020年 1月 (Jan.)	57,807	275	1,211	56,472	49,576,091	103	39,887
2 (Feb.)	60,641	291	1,201	58,250	51,458,314	161	41,041
3 (Mar.)	61,343	279	1,203	60,156	52,363,023	129	40,641
4 (Apr.)	59,770	401	1,089	58,390	48,589,153	122	41,097
5 (May)	48,163	227	871	48,026	39,523,766	78	40,390
6 (Jun.)	46,175	251	851	45,855	38,506,418	108	39,607
7 (Jul.)	44,169	329	817	44,515	38,846,617	137	38,551
8 (Aug.)	36,682	222	674	38,146	34,042,597	86	36,216
9 (Sep.)	50,189	233	937	49,372	44,862,117	120	36,016
10 (Oct.)	59,634	313	1,061	57,750	53,182,382	145	36,893
11 (Nov.)	60,801	298	1,083	58,654	54,262,840	169	37,877
12 (Dec.)	58,451	329	1,010	58,421	55,502,055	198	36,862

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	銅製品計 (①～④)						
	Copper products total						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
				販 売 数 量 Quantity	金 額 (千円) Value (thousand yen)		
2016年 (2016CY)	404,707	1,906	—	404,861	335,035,014	—	14,123
2017 (2017CY)	431,578	1,816	—	431,723	402,865,128	—	13,340
2018 (2018CY)	430,238	1,841	—	426,416	431,019,157	—	15,511
2019 (2019CY)	404,754	1,812	—	402,847	383,080,856	—	16,300
2020 (2020CY)	350,089	2,630	—	352,421	341,071,858	—	14,621
2018年度 (2018FY)	427,992	1,879	—	423,893	422,970,102	—	15,691
2019 (2019FY)	396,214	2,059	—	393,609	373,378,725	—	17,050
2020年 1～3月 (Q1)	96,166	674	—	95,422	91,851,716	—	17,050
4～6 (Q2)	85,166	722	—	85,941	78,988,992	—	16,468
7～9 (Q3)	71,879	594	—	74,348	72,150,345	—	14,210
10～12 (Q4)	96,878	640	—	96,710	98,080,805	—	14,621
2020年 1月 (Jan.)	30,340	217	—	30,446	29,555,738	—	16,310
2 (Feb.)	32,705	219	—	31,802	30,743,920	—	17,280
3 (Mar.)	33,121	238	—	33,174	31,552,058	—	17,050
4 (Apr.)	32,706	334	—	32,481	29,590,056	—	17,499
5 (May)	26,437	188	—	27,440	25,292,441	—	16,510
6 (Jun.)	26,023	200	—	26,020	24,106,495	—	16,468
7 (Jul.)	25,053	219	—	25,779	24,511,125	—	15,918
8 (Aug.)	19,845	195	—	21,405	20,703,503	—	14,276
9 (Sep.)	26,981	180	—	27,164	26,935,717	—	14,210
10 (Oct.)	32,814	218	—	32,147	32,346,410	—	14,858
11 (Nov.)	33,025	208	—	32,074	32,352,150	—	15,971
12 (Dec.)	31,039	214	—	32,489	33,382,245	—	14,621

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		銅製品(板) ①Copper products (plates and sheets)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売Sales			
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	15,968	58	-	14,842	12,088,522	-	1,069
2017	(2017CY)	14,999	71	-	15,162	14,277,044	-	669
2018	(2018CY)	16,213	70	-	15,809	16,278,259	-	669
2019	(2019CY)	18,701	13	-	17,405	16,764,202	-	891
2020	(2020CY)	12,597	11	-	12,804	12,076,349	-	675
2018年度	(2018FY)	16,642	53	-	16,075	16,272,926	-	585
2019	(2019FY)	18,425	11	-	17,069	16,292,771	-	1,023
2020年	1～3月 (Q1)	3,955	1	-	3,812	3,621,415	-	1,023
	4～6 (Q2)	2,806	4	-	2,977	2,684,590	-	857
	7～9 (Q3)	2,723	3	-	2,956	2,721,089	-	624
	10～12 (Q4)	3,113	3	-	3,059	3,049,255	-	675
2020年	1月 (Jan.)	1,416	1	-	1,314	1,256,475	-	994
	2 (Feb.)	1,363	-	-	1,243	1,180,386	-	1,109
	3 (Mar.)	1,176	-	-	1,255	1,184,554	-	1,023
	4 (Apr.)	974	1	-	1,043	966,414	-	955
	5 (May)	889	3	-	959	866,043	-	889
	6 (Jun.)	943	-	-	975	852,133	-	857
	7 (Jul.)	1,068	1	-	1,199	1,060,176	-	727
	8 (Aug.)	784	1	-	833	775,829	-	676
	9 (Sep.)	871	1	-	924	885,084	-	624
	10 (Oct.)	1,102	1	-	1,149	1,133,360	-	573
	11 (Nov.)	1,043	2	-	986	969,931	-	632
	12 (Dec.)	968	-	-	924	945,964	-	675

(単位:t)
(Unit:t)

</

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		銅製品(管) ③ Copper products (pipes and tubes)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
2016年	(2016CY)	110,352	1,671	-	112,631	88,513,165	-	2,898
2017	(2017CY)	116,246	1,695	-	118,159	98,502,308	-	2,692
2018	(2018CY)	113,721	1,724	-	113,574	104,139,946	-	4,892
2019	(2019CY)	107,006	1,776	-	109,854	96,419,794	-	3,832
2020	(2020CY)	90,898	2,609	-	93,334	87,251,497	-	3,994
2018年度	(2018FY)	112,187	1,785	-	112,955	102,625,934	-	4,659
2019	(2019FY)	106,547	2,031	-	108,190	96,510,961	-	4,921
2020年	1～3月 (Q1)	26,583	673	-	26,165	24,705,137	-	4,921
	4～6 (Q2)	22,450	714	-	24,277	22,185,323	-	3,808
	7～9 (Q3)	18,548	590	-	19,448	18,106,447	-	3,490
	10～12 (Q4)	23,317	632	-	23,444	22,254,590	-	3,994
2020年	1月 (Jan.)	8,491	216	-	8,594	8,156,564	-	3,944
	2 (Feb.)	8,856	219	-	8,499	8,049,724	-	4,521
	3 (Mar.)	9,236	238	-	9,072	8,498,849	-	4,921
	4 (Apr.)	8,078	332	-	8,829	8,123,953	-	4,502
	5 (May)	7,323	185	-	7,665	6,985,851	-	4,346
	6 (Jun.)	7,049	197	-	7,783	7,075,519	-	3,808
	7 (Jul.)	6,634	218	-	7,003	6,498,535	-	3,649
	8 (Aug.)	5,145	194	-	5,645	5,217,336	-	3,344
	9 (Sep.)	6,769	178	-	6,800	6,390,576	-	3,490
	10 (Oct.)	8,289	216	-	7,796	7,426,071	-	4,200
	11 (Nov.)	7,938	204	-	7,689	7,247,684	-	4,653
	12 (Dec.)	7,090	212	-	7,959	7,580,835	-	3,994

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		銅製品(棒・線) ④ Copper products (rods and bars, wires)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
2016年	(2016CY)	31,148	99	-	31,585	26,500,572	-	1,634
2017	(2017CY)	30,836	7	-	30,865	28,174,667	-	1,664
2018	(2018CY)	30,370	3	-	30,584	29,451,671	-	1,440
2019	(2019CY)	28,594	5	-	28,305	25,623,051	-	1,792
2020	(2020CY)	23,005	2	-	23,018	20,734,470	-	1,763
2018年度	(2018FY)	30,074	3	-	29,970	28,645,733	-	1,542
2019	(2019FY)	27,832	5	-	27,699	24,773,096	-	1,730
2020年	1～3月 (Q1)	6,592	-	-	6,650	5,967,155	-	1,730
	4～6 (Q2)	5,587	-	-	5,673	4,817,874	-	1,641
	7～9 (Q3)	4,987	-	-	5,020	4,502,976	-	1,605
	10～12 (Q4)	5,839	2	-	5,675	5,446,465	-	1,763
2020年	1月 (Jan.)	2,161	-	-	2,206	2,037,285	-	1,748
	2 (Feb.)	2,211	-	-	2,179	1,970,727	-	1,777
	3 (Mar.)	2,220	-	-	2,265	1,959,143	-	1,730
	4 (Apr.)	2,104	-	-	2,034	1,740,594	-	1,798
	5 (May)	1,721	-	-	1,898	1,585,112	-	1,621
	6 (Jun.)	1,762	-	-	1,741	1,492,168	-	1,641
	7 (Jul.)	1,754	-	-	1,682	1,478,474	-	1,712
	8 (Aug.)	1,518	-	-	1,544	1,377,054	-	1,682
	9 (Sep.)	1,715	-	-	1,794	1,647,448	-	1,605
	10 (Oct.)	1,886	-	-	1,905	1,802,315	-	1,584
	11 (Nov.)	1,896	2	-	1,916	1,855,092	-	1,560
	12 (Dec.)	2,057	-	-	1,854	1,789,058	-	1,763

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		黄銅製品計 (⑤～⑨)				Brass products total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		在 庫 Inventory	
					Sales			Shipments
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
2016年	(2016CY)	331,731	4,372	14,768	319,432	188,585,120	766	16,772
2017	(2017CY)	340,441	1,533	14,714	325,246	233,147,631	904	18,006
2018	(2018CY)	341,676	1,493	15,675	323,161	248,682,180	2,006	19,064
2019	(2019CY)	310,417	1,343	13,167	294,544	210,006,035	1,866	19,998
2020	(2020CY)	257,874	807	11,065	246,042	169,448,860	1,527	19,213
2018年度	(2018FY)	337,227	1,813	15,118	319,877	240,091,735	2,207	19,099
2019	(2019FY)	303,609	1,169	13,186	287,611	202,990,794	1,790	19,894
2020年	1～3月 (Q1)	73,849	168	3,279	70,257	48,890,303	366	19,894
	4～6 (Q2)	60,627	154	2,623	57,960	36,434,282	306	19,599
	7～9 (Q3)	51,788	189	2,320	49,843	34,287,751	343	18,792
	10～12 (Q4)	71,610	296	2,843	67,982	49,836,524	512	19,213
2020年	1月 (Jan.)	24,498	57	1,092	23,253	16,251,670	101	20,045
	2 (Feb.)	24,526	71	1,096	23,260	16,351,905	147	20,114
	3 (Mar.)	24,825	40	1,091	23,744	16,286,728	118	19,894
	4 (Apr.)	23,766	66	998	22,719	14,661,035	122	19,846
	5 (May)	19,218	38	834	18,077	11,017,269	76	20,146
	6 (Jun.)	17,643	50	791	17,164	10,755,978	108	19,599
	7 (Jul.)	16,721	110	787	16,257	10,763,849	137	19,187
	8 (Aug.)	14,707	27	649	14,366	9,905,350	86	18,761
	9 (Sep.)	20,360	52	884	19,220	13,618,552	120	18,792
	10 (Oct.)	23,483	94	937	22,356	16,110,687	145	19,019
	11 (Nov.)	24,240	90	986	23,141	16,837,923	169	18,886
	12 (Dec.)	23,887	112	920	22,485	16,887,914	198	19,213

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		黄銅製品(板) ⑤ Brass products (plates and sheets)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)		
2016年	(2016CY)	7,433	14	—	7,195	5,417,862	—	412
2017	(2017CY)	6,724	12	1	6,695	5,727,885	—	422
2018	(2018CY)	7,125	10	—	6,950	6,461,181	—	448
2019	(2019CY)	7,160	1	—	6,869	6,095,197	—	566
2020	(2020CY)	5,500	—	—	5,651	4,983,301	—	406
2018年度	(2018FY)	7,074	8	—	6,891	6,301,214	—	461
2019	(2019FY)	7,040	—	—	6,839	6,037,264	—	498
2020年	1～3月 (Q1)	1,544	—	—	1,619	1,427,257	—	498
	4～6 (Q2)	1,546	—	—	1,532	1,322,789	—	507
	7～9 (Q3)	1,225	—	—	1,259	1,068,449	—	468
	10～12 (Q4)	1,185	—	—	1,241	1,164,806	—	406
2020年	1月 (Jan.)	424	—	—	532	462,841	—	462
	2 (Feb.)	561	—	—	507	448,163	—	518
	3 (Mar.)	559	—	—	580	516,253	—	498
	4 (Apr.)	544	—	—	513	453,955	—	527
	5 (May)	475	—	—	477	403,652	—	522
	6 (Jun.)	527	—	—	542	465,182	—	507
	7 (Jul.)	502	—	—	534	451,632	—	473
	8 (Aug.)	365	—	—	394	329,991	—	445
	9 (Sep.)	358	—	—	331	286,826	—	468
	10 (Oct.)	384	—	—	395	363,580	—	455
	11 (Nov.)	388	—	—	437	405,367	—	405
	12 (Dec.)	413	—	—	409	395,859	—	406

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		黄銅製品(条) ⑥ Brass products (strips)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment	在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others		
							数 量 Quantity	
2016年	(2016CY)	98,316	1	559	98,273	64,776,957	3	3,147
2017	(2017CY)	104,996	1	589	104,370	82,229,210	-	3,281
2018	(2018CY)	108,238	2	559	106,923	89,338,549	-	3,395
2019	(2019CY)	97,577	-	427	96,275	74,955,454	2	3,877
2020	(2020CY)	77,943	-	290	78,509	60,391,064	1	2,639
2018年度	(2018FY)	108,095	2	535	106,373	86,625,709	1	3,659
2019	(2019FY)	93,196	-	413	92,455	71,690,290	2	3,519
2020年	1～3月 (Q1)	22,350	-	101	22,479	17,318,426	1	3,519
	4～6 (Q2)	17,552	-	46	16,983	11,852,387	-	3,959
	7～9 (Q3)	14,930	-	42	15,788	12,289,294	-	2,970
	10～12 (Q4)	23,111	-	101	23,259	18,930,957	-	2,639
2020年	1月 (Jan.)	7,180	-	39	7,284	5,661,015	-	3,695
	2 (Feb.)	7,267	-	28	7,350	5,792,804	1	3,546
	3 (Mar.)	7,903	-	34	7,845	5,864,607	-	3,519
	4 (Apr.)	7,345	-	31	6,976	5,014,195	-	3,831
	5 (May)	5,521	-	11	5,321	3,567,611	-	4,003
	6 (Jun.)	4,686	-	4	4,686	3,270,581	-	3,959
	7 (Jul.)	4,483	-	3	4,756	3,593,848	-	3,659
	8 (Aug.)	4,088	-	8	4,409	3,449,337	-	3,296
	9 (Sep.)	6,359	-	31	6,623	5,246,109	-	2,970
	10 (Oct.)	7,510	-	28	7,415	5,961,062	-	3,004
	11 (Nov.)	7,957	-	35	8,122	6,506,665	-	2,775
	12 (Dec.)	7,644	-	38	7,722	6,463,230	-	2,639

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		黄銅製品(管) ⑦ Brass products (pipes and tubes)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipment	在 庫 Inventory
					数 量 Quantity	金 額 (千円) Value	その他 Others	
						(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	7,893	27	—	8,005	8,074,462	—	186
2017	(2017CY)	7,349	25	—	7,344	8,035,133	—	211
2018	(2018CY)	6,698	44	—	6,849	8,440,380	—	96
2019	(2019CY)	5,980	49	—	5,990	7,555,132	—	129
2020	(2020CY)	4,557	48	—	4,665	5,804,373	—	66
2018年度	(2018FY)	6,359	47	—	6,501	8,156,473	—	112
2019	(2019FY)	5,859	55	—	5,916	7,431,674	—	103
2020年	1～3月 (Q1)	1,441	15	—	1,481	1,857,506	—	103
	4～6 (Q2)	1,142	3	—	1,148	1,424,977	—	99
	7～9 (Q3)	915	25	—	946	1,140,260	—	93
	10～12 (Q4)	1,059	5	—	1,090	1,381,630	—	66
2020年	1月 (Jan.)	483	7	—	524	653,507	—	95
	2 (Feb.)	500	4	—	453	573,058	—	145
	3 (Mar.)	458	4	—	504	630,941	—	103
	4 (Apr.)	455	1	—	470	567,698	—	89
	5 (May)	338	1	—	321	414,760	—	107
	6 (Jun.)	349	1	—	357	442,519	—	99
	7 (Jul.)	320	24	—	332	380,942	—	112
	8 (Aug.)	266	—	—	295	366,727	—	83
	9 (Sep.)	329	1	—	319	392,591	—	93
	10 (Oct.)	354	1	—	379	478,314	—	69
	11 (Nov.)	346	2	—	368	458,937	—	48
	12 (Dec.)	359	2	—	343	444,379	—	66

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		黄銅製品(棒) ⑧ Brass products (rods and bars)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others		
					数 量 Quantity		金額(千円) Value (thousand yen)	
2016年	(2016CY)	187,922	4,327	9,171	181,413	94,478,879	657	9,116
2017	(2017CY)	191,607	1,495	9,204	182,210	117,554,518	788	10,103
2018	(2018CY)	188,164	1,434	9,415	177,303	123,115,174	1,864	10,769
2019	(2019CY)	175,289	1,291	8,817	165,201	105,617,136	1,792	10,866
2020	(2020CY)	150,324	759	7,938	140,955	85,750,288	1,462	11,170
2018年度	(2018FY)	185,603	1,754	9,271	175,849	118,848,303	2,077	10,487
2019	(2019FY)	173,002	1,112	8,823	162,190	102,193,325	1,705	11,112
2020年	1～3月 (Q1)	42,260	153	2,221	39,506	24,307,829	341	11,112
	4～6 (Q2)	36,225	151	1,955	34,708	19,355,921	295	10,435
	7～9 (Q3)	31,072	164	1,857	28,772	17,454,081	331	10,530
	10～12 (Q4)	40,767	291	1,905	37,969	24,632,457	495	11,170
2020年	1月 (Jan.)	14,270	50	745	13,254	8,181,007	93	11,066
	2 (Feb.)	14,089	67	782	13,214	8,191,452	137	11,098
	3 (Mar.)	13,901	36	694	13,038	7,935,370	111	11,112
	4 (Apr.)	13,605	65	637	13,273	7,574,556	119	10,742
	5 (May)	11,637	37	650	10,872	5,900,043	74	10,874
	6 (Jun.)	10,983	49	668	10,563	5,881,322	102	10,435
	7 (Jul.)	10,329	86	682	9,655	5,635,558	133	10,334
	8 (Aug.)	8,975	27	550	8,362	5,075,429	83	10,327
	9 (Sep.)	11,768	51	625	10,755	6,743,094	115	10,530
	10 (Oct.)	13,534	93	673	12,684	8,105,208	135	10,788
	11 (Nov.)	13,712	88	678	12,721	8,178,818	165	10,892
	12 (Dec.)	13,521	110	554	12,564	8,348,431	195	11,170

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		黄銅製品(線) ⑨ Brass products (wires)						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 数 量 Quantity	金 額(千円) Value (thousand yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	30,167	3	5,038	24,546	15,836,960	106	3,911
2017	(2017CY)	29,765	—	4,920	24,627	19,600,885	116	3,989
2018	(2018CY)	31,451	3	5,701	25,136	21,326,896	142	4,356
2019	(2019CY)	24,411	2	3,923	20,209	15,783,116	72	4,560
2020	(2020CY)	19,550	—	2,837	16,262	12,519,834	64	4,932
2018年度	(2018FY)	30,096	2	5,312	24,263	20,160,036	129	4,380
2019	(2019FY)	24,512	2	3,950	20,211	15,638,241	83	4,662
2020年	1～3月 (Q1)	6,254	—	957	5,172	3,979,285	24	4,662
	4～6 (Q2)	4,162	—	622	3,589	2,478,208	11	4,599
	7～9 (Q3)	3,646	—	421	3,078	2,335,667	12	4,731
	10～12 (Q4)	5,488	—	837	4,423	3,726,674	17	4,932
2020年	1月 (Jan.)	2,141	—	308	1,659	1,293,300	8	4,727
	2 (Feb.)	2,109	—	286	1,736	1,346,428	9	4,807
	3 (Mar.)	2,004	—	363	1,777	1,339,557	7	4,662
	4 (Apr.)	1,817	—	330	1,487	1,050,631	3	4,657
	5 (May)	1,247	—	173	1,086	731,203	2	4,640
	6 (Jun.)	1,098	—	119	1,016	696,374	6	4,599
	7 (Jul.)	1,087	—	102	980	701,869	4	4,609
	8 (Aug.)	1,013	—	91	906	683,866	3	4,610
	9 (Sep.)	1,546	—	228	1,192	949,932	5	4,731
	10 (Oct.)	1,701	—	236	1,483	1,202,523	10	4,703
	11 (Nov.)	1,837	—	273	1,493	1,288,136	4	4,766
	12 (Dec.)	1,950	—	328	1,447	1,236,015	3	4,932

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

</

(単位:t)
(Unit:t)

</

(3) 伸銅製品

Elongated copper products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		その他の伸銅製品(棒・線) ⑪ Other elongated copper products (rods and bars, wires)							
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory		
					販 売 Sales			その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)			
2016年	(2016CY)	9,340	46	1,532	7,997	7,275,337	16	399	
2017	(2017CY)	9,775	26	1,711	8,320	8,249,179	7	323	
2018	(2018CY)	9,458	3	1,726	7,970	8,368,055	3	330	
2019	(2019CY)	8,309	1	1,545	6,885	6,904,206	15	424	
2020	(2020CY)	6,190	-	943	5,520	6,572,186	29	391	
2018年度	(2018FY)	9,257	3	1,735	7,819	8,113,655	5	262	
2019	(2019FY)	8,083	-	1,470	6,614	6,916,139	40	464	
2020年	1～3月 (Q1)	1,886	-	336	1,567	1,890,706	27	464	
	4～6 (Q2)	1,381	-	188	1,253	1,465,277	2	477	
	7～9 (Q3)	1,203	-	108	1,216	1,415,792	-	407	
	10～12 (Q4)	1,720	-	311	1,484	1,800,411	-	391	
2020年	1月 (Jan.)	630	-	119	504	602,084	2	487	
	2 (Feb.)	596	-	105	519	632,708	14	458	
	3 (Mar.)	660	-	112	544	655,914	11	464	
	4 (Apr.)	599	-	91	504	587,804	-	496	
	5 (May)	401	-	37	361	427,597	2	518	
	6 (Jun.)	381	-	60	388	449,876	-	477	
	7 (Jul.)	367	-	30	378	431,481	-	454	
	8 (Aug.)	325	-	25	330	378,335	-	429	
	9 (Sep.)	511	-	53	508	605,976	-	407	
	10 (Oct.)	602	-	124	518	611,511	-	400	
	11 (Nov.)	557	-	97	492	595,074	-	374	
	12 (Dec.)	561	-	90	474	593,826	-	391	

(4) アルミニウム圧延製品

Aluminum mill products

(単位:t)
(Unit:t)

</

(4) アルミニウム圧延製品 Aluminum mill products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		板製品 計 (①～③) Flat rolled products total						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipment	在 庫 Inventory
					Sales			
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	1,249,894	4,674	42,553	1,220,154	476,799	5,006	44,288
2017	(2017CY)	1,278,585	4,594	46,177	1,229,687	490,145	4,856	45,168
2018	(2018CY)	1,218,779	4,994	48,152	1,165,462	488,820	5,155	48,830
2019	(2019CY)	1,149,268	5,029	40,380	1,108,054	408,077	5,216	48,566
2020	(2020CY)	1,054,510	4,355	43,039	1,007,911	368,847	4,675	50,737
2018年度	(2018FY)	1,201,285	5,018	47,299	1,151,479	472,529	5,175	45,351
2019	(2019FY)	1,132,184	4,915	40,654	1,093,723	403,085	5,139	41,759
2020年	1～3月 (Q1)	263,316	1,120	11,018	258,567	96,719	1,196	41,759
	4～6 (Q2)	263,413	1,080	10,630	244,687	89,640	1,159	49,634
	7～9 (Q3)	253,060	1,005	9,734	244,943	88,563	1,097	47,696
	10～12 (Q4)	274,721	1,150	11,657	259,714	93,925	1,223	50,737
2020年	1月 (Jan.)	77,397	360	3,207	81,354	30,673	385	41,333
	2 (Feb.)	88,748	360	3,646	82,930	30,955	382	43,366
	3 (Mar.)	97,171	400	4,165	94,283	35,091	429	41,759
	4 (Apr.)	95,389	370	3,580	88,664	32,733	390	44,880
	5 (May)	83,887	345	3,438	76,979	28,274	376	48,318
	6 (Jun.)	84,137	365	3,612	79,044	28,633	393	49,634
	7 (Jul.)	89,324	365	3,310	86,198	30,862	397	49,389
	8 (Aug.)	72,131	270	2,728	72,090	25,983	298	46,598
	9 (Sep.)	91,605	370	3,696	86,655	31,718	402	47,696
	10 (Oct.)	98,889	360	3,953	92,815	33,024	377	49,750
	11 (Nov.)	90,950	380	3,889	83,655	30,129	397	53,053
	12 (Dec.)	84,882	410	3,815	83,244	30,772	449	50,737

(単位:t)
(Unit:t)

</

(4) アルミニウム圧延製品 Aluminum mill products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		押出製品 計 (④～⑥) Extruded products total						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	761,307	24,251	290,813	391,919	212,375	102,895	8,413
2017	(2017CY)	784,485	25,683	293,167	409,952	224,546	105,891	9,767
2018	(2018CY)	774,936	26,138	288,945	407,703	236,104	104,925	9,282
2019	(2019CY)	745,918	32,908	292,758	386,752	218,568	99,057	9,539
2020	(2020CY)	657,435	29,269	260,791	343,515	188,958	83,528	8,438
2018年度	(2018FY)	773,155	26,163	289,435	404,614	234,946	105,062	8,839
2019	(2019FY)	728,843	33,591	288,099	380,008	212,816	94,382	8,750
2020年	1～3月 (Q1)	170,186	7,229	64,463	93,218	51,890	20,493	8,750
	4～6 (Q2)	149,147	6,036	60,389	76,556	42,035	19,060	7,924
	7～9 (Q3)	155,575	6,588	63,112	78,456	43,060	20,420	8,112
	10～12 (Q4)	182,527	9,416	72,827	95,285	51,973	23,555	8,438
2020年	1月 (Jan.)	54,918	2,501	21,538	30,040	16,675	6,712	8,655
	2 (Feb.)	54,607	2,365	19,882	30,581	17,025	6,487	8,667
	3 (Mar.)	60,661	2,363	23,043	32,597	18,190	7,294	8,750
	4 (Apr.)	57,100	2,738	22,513	29,807	16,362	7,427	8,839
	5 (May)	42,086	1,524	17,173	21,943	11,937	5,176	8,157
	6 (Jun.)	49,961	1,774	20,703	24,806	13,736	6,457	7,924
	7 (Jul.)	52,024	1,971	20,933	26,116	14,423	6,839	8,042
	8 (Aug.)	45,891	1,944	18,945	22,824	12,446	6,115	7,999
	9 (Sep.)	57,660	2,673	23,234	29,516	16,191	7,466	8,112
	10 (Oct.)	63,411	3,147	25,679	32,616	17,793	8,298	8,114
	11 (Nov.)	60,324	3,087	23,778	32,221	17,554	7,528	7,998
	12 (Dec.)	58,792	3,182	23,370	30,448	16,626	7,729	8,438

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		管 ④ Pipes and tubes						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	39,797	4	211	38,196	28,623	1,450	928
2017	(2017CY)	39,242	—	144	37,687	28,572	1,435	894
2018	(2018CY)	40,441	—	115	39,004	30,718	1,219	997
2019	(2019CY)	36,333	—	215	35,082	27,124	1,123	902
2020	(2020CY)	30,418	—	251	29,246	22,013	912	899
2018年度	(2018FY)	39,952	—	126	38,605	30,390	1,218	936
2019	(2019FY)	35,615	—	218	34,313	26,342	1,123	887
2020年	1～3月 (Q1)	8,715	—	50	8,400	6,357	277	887
	4～6 (Q2)	6,167	—	31	5,996	4,637	224	800
	7～9 (Q3)	6,424	—	50	6,163	4,591	170	838
	10～12 (Q4)	9,112	—	120	8,687	6,428	241	899
2020年	1月 (Jan.)	2,774	—	28	2,670	2,017	68	909
	2 (Feb.)	2,876	—	10	2,789	2,098	102	883
	3 (Mar.)	3,065	—	12	2,941	2,242	107	887
	4 (Apr.)	2,565	—	10	2,493	1,927	89	859
	5 (May)	1,682	—	5	1,707	1,308	61	767
	6 (Jun.)	1,920	—	16	1,796	1,402	74	800
	7 (Jul.)	1,965	—	2	1,878	1,439	52	832
	8 (Aug.)	1,806	—	14	1,744	1,279	52	827
	9 (Sep.)	2,653	—	34	2,541	1,873	66	838
	10 (Oct.)	3,090	—	41	2,946	2,184	71	869
	11 (Nov.)	3,079	—	45	2,943	2,155	89	870
	12 (Dec.)	2,943	—	34	2,798	2,089	81	899

(4) アルミニウム圧延製品 Aluminum mill products

(単位:t)
(Unit:t)

Unit: t

年 月 Year and Month		棒・線 ⑤ Rods and bars, wires							
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory	
					販 売 Sales		その他 Others		
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
2016年	(2016CY)	65,681	11,582	141	63,564	27,210	13,866	1,511	
2017	(2017CY)	69,887	11,366	153	66,215	28,622	14,122	2,247	
2018	(2018CY)	69,787	12,048	129	67,061	31,238	15,038	1,918	
2019	(2019CY)	62,271	11,075	90	59,928	26,715	13,322	1,919	
2020	(2020CY)	54,106	9,596	61	52,355	22,828	11,649	1,551	
2018年度		(2018FY)	68,733	11,599	124	65,711	30,817	14,498	1,851
2019		(2019FY)	61,577	10,839	83	59,294	26,113	12,999	1,887
2020年	1～3月 (Q1)	15,394	2,465	22	14,909	6,569	2,961	1,887	
	4～6 (Q2)	11,534	1,766	10	11,377	4,997	2,270	1,536	
	7～9 (Q3)	10,936	1,790	14	10,386	4,637	2,385	1,470	
	10～12 (Q4)	16,242	3,575	15	15,683	6,625	4,033	1,551	
2020年	1月 (Jan.)	4,637	795	9	4,609	2,073	977	1,765	
	2 (Feb.)	5,179	840	4	4,987	2,183	995	1,790	
	3 (Mar.)	5,578	830	9	5,313	2,313	989	1,887	
	4 (Apr.)	4,865	881	6	4,861	2,085	1,067	1,707	
	5 (May)	3,400	435	3	3,335	1,508	602	1,597	
	6 (Jun.)	3,269	450	1	3,181	1,404	601	1,536	
	7 (Jul.)	3,138	370	3	2,963	1,361	568	1,508	
	8 (Aug.)	3,332	550	3	3,122	1,386	713	1,549	
	9 (Sep.)	4,466	870	8	4,301	1,890	1,104	1,470	
	10 (Oct.)	5,231	1,160	7	4,997	2,114	1,315	1,542	
	11 (Nov.)	5,417	1,225	3	5,374	2,280	1,364	1,438	
	12 (Dec.)	5,594	1,190	5	5,312	2,231	1,354	1,551	

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		⑥ 形 材 Shapes and profiles						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					Sales			
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	655,829	12,665	290,461	290,159	156,542	87,579	5,974
2017	(2017CY)	675,356	14,317	292,870	306,050	167,352	90,334	6,626
2018	(2018CY)	664,708	14,090	288,701	301,638	174,148	88,668	6,367
2019	(2019CY)	647,314	21,833	292,453	291,742	164,729	84,612	6,718
2020	(2020CY)	572,911	19,673	260,479	261,914	144,117	70,967	5,988
2018年度	(2018FY)	664,470	14,564	289,185	300,298	173,739	89,346	6,052
2019	(2019FY)	631,651	22,752	287,798	286,401	160,361	80,260	5,976
2020年	1～3月 (Q1)	146,077	4,764	64,391	69,909	38,964	17,255	5,976
	4～6 (Q2)	131,446	4,270	60,348	59,183	32,401	16,566	5,588
	7～9 (Q3)	138,215	4,798	63,048	61,907	33,832	17,865	5,804
	10～12 (Q4)	157,173	5,841	72,692	70,915	38,920	19,281	5,988
2020年	1月 (Jan.)	47,507	1,706	21,501	22,761	12,585	5,667	5,981
	2 (Feb.)	46,552	1,525	19,868	22,805	12,744	5,390	5,994
	3 (Mar.)	52,018	1,533	23,022	24,343	13,635	6,198	5,976
	4 (Apr.)	49,670	1,857	22,497	22,453	12,350	6,271	6,273
	5 (May)	37,004	1,089	17,165	16,901	9,121	4,513	5,793
	6 (Jun.)	44,772	1,324	20,686	19,829	10,930	5,782	5,588
	7 (Jul.)	46,921	1,601	20,928	21,275	11,623	6,219	5,702
	8 (Aug.)	40,753	1,394	18,928	17,958	9,781	5,350	5,623
	9 (Sep.)	50,541	1,803	23,192	22,674	12,428	6,296	5,804
	10 (Oct.)	55,090	1,987	25,631	24,673	13,495	6,912	5,703
	11 (Nov.)	51,828	1,862	23,730	23,904	13,119	6,075	5,690
	12 (Dec.)	50,255	1,992	23,331	22,338	12,306	6,294	5,988

(4) アルミニウム圧延製品 Aluminum mill products

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		はく ⑦ Foils						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
					Sales			
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	112,050	3,777	-	112,114	102,157	4,547	5,996
2017	(2017CY)	115,431	52	-	115,543	102,245	-	5,855
2018	(2018CY)	119,691	73	-	119,252	107,840	-	6,350
2019	(2019CY)	108,060	87	-	108,542	100,943	-	6,064
2020	(2020CY)	105,913	88	-	106,301	96,473	324	5,439
2018年度	(2018FY)	119,122	88	-	118,353	107,892	-	6,374
2019	(2019FY)	105,350	79	-	106,309	99,084	-	5,603
2020年	1～3月 (Q1)	25,361	17	-	25,839	23,857	-	5,603
	4～6 (Q2)	26,620	23	-	26,863	24,576	-	5,383
	7～9 (Q3)	25,359	26	-	24,995	23,067	-	5,772
	10～12 (Q4)	28,573	22	-	28,604	24,973	324	5,439
2020年	1月 (Jan.)	7,729	4	-	7,868	7,535	-	5,929
	2 (Feb.)	8,299	4	-	8,725	7,895	-	5,507
	3 (Mar.)	9,333	9	-	9,246	8,427	-	5,603
	4 (Apr.)	9,618	16	-	9,515	8,787	-	5,722
	5 (May)	7,902	3	-	8,410	7,672	-	5,217
	6 (Jun.)	9,100	4	-	8,938	8,117	-	5,383
	7 (Jul.)	9,246	11	-	8,770	8,139	-	5,870
	8 (Aug.)	7,288	7	-	7,591	6,943	-	5,573
	9 (Sep.)	8,825	8	-	8,634	7,985	-	5,772
	10 (Oct.)	9,651	4	-	9,627	8,549	91	5,709
	11 (Nov.)	9,411	2	-	9,442	8,211	119	5,561
	12 (Dec.)	9,511	16	-	9,535	8,213	114	5,439

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires, cables and optical fiber products

(単位:導体t)

① 製品

Products

(Unit:metal core tons)

① 製品		Products						② 電線用銅線	
年 月 Year and Month		銅裸線(電線メーカー向け心線) ①					Bare copper wires (for electric wire manufactures)		
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments		在 庫 Inventory	
				販 売	Sales				
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others			
2016年	(2016CY)	409,123	62,349	414,917	220,474	56,975	2,666		
2017	(2017CY)	422,464	58,480	425,379	256,089	54,940	3,145		
2018	(2018CY)	524,678	61,935	515,409	320,804	71,392	3,373		
2019	(2019CY)	508,149	58,481	505,258	298,869	61,076	3,697		
2020	(2020CY)	424,341	50,723	420,806	240,400	54,522	3,467		
2018年度		(2018FY)	522,240	61,581	514,100	318,405	69,679	3,372	
2019		(2019FY)	498,987	58,492	497,798	290,201	59,557	3,480	
2020年	1～3月 (Q1)	113,410	14,050	113,110	65,544	14,577	3,480		
	4～6 (Q2)	99,429	11,544	97,541	51,849	13,136	3,773		
	7～9 (Q3)	94,495	11,436	94,242	53,292	12,090	3,367		
	10～12 (Q4)	117,007	13,693	115,913	69,715	14,719	3,467		
2020年	1月 (Jan.)	37,461	4,577	37,706	21,867	4,800	3,235		
	2 (Feb.)	38,583	4,350	37,677	22,280	5,014	3,477		
	3 (Mar.)	37,366	5,123	37,727	21,397	4,763	3,480		
	4 (Apr.)	39,299	3,426	37,498	19,642	5,249	3,447		
	5 (May)	27,993	4,079	28,749	15,108	3,493	3,277		
	6 (Jun.)	32,137	4,039	31,294	17,099	4,394	3,773		
	7 (Jul.)	34,176	3,756	33,190	18,054	4,478	4,028		
	8 (Aug.)	25,673	3,193	26,498	14,836	2,979	3,415		
	9 (Sep.)	34,646	4,487	34,554	20,402	4,633	3,367		
	10 (Oct.)	40,637	4,388	39,137	23,478	5,400	3,857		
	11 (Nov.)	40,487	5,471	40,800	24,151	5,284	3,749		
	12 (Dec.)	35,883	3,834	35,976	22,086	4,035	3,467		

(単位:導体t)

(Unit:metal core tons)

年 月 Year and Month		銅線(完成品) 計 (②～⑧) Copper wires (complete) total					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
				Sales			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	645,459	296,131	733,460	1,076,225	208,080	47,035
2017	(2017CY)	649,516	310,561	753,881	1,157,707	203,685	45,412
2018	(2018CY)	639,835	317,689	753,195	1,225,966	204,435	45,560
2019	(2019CY)	645,439	323,859	756,426	1,224,500	211,691	46,053
2020	(2020CY)	571,770	294,670	665,496	1,089,170	206,670	38,678
2018年度	(2018FY)	641,089	319,509	756,991	1,237,790	205,938	45,065
2019	(2019FY)	641,025	326,384	751,802	1,219,554	215,825	42,971
2020年	1～3月 (Q1)	151,894	83,505	180,153	304,612	56,702	42,971
	4～6 (Q2)	137,128	62,777	154,523	231,953	44,023	44,521
	7～9 (Q3)	131,985	69,994	156,798	256,565	50,697	39,057
	10～12 (Q4)	150,763	78,394	174,022	296,040	55,248	38,678
2020年	1月 (Jan.)	47,809	25,759	57,470	97,388	17,541	44,664
	2 (Feb.)	51,586	28,220	60,354	100,953	18,835	45,361
	3 (Mar.)	52,499	29,526	62,329	106,271	20,326	42,971
	4 (Apr.)	50,262	24,915	57,219	85,204	15,958	45,106
	5 (May)	40,339	16,735	44,297	65,881	12,395	45,474
	6 (Jun.)	46,527	21,127	53,007	80,868	15,670	44,521
	7 (Jul.)	47,376	24,108	55,469	88,581	17,191	43,387
	8 (Aug.)	36,575	20,451	44,690	72,541	15,330	40,366
	9 (Sep.)	48,034	25,435	56,639	95,443	18,176	39,057
	10 (Oct.)	51,965	26,758	58,385	99,507	19,057	40,240
	11 (Nov.)	49,943	25,858	57,899	98,452	18,071	39,948
	12 (Dec.)	48,855	25,778	57,738	98,081	18,120	38,678

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires, cables and optical fiber products

(単位:導体t)

① 製品

Products

(Unit:metal core tons)

① 製品 Products		② 裸線(ユーザー向け) ② Bare copper wires (for users)					
年 月 Year and Month		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
				販 売	Sales		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	49,736	19,537	66,141	45,020	2,986	1,029
2017	(2017CY)	44,912	38,620	78,913	61,828	4,512	1,079
2018	(2018CY)	37,880	37,702	73,252	61,351	2,377	669
2019	(2019CY)	39,318	40,173	77,373	61,133	2,225	565
2020	(2020CY)	31,837	33,782	63,408	47,943	2,183	125
2018年度	(2018FY)	38,930	36,379	73,389	61,648	2,012	634
2019	(2019FY)	39,041	40,466	77,126	58,773	2,413	170
2020年	1～3月 (Q1)	9,693	8,994	17,955	13,287	690	170
	4～6 (Q2)	7,106	8,777	15,459	10,717	425	134
	7～9 (Q3)	6,629	7,602	13,784	10,597	460	122
	10～12 (Q4)	8,409	8,409	16,210	13,342	608	125
2020年	1月 (Jan.)	3,272	3,145	6,136	4,667	274	572
	2 (Feb.)	3,281	2,976	6,060	4,505	220	551
	3 (Mar.)	3,140	2,873	5,759	4,115	196	170
	4 (Apr.)	3,228	4,625	6,761	4,598	126	1,102
	5 (May)	2,024	1,422	4,298	2,954	113	137
	6 (Jun.)	1,854	2,730	4,400	3,165	186	134
	7 (Jul.)	2,127	2,973	4,876	3,588	170	190
	8 (Aug.)	1,842	2,374	4,122	3,164	172	110
	9 (Sep.)	2,660	2,255	4,786	3,845	118	122
	10 (Oct.)	2,777	2,783	5,364	4,299	197	123
	11 (Nov.)	2,989	2,792	5,568	4,556	208	128
	12 (Dec.)	2,643	2,834	5,278	4,487	203	125

(単位:導体t)

(Unit:metal core tons)

年 月 Year and Month		絶縁電線 計 (③～⑧)						Insulated wires total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments		在 庫 Inventory	
				販 売		Sales			
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	その他 Others			
2016年	(2016CY)	595,723	276,594	667,319	1,031,205	205,094	46,006		
2017	(2017CY)	604,604	271,941	674,968	1,095,879	199,173	44,333		
2018	(2018CY)	601,955	279,987	679,943	1,164,615	202,058	44,891		
2019	(2019CY)	606,121	283,686	679,053	1,163,367	209,466	45,488		
2020	(2020CY)	539,933	260,888	602,088	1,041,227	204,487	38,553		
2018年度	(2018FY)	602,159	283,130	683,602	1,176,142	203,926	44,431		
2019	(2019FY)	601,984	285,918	674,676	1,160,781	213,412	42,801		
2020年	1～3月 (Q1)	142,201	74,511	162,198	291,325	56,012	42,801		
	4～6 (Q2)	130,022	54,000	139,064	221,236	43,598	44,387		
	7～9 (Q3)	125,356	62,392	143,014	245,968	50,237	38,935		
	10～12 (Q4)	142,354	69,985	157,812	282,698	54,640	38,553		
2020年	1月 (Jan.)	44,537	22,614	51,334	92,721	17,267	44,092		
	2 (Feb.)	48,305	25,244	54,294	96,448	18,615	44,810		
	3 (Mar.)	49,359	26,653	56,570	102,156	20,130	42,801		
	4 (Apr.)	47,034	20,290	50,458	80,606	15,832	44,004		
	5 (May)	38,315	15,313	39,999	62,927	12,282	45,337		
	6 (Jun.)	44,673	18,397	48,607	77,703	15,484	44,387		
	7 (Jul.)	45,249	21,135	50,593	84,993	17,021	43,197		
	8 (Aug.)	34,733	18,077	40,568	69,377	15,158	40,256		
	9 (Sep.)	45,374	23,180	51,853	91,598	18,058	38,935		
	10 (Oct.)	49,188	23,975	53,021	95,208	18,860	40,117		
	11 (Nov.)	46,954	23,066	52,331	93,896	17,863	39,820		
	12 (Dec.)	46,212	22,944	52,460	93,594	17,917	38,553		

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires, cables and optical fiber products

(単位:導体t)

① 製品

Products

(Unit:metal core tons)

④ 製品 Year and Month		巻線 ③		Winding wires			
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		在 庫 Inventory	
				Sales			Shipments
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	137,012	95,142	132,332	120,291	101,478	9,463
2017	(2017CY)	138,138	100,007	136,281	126,799	101,737	9,966
2018	(2018CY)	137,357	102,136	136,698	143,088	102,278	11,476
2019	(2019CY)	130,481	100,415	130,572	134,933	100,463	11,666
2020	(2020CY)	117,011	108,715	118,359	112,909	108,831	10,436
2018年度	(2018FY)	135,234	102,247	135,894	144,799	101,897	11,765
2019	(2019FY)	129,292	104,864	130,316	134,141	104,253	11,580
2020年	1～3月 (Q1)	31,751	29,479	32,669	33,974	28,889	11,580
	4～6 (Q2)	26,523	21,781	24,427	22,330	23,613	12,053
	7～9 (Q3)	26,558	26,163	27,980	25,645	26,483	10,365
	10～12 (Q4)	32,179	31,292	33,283	30,960	29,846	10,436
2020年	1月 (Jan.)	9,346	8,982	10,179	10,609	9,164	10,733
	2 (Feb.)	11,212	9,925	11,056	11,507	9,668	11,203
	3 (Mar.)	11,193	10,572	11,434	11,858	10,057	11,580
	4 (Apr.)	10,197	8,612	9,712	8,766	8,685	12,117
	5 (May)	7,442	5,890	6,570	6,020	6,840	12,073
	6 (Jun.)	8,884	7,279	8,145	7,544	8,088	12,053
	7 (Jul.)	10,101	8,657	9,743	8,759	9,195	11,909
	8 (Aug.)	6,109	7,221	7,683	7,140	7,736	9,792
	9 (Sep.)	10,348	10,285	10,554	9,746	9,552	10,365
	10 (Oct.)	11,699	10,688	11,271	10,371	10,067	11,338
	11 (Nov.)	10,799	10,330	11,097	10,323	9,998	11,250
	12 (Dec.)	9,681	10,274	10,915	10,266	9,781	10,436

(単位:導体t)

(Unit:metal core tons)

(Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month		機器用電線 ④ Appliance wires					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	39,439	4,282	40,724	125,362	3,039	4,650
2017	(2017CY)	42,674	4,314	44,928	136,528	2,057	4,553
2018	(2018CY)	46,300	3,862	47,655	146,464	2,189	5,002
2019	(2019CY)	42,788	3,377	43,892	132,782	2,259	4,944
2020	(2020CY)	38,199	3,368	39,813	125,055	2,356	4,206
2018年度	(2018FY)	45,525	3,759	46,792	143,891	2,188	5,069
2019	(2019FY)	42,221	3,365	43,573	131,844	2,255	4,669
2020年	1～3月 (Q1)	10,401	872	10,910	33,098	573	4,669
	4～6 (Q2)	9,933	838	9,792	30,453	579	5,100
	7～9 (Q3)	8,034	812	8,892	28,655	551	4,451
	10～12 (Q4)	9,831	846	10,219	32,849	653	4,206
2020年	1月 (Jan.)	3,389	299	3,613	10,813	202	4,814
	2 (Feb.)	3,358	271	3,496	10,644	179	4,789
	3 (Mar.)	3,654	302	3,801	11,641	192	4,669
	4 (Apr.)	3,699	300	3,720	11,233	182	4,790
	5 (May)	3,069	263	2,959	9,250	192	4,972
	6 (Jun.)	3,165	275	3,113	9,970	205	5,100
	7 (Jul.)	2,748	328	3,138	10,194	196	4,817
	8 (Aug.)	2,363	238	2,634	8,395	168	4,602
	9 (Sep.)	2,923	246	3,120	10,066	187	4,451
	10 (Oct.)	3,226	328	3,410	10,719	213	4,363
	11 (Nov.)	3,285	242	3,415	11,030	216	4,236
	12 (Dec.)	3,320	276	3,394	11,100	224	4,206

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品
① 製品

Electric wires, cables and optical fiber products
Products

(単位:導体t)
(Unit:metal core tons)

年 月 Year and Month		輸送機器用電線 ⑤		Wires and cables for transport equipment			
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		在 庫 Inventory	
				Sales			Shipments
				販 売 数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	45,239	57,668	66,950	322,065	35,584	2,576
2017	(2017CY)	44,998	59,231	68,884	342,886	35,508	2,367
2018	(2018CY)	45,830	56,172	66,408	343,131	35,594	2,316
2019	(2019CY)	41,744	65,413	67,755	370,328	39,505	2,201
2020	(2020CY)	35,854	56,951	57,900	342,556	34,841	2,256
2018年度	(2018FY)	45,248	58,384	67,127	350,371	36,518	2,357
2019	(2019FY)	40,984	65,010	66,601	375,327	39,508	2,225
2020年	1～3月 (Q1)	9,701	16,449	16,060	99,606	10,071	2,225
	4～6 (Q2)	6,546	9,406	10,268	59,868	5,551	2,364
	7～9 (Q3)	8,294	14,131	13,870	83,056	8,746	2,165
	10～12 (Q4)	11,313	16,965	17,702	100,026	10,473	2,256
2020年	1月 (Jan.)	2,971	5,355	4,969	31,459	3,247	2,308
	2 (Feb.)	3,306	5,490	5,557	33,506	3,298	2,252
	3 (Mar.)	3,424	5,604	5,534	34,641	3,526	2,225
	4 (Apr.)	3,055	3,237	4,128	23,338	1,962	2,432
	5 (May)	1,488	2,556	2,785	16,111	1,423	2,269
	6 (Jun.)	2,003	3,613	3,355	20,419	2,166	2,364
	7 (Jul.)	2,471	4,544	4,189	26,689	2,889	2,296
	8 (Aug.)	2,372	3,879	4,005	23,201	2,406	2,136
	9 (Sep.)	3,451	5,708	5,676	33,166	3,451	2,165
	10 (Oct.)	3,745	6,036	6,022	34,392	3,666	2,249
	11 (Nov.)	3,843	5,657	5,985	33,197	3,483	2,278
	12 (Dec.)	3,725	5,272	5,695	32,437	3,324	2,256

(単位:導体t)
(Unit:metal core tons)

年 月 Year and Month		通信用電線・ケーブル ⑥ Telecommunication wires, cables					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		在 庫 Inventory	
				Sales			Shipments
				販 売 数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	19,338	5,786	19,222	40,669	4,792	6,340
2017	(2017CY)	18,331	5,476	18,040	41,111	4,735	5,593
2018	(2018CY)	17,608	5,222	17,020	40,777	4,734	5,682
2019	(2019CY)	16,918	4,919	16,796	40,268	4,791	5,212
2020	(2020CY)	15,193	4,399	15,558	37,761	3,953	5,036
2018年度	(2018FY)	17,257	4,972	16,907	40,555	4,679	4,918
2019	(2019FY)	16,751	4,908	16,556	39,636	4,830	4,930
2020年	1～3月 (Q1)	3,805	1,117	3,808	9,311	1,134	4,930
	4～6 (Q2)	3,867	1,062	3,865	8,925	957	5,037
	7～9 (Q3)	3,694	1,097	3,918	9,727	872	5,039
	10～12 (Q4)	3,827	1,123	3,967	9,798	990	5,036
2020年	1月 (Jan.)	1,245	366	1,344	3,292	358	5,124
	2 (Feb.)	1,294	370	1,281	3,074	353	5,151
	3 (Mar.)	1,266	381	1,183	2,945	423	4,930
	4 (Apr.)	1,375	423	1,332	3,047	340	5,057
	5 (May)	1,226	316	1,241	2,770	311	5,046
	6 (Jun.)	1,266	323	1,292	3,108	306	5,037
	7 (Jul.)	1,292	316	1,417	3,482	282	4,947
	8 (Aug.)	1,070	350	1,196	2,927	253	4,919
	9 (Sep.)	1,332	431	1,305	3,318	337	5,039
	10 (Oct.)	1,291	379	1,430	3,511	312	4,966
	11 (Nov.)	1,308	386	1,340	3,260	354	4,968
	12 (Dec.)	1,228	358	1,197	3,027	324	5,036

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires, cables and optical fiber products

(単位:導体t)

① 製品

Products

(Unit:metal core tons)

年 月 Year and Month		電力用電線・ケーブル ⑦						Power wires, cables	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments		在 庫 Inventory	
				販 売		Sales			
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	その他 Others			
2016年	(2016CY)	230,309	93,722	276,497	255,023	47,429	12,483		
2017	(2017CY)	233,868	87,832	277,218	275,347	43,289	12,803		
2018	(2018CY)	227,984	98,482	283,255	309,759	44,990	11,399		
2019	(2019CY)	248,803	93,529	291,212	304,795	49,710	12,966		
2020	(2020CY)	222,994	73,149	255,807	263,152	43,227	10,140		
2018年度	(2018FY)	231,208	98,961	286,496	313,613	45,962	11,561		
2019	(2019FY)	249,474	91,747	291,291	303,075	50,049	11,325		
2020年	1～3月 (Q1)	58,622	22,956	70,461	75,006	12,554	11,325		
	4～6 (Q2)	55,763	17,396	61,852	60,755	10,158	12,497		
	7～9 (Q3)	52,731	16,824	60,960	60,637	11,008	10,201		
	10～12 (Q4)	55,878	15,973	62,534	66,754	9,507	10,140		
2020年	1月 (Jan.)	18,185	6,324	22,037	22,943	3,354	12,080		
	2 (Feb.)	19,767	8,021	23,524	24,661	4,205	12,158		
	3 (Mar.)	20,670	8,611	24,900	27,402	4,995	11,325		
	4 (Apr.)	18,938	6,395	21,601	20,574	3,753	11,336		
	5 (May)	17,156	5,375	18,030	17,480	2,777	13,027		
	6 (Jun.)	19,669	5,626	22,221	22,701	3,628	12,497		
	7 (Jul.)	19,165	6,036	22,051	21,925	3,638	12,061		
	8 (Aug.)	15,154	5,454	17,205	16,685	3,756	11,739		
	9 (Sep.)	18,412	5,334	21,704	22,027	3,614	10,201		
	10 (Oct.)	19,415	5,195	21,258	22,506	3,340	10,244		
	11 (Nov.)	18,118	5,246	20,452	22,049	2,897	10,305		
	12 (Dec.)	18,345	5,532	20,824	22,199	3,270	10,140		

(単位:導体t)

(Unit:metal core tons)

年 月 Year and Month		その他の絶縁電線 ⑧ Other insulated wires and cables					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		在 庫 Inventory	
				Sales			Shipments
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	124,386	19,994	131,594	167,795	12,772	10,494
2017	(2017CY)	126,595	15,081	129,617	173,208	11,847	9,051
2018	(2018CY)	126,876	14,113	128,907	181,396	12,273	9,016
2019	(2019CY)	125,387	16,033	128,826	180,261	12,738	8,499
2020	(2020CY)	110,682	14,306	114,651	159,794	11,279	6,479
2018年度	(2018FY)	127,687	14,807	130,386	182,913	12,682	8,761
2019	(2019FY)	123,262	16,024	126,339	176,758	12,517	8,072
2020年	1～3月 (Q1)	27,921	3,638	28,290	40,330	2,791	8,072
	4～6 (Q2)	27,390	3,517	28,860	38,905	2,740	7,336
	7～9 (Q3)	26,045	3,365	27,394	38,248	2,577	6,714
	10～12 (Q4)	29,326	3,786	30,107	42,311	3,171	6,479
2020年	1月 (Jan.)	9,401	1,288	9,192	13,605	942	9,033
	2 (Feb.)	9,368	1,167	9,380	13,056	912	9,257
	3 (Mar.)	9,152	1,183	9,718	13,669	937	8,072
	4 (Apr.)	9,770	1,323	9,965	13,648	910	8,272
	5 (May)	7,934	913	8,414	11,296	739	7,950
	6 (Jun.)	9,686	1,281	10,481	13,961	1,091	7,336
	7 (Jul.)	9,472	1,254	10,055	13,944	821	7,167
	8 (Aug.)	7,665	935	7,845	11,029	839	7,068
	9 (Sep.)	8,908	1,176	9,494	13,275	917	6,714
	10 (Oct.)	9,812	1,349	9,630	13,709	1,262	6,957
	11 (Nov.)	9,601	1,205	10,042	14,037	915	6,783
	12 (Dec.)	9,913	1,232	10,435	14,565	994	6,479

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires, cables and optical fiber products

(単位:導体t)

① 製品

Products

(Unit:metal core tons)

年 月 Year and Month	アルミニウム線 ⑨					
	Aluminum wires					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
			販 売 数量 Quantity	Sales 金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年 (2016CY)	31,877	25,336	34,124	21,005	23,261	1,116
2017 (2017CY)	32,579	29,115	36,649	23,573	24,939	1,203
2018 (2018CY)	34,037	29,379	41,957	28,894	21,374	1,253
2019 (2019CY)	34,168	26,686	42,153	31,861	18,758	1,199
2020 (2020CY)	35,654	28,162	48,871	35,807	15,202	889
2018年度 (2018FY)	35,579	29,992	43,325	30,656	22,278	1,113
2019 (2019FY)	33,594	26,796	45,373	33,851	15,100	1,035
2020年 1～3月 (Q1)	10,350	9,005	15,548	11,225	3,973	1,035
4～6 (Q2)	7,187	5,313	9,027	6,727	3,498	1,006
7～9 (Q3)	8,696	6,920	12,320	8,973	3,238	1,065
10～12 (Q4)	9,421	6,924	11,976	8,882	4,493	889
2020年 1月 (Jan.)	3,065	2,864	4,563	3,314	1,390	1,176
2 (Feb.)	2,107	1,698	2,577	2,208	1,181	1,222
3 (Mar.)	5,178	4,443	8,408	5,703	1,402	1,035
4 (Apr.)	2,282	1,692	2,272	2,021	1,427	1,306
5 (May)	1,981	1,641	2,949	2,147	969	1,010
6 (Jun.)	2,924	1,980	3,806	2,559	1,102	1,006
7 (Jul.)	3,664	3,052	5,405	3,386	1,204	1,113
8 (Aug.)	2,700	2,136	4,225	2,990	738	987
9 (Sep.)	2,332	1,732	2,690	2,597	1,296	1,065
10 (Oct.)	3,697	2,756	4,979	3,443	1,509	977
11 (Nov.)	2,872	1,995	3,414	2,771	1,523	907
12 (Dec.)	2,852	2,173	3,583	2,668	1,461	889

(単位:kmコア)

(Unit:km core)

年 月 Year and Month	光ファイバ製品 計 (⑩～⑫)					
	Optical fiber products total					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
			販 売 数量 Quantity	Sales 金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年 (2016CY)	47,233,258	82,444	47,061,632	90,397	290,626	1,126,356
2017 (2017CY)	48,078,342	100,955	47,590,287	94,421	304,911	1,410,822
2018 (2018CY)	49,480,066	107,581	48,731,508	92,893	440,439	1,826,965
2019 (2019CY)	40,895,912	88,158	40,304,910	82,110	475,280	2,031,291
2020 (2020CY)	40,647,897	91,461	40,295,540	88,595	495,141	1,915,328
2018年度 (2018FY)	49,509,385	106,897	48,589,888	89,960	420,388	1,710,721
2019 (2019FY)	39,341,550	82,932	38,665,454	81,225	532,624	1,934,402
2020年 1～3月 (Q1)	9,786,449	21,073	9,767,801	19,058	133,713	1,934,402
4～6 (Q2)	9,697,549	21,998	9,793,304	26,022	106,126	1,754,515
7～9 (Q3)	10,713,563	23,633	10,780,118	25,375	114,252	1,597,171
10～12 (Q4)	10,450,336	24,757	9,954,317	18,140	141,050	1,915,328
2020年 1月 (Jan.)	2,696,029	6,714	2,722,685	5,683	47,292	1,961,130
2 (Feb.)	3,188,704	7,364	3,173,539	5,889	41,597	1,942,093
3 (Mar.)	3,901,716	6,995	3,871,577	7,486	44,824	1,934,402
4 (Apr.)	3,717,768	7,327	3,838,252	9,170	37,837	1,783,405
5 (May)	2,809,464	6,883	2,839,753	5,153	32,285	1,727,715
6 (Jun.)	3,170,317	7,788	3,115,299	11,699	36,004	1,754,515
7 (Jul.)	3,614,931	7,919	3,455,501	7,481	41,240	1,880,625
8 (Aug.)	3,240,628	6,631	3,452,272	6,028	31,875	1,643,733
9 (Sep.)	3,858,004	9,083	3,872,345	11,866	41,137	1,597,171
10 (Oct.)	3,816,592	8,467	3,787,963	6,936	47,603	1,586,664
11 (Nov.)	3,402,137	8,798	3,269,244	5,941	50,536	1,677,816
12 (Dec.)	3,231,607	7,492	2,897,110	5,263	42,911	1,915,328

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品
① 製品

Electric wires, cables and optical fiber products
Products

(単位:kmコア)
(Unit:km core)

年 月 Year and Month		通信用ケーブル 計 (⑩～⑪) Telecommunication cables total					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		在 庫 Inventory	
				Sales			Shipments
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	10,625,539	82,444	10,475,336	...	284,617	567,452
2017	(2017CY)	12,369,171	100,955	11,863,149	...	304,911	869,891
2018	(2018CY)	12,174,540	107,581	11,831,108	...	438,439	882,905
2019	(2019CY)	13,168,587	88,158	12,637,553	...	472,780	1,029,762
2020	(2020CY)	16,846,009	91,461	16,032,639	...	495,141	1,374,815
2018年度	(2018FY)	12,548,220	106,897	12,240,288	...	416,388	727,739
2019	(2019FY)	13,668,748	82,932	12,891,453	...	532,124	1,053,118
2020年	1～3月 (Q1)	3,660,442	21,073	3,521,552	...	133,713	1,053,118
	4～6 (Q2)	3,867,125	21,998	3,741,692	...	106,126	1,094,420
	7～9 (Q3)	4,600,785	23,633	4,505,138	...	114,252	1,099,278
	10～12 (Q4)	4,717,657	24,757	4,264,257	...	141,050	1,374,815
2020年	1月 (Jan.)	1,160,781	6,714	1,144,706	...	47,292	1,002,338
	2 (Feb.)	1,159,957	7,364	1,149,910	...	41,597	978,178
	3 (Mar.)	1,339,704	6,995	1,226,936	...	44,824	1,053,118
	4 (Apr.)	1,285,282	7,327	1,237,281	...	37,837	1,070,606
	5 (May)	1,018,653	6,883	1,004,585	...	32,285	1,059,273
	6 (Jun.)	1,563,190	7,788	1,499,826	...	36,004	1,094,420
	7 (Jul.)	1,536,810	7,919	1,376,121	...	41,240	1,221,789
	8 (Aug.)	1,331,291	6,631	1,378,758	...	31,875	1,149,075
	9 (Sep.)	1,732,684	9,083	1,750,259	...	41,137	1,099,278
	10 (Oct.)	1,714,326	8,467	1,596,397	...	47,603	1,178,071
	11 (Nov.)	1,650,052	8,798	1,498,507	...	50,536	1,287,875
	12 (Dec.)	1,353,279	7,492	1,169,353	...	42,911	1,374,815

(単位:kmコア)
(Unit:km core)

年 月 Year and Month		光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) ⑩ Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		在 庫 Inventory	
				Sales			Shipments
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		その他 Others
2016年	(2016CY)	10,480,935	77,752	10,352,319	...	258,561	552,095
2017	(2017CY)	12,223,620	94,621	11,743,724	...	270,218	856,752
2018	(2018CY)	12,024,843	101,478	11,703,410	...	409,014	871,107
2019	(2019CY)	13,058,401	85,474	12,548,803	...	447,259	1,019,198
2020	(2020CY)	16,682,080	91,449	15,907,462	...	458,127	1,362,651
2018年度	(2018FY)	12,405,806	100,512	12,118,552	...	387,666	718,169
2019	(2019FY)	13,547,431	82,922	12,796,784	...	503,810	1,045,008
2020年	1～3月 (Q1)	3,623,523	21,070	3,491,684	...	124,179	1,045,008
	4～6 (Q2)	3,825,840	21,995	3,708,925	...	98,411	1,085,507
	7～9 (Q3)	4,558,860	23,630	4,475,325	...	104,893	1,087,779
	10～12 (Q4)	4,673,857	24,754	4,231,528	...	130,644	1,362,651
2020年	1月 (Jan.)	1,145,903	6,713	1,135,013	...	43,494	990,385
	2 (Feb.)	1,147,498	7,363	1,139,896	...	39,163	966,189
	3 (Mar.)	1,330,122	6,994	1,216,775	...	41,522	1,045,008
	4 (Apr.)	1,271,252	7,326	1,228,726	...	35,898	1,058,961
	5 (May)	1,007,489	6,882	992,563	...	29,923	1,050,847
	6 (Jun.)	1,547,099	7,787	1,487,636	...	32,590	1,085,507
	7 (Jul.)	1,518,234	7,918	1,362,192	...	37,542	1,211,925
	8 (Aug.)	1,319,974	6,629	1,370,838	...	28,885	1,138,805
	9 (Sep.)	1,720,652	9,083	1,742,295	...	38,466	1,087,779
	10 (Oct.)	1,697,255	8,466	1,584,191	...	44,416	1,164,893
	11 (Nov.)	1,636,035	8,797	1,487,403	...	47,266	1,275,056
	12 (Dec.)	1,340,567	7,491	1,159,934	...	38,962	1,362,651

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品
① 製品

Electric wires, cables and optical fiber products
Products

(単位:kmコア)
(Unit:km core)

年 月 Year and Month		⑪ ⑫ その他の光ケーブル ⑪ Other optical fiber products					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
				Sales			その他 Others
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	144,604	4,692	123,017	...	26,056	15,357
2017	(2017CY)	145,551	6,334	119,425	...	34,693	13,139
2018	(2018CY)	149,697	6,103	127,698	...	29,425	11,798
2019	(2019CY)	110,186	2,684	88,750	...	25,521	10,564
2020	(2020CY)	163,929	12	125,177	...	37,014	12,164
2018年度	(2018FY)	142,414	6,385	121,736	...	28,722	9,570
2019	(2019FY)	121,317	10	94,669	...	28,314	8,110
2020年	1～3月 (Q1)	36,919	3	29,868	...	9,534	8,110
	4～6 (Q2)	41,285	3	32,767	...	7,715	8,913
	7～9 (Q3)	41,925	3	29,813	...	9,359	11,499
	10～12 (Q4)	43,800	3	32,729	...	10,406	12,164
2020年	1月 (Jan.)	14,878	1	9,693	...	3,798	11,953
	2 (Feb.)	12,459	1	10,014	...	2,434	11,989
	3 (Mar.)	9,582	1	10,161	...	3,302	8,110
	4 (Apr.)	14,030	1	8,555	...	1,939	11,645
	5 (May)	11,164	1	12,022	...	2,362	8,426
	6 (Jun.)	16,091	1	12,190	...	3,414	8,913
	7 (Jul.)	18,576	1	13,929	...	3,698	9,864
	8 (Aug.)	11,317	2	7,920	...	2,990	10,270
	9 (Sep.)	12,032	-	7,964	...	2,671	11,499
	10 (Oct.)	17,071	1	12,206	...	3,187	13,178
	11 (Nov.)	14,017	1	11,104	...	3,270	12,819
	12 (Dec.)	12,712	1	9,419	...	3,949	12,164

(単位:kmコア)
(Unit:km core)

</

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires, cables and optical fiber products

(単位:kmコア)

② 光ファイバ製品販売先内訳

Sales breakdown by industrial sector of optical fiber products

(Unit:km core)

年 月 Year and Month		光ファイバ製品 計 (①～③)					Optical fiber products total	
		合 計 Total	通信・電力業	建設・設備施工業	電気機械工業	輸送機械工業	その他	
			Telecommunications・ electric power companies	Construction・ facility installation industries	Electrical machinery	Transport equipment	Others	
2016年	(2016CY)	47,061,632	4,296,624	388,475	727,205	7,451	41,641,877	
2017	(2017CY)	47,590,287	3,596,018	598,402	659,541	6,646	42,729,680	
2018	(2018CY)	48,731,508	3,347,980	730,195	567,338	9,395	44,076,600	
2019	(2019CY)	40,304,910	3,936,109	590,048	498,737	7,750	35,272,266	
2020	(2020CY)	40,295,540	3,596,784	497,202	508,536	8,073	35,684,945	
2018年度	(2018FY)	48,589,888	3,396,539	712,532	569,867	9,576	43,901,374	
2019	(2019FY)	38,665,454	3,884,026	559,420	487,634	8,596	33,725,778	
2020年	1～3月 (Q1)	9,767,801	791,429	114,272	123,626	2,753	8,735,721	
	4～6 (Q2)	9,793,304	927,550	111,646	116,623	3,443	8,634,042	
	7～9 (Q3)	10,780,118	949,730	136,204	135,649	363	9,558,172	
	10～12 (Q4)	9,954,317	928,075	135,080	132,638	1,514	8,757,010	
2020年	1月 (Jan.)	2,722,685	298,308	48,853	27,956	1,904	2,345,664	
	2 (Feb.)	3,173,539	245,712	33,954	30,913	766	2,862,194	
	3 (Mar.)	3,871,577	247,409	31,465	64,757	83	3,527,863	
	4 (Apr.)	3,838,252	314,529	37,347	39,996	2,683	3,443,697	
	5 (May)	2,839,753	274,346	37,301	38,359	758	2,488,989	
	6 (Jun.)	3,115,299	338,675	36,998	38,268	2	2,701,356	
	7 (Jul.)	3,455,501	332,392	56,923	45,060	24	3,021,102	
	8 (Aug.)	3,452,272	272,372	44,576	50,361	320	3,084,643	
	9 (Sep.)	3,872,345	344,966	34,705	40,228	19	3,452,427	
	10 (Oct.)	3,787,963	358,136	56,799	51,109	64	3,321,855	
	11 (Nov.)	3,269,244	281,280	37,220	44,874	277	2,905,593	
	12 (Dec.)	2,897,110	288,659	41,061	36,655	1,173	2,529,562	

(単位:kmコア)

(Unit:km core)

年 月 Year and Month		(Cmc.km core)					
		通信用ケーブル 計 (①～②)					
		Telecommunication cables total					
合 計		通信・電力業	建設・設備施工業	電気機械工業	輸送機械工業	その他	
Total		Telecommunications・ electric power companies	Construction・ facility installation industries	Electrical machinery	Transport equipment	Others	
2016年	(2016CY)	10,475,336	4,283,089	388,248	187,301	7,436	5,609,262
2017	(2017CY)	11,863,149	3,584,563	597,842	138,321	6,639	7,535,784
2018	(2018CY)	11,831,108	3,338,274	729,999	129,176	9,388	7,624,271
2019	(2019CY)	12,637,553	3,925,835	589,730	86,180	7,737	8,028,071
2020	(2020CY)	16,032,639	3,593,122	496,998	110,489	8,073	11,823,957
2018年度	(2018FY)	12,240,288	3,386,306	712,281	119,360	9,571	8,012,770
2019	(2019FY)	12,891,453	3,875,173	559,181	88,805	8,585	8,359,709
2020年	1～3月 (Q1)	3,521,552	790,589	114,268	22,992	2,753	2,590,950
	4～6 (Q2)	3,741,692	926,431	111,565	26,410	3,443	2,673,843
	7～9 (Q3)	4,505,138	948,687	136,175	34,694	363	3,385,219
	10～12 (Q4)	4,264,257	927,415	134,990	26,393	1,514	3,173,945
2020年	1月 (Jan.)	1,144,706	298,014	48,849	7,009	1,904	788,930
	2 (Feb.)	1,149,910	245,402	33,954	6,522	766	863,266
	3 (Mar.)	1,226,936	247,173	31,465	9,461	83	938,754
	4 (Apr.)	1,237,281	314,155	37,307	7,747	2,683	875,389
	5 (May)	1,004,585	273,961	37,261	9,777	758	682,828
	6 (Jun.)	1,499,826	338,315	36,997	8,886	2	1,115,626
	7 (Jul.)	1,376,121	331,898	56,903	12,699	24	974,597
	8 (Aug.)	1,378,758	272,172	44,567	7,478	320	1,054,221
	9 (Sep.)	1,750,259	344,617	34,705	14,517	19	1,356,401
	10 (Oct.)	1,596,397	357,790	56,757	9,647	64	1,172,139
	11 (Nov.)	1,498,507	281,071	37,180	8,259	277	1,171,720
	12 (Dec.)	1,169,353	288,554	41,053	8,487	1,173	830,086

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品

Electric wires, cables and optical fiber products

(単位:kmコア)

② 光ファイバ製品販売先内訳

Sales breakdown by industrial sector of optical fiber products

(Unit:km core)

年 月 Year and Month	光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) ① Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)					
	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
2016年 (2016CY)	10,352,319	4,235,837	387,848	118,113	7,395	5,603,126
2017 (2017CY)	11,743,724	3,538,765	596,992	69,381	6,594	7,531,992
2018 (2018CY)	11,703,410	3,290,616	729,514	57,739	9,294	7,616,247
2019 (2019CY)	12,548,803	3,893,246	586,937	36,000	7,727	8,024,893
2020 (2020CY)	15,907,462	3,544,275	492,676	42,167	8,059	11,820,285
2018年度 (2018FY)	12,118,552	3,341,619	710,693	52,526	9,563	8,004,151
2019 (2019FY)	12,796,784	3,838,619	556,408	36,198	8,575	8,356,984
2020年 1～3月 (Q1)	3,491,684	777,710	113,105	8,094	2,753	2,590,022
4～6 (Q2)	3,708,925	913,539	110,434	8,853	3,441	2,672,658
7～9 (Q3)	4,475,325	938,574	135,653	16,048	361	3,384,689
10～12 (Q4)	4,231,528	914,452	133,484	9,172	1,504	3,172,916
2020年 1月 (Jan.)	1,135,013	293,929	47,962	2,561	1,904	788,657
2 (Feb.)	1,139,896	240,264	33,705	2,303	766	862,858
3 (Mar.)	1,216,775	243,517	31,438	3,230	83	938,507
4 (Apr.)	1,228,726	310,780	37,100	3,386	2,682	874,778
5 (May)	992,563	269,732	36,824	2,627	757	682,623
6 (Jun.)	1,487,636	333,027	36,510	2,840	2	1,115,257
7 (Jul.)	1,362,192	326,852	56,516	4,390	24	974,410
8 (Aug.)	1,370,838	269,994	44,549	1,979	319	1,053,997
9 (Sep.)	1,742,295	341,728	34,588	9,679	18	1,356,282
10 (Oct.)	1,584,191	352,834	56,095	3,516	55	1,171,691
11 (Nov.)	1,487,403	276,288	36,827	2,517	276	1,171,495
12 (Dec.)	1,159,934	285,330	40,562	3,139	1,173	829,730

(単位:kmコア)

(Unit:km core)

年 月 Year and Month	その他の光ケーブル ② Other optical fiber products					
	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
2016年 (2016CY)	123,017	47,252	400	69,188	41	6,136
2017 (2017CY)	119,425	45,798	850	68,940	45	3,792
2018 (2018CY)	127,698	47,658	485	71,437	94	8,024
2019 (2019CY)	88,750	32,589	2,793	50,180	10	3,178
2020 (2020CY)	125,177	48,847	4,322	68,322	14	3,672
2018年度 (2018FY)	121,736	44,687	1,588	66,834	8	8,619
2019 (2019FY)	94,669	36,554	2,773	52,607	10	2,725
2020年 1～3月 (Q1)	29,868	12,879	1,163	14,898	—	928
4～6 (Q2)	32,767	12,892	1,131	17,557	2	1,185
7～9 (Q3)	29,813	10,113	522	18,646	2	530
10～12 (Q4)	32,729	12,963	1,506	17,221	10	1,029
2020年 1月 (Jan.)	9,693	4,085	887	4,448	—	273
2 (Feb.)	10,014	5,138	249	4,219	—	408
3 (Mar.)	10,161	3,656	27	6,231	—	247
4 (Apr.)	8,555	3,375	207	4,361	1	611
5 (May)	12,022	4,229	437	7,150	1	205
6 (Jun.)	12,190	5,288	487	6,046	—	369
7 (Jul.)	13,929	5,046	387	8,309	—	187
8 (Aug.)	7,920	2,178	18	5,499	1	224
9 (Sep.)	7,964	2,889	117	4,838	1	119
10 (Oct.)	12,206	4,956	662	6,131	9	448
11 (Nov.)	11,104	4,783	353	5,742	1	225
12 (Dec.)	9,419	3,224	491	5,348	—	356

(5) 電線・ケーブル、光ファイバ製品 Electric wires, cables and optical fiber products (単位:kmコア)
 ② 光ファイバ製品販売先内訳 Sales breakdown by industrial sector of optical fiber products (Unit:km core)

年 月 Year and Month	光ファイバ心線(ユーザー向け) ③ Optical fiber core wires (for users)					
	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
2016年 (2016CY)	36,586,296	13,535	227	539,904	15	36,032,615
2017 (2017CY)	35,727,138	11,455	560	521,220	7	35,193,896
2018 (2018CY)	36,900,400	9,706	196	438,162	7	36,452,329
2019 (2019CY)	27,667,357	10,274	318	412,557	13	27,244,195
2020 (2020CY)	24,262,901	3,662	204	398,047	—	23,860,988
2018年度 (2018FY)	36,349,600	10,233	251	450,507	5	35,888,604
2019 (2019FY)	25,774,001	8,853	239	398,829	11	25,366,069
2020年 1～3月 (Q1)	6,246,249	840	4	100,634	—	6,144,771
4～6 (Q2)	6,051,612	1,119	81	90,213	—	5,960,199
7～9 (Q3)	6,274,980	1,043	29	100,955	—	6,172,953
10～12 (Q4)	5,690,060	660	90	106,245	—	5,583,065
2020年 1月 (Jan.)	1,577,979	294	4	20,947	—	1,556,734
2 (Feb.)	2,023,629	310	—	24,391	—	1,998,928
3 (Mar.)	2,644,641	236	—	55,296	—	2,589,109
4 (Apr.)	2,600,971	374	40	32,249	—	2,568,308
5 (May)	1,835,168	385	40	28,582	—	1,806,161
6 (Jun.)	1,615,473	360	1	29,382	—	1,585,730
7 (Jul.)	2,079,380	494	20	32,361	—	2,046,505
8 (Aug.)	2,073,514	200	9	42,883	—	2,030,422
9 (Sep.)	2,122,086	349	—	25,711	—	2,096,026
10 (Oct.)	2,191,566	346	42	41,462	—	2,149,716
11 (Nov.)	1,770,737	209	40	36,615	—	1,733,873
12 (Dec.)	1,727,757	105	8	28,168	—	1,699,476

(6) 高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊 High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots (単位:kg)
 (Unit:kg)

年 月 Year and Month		高純度多結晶シリコン ① High - purity polycrystal silicon						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他 Others		
					数 量 Quantity		金額(百万円) Value (million yen)	
2016年	(2016CY)	9,774,372	63,375	324,831	9,494,937	43,128	—	2,371,594
2017	(2017CY)	10,748,216	—	295,681	9,922,376	41,522	—	2,901,073
2018	(2018CY)	10,855,907	—	290,848	10,203,578	42,107	—	3,266,811
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	x

(6) 高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊
High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots

(単位:10³sq. in.)
(Unit:10³sq. in.)

年 月 Year and Month		シリコンウエハ 計 (②～⑤)				Silicon wafers total		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipments その他 Others	在 庫 Inventory
					Sales			
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	4,976,360	2,952,171	—	5,310,904	396,368	2,642,532	203,689
2017	(2017CY)	5,366,807	3,290,932	—	5,839,291	473,839	2,859,266	157,762
2018	(2018CY)	6,010,220	3,765,633	—	6,419,190	596,366	3,284,402	213,861
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	x

(単位:10³sq. in.)
(Unit:10³sq. in.)

年 月 Year and Month		シリコンウエハ5インチ(125mm)以下 ②							Silicon wafers Less than or equal to 5 inches	
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory			
					Sales			その他 Others		
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)				
2016年	(2016CY)	67,262	46,573	—	95,315	…	20,175	5,017		
2017	(2017CY)	66,437	60,171	—	107,108	…	20,535	3,995		
2018	(2018CY)	63,159	48,188	—	94,817	…	16,279	4,282		
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	x		
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	x		
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	x		
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	x		
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	x		
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	x		
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	x		
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	x		
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	x		
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	x		
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	x		
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	x		
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	x		
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	x		
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	x		
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	x		
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	x		
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	x		
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	x		
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	x		

(6) 高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊
High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots

(単位:10³sq. in.)
(Unit:10³sq. in.)

年 月 Year and Month		シリコンウエハ6インチ (150mm) ③			Silicon wafers 6 inches			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					Sales			その他 Others
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	262,656	149,481	—	303,936	...	105,953	13,606
2017	(2017CY)	283,957	166,440	—	343,333	...	110,023	10,654
2018	(2018CY)	283,429	157,729	—	322,240	...	116,042	13,546
2019	(2019CY)	x	x	x	x	...	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	...	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	...	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	...	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	...	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	...	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	...	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	...	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	...	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	...	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	...	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	...	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	...	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	...	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	...	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	...	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	...	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	...	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	...	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	...	x	x

(単位:10³sq. in.)
(Unit:10³sq. in.)

年 月 Year and Month		シリコンウエハ8インチ (200mm) ④				Silicon wafers 8 inches		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					Sales			その他 Others
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	862,840	672,199	—	1,075,462	…	463,792	54,362
2017	(2017CY)	1,018,520	788,739	—	1,262,600	…	558,652	40,373
2018	(2018CY)	1,078,603	790,279	—	1,279,793	…	578,376	51,087
2019	(2019CY)	x	x	x	x	…	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	…	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	…	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	…	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	…	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	…	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	…	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	…	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	…	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	…	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	…	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	…	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	…	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	…	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	…	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	…	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	…	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	…	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	…	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	…	x	x

(6) 高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊
High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots

(単位:10³sq. in.)
(Unit:10³sq. in.)

年 月 Year and Month		シリコンウエハ12インチ (300mm) 以上 ⑤				Silicon wafers Greater than or equal to 12 inches		
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売	Sales		
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	3,783,602	2,083,918	—	3,836,191	...	2,052,612	130,704
2017	(2017CY)	3,997,893	2,275,582	—	4,126,250	...	2,170,056	102,740
2018	(2018CY)	4,585,029	2,769,437	—	4,722,340	...	2,573,705	144,946
2019	(2019CY)	x	x	x	x	...	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	...	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	...	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	...	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	...	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	...	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	...	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	...	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	...	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	...	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	...	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	...	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	...	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	...	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	...	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	...	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	...	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	...	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	...	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	...	x	x

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		はんだ ⑥				Solders			
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory	
					Sales				
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)	その他 Others		
2016年	(2016CY)	14,828	255	12	15,409	63,270,986	2	1,475	
2017	(2017CY)	16,086	232	11	16,443	75,446,181	-	1,412	
2018	(2018CY)	16,390	225	-	16,137	74,499,185	-	1,463	
2019	(2019CY)	15,936	224	-	15,287	71,516,008	-	1,541	
2020	(2020CY)	15,281	248	-	15,487	64,195,744	-	1,092	
2018年度	(2018FY)	16,277	238	-	15,855	72,933,341	-	1,482	
2019	(2019FY)	15,760	208	-	15,152	68,780,341	-	1,248	
2020年	1～3月 (Q1)	3,851	58	-	3,724	15,203,398	-	1,248	
	4～6 (Q2)	3,632	72	-	3,849	14,716,945	-	1,093	
	7～9 (Q3)	3,551	53	-	3,648	14,897,057	-	1,050	
	10～12 (Q4)	4,247	65	-	4,266	19,378,344	-	1,092	
2020年	1月 (Jan.)	1,294	22	-	1,314	5,273,789	-	1,097	
	2 (Feb.)	1,242	17	-	1,233	5,046,302	-	1,105	
	3 (Mar.)	1,315	19	-	1,177	4,883,307	-	1,248	
	4 (Apr.)	1,366	18	-	1,551	6,152,145	-	1,074	
	5 (May)	1,098	35	-	1,138	4,232,806	-	1,058	
	6 (Jun.)	1,168	19	-	1,160	4,331,994	-	1,093	
	7 (Jul.)	1,134	11	-	1,256	4,883,073	-	992	
	8 (Aug.)	1,020	20	-	1,070	4,305,866	-	955	
	9 (Sep.)	1,397	22	-	1,322	5,708,118	-	1,050	
	10 (Oct.)	1,436	23	-	1,429	6,527,142	-	1,078	
	11 (Nov.)	1,385	22	-	1,390	6,214,517	-	1,096	
	12 (Dec.)	1,426	20	-	1,447	6,636,685	-	1,092	

(6) 高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊
High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		銅合金塊 ⑦						
		Copper alloy ingots						
		生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales	その他		
					数 量 Quantity	金額(千円) Value (thousand yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	67,495	759	817	65,902	36,923,081	1,569	2,847
2017	(2017CY)	63,037	1,008	1,058	61,002	41,242,679	1,813	2,966
2018	(2018CY)	61,049	879	918	59,873	42,436,817	1,709	2,337
2019	(2019CY)	62,063	904	930	59,082	38,889,694	1,795	3,444
2020	(2020CY)	58,160	801	740	55,836	35,211,915	1,457	4,207
2018年度	(2018FY)	61,186	881	907	59,721	41,529,157	1,726	3,010
2019	(2019FY)	61,184	897	913	59,033	38,197,541	1,765	3,285
2020年	1～3月 (Q1)	14,783	212	203	14,484	9,158,210	410	3,285
	4～6 (Q2)	15,475	195	179	15,155	8,784,572	392	3,151
	7～9 (Q3)	14,249	165	146	13,389	8,528,204	264	3,752
	10～12 (Q4)	13,653	229	212	12,808	8,740,929	391	4,207
2020年	1月 (Jan.)	4,749	59	56	4,817	3,075,326	129	3,231
	2 (Feb.)	4,848	80	76	4,650	2,989,066	141	3,273
	3 (Mar.)	5,186	73	71	5,017	3,093,818	140	3,285
	4 (Apr.)	5,382	61	55	5,488	3,176,873	138	2,978
	5 (May)	4,738	73	70	4,676	2,660,423	148	2,890
	6 (Jun.)	5,355	61	54	4,991	2,947,276	106	3,151
	7 (Jul.)	5,056	56	44	4,470	2,766,131	88	3,656
	8 (Aug.)	4,473	48	44	4,425	2,804,083	80	3,623
	9 (Sep.)	4,720	61	58	4,494	2,957,990	96	3,752
	10 (Oct.)	4,830	94	88	4,603	3,091,928	119	3,861
	11 (Nov.)	4,462	74	69	4,236	2,843,426	142	3,944
	12 (Dec.)	4,361	61	55	3,969	2,805,575	130	4,207

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		Light metal plate products total						
		生 産 Production		受 入 Receipts		出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
						Sales		
						数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	
2016年	(2016CY)	396,301,772	61,648,338	372,787,709	388,790	84,169,223	38,095,317	
2017	(2017CY)	389,193,205	60,604,195	368,492,896	383,904	78,968,080	40,440,269	
2018	(2018CY)	377,384,043	59,122,161	356,681,202	382,660	80,882,928	37,365,131	
2019	(2019CY)	381,265,041	61,293,073	359,049,747	383,042	82,314,290	38,551,404	
2020	(2020CY)	370,187,869	59,005,702	342,734,450	372,449	86,009,907	35,994,782	
2018年度	(2018FY)	381,982,321	58,695,853	359,072,545	385,540	81,258,319	42,951,000	
2019	(2019FY)	379,986,784	63,599,966	359,576,027	383,727	84,797,260	39,101,190	
2020年	1～3月 (Q1)	88,492,885	15,967,955	79,797,673	88,486	21,137,774	39,101,190	
	4～6 (Q2)	99,660,102	15,417,129	90,852,817	95,414	21,668,736	41,682,429	
	7～9 (Q3)	99,024,035	14,303,334	92,907,058	99,485	22,347,201	39,730,614	
	10～12 (Q4)	83,010,847	13,317,284	79,176,902	89,064	20,856,196	35,994,782	
2020年	1月 (Jan.)	25,684,256	5,169,949	22,798,965	24,667	6,905,802	36,885,160	
	2 (Feb.)	29,926,270	4,849,416	25,093,736	27,922	6,439,040	40,017,396	
	3 (Mar.)	32,882,359	5,948,590	31,904,972	35,897	7,792,932	39,101,190	
	4 (Apr.)	34,578,661	5,651,299	31,978,849	33,933	7,903,692	39,474,631	
	5 (May)	32,313,912	4,624,572	27,439,900	28,522	6,487,746	42,481,033	
	6 (Jun.)	32,767,529	5,141,258	31,434,068	32,959	7,277,298	41,682,429	
	7 (Jul.)	36,605,605	5,659,029	34,501,524	36,223	8,792,524	40,635,248	
	8 (Aug.)	31,787,333	4,283,694	28,705,082	29,841	6,835,471	41,160,501	
	9 (Sep.)	30,631,097	4,360,611	29,700,452	33,421	6,719,206	39,730,614	
	10 (Oct.)	28,360,857	4,581,394	25,684,328	29,332	7,238,157	39,749,039	
	11 (Nov.)	28,783,244	4,437,426	26,589,352	30,438	6,828,254	39,541,234	
	12 (Dec.)	25,866,746	4,298,464	26,903,222	29,294	6,789,785	35,994,782	

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		日用品 ①						Daily necessities	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments		在 庫 Inventory	
				販 売		Sales			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others			
2016年	(2016CY)	990,197	18,504	929,630	2,293	5,389	302,551		
2017	(2017CY)	776,470	13,998	834,950	1,880	7,083	246,769		
2018	(2018CY)	792,236	4,079	728,887	1,827	5,044	300,177		
2019	(2019CY)	559,997	2,600	653,170	1,745	3,413	205,991		
2020	(2020CY)	633,980	4,605	578,538	1,598	5,710	260,326		
2018年度	(2018FY)	731,529	3,314	684,652	1,763	4,262	277,772		
2019	(2019FY)	569,393	2,265	653,035	1,754	2,891	193,504		
2020年	1～3月 (Q1)	158,698	385	170,948	454	622	193,504		
	4～6 (Q2)	168,769	955	124,176	363	1,138	237,914		
	7～9 (Q3)	160,409	2,152	134,841	362	2,757	262,877		
	10～12 (Q4)	146,104	1,113	148,573	419	1,193	260,326		
2020年	1月 (Jan.)	46,263	19	45,362	123	144	206,767		
	2 (Feb.)	55,868	34	65,210	168	86	197,373		
	3 (Mar.)	56,567	332	60,376	163	392	193,504		
	4 (Apr.)	58,948	742	47,181	133	837	205,176		
	5 (May)	55,428	82	38,920	115	104	221,662		
	6 (Jun.)	54,393	131	38,075	115	197	237,914		
	7 (Jul.)	54,576	1,488	48,761	135	1,686	243,531		
	8 (Aug.)	49,340	162	39,887	106	117	253,029		
	9 (Sep.)	56,493	502	46,193	121	954	262,877		
	10 (Oct.)	53,867	700	44,456	132	722	272,265		
	11 (Nov.)	42,595	176	46,367	131	156	268,513		
	12 (Dec.)	49,642	237	57,750	156	315	260,326		

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:kg)

(Unit:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		産業用品 計 (②～⑥)				For industry total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
				Sales			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	395,311,575	61,629,834	371,858,079	386,497	84,163,834	37,792,766
2017	(2017CY)	388,416,735	60,590,197	367,657,946	382,024	78,960,997	40,193,500
2018	(2018CY)	376,591,807	59,118,082	355,952,315	380,833	80,877,884	37,064,954
2019	(2019CY)	380,705,044	61,290,473	358,396,577	381,297	82,310,877	38,345,413
2020	(2020CY)	369,553,889	59,001,097	342,155,912	370,851	86,004,197	35,734,456
2018年度	(2018FY)	381,250,792	58,692,539	358,387,893	383,777	81,254,057	42,673,228
2019	(2019FY)	379,417,391	63,597,701	358,922,992	381,973	84,794,369	38,907,686
2020年	1～3月 (Q1)	88,334,187	15,967,570	79,626,725	88,032	21,137,152	38,907,686
	4～6 (Q2)	99,491,333	15,416,174	90,728,641	95,051	21,667,598	41,444,515
	7～9 (Q3)	98,863,626	14,301,182	92,772,217	99,123	22,344,444	39,467,737
	10～12 (Q4)	82,864,743	13,316,171	79,028,329	88,645	20,855,003	35,734,456
2020年	1月 (Jan.)	25,637,993	5,169,930	22,753,603	24,544	6,905,658	36,678,393
	2 (Feb.)	29,870,402	4,849,382	25,028,526	27,754	6,438,954	39,820,023
	3 (Mar.)	32,825,792	5,948,258	31,844,596	35,734	7,792,540	38,907,686
	4 (Apr.)	34,519,713	5,650,557	31,931,668	33,800	7,902,855	39,269,455
	5 (May)	32,258,484	4,624,490	27,400,980	28,407	6,487,642	42,259,371
	6 (Jun.)	32,713,136	5,141,127	31,395,993	32,844	7,277,101	41,444,515
	7 (Jul.)	36,551,029	5,657,541	34,452,763	36,088	8,790,838	40,391,717
	8 (Aug.)	31,737,993	4,283,532	28,665,195	29,735	6,835,354	40,907,472
	9 (Sep.)	30,574,604	4,360,109	29,654,259	33,300	6,718,252	39,467,737
	10 (Oct.)	28,306,990	4,580,694	25,639,872	29,200	7,237,435	39,476,774
	11 (Nov.)	28,740,649	4,437,250	26,542,985	30,307	6,828,098	39,272,721
	12 (Dec.)	25,817,104	4,298,227	26,845,472	29,138	6,789,470	35,734,456

(単位:kg)

(Unit:kg)

Unit:kg

年 月 Year and Month		電気器具用品 ②						Parts for electric equipment					
		生 産 Production		受 入 Receipts		出 荷				在 庫 Inventory			
						Sales		Shipments					
						数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	その他 Others					
2016年	(2016CY)	4,406,944	-	5,005,169	4,143	-	313,982						
2017	(2017CY)	5,558,163	-	5,571,876	4,953	-	300,269						
2018	(2018CY)	4,618,224	-	4,740,323	4,553	-	178,171						
2019	(2019CY)	5,038,901	-	4,631,345	4,119	1	585,727						
2020	(2020CY)	3,912,085	-	4,080,529	3,516	-	417,041						
2018年度	(2018FY)	4,735,329	-	4,641,793	4,496	1	317,077						
2019	(2019FY)	4,818,215	-	4,897,433	4,022	-	237,619						
2020年	1～3月 (Q1)	789,492	-	1,137,358	919	-	237,619						
	4～6 (Q2)	1,128,333	-	934,420	925	-	431,532						
	7～9 (Q3)	952,516	-	934,112	826	-	449,936						
	10～12 (Q4)	1,041,744	-	1,074,639	846	-	417,041						
2020年	1月 (Jan.)	318,480	-	496,620	297	-	407,345						
	2 (Feb.)	199,089	-	236,850	296	-	369,584						
	3 (Mar.)	271,923	-	403,888	326	-	237,619						
	4 (Apr.)	572,174	-	353,917	316	-	455,876						
	5 (May)	299,330	-	345,402	281	-	409,804						
	6 (Jun.)	256,829	-	235,101	328	-	431,532						
	7 (Jul.)	163,316	-	272,521	306	-	322,327						
	8 (Aug.)	512,613	-	283,639	220	-	551,301						
	9 (Sep.)	276,587	-	377,952	300	-	449,936						
	10 (Oct.)	172,222	-	337,142	291	-	285,016						
	11 (Nov.)	368,308	-	312,956	273	-	340,368						
	12 (Dec.)	501,214	-	424,541	282	-	417,041						

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:kg)
(Unit:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		船舶・車両用品 ③ Parts for ships, vehicles					
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Sales		Shipments	在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
2016年	(2016CY)	5,147,432	-	5,156,588	13,441	-	117,161
2017	(2017CY)	5,443,120	-	5,466,375	15,301	-	103,350
2018	(2018CY)	6,759,356	-	6,708,374	16,549	-	160,971
2019	(2019CY)	5,828,126	-	5,852,322	14,926	-	141,850
2020	(2020CY)	4,715,549	-	4,736,897	13,557	-	127,604
2018年度	(2018FY)	6,688,667	-	6,657,778	16,232	-	149,104
2019	(2019FY)	5,668,777	-	5,689,518	14,527	-	133,412
2020年	1～3月 (Q1)	1,378,967	-	1,388,434	3,456	-	133,412
	4～6 (Q2)	909,665	-	878,927	2,605	-	165,875
	7～9 (Q3)	1,036,034	-	1,079,989	2,847	-	118,712
	10～12 (Q4)	1,390,883	-	1,389,547	4,649	-	127,604
2020年	1月 (Jan.)	457,194	-	458,101	1,080	-	141,657
	2 (Feb.)	481,396	-	464,604	1,224	-	158,559
	3 (Mar.)	440,377	-	465,729	1,152	-	133,412
	4 (Apr.)	310,070	-	232,865	841	-	210,617
	5 (May)	243,259	-	270,720	753	-	184,484
	6 (Jun.)	356,336	-	375,342	1,011	-	165,875
	7 (Jul.)	369,927	-	363,603	954	-	170,115
	8 (Aug.)	280,810	-	317,312	821	-	132,686
	9 (Sep.)	385,297	-	399,074	1,072	-	118,712
	10 (Oct.)	442,434	-	435,364	1,564	-	124,906
	11 (Nov.)	506,285	-	498,115	1,584	-	137,445
	12 (Dec.)	442,164	-	456,068	1,501	-	127,604

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		飲料用缶 計 (④～⑤)					Can for beverages total	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory	
				Sales				
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
2016年	(2016CY)	379,583,789	61,591,411	356,466,486	329,723	83,216,687	37,167,400	
2017	(2017CY)	371,871,224	60,562,458	352,203,634	324,108	77,854,822	39,545,923	
2018	(2018CY)	360,150,572	59,109,273	340,540,137	315,125	79,793,580	36,457,175	
2019	(2019CY)	364,744,100	61,283,071	344,014,528	320,052	81,090,480	37,366,656	
2020	(2020CY)	357,015,510	58,987,665	330,452,379	310,377	84,938,060	34,966,701	
2018年度	(2018FY)	364,345,061	58,684,136	342,687,186	317,788	80,138,962	42,007,893	
2019	(2019FY)	364,510,069	63,593,367	345,238,195	320,859	83,521,783	38,283,274	
2020年	1～3月 (Q1)	84,853,835	15,966,609	76,177,595	71,579	20,749,842	38,283,274	
	4～6 (Q2)	96,690,470	15,407,575	88,380,293	82,314	21,436,087	40,588,776	
	7～9 (Q3)	96,014,450	14,298,852	90,053,250	84,614	22,164,375	38,662,734	
	10～12 (Q4)	79,456,755	13,314,629	75,841,241	71,870	20,587,756	34,966,701	
2020年	1月 (Jan.)	24,584,987	5,169,460	21,631,119	20,617	6,787,178	35,886,658	
	2 (Feb.)	28,777,813	4,849,271	24,045,184	22,752	6,307,055	39,050,719	
	3 (Mar.)	31,491,035	5,947,878	30,501,292	28,210	7,655,609	38,283,274	
	4 (Apr.)	33,395,340	5,650,360	31,224,709	29,114	7,793,236	38,337,050	
	5 (May)	31,480,378	4,621,128	26,632,537	24,868	6,420,232	41,380,024	
	6 (Jun.)	31,814,752	5,136,087	30,523,047	28,332	7,222,619	40,588,776	
	7 (Jul.)	35,669,319	5,656,962	33,547,105	31,337	8,733,415	39,618,854	
	8 (Aug.)	30,728,667	4,282,053	27,869,260	26,031	6,779,174	39,976,844	
	9 (Sep.)	29,616,464	4,359,837	28,636,885	27,246	6,651,786	38,662,734	
	10 (Oct.)	27,382,407	4,579,967	24,656,123	23,568	7,144,019	38,824,502	
	11 (Nov.)	27,505,699	4,436,489	25,443,691	24,222	6,737,676	38,570,085	
	12 (Dec.)	24,568,649	4,298,173	25,741,427	24,080	6,706,061	34,966,701	

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		缶体 ④					Can bodies	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments その他 Others	在 庫 Inventory	
				Sales				
				販 売 数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
2016年	(2016CY)	289,326,559	31,264,872	281,021,238	251,725	39,747,227	20,260,924	
2017	(2017CY)	286,367,007	28,530,976	272,642,389	242,454	39,692,786	22,826,124	
2018	(2018CY)	276,391,439	27,809,322	264,950,961	236,657	40,980,010	19,185,106	
2019	(2019CY)	281,101,886	33,643,339	267,831,541	240,343	44,486,744	21,680,375	
2020	(2020CY)	276,872,940	32,857,564	258,399,356	233,325	49,419,085	20,621,725	
2018年度	(2018FY)	279,191,850	27,404,326	266,535,670	238,590	41,079,481	23,294,550	
2019	(2019FY)	280,710,102	36,322,054	268,734,785	240,707	47,155,191	21,491,646	
2020年	1～3月 (Q1)	64,594,340	9,053,515	58,887,784	53,245	12,014,390	21,491,646	
	4～6 (Q2)	75,435,987	8,774,583	69,517,871	62,322	12,348,850	23,859,331	
	7～9 (Q3)	74,358,544	7,854,657	71,011,861	64,243	12,784,716	22,254,234	
	10～12 (Q4)	62,484,069	7,174,809	58,981,840	53,515	12,271,129	20,621,725	
2020年	1月 (Jan.)	18,580,286	2,892,555	16,516,346	15,117	4,015,032	19,805,691	
	2 (Feb.)	21,665,468	2,776,256	18,666,233	16,994	3,608,272	21,862,125	
	3 (Mar.)	24,348,586	3,384,704	23,705,205	21,134	4,391,086	21,491,646	
	4 (Apr.)	25,785,944	3,283,498	24,536,352	21,975	4,539,036	21,511,720	
	5 (May)	24,504,231	2,554,782	20,886,640	18,756	3,722,844	23,955,486	
	6 (Jun.)	25,145,812	2,936,303	24,094,879	21,591	4,086,970	23,859,331	
	7 (Jul.)	27,703,297	3,310,708	26,601,499	23,941	5,049,843	23,206,310	
	8 (Aug.)	24,162,637	2,325,079	21,967,169	19,727	4,087,446	23,635,116	
	9 (Sep.)	22,492,610	2,218,870	22,443,193	20,575	3,647,427	22,254,234	
	10 (Oct.)	21,446,374	2,450,814	19,045,860	17,478	4,287,154	22,817,944	
	11 (Nov.)	21,751,178	2,417,227	19,790,922	18,056	3,991,166	23,189,025	
	12 (Dec.)	19,286,517	2,306,768	20,145,058	17,981	3,992,809	20,621,725	

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		缶ふた ⑤					Can lids	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory	
				販 売		Sales		その他
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
2016年	(2016CY)	90,257,230	30,326,539	75,445,248	77,998	43,469,460	16,906,476	
2017	(2017CY)	85,504,217	32,031,482	79,561,245	81,654	38,162,036	16,719,799	
2018	(2018CY)	83,759,133	31,299,951	75,589,176	78,468	38,813,570	17,272,069	
2019	(2019CY)	83,642,214	27,639,732	76,182,987	79,709	36,603,736	15,686,281	
2020	(2020CY)	80,142,570	26,130,101	72,053,023	77,052	35,518,975	14,344,976	
2018年度	(2018FY)	85,153,211	31,279,810	76,151,516	79,198	39,059,481	18,713,343	
2019	(2019FY)	83,799,967	27,271,313	76,503,410	80,152	36,366,592	16,791,628	
2020年	1～3月 (Q1)	20,259,495	6,913,094	17,289,811	18,334	8,735,452	16,791,628	
	4～6 (Q2)	21,254,483	6,632,992	18,862,422	19,992	9,087,237	16,729,445	
	7～9 (Q3)	21,655,906	6,444,195	19,041,389	20,371	9,379,659	16,408,500	
	10～12 (Q4)	16,972,686	6,139,820	16,859,401	18,355	8,316,627	14,344,976	
2020年	1月 (Jan.)	6,004,701	2,276,905	5,114,773	5,500	2,772,146	16,080,967	
	2 (Feb.)	7,112,345	2,073,015	5,378,951	5,758	2,698,783	17,188,594	
	3 (Mar.)	7,142,449	2,563,174	6,796,087	7,076	3,264,523	16,791,628	
	4 (Apr.)	7,609,396	2,366,862	6,688,357	7,139	3,254,200	16,825,330	
	5 (May)	6,976,147	2,066,346	5,745,897	6,112	2,697,388	17,424,538	
	6 (Jun.)	6,668,940	2,199,784	6,428,168	6,741	3,135,649	16,729,445	
	7 (Jul.)	7,966,022	2,346,254	6,945,606	7,396	3,683,572	16,412,544	
	8 (Aug.)	6,566,030	1,956,974	5,902,091	6,304	2,691,728	16,341,728	
	9 (Sep.)	7,123,854	2,140,967	6,193,692	6,671	3,004,359	16,408,500	
	10 (Oct.)	5,936,033	2,129,153	5,610,263	6,090	2,856,865	16,006,558	
	11 (Nov.)	5,754,521	2,019,262	5,652,769	6,166	2,746,510	15,381,060	
	12 (Dec.)	5,282,132	1,991,405	5,596,369	6,099	2,713,252	14,344,976	

(7) 軽金属板製品

Light metal plate products

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		その他の産業用品 ⑥					Others	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory	
				Sales				
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others		
2016年	(2016CY)	6,173,410	38,423	5,229,836	39,190	947,147	194,223	
2017	(2017CY)	5,544,228	27,739	4,416,061	37,662	1,106,175	243,958	
2018	(2018CY)	5,063,655	8,809	3,963,481	44,606	1,084,304	268,637	
2019	(2019CY)	5,093,917	7,402	3,898,382	42,200	1,220,396	251,180	
2020	(2020CY)	3,910,745	13,432	2,886,107	43,401	1,066,137	223,110	
2018年度	(2018FY)	5,481,735	8,403	4,401,136	45,261	1,115,094	199,154	
2019	(2019FY)	4,420,330	4,334	3,097,846	42,565	1,272,586	253,381	
2020年	1～3月 (Q1)	1,311,893	961	923,338	12,078	387,310	253,381	
	4～6 (Q2)	762,865	8,599	535,001	9,207	231,511	258,332	
	7～9 (Q3)	860,626	2,330	704,866	10,836	180,069	236,355	
	10～12 (Q4)	975,361	1,542	722,902	11,280	267,247	223,110	
2020年	1月 (Jan.)	277,332	470	167,763	2,550	118,480	242,733	
	2 (Feb.)	412,104	111	281,888	3,482	131,899	241,161	
	3 (Mar.)	622,457	380	473,687	6,046	136,931	253,381	
	4 (Apr.)	242,129	197	120,177	3,529	109,619	265,912	
	5 (May)	235,517	3,362	152,321	2,505	67,410	285,059	
	6 (Jun.)	285,219	5,040	262,503	3,173	54,482	258,332	
	7 (Jul.)	348,467	579	269,534	3,491	57,423	280,421	
	8 (Aug.)	215,903	1,479	194,984	2,663	56,180	246,641	
	9 (Sep.)	296,256	272	240,348	4,682	66,466	236,355	
	10 (Oct.)	309,927	727	211,243	3,777	93,416	242,350	
	11 (Nov.)	360,357	761	288,223	4,228	90,422	224,823	
	12 (Dec.)	305,077	54	223,436	3,275	83,409	223,110	

(単位:kg)
(Unit:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		産業用アルミニウム製品 (②+③+⑥) *				Industrial aluminum	
		生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
				Sales			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	15,727,786	38,423	15,391,593	56,774	947,147	625,366
2017	(2017CY)	16,545,511	27,739	15,454,312	57,916	1,106,175	647,577
2018	(2018CY)	16,441,235	8,809	15,412,178	65,708	1,084,304	607,779
2019	(2019CY)	15,960,944	7,402	14,382,049	61,245	1,220,397	978,757
2020	(2020CY)	12,538,379	13,432	11,703,533	60,474	1,066,137	767,755
2018年度	(2018FY)	16,905,731	8,403	15,700,707	65,989	1,115,095	665,335
2019	(2019FY)	14,907,322	4,334	13,684,797	61,114	1,272,586	624,412
2020年	1～3月 (Q1)	3,480,352	961	3,449,130	16,453	387,310	624,412
	4～6 (Q2)	2,800,863	8,599	2,348,348	12,737	231,511	855,739
	7～9 (Q3)	2,849,176	2,330	2,718,967	14,509	180,069	805,003
	10～12 (Q4)	3,407,988	1,542	3,187,088	16,775	267,247	767,755
2020年	1月 (Jan.)	1,053,006	470	1,122,484	3,927	118,480	791,735
	2 (Feb.)	1,092,589	111	983,342	5,002	131,899	769,304
	3 (Mar.)	1,334,757	380	1,343,304	7,524	136,931	624,412
	4 (Apr.)	1,124,373	197	706,959	4,686	109,619	932,405
	5 (May)	778,106	3,362	768,443	3,539	67,410	879,347
	6 (Jun.)	898,384	5,040	872,946	4,512	54,482	855,739
	7 (Jul.)	881,710	579	905,658	4,751	57,423	772,863
	8 (Aug.)	1,009,326	1,479	795,935	3,704	56,180	930,628
	9 (Sep.)	958,140	272	1,017,374	6,054	66,466	805,003
	10 (Oct.)	924,583	727	983,749	5,632	93,416	652,272
	11 (Nov.)	1,234,950	761	1,099,294	6,085	90,422	702,636
	12 (Dec.)	1,248,455	54	1,104,045	5,058	83,409	767,755

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

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

3. 金属製品

Fabricated metals

(1) 鉄構物及び架線金物 Steel structures and transmission line hardware

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		鉄構物 (①～⑥)		鉄骨 ①		軽量鉄骨 ②	
		Steel structures		Structural steel frames		Light structural steel frames	
		生 産	Production	生 産	Production	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)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)
2016年	(2016CY)	1,607,200	472,856	1,052,720	217,083	189,579	47,111
2017	(2017CY)	1,624,934	502,360	1,083,442	237,778	196,639	47,393
2018	(2018CY)	1,693,577	528,460	1,190,298	266,050	186,828	46,319
2019	(2019CY)	1,653,490	533,668	1,105,011	258,272	193,768	47,454
2020	(2020CY)	1,536,667	500,238	1,051,921	243,810	178,345	43,320
2018年度	(2018FY)	1,699,778	535,773	1,188,326	269,690	189,859	46,867
2019	(2019FY)	1,635,676	537,320	1,085,353	254,063	192,827	46,848
2020年	1～3月 (Q1)	407,034	144,876	264,222	62,639	41,931	10,248
	4～6 (Q2)	375,276	119,133	257,360	58,853	43,950	10,731
	7～9 (Q3)	383,553	119,593	274,744	64,136	44,577	10,592
	10～12 (Q4)	370,804	116,636	255,595	58,182	47,887	11,749
2020年	1月 (Jan.)	123,577	40,556	85,222	19,743	14,448	3,493
	2 (Feb.)	133,036	47,630	85,642	19,712	12,972	3,211
	3 (Mar.)	150,421	56,690	93,358	23,184	14,511	3,544
	4 (Apr.)	127,347	39,294	87,654	19,839	15,358	3,700
	5 (May)	117,159	38,628	79,153	17,978	12,635	3,104
	6 (Jun.)	130,770	41,211	90,553	21,036	15,957	3,927
	7 (Jul.)	134,861	43,041	93,316	22,519	16,589	3,976
	8 (Aug.)	118,107	34,374	86,017	19,428	12,536	2,987
	9 (Sep.)	130,585	42,178	95,411	22,189	15,452	3,629
	10 (Oct.)	129,611	41,710	88,515	19,945	16,894	4,146
	11 (Nov.)	120,719	37,606	81,119	18,365	15,716	3,824
	12 (Dec.)	120,474	37,320	85,961	19,872	15,277	3,779

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) ③		鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) ④		水門(水門巻上機を含む) ⑤	
		Steel bridges (highway bridges, aqueduct bridges and other steel bridges)		Steel towers (transmission, radio, lighting and advertising, etc.)		Water gates (including water gate winches)	
		生 産	Production	生 産	Production	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)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)
2016年	(2016CY)	258,304	149,950	50,077	17,146	24,328	29,901
2017	(2017CY)	242,346	159,514	52,478	19,074	24,426	29,200
2018	(2018CY)	218,713	159,779	50,362	17,988	24,890	29,923
2019	(2019CY)	256,759	173,796	47,480	17,647	24,880	25,393
2020	(2020CY)	219,134	162,677	41,589	16,094	24,689	26,939
2018年度	(2018FY)	221,833	162,489	50,773	18,248	24,924	28,678
2019	(2019FY)	263,927	183,595	46,167	17,628	25,382	25,946
2020年	1～3月 (Q1)	73,151	54,579	11,672	4,830	8,595	9,765
	4～6 (Q2)	54,781	38,957	10,656	3,571	5,872	6,089
	7～9 (Q3)	45,336	34,198	9,846	3,561	5,591	5,683
	10～12 (Q4)	45,866	34,943	9,415	4,132	4,631	5,402
2020年	1月 (Jan.)	16,533	13,034	3,818	1,531	1,867	2,159
	2 (Feb.)	26,025	19,945	3,603	1,340	2,534	2,746
	3 (Mar.)	30,593	21,600	4,251	1,959	4,194	4,860
	4 (Apr.)	18,163	12,354	3,268	1,113	1,848	1,887
	5 (May)	18,883	14,018	3,438	1,154	1,786	1,994
	6 (Jun.)	17,735	12,585	3,950	1,304	2,238	2,208
	7 (Jul.)	18,734	12,791	3,637	1,160	1,940	2,347
	8 (Aug.)	13,213	8,917	3,204	1,170	2,210	1,598
	9 (Sep.)	13,389	12,490	3,005	1,231	1,441	1,738
	10 (Oct.)	18,575	14,331	3,747	1,685	1,336	1,393
	11 (Nov.)	13,877	10,320	3,486	1,586	1,644	2,060
	12 (Dec.)	13,414	10,292	2,182	861	1,651	1,949

(1) 鉄構物及び架線金物

Steel structures and transmission line hardware

(単位:千個)

年 月 Year and Month		(単位:t) (Unit:t)		(Unit:10 ³ n)	
		鋼管(ベンディングロールで 成型したものに限る) ⑥		架線金物 (⑦～⑨)	
		Steel pipes (only those formed by bending rollers)		Transmission line hardware	
		生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)	生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)
2016年	(2016CY)	32,192	11,665	139,662	44,125
2017	(2017CY)	25,603	9,401	132,132	44,547
2018	(2018CY)	22,486	8,401	132,335	41,774
2019	(2019CY)	25,592	11,106	128,159	41,967
2020	(2020CY)	20,989	7,398	124,186	44,138
2018年度	(2018FY)	24,063	9,801	134,192	41,894
2019	(2019FY)	22,020	9,240	126,357	42,667
2020年	1～3月 (Q1)	7,463	2,815	31,225	11,289
	4～6 (Q2)	2,657	932	29,272	10,675
	7～9 (Q3)	3,459	1,423	32,481	11,056
	10～12 (Q4)	7,410	2,228	31,208	11,118
2020年	1月 (Jan.)	1,689	596	10,009	3,455
	2 (Feb.)	2,260	676	10,020	3,559
	3 (Mar.)	3,514	1,543	11,196	4,275
	4 (Apr.)	1,056	401	9,326	3,378
	5 (May)	1,264	380	9,349	3,432
	6 (Jun.)	337	151	10,597	3,865
	7 (Jul.)	645	248	10,991	3,886
	8 (Aug.)	927	274	10,574	3,252
	9 (Sep.)	1,887	901	10,916	3,918
	10 (Oct.)	544	210	10,970	3,911
	11 (Nov.)	4,877	1,451	10,767	3,731
	12 (Dec.)	1,989	567	9,471	3,476

(単位:千個)

年 月 Year and Month		送変電用 ⑦		配電用 ⑧		通信線路用・電車線用 ⑨	
		For transmission lines and substations		For distribution lines		For communications, electric railways	
		生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)	生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)	生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)
		Quantity	Value(million yen)	Quantity	Value(million yen)	Quantity	Value(million yen)
2016年	(2016CY)	7,997	5,789	69,469	23,022	62,196	15,314
2017	(2017CY)	9,312	5,727	62,652	23,553	60,168	15,267
2018	(2018CY)	8,217	5,064	64,454	21,795	59,664	14,915
2019	(2019CY)	8,201	4,718	63,660	21,889	56,298	15,360
2020	(2020CY)	6,974	5,365	58,940	22,017	58,272	16,756
2018年度	(2018FY)	8,942	5,080	64,938	21,942	60,312	14,872
2019	(2019FY)	7,340	4,858	63,064	21,979	55,953	15,830
2020年	1～3月 (Q1)	1,796	1,456	15,199	5,526	14,230	4,307
	4～6 (Q2)	1,187	1,357	14,428	5,270	13,657	4,048
	7～9 (Q3)	1,896	1,335	14,517	5,365	16,068	4,356
	10～12 (Q4)	2,095	1,217	14,796	5,856	14,317	4,045
2020年	1月 (Jan.)	438	434	5,054	1,794	4,517	1,227
	2 (Feb.)	790	483	4,896	1,786	4,334	1,290
	3 (Mar.)	568	539	5,249	1,946	5,379	1,790
	4 (Apr.)	527	550	4,645	1,762	4,154	1,066
	5 (May)	434	403	4,734	1,607	4,181	1,422
	6 (Jun.)	226	404	5,049	1,901	5,322	1,560
	7 (Jul.)	446	382	5,523	1,907	5,022	1,597
	8 (Aug.)	747	455	3,968	1,559	5,859	1,238
	9 (Sep.)	703	498	5,026	1,899	5,187	1,521
	10 (Oct.)	803	477	5,348	2,009	4,819	1,425
	11 (Nov.)	921	430	4,909	1,939	4,937	1,362
	12 (Dec.)	371	310	4,539	1,908	4,561	1,258

(2) ばね

Springs

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		ばね (①～⑦) Springs						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	412,308,485	301,548,793	29,969,974	437,955,510	322,543,822	3,364,883	19,910,012
2017	(2017CY)	427,998,253	316,764,254	33,486,980	455,643,177	338,509,458	4,702,017	20,552,587
2018	(2018CY)	433,611,524	338,622,480	33,152,087	461,198,961	362,803,999	4,186,059	21,261,730
2019	(2019CY)	425,203,674	321,888,039	32,707,909	452,846,911	345,650,517	3,936,890	21,720,283
2020	(2020CY)	350,484,347	279,328,741	31,407,925	378,437,154	302,522,021	4,395,232	20,198,145
2018年度	(2018FY)	435,046,654	337,947,309	33,405,741	462,617,729	361,236,926	4,109,952	21,535,200
2019	(2019FY)	415,658,782	316,699,831	33,356,779	443,556,923	340,933,116	3,922,629	22,410,817
2020年	1～3月 (Q1)	100,318,452	76,733,212	8,829,481	107,431,194	82,744,226	993,970	22,410,817
	4～6 (Q2)	61,882,657	51,864,686	7,902,972	67,400,429	56,378,334	797,599	23,858,278
	7～9 (Q3)	83,941,520	68,225,854	6,861,226	91,653,826	74,161,494	1,179,940	21,248,796
	10～12 (Q4)	104,341,718	82,504,989	7,814,246	111,951,705	89,237,967	1,423,723	20,198,145
2020年	1月 (Jan.)	33,232,680	24,968,230	2,334,675	35,172,851	26,893,898	319,112	21,698,579
	2 (Feb.)	33,223,253	25,645,829	2,927,015	35,304,935	27,677,716	337,731	22,233,710
	3 (Mar.)	33,862,519	26,119,153	3,567,791	36,953,408	28,172,612	337,127	22,410,817
	4 (Apr.)	25,103,957	19,933,793	3,274,678	26,491,885	20,882,172	304,564	23,840,271
	5 (May.)	15,691,060	13,971,806	2,088,207	18,092,963	15,522,429	232,282	23,099,212
	6 (Jun.)	21,087,640	17,959,087	2,540,087	22,815,581	19,973,733	260,753	23,858,278
	7 (Jul.)	27,820,061	22,973,092	2,646,129	30,043,935	24,751,257	360,854	23,741,879
	8 (Aug.)	22,888,369	18,898,580	1,772,121	25,498,130	20,718,756	374,073	22,089,266
	9 (Sep.)	33,233,090	26,354,182	2,442,976	36,111,761	28,691,481	445,013	21,248,796
	10 (Oct.)	35,697,087	28,010,434	2,543,424	37,792,823	30,160,876	481,845	21,328,083
	11 (Nov.)	36,016,097	28,202,078	2,632,921	38,834,294	30,397,321	489,263	20,689,978
	12 (Dec.)	32,628,534	26,292,477	2,637,901	35,324,588	28,679,770	452,615	20,198,145

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		かさね板ばね ①				Leaf springs		
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売			
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	その他 Others	
2016年	(2016CY)	78,588,403	24,964,077	19,482,715	98,021,012	29,058,559	72,421	8,001,177
2017	(2017CY)	78,734,793	25,878,074	21,359,463	99,645,267	30,051,793	78,439	8,371,226
2018	(2018CY)	74,592,653	24,639,277	20,127,089	94,506,210	28,895,917	44,865	8,535,558
2019	(2019CY)	71,336,851	24,394,411	20,318,048	91,550,562	28,680,852	72,388	8,581,322
2020	(2020CY)	53,839,790	19,541,550	19,499,079	73,719,929	23,088,592	76,123	7,823,182
2018年度	(2018FY)	74,452,751	24,647,506	20,583,482	94,707,705	29,011,293	46,156	8,345,309
2019	(2019FY)	68,991,365	24,086,959	20,864,617	89,369,158	28,361,299	83,447	8,795,006
2020年	1～3月 (Q1)	16,525,305	5,916,778	5,635,990	21,960,640	7,030,304	19,477	8,795,006
	4～6 (Q2)	11,171,344	4,067,021	5,802,969	15,089,819	4,896,059	6,610	10,806,942
	7～9 (Q3)	11,061,144	4,203,685	3,567,361	15,997,942	5,042,095	18,864	8,951,126
	10～12 (Q4)	15,081,997	5,354,066	4,492,759	20,671,528	6,120,134	31,172	7,823,182
2020年	1月 (Jan.)	5,292,755	1,876,112	1,316,507	6,832,961	2,183,553	4,860	8,390,798
	2 (Feb.)	5,563,178	1,905,046	1,887,707	7,098,397	2,239,858	7,787	8,735,500
	3 (Mar.)	5,669,372	2,135,620	2,431,776	8,029,282	2,606,893	6,830	8,795,006
	4 (Apr.)	4,570,523	1,643,214	2,466,160	6,104,166	1,955,599	2,953	9,724,571
	5 (May)	3,037,131	1,088,532	1,595,272	4,363,143	1,392,452	1,926	9,991,904
	6 (Jun.)	3,563,690	1,335,275	1,741,537	4,622,510	1,548,008	1,731	10,806,942
	7 (Jul.)	3,530,249	1,369,795	1,588,234	4,932,235	1,668,671	2,013	10,963,028
	8 (Aug.)	2,979,466	1,144,099	852,229	4,714,985	1,429,962	13,717	9,626,636
	9 (Sep.)	4,551,429	1,689,791	1,126,898	6,350,722	1,943,462	3,134	8,951,126
	10 (Oct.)	4,971,645	1,782,018	1,481,425	6,826,830	2,034,245	1,573	8,578,793
	11 (Nov.)	5,291,379	1,877,892	1,382,656	7,122,411	2,106,832	5,508	8,121,909
	12 (Dec.)	4,818,973	1,694,156	1,628,678	6,722,287	1,979,057	24,091	7,823,182

(2) ばね

Springs

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		つるまきばね ② Coil springs						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	81,365,215	20,322,935	508,914	80,918,678	20,354,964	838,777	2,881,923
2017	(2017CY)	86,822,200	21,702,160	507,299	86,425,884	21,781,665	961,616	2,824,182
2018	(2018CY)	88,953,353	23,123,862	430,157	88,140,474	23,151,989	961,904	3,105,545
2019	(2019CY)	89,842,486	23,962,046	338,722	89,365,573	24,052,514	930,606	2,990,111
2020	(2020CY)	71,175,045	18,517,409	225,559	70,896,401	18,611,426	786,194	2,637,821
2018年度	(2018FY)	90,406,015	23,634,797	450,398	89,574,883	23,668,750	985,770	3,224,500
2019	(2019FY)	86,943,304	23,341,757	287,583	86,466,728	23,382,377	884,072	3,166,392
2020年	1～3月 (Q1)	20,863,500	5,521,137	61,976	20,601,941	5,497,994	208,876	3,166,392
	4～6 (Q2)	12,063,873	3,406,028	52,297	12,257,122	3,491,032	151,319	2,874,179
	7～9 (Q3)	17,260,912	4,369,766	64,273	17,217,881	4,393,283	191,208	2,662,941
	10～12 (Q4)	20,986,760	5,220,478	47,013	20,819,457	5,229,117	234,791	2,637,821
2020年	1月 (Jan.)	7,154,964	1,897,213	23,639	7,011,433	1,891,092	69,070	3,149,794
	2 (Feb.)	6,872,862	1,830,055	21,899	6,756,444	1,816,214	70,692	3,217,438
	3 (Mar.)	6,835,674	1,793,869	16,438	6,834,064	1,790,688	69,114	3,166,392
	4 (Apr.)	5,069,719	1,377,850	20,192	4,877,474	1,346,046	65,917	3,312,933
	5 (May)	2,695,066	851,039	11,794	3,059,955	941,645	32,533	2,927,324
	6 (Jun.)	4,299,088	1,177,139	20,311	4,319,693	1,203,341	52,869	2,874,179
	7 (Jul.)	5,878,013	1,485,268	25,282	5,877,423	1,500,405	58,087	2,714,795
	8 (Aug.)	4,552,785	1,183,961	18,856	4,549,001	1,193,706	59,308	2,677,941
	9 (Sep.)	6,830,114	1,700,537	20,135	6,791,457	1,699,172	73,813	2,662,941
	10 (Oct.)	7,411,517	1,854,303	17,185	7,202,066	1,827,882	74,065	2,815,530
	11 (Nov.)	7,405,858	1,785,164	14,846	7,287,144	1,768,639	90,536	2,858,575
	12 (Dec.)	6,169,385	1,581,011	14,982	6,330,247	1,632,596	70,190	2,637,821

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		ねじり棒ばね ③							Torsion bar springs	
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売		Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)				
2016年	(2016CY)	62,241,456	22,702,431	333,131	62,180,814	25,428,711	253,267	3,871,137		
2017	(2017CY)	64,563,586	22,667,615	867,810	64,407,810	26,751,207	719,584	4,137,927		
2018	(2018CY)	64,432,739	23,371,629	685,002	64,509,245	27,148,512	544,909	4,137,721		
2019	(2019CY)	64,307,587	24,548,368	744,242	64,433,143	28,342,118	585,199	4,129,067		
2020	(2020CY)	53,479,728	20,951,204	647,338	53,509,413	24,014,589	531,266	4,207,275		
2018年度	(2018FY)	65,008,370	23,513,929	701,375	64,921,763	27,329,509	555,620	4,296,872		
2019	(2019FY)	62,527,687	24,380,872	742,697	62,752,866	28,101,609	584,901	4,251,993		
2020年	1～3月 (Q1)	15,159,473	5,907,067	186,491	15,124,168	6,814,836	150,737	4,251,993		
	4～6 (Q2)	8,512,720	3,599,744	146,774	8,526,597	4,122,261	120,189	4,261,813		
	7～9 (Q3)	12,979,271	5,044,404	111,386	13,205,142	5,875,009	91,234	3,998,615		
	10～12 (Q4)	16,828,264	6,399,989	202,687	16,653,506	7,202,483	169,106	4,207,275		
2020年	1月 (Jan.)	5,172,952	1,920,573	60,891	5,090,430	2,220,208	49,805	4,280,110		
	2 (Feb.)	5,047,907	1,903,974	62,097	5,053,430	2,222,737	49,608	4,285,178		
	3 (Mar.)	4,938,614	2,082,520	63,503	4,980,308	2,371,891	51,324	4,251,993		
	4 (Apr.)	3,431,930	1,474,363	57,891	3,171,383	1,585,213	46,890	4,521,949		
	5 (May)	1,829,085	837,043	43,134	2,151,202	1,039,067	35,699	4,205,864		
	6 (Jun.)	3,251,705	1,288,338	45,749	3,204,012	1,497,981	37,600	4,261,813		
	7 (Jul.)	4,397,754	1,702,007	28,699	4,456,088	1,977,956	23,411	4,151,075		
	8 (Aug.)	3,389,695	1,361,980	31,976	3,422,825	1,573,474	25,577	4,124,451		
	9 (Sep.)	5,191,822	1,980,417	50,711	5,326,229	2,323,579	42,246	3,998,615		
	10 (Oct.)	5,657,260	2,191,248	70,674	5,475,805	2,416,445	59,530	4,191,320		
	11 (Nov.)	6,172,476	2,283,898	76,553	6,286,252	2,602,677	63,004	4,091,201		
	12 (Dec.)	4,998,528	1,924,843	55,460	4,891,449	2,183,361	46,572	4,207,275		

(2) ばね

Springs

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		線ばね (④～⑤)			Wire springs			
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売		その他	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	92,695,729	100,576,707	4,125,851	95,971,086	108,455,637	208,719	2,177,436
2017	(2017CY)	95,990,283	106,406,271	4,894,217	99,976,730	114,458,641	238,181	2,211,157
2018	(2018CY)	100,111,825	112,415,373	5,518,063	104,429,363	121,260,952	225,075	2,365,480
2019	(2019CY)	95,537,241	105,147,033	5,250,342	99,793,460	114,227,213	227,971	2,554,968
2020	(2020CY)	82,314,179	91,240,134	4,767,559	86,534,970	100,487,065	232,812	2,344,597
2018年度	(2018FY)	99,045,640	111,119,263	5,438,199	103,250,309	119,679,073	221,494	2,337,549
2019	(2019FY)	94,608,177	103,744,269	5,292,292	98,801,584	113,119,755	233,239	2,665,787
2020年	1～3月 (Q1)	23,246,819	25,521,573	1,346,251	24,288,851	27,857,690	58,346	2,665,787
	4～6 (Q2)	13,778,467	16,198,351	937,583	14,634,773	18,219,270	58,063	2,572,354
	7～9 (Q3)	20,918,285	22,828,655	1,240,860	22,103,358	25,158,886	58,165	2,434,155
	10～12 (Q4)	24,370,608	26,691,555	1,242,865	25,507,988	29,251,219	58,238	2,344,597
2020年	1月 (Jan.)	7,561,329	8,410,474	418,876	7,918,150	9,187,778	19,392	2,585,444
	2 (Feb.)	7,650,130	8,340,816	449,730	7,974,461	9,114,661	19,533	2,647,454
	3 (Mar.)	8,035,360	8,770,283	477,645	8,396,240	9,555,251	19,421	2,665,787
	4 (Apr.)	5,458,078	6,282,186	365,006	5,567,803	6,893,420	19,390	2,855,276
	5 (May)	3,480,634	4,384,092	221,758	3,863,042	5,020,355	19,327	2,594,237
	6 (Jun.)	4,839,755	5,532,073	350,819	5,203,928	6,305,495	19,346	2,572,354
	7 (Jul.)	6,995,591	7,634,232	398,574	7,347,410	8,398,100	19,383	2,541,385
	8 (Aug.)	5,875,421	6,478,421	341,355	6,235,311	7,180,680	19,368	2,467,085
	9 (Sep.)	8,047,273	8,716,002	500,931	8,520,637	9,580,106	19,414	2,434,155
	10 (Oct.)	8,340,086	9,103,491	376,680	8,694,294	9,945,764	19,431	2,420,243
	11 (Nov.)	8,204,673	8,974,459	475,919	8,670,390	9,871,148	19,424	2,341,323
	12 (Dec.)	7,825,849	8,613,605	390,266	8,143,304	9,434,307	19,383	2,344,597

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		自動車用(シート用ばねを除く) ④ Wire springs for automobiles(except seat springs)						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	57,722,247	58,341,246	2,059,193	59,250,186	62,283,855	200,245	1,613,151
2017	(2017CY)	59,750,877	61,650,003	2,201,035	61,329,464	65,836,630	229,637	1,627,642
2018	(2018CY)	64,989,278	67,388,428	2,190,675	66,378,050	71,637,548	217,305	1,795,163
2019	(2019CY)	62,934,794	63,084,055	2,081,188	64,518,731	67,473,356	221,075	1,923,662
2020	(2020CY)	53,288,064	53,029,634	1,776,710	54,805,885	57,678,311	228,289	1,751,586
2018年度	(2018FY)	64,373,703	66,745,803	2,194,367	65,772,195	70,824,051	214,493	1,753,333
2019	(2019FY)	62,496,683	61,859,721	2,062,791	64,016,991	66,480,827	227,365	2,006,651
2020年	1～3月 (Q1)	15,205,683	14,941,768	518,713	15,582,145	16,121,936	57,090	2,006,651
	4～6 (Q2)	8,660,870	8,964,763	342,646	8,999,785	9,974,366	57,009	1,963,078
	7～9 (Q3)	13,347,293	13,171,171	395,593	13,701,946	14,320,608	57,078	1,833,827
	10～12 (Q4)	16,074,218	15,951,932	519,758	16,522,009	17,261,401	57,112	1,751,586
2020年	1月 (Jan.)	4,890,801	4,914,815	162,370	5,074,571	5,362,176	19,025	1,959,130
	2 (Feb.)	5,064,201	4,929,522	182,834	5,158,760	5,322,105	19,029	2,015,777
	3 (Mar.)	5,250,681	5,097,431	173,509	5,348,814	5,437,655	19,036	2,006,651
	4 (Apr.)	3,734,201	3,770,187	135,109	3,652,403	4,020,001	19,024	2,194,264
	5 (May)	1,987,730	2,190,371	88,446	2,275,703	2,574,306	18,987	1,971,145
	6 (Jun.)	2,938,939	3,004,205	119,091	3,071,679	3,380,059	18,998	1,963,078
	7 (Jul.)	4,368,413	4,317,633	122,223	4,456,424	4,683,012	19,023	1,933,433
	8 (Aug.)	3,744,184	3,712,514	118,850	3,865,627	4,078,454	19,014	1,887,459
	9 (Sep.)	5,234,696	5,141,024	154,520	5,379,895	5,559,142	19,041	1,833,827
	10 (Oct.)	5,529,719	5,414,863	162,185	5,662,929	5,832,816	19,048	1,817,332
	11 (Nov.)	5,398,735	5,386,546	174,644	5,588,514	5,835,291	19,044	1,751,796
	12 (Dec.)	5,145,764	5,150,523	182,929	5,270,566	5,593,294	19,020	1,751,586

(2) ばね

Springs

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		その他の線ばね(機械用・シート用ばねを含む) ⑤ Other wire springs(including for machinery, seat springs)						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	34,973,482	42,235,461	2,066,658	36,720,900	46,171,782	8,474	564,285
2017	(2017CY)	36,239,406	44,756,268	2,693,182	38,647,266	48,622,011	8,544	583,515
2018	(2018CY)	35,122,547	45,026,945	3,327,388	38,051,313	49,623,404	7,770	570,317
2019	(2019CY)	32,602,447	42,062,978	3,169,154	35,274,729	46,753,857	6,896	631,306
2020	(2020CY)	29,026,115	38,210,500	2,990,849	31,729,085	42,808,754	4,523	593,011
2018年度	(2018FY)	34,671,937	44,373,460	3,243,832	37,478,114	48,855,022	7,001	584,216
2019	(2019FY)	32,111,494	41,884,548	3,229,501	34,784,593	46,638,928	5,874	659,136
2020年	1～3月 (Q1)	8,041,136	10,579,805	827,538	8,706,706	11,735,754	1,256	659,136
	4～6 (Q2)	5,117,597	7,233,588	594,937	5,634,988	8,244,904	1,054	609,276
	7～9 (Q3)	7,570,992	9,657,484	845,267	8,401,412	10,838,278	1,087	600,328
	10～12 (Q4)	8,296,390	10,739,623	723,107	8,985,979	11,989,818	1,126	593,011
2020年	1月 (Jan.)	2,670,528	3,495,659	256,506	2,843,579	3,825,602	367	626,314
	2 (Feb.)	2,585,929	3,411,294	266,896	2,815,701	3,792,556	504	631,677
	3 (Mar.)	2,784,679	3,672,852	304,136	3,047,426	4,117,596	385	659,136
	4 (Apr.)	1,723,877	2,511,999	229,897	1,915,400	2,873,419	366	661,012
	5 (May)	1,492,904	2,193,721	133,312	1,587,339	2,446,049	340	623,092
	6 (Jun.)	1,900,816	2,527,868	231,728	2,132,249	2,925,436	348	609,276
	7 (Jul.)	2,627,178	3,316,599	276,351	2,890,986	3,715,088	360	607,952
	8 (Aug.)	2,131,237	2,765,907	222,505	2,369,684	3,102,226	354	579,626
	9 (Sep.)	2,812,577	3,574,978	346,411	3,140,742	4,020,964	373	600,328
	10 (Oct.)	2,810,367	3,688,628	214,495	3,031,365	4,112,948	383	602,911
	11 (Nov.)	2,805,938	3,587,913	301,275	3,081,876	4,035,857	380	589,527
	12 (Dec.)	2,680,085	3,463,082	207,337	2,872,738	3,841,013	363	593,011

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		うす板ばね ⑥ Flat springs						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	87,393,785	128,487,707	5,498,927	90,865,471	134,571,590	1,991,699	2,587,335
2017	(2017CY)	91,479,982	135,432,056	5,839,810	94,854,672	140,609,809	2,704,197	2,555,273
2018	(2018CY)	95,128,880	150,314,599	6,374,675	99,257,373	157,490,008	2,409,306	2,655,488
2019	(2019CY)	94,361,833	139,352,430	6,041,623	98,028,249	145,762,457	2,120,726	2,973,123
2020	(2020CY)	82,097,230	125,586,880	6,259,685	86,234,175	132,697,894	2,768,837	2,806,011
2018年度	(2018FY)	95,816,877	150,248,569	6,215,601	99,871,900	156,709,421	2,300,912	2,855,163
2019	(2019FY)	93,115,144	136,814,278	6,155,528	96,814,458	143,528,589	2,136,970	3,051,628
2020年	1～3月 (Q1)	22,333,990	32,840,325	1,595,847	23,270,196	34,510,892	556,534	3,051,628
	4～6 (Q2)	14,879,410	23,936,902	961,844	15,408,177	24,935,310	461,418	2,934,281
	7～9 (Q3)	20,020,076	30,984,680	1,875,875	21,462,575	32,879,044	820,469	2,791,137
	10～12 (Q4)	24,863,754	37,824,973	1,826,119	26,093,227	40,372,648	930,416	2,806,011
2020年	1月 (Jan.)	7,313,743	10,526,601	513,825	7,599,980	11,070,801	175,985	2,829,612
	2 (Feb.)	7,435,356	11,330,761	504,760	7,703,968	11,943,001	190,111	2,884,850
	3 (Mar.)	7,584,891	10,982,963	577,262	7,966,248	11,497,090	190,438	3,051,628
	4 (Apr.)	5,932,319	8,869,868	364,643	6,142,610	8,796,295	169,414	2,955,102
	5 (May)	4,255,805	6,637,671	215,784	4,235,587	6,927,186	142,797	2,963,765
	6 (Jun.)	4,691,286	8,429,363	381,417	5,029,980	9,211,829	149,207	2,934,281
	7 (Jul.)	6,473,709	10,536,074	604,889	6,930,790	10,961,637	257,960	2,925,638
	8 (Aug.)	5,634,226	8,513,837	527,252	6,072,138	9,100,076	256,103	2,795,338
	9 (Sep.)	7,912,141	11,934,769	743,734	8,459,647	12,817,331	306,406	2,791,137
	10 (Oct.)	8,588,724	12,742,318	596,521	8,854,279	13,577,617	327,246	2,916,067
	11 (Nov.)	8,204,794	12,940,201	682,023	8,736,405	13,696,607	310,791	2,884,919
	12 (Dec.)	8,070,236	12,142,454	547,575	8,502,543	13,098,424	292,379	2,806,011

(2) ばね

Springs

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		ばね座金 ⑦ Washer springs						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	10,023,897	4,494,936	20,436	9,998,449	4,674,361	-	391,004
2017	(2017CY)	10,407,409	4,678,078	18,381	10,332,814	4,856,343	-	452,822
2018	(2018CY)	10,392,074	4,757,740	17,101	10,356,296	4,856,621	-	461,938
2019	(2019CY)	9,817,676	4,483,751	14,932	9,675,924	4,585,363	-	491,692
2020	(2020CY)	7,578,375	3,491,564	8,705	7,542,266	3,622,455	-	379,259
2018年度	(2018FY)	10,317,001	4,783,245	16,686	10,291,169	4,838,880	-	475,807
2019	(2019FY)	9,473,105	4,331,696	14,062	9,352,129	4,439,487	-	480,011
2020年	1～3月 (Q1)	2,189,365	1,026,332	2,926	2,185,398	1,032,510	-	480,011
	4～6 (Q2)	1,476,843	656,640	1,505	1,483,941	714,402	-	408,709
	7～9 (Q3)	1,701,832	794,664	1,471	1,666,928	813,177	-	410,822
	10～12 (Q4)	2,210,335	1,013,928	2,803	2,205,999	1,062,366	-	379,259
2020年	1月 (Jan.)	736,937	337,257	937	719,897	340,466	-	462,821
	2 (Feb.)	653,820	335,177	822	718,235	341,245	-	463,290
	3 (Mar.)	798,608	353,898	1,167	747,266	350,799	-	480,011
	4 (Apr.)	641,388	286,312	786	628,449	305,599	-	470,440
	5 (May)	393,339	173,429	465	420,034	201,724	-	416,118
	6 (Jun.)	442,116	196,899	254	435,458	207,079	-	408,709
	7 (Jul.)	544,745	245,716	451	499,989	244,488	-	445,958
	8 (Aug.)	456,776	216,282	453	503,870	240,858	-	397,815
	9 (Sep.)	700,311	332,666	567	663,069	327,831	-	410,822
	10 (Oct.)	727,855	337,056	939	739,549	358,923	-	406,130
	11 (Nov.)	736,917	340,464	924	731,692	351,418	-	392,051
	12 (Dec.)	745,563	336,408	940	734,758	352,025	-	379,259

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

年 月 Year and Month		バルブ及び cocks (①～⑩)			一般用バルブ及び cocks (①～④)		
		Valves and cocks			General valves and cocks		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	105,599,799	149,433,424	429,146,042	25,664,716	69,266,733	175,633,675
2017	(2017CY)	110,932,345	152,668,615	466,163,135	29,855,948	69,488,353	203,152,306
2018	(2018CY)	113,257,353	155,308,312	479,120,929	30,701,051	67,703,460	205,751,996
2019	(2019CY)	105,141,055	153,061,366	447,922,640	26,674,866	68,004,616	189,967,699
2020	(2020CY)	100,098,829	143,004,203	459,595,195	29,524,081	65,305,429	207,629,464
2018年度	(2018FY)	110,977,137	154,745,104	465,778,533	29,529,777	67,777,201	198,015,993
2019	(2019FY)	106,251,994	152,914,437	459,438,971	28,340,195	68,533,442	197,846,568
2020年	1～3月 (Q1)	27,017,047	38,207,599	122,922,462	8,165,214	17,708,055	56,034,595
	4～6 (Q2)	25,105,610	35,033,737	114,364,315	7,537,684	15,758,478	52,617,054
	7～9 (Q3)	22,704,220	33,711,112	107,618,719	6,587,697	15,491,165	48,608,762
	10～12 (Q4)	25,271,952	36,051,755	114,689,699	7,233,486	16,347,731	50,369,053
2020年	1月 (Jan.)	8,786,236	12,426,332	39,006,656	2,613,728	5,815,522	17,527,152
	2 (Feb.)	8,863,318	12,579,390	40,566,320	2,657,903	5,862,249	18,516,764
	3 (Mar.)	9,367,493	13,201,877	43,349,486	2,893,583	6,030,284	19,990,679
	4 (Apr.)	9,097,372	12,423,973	39,667,739	2,789,922	5,585,923	18,108,512
	5 (May)	7,740,222	10,767,377	35,350,681	2,373,150	4,889,984	16,298,149
	6 (Jun.)	8,268,016	11,842,387	39,345,895	2,374,612	5,282,571	18,210,393
	7 (Jul.)	8,003,308	11,522,465	37,984,377	2,383,134	5,118,231	17,197,176
	8 (Aug.)	7,033,535	10,287,772	32,817,821	1,990,357	4,749,743	14,889,066
	9 (Sep.)	7,667,377	11,900,875	36,816,521	2,214,206	5,623,191	16,522,520
	10 (Oct.)	8,434,520	12,453,917	38,230,599	2,399,605	5,784,610	16,805,796
	11 (Nov.)	8,263,275	11,712,704	37,595,707	2,405,153	5,391,693	16,892,063
	12 (Dec.)	8,574,157	11,885,134	38,863,393	2,428,728	5,171,428	16,671,194

年 月 Year and Month		ステンレス鋼製(自動調整弁・高温高圧弁を除く) ①			鋳鋼・鍛鋼製(自動調整弁・高温高圧弁を除く) ②		
		Made of stainless steel (except automatic control valves, high-temperature and high-pressure valves)			Made of cast steel, forged steel (except automatic control valves, high-temperature and high-pressure valves)		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	6,409,194	6,321,545	75,632,378	232,952	6,146,355	14,654,979
2017	(2017CY)	8,478,775	6,618,921	102,588,713	201,231	5,269,078	12,076,055
2018	(2018CY)	9,748,300	7,222,689	104,109,905	213,278	5,534,290	12,507,469
2019	(2019CY)	6,325,430	7,114,160	88,443,427	221,519	6,614,280	15,309,848
2020	(2020CY)	8,415,017	6,578,807	109,108,644	221,057	6,017,253	13,795,738
2018年度	(2018FY)	8,659,497	7,169,759	95,771,440	210,108	5,627,076	12,713,096
2019	(2019FY)	7,079,487	7,294,281	95,381,262	227,068	6,790,324	15,730,475
2020年	1～3月 (Q1)	2,176,633	1,842,889	29,020,976	57,806	1,691,125	3,901,212
	4～6 (Q2)	2,381,948	1,674,771	28,650,328	59,077	1,538,872	3,441,525
	7～9 (Q3)	1,879,681	1,523,061	25,328,190	51,022	1,384,739	3,352,261
	10～12 (Q4)	1,976,755	1,538,086	26,109,150	53,152	1,402,517	3,100,740
2020年	1月 (Jan.)	679,630	582,494	8,724,563	14,926	475,917	1,096,590
	2 (Feb.)	715,194	610,221	9,610,439	21,172	518,664	1,183,872
	3 (Mar.)	781,809	650,174	10,685,974	21,708	696,544	1,620,750
	4 (Apr.)	802,787	585,943	9,750,737	18,875	541,045	1,280,141
	5 (May)	724,692	536,580	8,800,921	16,905	460,286	1,038,223
	6 (Jun.)	854,469	552,248	10,098,670	23,297	537,541	1,123,161
	7 (Jul.)	719,150	540,644	9,317,056	18,859	458,980	1,205,740
	8 (Aug.)	560,096	455,401	7,681,783	14,587	445,353	1,070,192
	9 (Sep.)	600,435	527,016	8,329,351	17,576	480,406	1,076,329
	10 (Oct.)	618,781	516,264	8,318,122	17,731	489,599	1,126,562
	11 (Nov.)	678,802	525,019	8,950,256	17,837	449,286	930,128
	12 (Dec.)	679,172	496,803	8,840,772	17,584	463,632	1,044,050

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

年 月 Year and Month		鑄鉄製(自動調整弁を除く) ③ Made of cast iron (except automatic control valves)			青銅・黄銅製(自動調整弁を除く) ④ Made of bronze, brass (except automatic control valves)		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	3,524,050	47,153,972	58,793,765	15,498,520	9,644,861	26,552,553
2017	(2017CY)	3,454,276	47,288,099	59,022,424	17,721,666	10,312,255	29,465,114
2018	(2018CY)	3,468,648	45,261,207	59,495,299	17,270,825	9,685,274	29,639,323
2019	(2019CY)	3,649,606	44,934,979	58,861,070	16,478,311	9,341,197	27,353,354
2020	(2020CY)	3,517,579	43,648,547	57,579,660	17,370,428	9,060,822	27,145,422
2018年度	(2018FY)	3,544,856	45,290,738	59,910,434	17,115,316	9,689,628	29,621,023
2019	(2019FY)	3,700,257	44,858,662	58,741,978	17,333,383	9,590,175	27,992,853
2020年	1～3月 (Q1)	960,118	11,600,567	15,467,209	4,970,657	2,573,474	7,645,198
	4～6 (Q2)	912,594	10,306,166	13,729,068	4,184,065	2,238,669	6,796,133
	7～9 (Q3)	798,099	10,515,651	13,830,545	3,858,895	2,067,714	6,097,766
	10～12 (Q4)	846,768	11,226,163	14,552,838	4,356,811	2,180,965	6,606,325
2020年	1月 (Jan.)	321,556	3,896,278	5,127,347	1,597,616	860,833	2,578,652
	2 (Feb.)	295,854	3,914,375	5,272,890	1,625,683	818,989	2,449,563
	3 (Mar.)	342,708	3,789,914	5,066,972	1,747,358	893,652	2,616,983
	4 (Apr.)	321,502	3,615,810	4,541,155	1,646,758	843,125	2,536,479
	5 (May)	284,104	3,157,966	4,298,079	1,347,449	735,152	2,160,926
	6 (Jun.)	306,988	3,532,390	4,889,834	1,189,858	660,392	2,098,728
	7 (Jul.)	275,660	3,383,294	4,565,897	1,369,465	735,313	2,108,483
	8 (Aug.)	261,273	3,238,344	4,278,142	1,154,401	610,645	1,858,949
	9 (Sep.)	261,166	3,894,013	4,986,506	1,335,029	721,756	2,130,334
	10 (Oct.)	309,150	4,041,144	5,101,508	1,453,943	737,603	2,259,604
	11 (Nov.)	265,281	3,698,612	4,842,082	1,443,233	718,776	2,169,597
	12 (Dec.)	272,337	3,486,407	4,609,248	1,459,635	724,586	2,177,124

年 月 Year and Month		高温高压弁(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) ⑤ High-temperature, high-pressure valves (greater than or equal to 350℃ and 6.5MPa, except automatic control valves)			自動調整弁 (⑥～⑨) Automatic control valves		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	15,224	1,732,344	6,355,069	33,579,409	51,881,000	137,479,440
2017	(2017CY)	12,183	1,277,646	6,271,563	36,648,967	54,652,780	147,576,828
2018	(2018CY)	12,307	1,196,113	6,372,213	38,013,016	58,113,450	154,726,983
2019	(2019CY)	12,359	1,042,173	5,179,324	35,271,267	56,194,071	145,046,644
2020	(2020CY)	11,850	951,885	5,372,361	30,134,562	49,701,726	145,380,089
2018年度	(2018FY)	13,024	1,292,640	6,385,389	37,142,821	57,480,108	150,674,725
2019	(2019FY)	12,762	1,029,232	5,545,895	34,950,411	55,549,566	148,159,726
2020年	1～3月 (Q1)	3,946	316,439	1,904,309	8,421,524	13,375,682	38,896,128
	4～6 (Q2)	2,983	295,563	1,384,827	7,541,771	12,369,561	35,921,253
	7～9 (Q3)	2,430	132,424	1,050,096	6,511,981	11,672,612	34,505,414
	10～12 (Q4)	2,491	207,459	1,033,129	7,659,286	12,283,871	36,057,294
2020年	1月 (Jan.)	1,256	88,212	493,649	2,719,997	4,277,294	12,327,521
	2 (Feb.)	1,303	82,868	547,875	2,770,905	4,423,604	12,965,976
	3 (Mar.)	1,387	145,359	862,785	2,930,622	4,674,784	13,602,631
	4 (Apr.)	915	70,232	382,477	2,749,780	4,424,743	12,184,100
	5 (May)	942	134,300	556,517	2,163,857	3,698,716	11,140,112
	6 (Jun.)	1,126	91,031	445,833	2,628,134	4,246,102	12,597,041
	7 (Jul.)	801	47,074	316,105	2,373,321	4,139,405	12,323,247
	8 (Aug.)	636	39,194	361,404	1,951,640	3,499,997	10,452,936
	9 (Sep.)	993	46,156	372,587	2,187,020	4,033,210	11,729,231
	10 (Oct.)	731	54,615	290,392	2,470,287	4,136,277	11,795,510
	11 (Nov.)	936	91,437	474,329	2,511,365	3,922,975	11,510,848
	12 (Dec.)	824	61,407	268,408	2,677,634	4,224,619	12,750,936

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

年 月 Year and Month	自力式 (⑥～⑦)			安全弁・スチームトラップ ⑥		
	Self-contained control valves			Safety valves, steam traps		
	生 産 Production			生 産 Production		
	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	13,132,835	24,309,975	42,661,282	1,896,246	4,586,174	18,025,686
2017 (2017CY)	14,298,770	26,141,792	43,554,674	1,892,295	4,668,745	17,802,561
2018 (2018CY)	14,202,961	26,689,439	44,909,577	1,912,398	4,880,224	17,929,971
2019 (2019CY)	12,454,413	25,359,008	47,182,916	1,864,485	5,327,238	19,919,483
2020 (2020CY)	9,755,821	21,252,491	41,832,816	1,740,602	4,852,265	17,989,532
2018年度 (2018FY)	13,910,588	26,368,272	45,147,251	1,884,124	4,879,204	18,069,187
2019 (2019FY)	11,684,155	24,511,177	46,669,992	1,838,878	5,347,896	19,716,265
2020年 1～3月 (Q1)	2,589,154	5,643,621	11,121,788	457,005	1,295,436	4,633,295
4～6 (Q2)	2,509,993	5,473,651	10,635,876	444,421	1,208,964	4,611,319
7～9 (Q3)	2,195,575	5,041,808	10,141,510	375,438	1,180,732	4,400,286
10～12 (Q4)	2,461,099	5,093,411	9,933,642	463,738	1,167,133	4,344,632
2020年 1月 (Jan.)	826,536	1,806,556	3,525,262	154,798	414,633	1,482,717
2 (Feb.)	833,450	1,845,790	3,751,315	148,121	440,245	1,582,790
3 (Mar.)	929,168	1,991,275	3,845,211	154,086	440,558	1,567,788
4 (Apr.)	895,413	1,918,113	3,654,327	156,059	433,420	1,626,631
5 (May)	740,257	1,651,219	3,313,503	143,556	379,995	1,422,523
6 (Jun.)	874,323	1,904,319	3,668,046	144,806	395,549	1,562,165
7 (Jul.)	751,523	1,799,943	3,632,695	121,666	412,577	1,498,708
8 (Aug.)	649,661	1,545,365	3,235,673	112,152	392,960	1,510,274
9 (Sep.)	794,391	1,696,500	3,273,142	141,620	375,195	1,391,304
10 (Oct.)	812,806	1,731,954	3,358,092	148,859	386,589	1,451,854
11 (Nov.)	811,966	1,617,999	3,160,928	155,193	356,071	1,358,767
12 (Dec.)	836,327	1,743,458	3,414,622	159,686	424,473	1,534,011

年 月 Year and Month	その他の自力式 ⑦			他力式 (⑧～⑨)		
	Other self-contained control valves			Power drive control valves		
	生 産 Production			生 産 Production		
	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	11,236,589	19,723,801	24,635,596	20,446,574	27,571,025	94,818,158
2017 (2017CY)	12,406,475	21,473,047	25,752,113	22,350,197	28,510,988	104,022,154
2018 (2018CY)	12,290,563	21,809,215	26,979,606	23,810,055	31,424,011	109,817,406
2019 (2019CY)	10,589,928	20,031,770	27,263,433	22,816,854	30,835,063	97,863,728
2020 (2020CY)	8,015,219	16,400,226	23,843,284	20,378,741	28,449,235	103,547,273
2018年度 (2018FY)	12,026,464	21,489,068	27,078,064	23,232,233	31,111,836	105,527,474
2019 (2019FY)	9,845,277	19,163,281	26,953,727	23,266,256	31,038,389	101,489,734
2020年 1～3月 (Q1)	2,132,149	4,348,185	6,488,493	5,832,370	7,732,061	27,774,340
4～6 (Q2)	2,065,572	4,264,687	6,024,557	5,031,778	6,895,910	25,285,377
7～9 (Q3)	1,820,137	3,861,076	5,741,224	4,316,406	6,630,804	24,363,904
10～12 (Q4)	1,997,361	3,926,278	5,589,010	5,198,187	7,190,460	26,123,652
2020年 1月 (Jan.)	671,738	1,391,923	2,042,545	1,893,461	2,470,738	8,802,259
2 (Feb.)	685,329	1,405,545	2,168,525	1,937,455	2,577,814	9,214,661
3 (Mar.)	775,082	1,550,717	2,277,423	2,001,454	2,683,509	9,757,420
4 (Apr.)	739,354	1,484,693	2,027,696	1,854,367	2,506,630	8,529,773
5 (May)	596,701	1,271,224	1,890,980	1,423,600	2,047,497	7,826,609
6 (Jun.)	729,517	1,508,770	2,105,881	1,753,811	2,341,783	8,928,995
7 (Jul.)	629,857	1,387,366	2,133,987	1,621,798	2,339,462	8,690,552
8 (Aug.)	537,509	1,152,405	1,725,399	1,301,979	1,954,632	7,217,263
9 (Sep.)	652,771	1,321,305	1,881,838	1,392,629	2,336,710	8,456,089
10 (Oct.)	663,947	1,345,365	1,906,238	1,657,481	2,404,323	8,437,418
11 (Nov.)	656,773	1,261,928	1,802,161	1,699,399	2,304,976	8,349,920
12 (Dec.)	676,641	1,318,985	1,880,611	1,841,307	2,481,161	9,336,314

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

年 月 Year and Month		電磁弁 ⑧			その他の他方式 ⑨		
		Solenoid operated valves			Other power drive control valves		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	10,761,319	14,686,178	46,055,682	9,685,255	12,884,847	48,762,476
2017	(2017CY)	10,930,025	15,904,288	54,272,704	11,420,172	12,606,700	49,749,450
2018	(2018CY)	12,289,123	18,804,312	61,509,759	11,520,932	12,619,699	48,307,647
2019	(2019CY)	11,504,257	18,671,117	50,229,798	11,312,597	12,163,946	47,633,930
2020	(2020CY)	10,003,193	16,511,421	53,685,572	10,375,548	11,937,814	49,861,701
2018年度	(2018FY)	12,023,973	18,689,940	58,321,975	11,208,260	12,421,896	47,205,499
2019	(2019FY)	11,482,009	18,624,788	52,160,152	11,784,247	12,413,601	49,329,582
2020年	1～3月 (Q1)	2,809,068	4,580,350	14,542,385	3,023,302	3,151,711	13,231,955
	4～6 (Q2)	2,356,570	4,000,384	13,349,569	2,675,208	2,895,526	11,935,808
	7～9 (Q3)	2,059,563	3,641,315	12,030,022	2,256,843	2,989,489	12,333,882
	10～12 (Q4)	2,777,992	4,289,372	13,763,596	2,420,195	2,901,088	12,360,056
2020年	1月 (Jan.)	948,147	1,498,954	4,682,554	945,314	971,784	4,119,705
	2 (Feb.)	947,022	1,513,551	4,729,975	990,433	1,064,263	4,484,686
	3 (Mar.)	913,899	1,567,845	5,129,856	1,087,555	1,115,664	4,627,564
	4 (Apr.)	895,438	1,492,645	4,718,256	958,929	1,013,985	3,811,517
	5 (May)	684,565	1,195,426	4,160,492	739,035	852,071	3,666,117
	6 (Jun.)	776,567	1,312,313	4,470,821	977,244	1,029,470	4,458,174
	7 (Jul.)	719,193	1,266,575	4,178,225	902,605	1,072,887	4,512,327
	8 (Aug.)	662,166	1,085,241	3,668,050	639,813	869,391	3,549,213
	9 (Sep.)	678,204	1,289,499	4,183,747	714,425	1,047,211	4,272,342
	10 (Oct.)	898,890	1,447,557	4,384,891	758,591	956,766	4,052,527
	11 (Nov.)	872,618	1,383,717	4,535,617	826,781	921,259	3,814,303
	12 (Dec.)	1,006,484	1,458,098	4,843,088	834,823	1,023,063	4,493,226

年 月 Year and Month		給排水栓類 (⑩～⑪)			給水栓(便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む) ⑩		
		Plumbing fixtures			Faucets (including flush valves, ball taps and traps)		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	46,340,450	26,553,347	109,677,858	30,048,448	18,447,337	92,127,461
2017	(2017CY)	44,415,247	27,249,836	109,162,438	28,061,414	19,618,892	92,555,802
2018	(2018CY)	44,530,979	28,295,289	112,269,737	27,960,639	20,606,356	95,478,176
2019	(2019CY)	43,182,563	27,820,506	107,728,973	27,172,116	20,204,152	90,779,577
2020	(2020CY)	40,428,336	27,045,163	101,213,281	25,007,428	20,019,146	85,537,751
2018年度	(2018FY)	44,291,515	28,195,155	110,702,426	27,806,951	20,446,741	93,787,142
2019	(2019FY)	42,948,626	27,802,197	107,886,782	26,991,050	20,308,333	91,052,396
2020年	1～3月 (Q1)	10,426,363	6,807,423	26,087,430	6,507,567	5,030,320	22,056,458
	4～6 (Q2)	10,023,172	6,610,135	24,441,181	6,198,691	4,866,820	20,662,827
	7～9 (Q3)	9,602,112	6,414,911	23,454,447	5,832,839	4,740,065	19,727,042
	10～12 (Q4)	10,376,689	7,212,694	27,230,223	6,468,331	5,381,941	23,091,424
2020年	1月 (Jan.)	3,451,255	2,245,304	8,658,334	2,135,056	1,660,133	7,327,208
	2 (Feb.)	3,433,207	2,210,669	8,535,705	2,125,165	1,609,630	7,135,892
	3 (Mar.)	3,541,901	2,351,450	8,893,391	2,247,346	1,760,557	7,593,358
	4 (Apr.)	3,556,755	2,343,075	8,992,650	2,242,177	1,742,235	7,631,308
	5 (May)	3,202,273	2,044,377	7,355,903	1,943,534	1,495,593	6,248,189
	6 (Jun.)	3,264,144	2,222,683	8,092,628	2,012,980	1,628,992	6,783,330
	7 (Jul.)	3,246,052	2,217,755	8,147,849	1,968,136	1,622,714	6,859,314
	8 (Aug.)	3,090,902	1,998,838	7,114,415	1,861,524	1,484,876	6,027,309
	9 (Sep.)	3,265,158	2,198,318	8,192,183	2,003,179	1,632,475	6,840,419
	10 (Oct.)	3,563,897	2,478,415	9,338,901	2,202,612	1,840,324	7,856,497
	11 (Nov.)	3,345,821	2,306,599	8,718,467	2,082,805	1,713,114	7,378,995
	12 (Dec.)	3,466,971	2,427,680	9,172,855	2,182,914	1,828,503	7,855,932

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

年 月 Year and Month		止水栓・分水栓 ⑪			管継手(フランジ形を含む) ⑫～⑭		
		Stop cocks, snap cocks			Pipe fittings (including flange type)		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(個) Quantity (n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(千個) Quantity (10 ³ n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	16,292,002	8,106,010	17,550,397	268,714	96,126,705	96,111,437
2017	(2017CY)	16,353,833	7,630,944	16,606,636	275,515	98,301,492	100,246,373
2018	(2018CY)	16,570,340	7,688,933	16,791,561	279,200	98,499,146	101,944,951
2019	(2019CY)	16,010,447	7,616,354	16,949,396	260,329	96,497,522	100,536,731
2020	(2020CY)	15,420,908	7,026,017	15,675,530	227,056	90,359,316	100,210,218
2018年度	(2018FY)	16,484,564	7,748,414	16,915,284	278,510	99,213,648	102,884,514
2019	(2019FY)	15,957,576	7,493,864	16,834,386	256,517	97,222,998	102,454,699
2020年	1～3月 (Q1)	3,918,796	1,777,103	4,030,972	64,719	25,438,683	27,806,021
	4～6 (Q2)	3,824,481	1,743,315	3,778,354	57,401	22,963,585	25,093,320
	7～9 (Q3)	3,769,273	1,674,846	3,727,405	48,936	20,457,817	22,871,461
	10～12 (Q4)	3,908,358	1,830,753	4,138,799	56,000	21,499,231	24,439,416
2020年	1月 (Jan.)	1,316,199	585,171	1,331,126	21,061	8,327,072	9,099,260
	2 (Feb.)	1,308,042	601,039	1,399,813	20,741	8,046,895	8,894,489
	3 (Mar.)	1,294,555	590,893	1,300,033	22,917	9,064,716	9,812,272
	4 (Apr.)	1,314,578	600,840	1,361,342	21,590	8,446,211	9,074,806
	5 (May)	1,258,739	548,784	1,107,714	17,039	7,050,530	7,683,417
	6 (Jun.)	1,251,164	593,691	1,309,298	18,772	7,466,844	8,335,097
	7 (Jul.)	1,277,916	595,041	1,288,535	17,574	7,368,776	8,230,280
	8 (Aug.)	1,229,378	513,962	1,087,106	14,313	6,192,963	7,001,139
	9 (Sep.)	1,261,979	565,843	1,351,764	17,049	6,896,078	7,640,042
	10 (Oct.)	1,361,285	638,091	1,482,404	19,598	7,714,392	8,618,716
	11 (Nov.)	1,263,016	593,485	1,339,472	18,472	6,899,239	8,123,062
	12 (Dec.)	1,284,057	599,177	1,316,923	17,930	6,885,600	7,697,638

年 月 Year and Month		可鍛鉄製(フランジ形を含む) ⑫			鋼管製(フランジ形を含む) ⑬		
		Made of malleable iron castings (including flange type)			Made of steel pipes and tubes (including flange type)		
		生 産 Production			生 産 Production		
		数 量(千個) Quantity (10 ³ n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量(千個) Quantity (10 ³ n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	110,027	28,250,509	20,340,003	99,584	57,031,836	51,287,617
2017	(2017CY)	109,767	28,523,191	20,219,579	107,611	58,838,983	54,711,414
2018	(2018CY)	110,467	27,775,265	20,259,816	112,086	59,957,501	56,568,175
2019	(2019CY)	100,823	25,893,381	19,910,714	106,688	60,043,814	54,369,337
2020	(2020CY)	82,829	21,439,881	16,256,585	91,672	58,303,055	56,749,014
2018年度	(2018FY)	110,061	27,638,667	20,604,835	112,611	60,789,221	56,107,249
2019	(2019FY)	97,499	25,140,871	19,300,850	104,156	61,256,555	56,182,442
2020年	1～3月 (Q1)	24,527	6,252,752	4,715,529	25,114	16,148,345	15,394,532
	4～6 (Q2)	20,975	5,519,753	4,131,867	22,823	14,938,157	14,290,650
	7～9 (Q3)	17,491	4,566,984	3,509,868	20,397	13,540,493	13,335,554
	10～12 (Q4)	19,836	5,100,392	3,899,321	23,338	13,676,060	13,728,278
2020年	1月 (Jan.)	7,762	1,994,518	1,510,435	8,227	5,376,925	5,113,062
	2 (Feb.)	7,863	1,984,153	1,532,997	8,059	5,031,606	4,757,819
	3 (Mar.)	8,902	2,274,081	1,672,097	8,828	5,739,814	5,523,651
	4 (Apr.)	8,089	2,075,562	1,592,529	8,673	5,463,345	5,059,830
	5 (May)	6,301	1,660,319	1,248,119	6,478	4,623,975	4,435,281
	6 (Jun.)	6,585	1,783,872	1,291,219	7,672	4,850,837	4,795,539
	7 (Jul.)	6,392	1,701,296	1,333,557	7,388	4,846,313	4,778,915
	8 (Aug.)	5,231	1,369,660	1,038,095	5,869	4,122,637	4,161,724
	9 (Sep.)	5,868	1,496,028	1,138,216	7,140	4,571,543	4,394,915
	10 (Oct.)	6,953	1,802,012	1,401,871	7,998	4,985,460	4,827,663
	11 (Nov.)	6,523	1,688,960	1,288,278	7,741	4,253,468	4,549,712
	12 (Dec.)	6,360	1,609,420	1,209,172	7,599	4,437,132	4,350,903

(3) 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

年 月 Year and Month	非鉄金属製(フランジ形を含む) ④			
	Made of non-ferrous metals (including flange type)			
	生 産		Production	
	数 量(千個) Quantity (10 ³ n)	重 量(kg) Weight (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	
2016年 (2016CY)	59,103	10,844,360	24,483,817	
2017 (2017CY)	58,137	10,939,318	25,315,380	
2018 (2018CY)	56,647	10,766,380	25,116,960	
2019 (2019CY)	52,818	10,560,327	26,256,680	
2020 (2020CY)	52,555	10,616,380	27,204,619	
2018年度 (2018FY)	55,838	10,785,760	26,172,430	
2019 (2019FY)	54,862	10,825,572	26,971,407	
2020年 1～3月 (Q1)	15,078	3,037,586	7,695,960	
4～6 (Q2)	13,603	2,505,675	6,670,803	
7～9 (Q3)	11,048	2,350,340	6,026,039	
10～12 (Q4)	12,826	2,722,779	6,811,817	
2020年 1月 (Jan.)	5,072	955,629	2,475,763	
2 (Feb.)	4,819	1,031,136	2,603,673	
3 (Mar.)	5,187	1,050,821	2,616,524	
4 (Apr.)	4,828	907,304	2,422,447	
5 (May)	4,260	766,236	2,000,017	
6 (Jun.)	4,515	832,135	2,248,339	
7 (Jul.)	3,794	821,167	2,117,808	
8 (Aug.)	3,213	700,666	1,801,320	
9 (Sep.)	4,041	828,507	2,106,911	
10 (Oct.)	4,647	926,920	2,389,182	
11 (Nov.)	4,208	956,811	2,285,072	
12 (Dec.)	3,971	839,048	2,137,563	

(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		空気動工具 ①				Pneumatic tools	
		生 産		販 売		在 庫	
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	Inventory	
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)		
2016年	(2016CY)	1,187,549	25,667,632	1,139,856	25,984,235	96,580	
2017	(2017CY)	1,183,034	24,086,658	1,174,534	26,200,657	79,824	
2018	(2018CY)	1,182,874	24,407,422	1,135,056	25,542,872	93,402	
2019	(2019CY)	1,126,470	24,537,862	1,087,807	24,914,074	101,002	
2020	(2020CY)	900,133	21,124,244	883,796	21,556,294	92,216	
2018年度	(2018FY)	1,168,797	24,488,217	1,128,325	25,536,568	89,975	
2019	(2019FY)	1,089,986	24,215,014	1,052,816	24,439,871	91,450	
2020年	1～3月 (Q1)	253,428	5,841,830	255,377	6,323,281	91,450	
	4～6 (Q2)	224,404	5,363,043	204,511	4,616,334	100,486	
	7～9 (Q3)	205,495	5,288,544	205,395	5,053,521	91,203	
	10～12 (Q4)	216,806	4,630,827	218,513	5,563,158	92,216	
2020年	1月 (Jan.)	85,056	1,883,822	84,133	1,895,540	101,896	
	2 (Feb.)	82,584	1,898,252	78,574	1,913,429	102,404	
	3 (Mar.)	85,788	2,059,756	92,670	2,514,312	91,450	
	4 (Apr.)	82,766	1,847,836	72,693	1,576,759	98,546	
	5 (May)	71,266	1,721,906	61,015	1,371,220	103,798	
	6 (Jun.)	70,372	1,793,301	70,803	1,668,355	100,486	
	7 (Jul.)	69,162	1,888,322	66,378	1,536,642	100,010	
	8 (Aug.)	62,862	1,606,354	62,895	1,546,660	96,720	
	9 (Sep.)	73,471	1,793,868	76,122	1,970,219	91,203	
	10 (Oct.)	75,241	1,747,096	76,112	1,868,594	89,145	
	11 (Nov.)	71,305	1,428,537	71,798	1,834,116	90,453	
	12 (Dec.)	70,260	1,455,194	70,603	1,860,448	92,216	

(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)

(単位:個)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		作業工具 (②～⑤)		Machinist hand tools		在 庫 Inventory
		生 産	Production	販 売	Sales	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	
2016年	(2016CY)	89,254,957	38,183,291	97,799,662	45,112,409	10,311,954
2017	(2017CY)	89,570,424	37,666,340	98,997,313	45,845,354	10,557,428
2018	(2018CY)	87,068,845	39,324,276	96,506,034	46,917,967	10,341,958
2019	(2019CY)	86,860,439	38,444,780	95,812,331	44,846,569	9,796,732
2020	(2020CY)	75,531,323	32,885,650	83,406,174	39,844,338	10,220,387
2018年度	(2018FY)	86,998,536	39,686,347	96,404,046	47,083,530	9,684,142
2019	(2019FY)	85,766,883	37,520,023	94,512,705	43,701,206	9,517,500
2020年	1～3月 (Q1)	20,564,867	8,958,531	23,169,148	11,069,945	9,517,500
	4～6 (Q2)	18,361,422	8,207,973	19,705,583	9,384,434	10,212,980
	7～9 (Q3)	16,830,273	7,455,824	18,753,806	9,227,774	10,201,006
	10～12 (Q4)	19,774,761	8,263,322	21,777,637	10,162,185	10,220,387
2020年	1月 (Jan.)	6,757,952	2,827,124	7,350,757	3,433,027	10,191,971
	2 (Feb.)	6,928,484	3,155,085	7,823,695	3,659,526	9,955,547
	3 (Mar.)	6,878,431	2,976,322	7,994,696	3,977,392	9,517,500
	4 (Apr.)	6,990,922	2,958,031	7,603,354	3,422,015	9,687,695
	5 (May)	5,705,711	2,553,590	6,080,566	2,812,130	9,998,875
	6 (Jun.)	5,664,789	2,696,352	6,021,663	3,150,289	10,212,980
	7 (Jul.)	5,899,236	2,559,066	6,325,778	3,005,722	10,328,988
	8 (Aug.)	4,954,681	2,356,887	5,594,333	2,929,481	10,350,813
	9 (Sep.)	5,976,356	2,539,871	6,833,695	3,292,571	10,201,006
	10 (Oct.)	6,824,652	2,781,463	7,425,399	3,367,463	10,327,777
	11 (Nov.)	6,184,069	2,688,020	6,884,065	3,331,296	10,320,974
	12 (Dec.)	6,766,040	2,793,839	7,468,173	3,463,426	10,220,387

(単位:個)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		レンチ・スパナ ② Wrenches, spanners				
		生 産 Production		販 売 Sales		在 庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	
2016年	(2016CY)	37,525,007	11,437,741	39,956,062	14,143,700	6,743,747
2017	(2017CY)	36,883,007	10,699,321	40,105,247	14,065,719	6,458,713
2018	(2018CY)	34,258,140	10,708,198	37,542,450	14,029,755	6,107,519
2019	(2019CY)	35,324,396	10,868,068	38,110,946	13,732,568	6,140,810
2020	(2020CY)	28,063,918	9,196,979	30,724,119	12,258,221	5,936,623
2018年度	(2018FY)	33,987,382	10,768,048	37,219,473	14,083,269	5,758,631
2019	(2019FY)	34,993,057	10,689,708	37,580,307	13,416,020	5,838,794
2020年	1～3月 (Q1)	8,210,226	2,523,765	9,143,662	3,479,840	5,838,794
	4～6 (Q2)	6,297,457	2,255,503	6,720,566	2,805,259	6,059,910
	7～9 (Q3)	6,261,102	2,124,110	6,808,078	2,847,457	6,104,394
	10～12 (Q4)	7,295,133	2,293,601	8,051,813	3,125,665	5,936,623
2020年	1月 (Jan.)	2,749,706	828,716	2,953,676	1,066,670	6,166,215
	2 (Feb.)	2,750,092	880,356	3,087,623	1,115,517	6,045,069
	3 (Mar.)	2,710,428	814,693	3,102,363	1,297,653	5,838,794
	4 (Apr.)	2,468,835	833,740	2,723,283	1,040,443	5,792,727
	5 (May)	2,001,833	676,581	2,096,632	846,420	5,928,144
	6 (Jun.)	1,826,789	745,182	1,900,651	918,396	6,059,910
	7 (Jul.)	2,138,058	740,058	2,237,788	907,052	6,118,042
	8 (Aug.)	1,878,706	650,515	2,000,046	855,728	6,249,070
	9 (Sep.)	2,244,338	733,537	2,570,244	1,084,677	6,104,394
	10 (Oct.)	2,465,258	808,470	2,649,503	1,048,368	6,122,584
	11 (Nov.)	2,376,227	750,128	2,651,663	1,007,841	6,040,384
	12 (Dec.)	2,453,648	735,003	2,750,647	1,069,456	5,936,623

(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)

(単位:個)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		プライヤ・ペンチ (ニッパ等を含む) ③ Pliers, cutting pliers (including cutting nippers)				
		生 産 Production		販 売 Sales		在 庫
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	Inventory
2016年	(2016CY)	7,344,097	4,715,212	8,322,226	5,790,423	879,078
2017	(2017CY)	7,455,425	4,686,115	8,403,695	5,674,855	863,655
2018	(2018CY)	7,225,772	4,636,073	8,155,638	5,585,073	836,172
2019	(2019CY)	6,701,568	4,444,960	7,561,909	5,293,538	660,019
2020	(2020CY)	6,207,358	4,277,298	6,758,338	4,945,040	776,329
2018年度	(2018FY)	7,149,199	4,607,786	8,044,251	5,527,119	732,874
2019	(2019FY)	6,684,054	4,496,389	7,466,678	5,242,623	628,660
2020年	1～3月 (Q1)	1,697,699	1,173,125	1,829,798	1,305,765	628,660
	4～6 (Q2)	1,592,487	1,066,654	1,695,802	1,222,113	790,396
	7～9 (Q3)	1,442,796	1,006,970	1,574,902	1,164,887	811,610
	10～12 (Q4)	1,474,376	1,030,549	1,657,836	1,252,275	776,329
2020年	1月 (Jan.)	522,405	351,368	572,425	404,929	675,196
	2 (Feb.)	577,090	400,154	623,817	440,627	651,825
	3 (Mar.)	598,204	421,603	633,556	460,209	628,660
	4 (Apr.)	615,389	394,276	662,649	453,825	663,670
	5 (May)	461,673	317,050	491,616	374,485	727,891
	6 (Jun.)	515,425	355,328	541,537	393,803	790,396
	7 (Jul.)	508,559	347,299	545,658	396,496	798,953
	8 (Aug.)	429,013	299,807	471,506	352,288	812,239
	9 (Sep.)	505,224	359,864	557,738	416,103	811,610
	10 (Oct.)	487,293	335,397	529,757	390,014	806,503
	11 (Nov.)	494,526	328,895	559,298	401,235	806,330
	12 (Dec.)	492,557	366,257	568,781	461,026	776,329

(単位:個)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) ④ Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)				
		生 産 Production		販 売 Sales		在 庫
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	Inventory
2016年	(2016CY)	38,449,645	4,361,775	40,705,779	4,644,889	907,910
2017	(2017CY)	39,386,219	4,471,077	41,677,049	4,745,615	1,517,416
2018	(2018CY)	39,655,644	4,431,841	42,364,458	4,777,854	1,691,126
2019	(2019CY)	38,826,228	4,517,531	41,516,532	4,863,043	1,200,191
2020	(2020CY)	35,823,767	4,368,493	38,272,286	4,686,471	1,745,751
2018年度	(2018FY)	39,800,812	4,486,516	42,646,904	4,844,525	1,535,581
2019	(2019FY)	38,248,257	4,503,414	40,979,673	4,850,630	1,348,812
2020年	1～3月 (Q1)	9,248,975	1,109,509	10,029,934	1,206,617	1,348,812
	4～6 (Q2)	9,070,180	1,073,153	9,507,994	1,134,018	1,511,531
	7～9 (Q3)	7,894,302	1,055,433	8,602,249	1,144,508	1,571,714
	10～12 (Q4)	9,610,310	1,130,398	10,132,109	1,201,328	1,745,751
2020年	1月 (Jan.)	3,057,791	357,319	3,184,656	383,748	1,532,238
	2 (Feb.)	3,114,857	390,779	3,453,097	423,075	1,413,840
	3 (Mar.)	3,076,327	361,411	3,392,181	399,794	1,348,812
	4 (Apr.)	3,397,052	383,609	3,538,456	405,518	1,454,588
	5 (May)	2,787,692	335,732	2,920,528	357,463	1,517,007
	6 (Jun.)	2,885,436	353,812	3,049,010	371,037	1,511,531
	7 (Jul.)	2,819,008	356,589	2,978,046	375,083	1,561,346
	8 (Aug.)	2,262,393	344,628	2,574,068	380,572	1,492,738
	9 (Sep.)	2,812,901	354,216	3,050,135	388,853	1,571,714
	10 (Oct.)	3,416,005	380,926	3,610,889	408,020	1,667,108
	11 (Nov.)	2,856,439	383,261	3,017,057	406,408	1,701,938
	12 (Dec.)	3,337,866	366,211	3,504,163	386,900	1,745,751

(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)

(単位:個)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		その他の作業工具 ⑤ * Other machinist hand tools				
		生 産 Production		販 売 Sales		在 庫
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	Inventory
2016年	(2016CY)	5,936,208	17,668,563	8,815,595	20,533,397	1,781,219
2017	(2017CY)	5,845,773	17,809,827	8,811,322	21,359,165	1,717,644
2018	(2018CY)	5,929,289	19,548,164	8,443,488	22,525,285	1,707,141
2019	(2019CY)	6,008,247	18,614,221	8,622,944	20,957,420	1,795,712
2020	(2020CY)	5,436,280	15,042,880	7,651,431	17,954,606	1,761,684
2018年度	(2018FY)	6,061,143	19,823,997	8,493,418	22,628,617	1,657,056
2019	(2019FY)	5,841,515	17,830,512	8,486,047	20,191,933	1,701,234
2020年	1～3月 (Q1)	1,407,967	4,152,132	2,165,754	5,077,723	1,701,234
	4～6 (Q2)	1,401,298	3,812,663	1,781,221	4,223,044	1,851,143
	7～9 (Q3)	1,232,073	3,269,311	1,768,577	4,070,922	1,713,288
	10～12 (Q4)	1,394,942	3,808,774	1,935,879	4,582,917	1,761,684
2020年	1月 (Jan.)	428,050	1,289,721	640,000	1,577,680	1,818,322
	2 (Feb.)	486,445	1,483,796	659,158	1,680,307	1,844,813
	3 (Mar.)	493,472	1,378,615	866,596	1,819,736	1,701,234
	4 (Apr.)	509,646	1,346,406	678,966	1,522,229	1,776,710
	5 (May)	454,513	1,224,227	571,790	1,233,762	1,825,833
	6 (Jun.)	437,139	1,242,030	530,465	1,467,053	1,851,143
	7 (Jul.)	433,611	1,115,120	564,286	1,327,091	1,850,647
	8 (Aug.)	384,569	1,061,937	548,713	1,340,893	1,796,766
	9 (Sep.)	413,893	1,092,254	655,578	1,402,938	1,713,288
	10 (Oct.)	456,096	1,256,670	635,250	1,521,061	1,731,582
	11 (Nov.)	456,877	1,225,736	656,047	1,515,812	1,772,322
	12 (Dec.)	481,969	1,326,368	644,582	1,546,044	1,761,684

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

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

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		のこ刃 ⑥ Saw blades				
		生 産 Production		販 売 Sales		在 庫
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	Inventory
2016年	(2016CY)	1,743,585	7,337,724	1,705,709	7,204,868	88,157
2017	(2017CY)	2,063,303	9,033,329	2,036,507	8,919,843	83,483
2018	(2018CY)	1,870,153	9,369,609	1,833,682	9,202,122	76,795
2019	(2019CY)	1,780,549	9,095,935	1,722,600	8,685,489	86,583
2020	(2020CY)	2,472,871	11,556,190	2,698,738	12,732,454	163,606
2018年度	(2018FY)	1,850,408	9,319,195	1,801,419	9,046,021	65,555
2019	(2019FY)	2,082,263	10,403,352	2,115,483	10,499,770	168,195
2020年	1～3月 (Q1)	748,326	3,536,484	839,997	3,993,648	168,195
	4～6 (Q2)	600,152	2,722,507	632,661	2,980,107	185,074
	7～9 (Q3)	516,798	2,387,499	570,622	2,633,643	170,800
	10～12 (Q4)	607,595	2,909,700	655,458	3,125,056	163,606
2020年	1月 (Jan.)	236,278	1,120,369	246,749	1,243,847	185,861
	2 (Feb.)	249,752	1,162,251	272,348	1,304,908	193,083
	3 (Mar.)	262,296	1,253,864	320,900	1,444,893	168,195
	4 (Apr.)	214,690	1,080,357	224,534	1,125,204	175,060
	5 (May)	177,692	800,497	178,423	840,519	185,452
	6 (Jun.)	207,770	841,653	229,704	1,014,384	185,074
	7 (Jul.)	170,237	785,588	178,692	862,698	199,104
	8 (Aug.)	142,774	640,041	196,219	810,821	163,726
	9 (Sep.)	203,787	961,870	195,711	960,124	170,800
	10 (Oct.)	194,422	933,875	224,698	1,029,935	162,760
	11 (Nov.)	208,055	1,024,088	202,348	1,004,522	165,537
	12 (Dec.)	205,118	951,737	228,412	1,090,599	163,606

(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物

(単位:kg)

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

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		機械刃物 (⑦～⑨)		Knives for industry (machines)		在 庫 Inventory
		生 産	Production	販 売	Sales	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	
2016年	(2016CY)	8,948,997	19,546,276	8,182,704	22,991,521	672,477
2017	(2017CY)	8,911,701	21,035,921	8,068,742	24,077,214	680,870
2018	(2018CY)	9,150,506	22,302,102	8,282,070	25,150,386	691,343
2019	(2019CY)	8,813,880	21,017,956	7,982,328	24,032,217	692,512
2020	(2020CY)	8,845,400	20,732,894	8,048,161	24,489,509	745,941
2018年度	(2018FY)	9,064,259	22,140,321	8,225,843	25,127,251	677,224
2019	(2019FY)	8,884,232	21,110,763	8,017,080	24,111,322	747,642
2020年	1～3月 (Q1)	2,308,017	5,488,955	2,070,117	6,244,176	747,642
	4～6 (Q2)	2,174,863	4,946,146	2,036,544	6,125,874	741,244
	7～9 (Q3)	2,097,258	4,914,805	1,915,235	5,876,051	737,477
	10～12 (Q4)	2,265,262	5,382,988	2,026,265	6,243,408	745,941
2020年	1月 (Jan.)	733,909	1,723,392	665,402	2,005,386	739,647
	2 (Feb.)	757,783	1,801,003	675,410	2,040,580	743,934
	3 (Mar.)	816,325	1,964,560	729,305	2,198,210	747,642
	4 (Apr.)	792,288	1,802,600	721,319	2,104,686	766,452
	5 (May)	654,824	1,462,331	621,611	1,886,003	754,055
	6 (Jun.)	727,751	1,681,215	693,614	2,135,185	741,244
	7 (Jul.)	715,015	1,643,062	668,018	2,003,395	743,137
	8 (Aug.)	650,186	1,501,396	593,444	1,813,131	738,143
	9 (Sep.)	732,057	1,770,347	653,773	2,059,525	737,477
	10 (Oct.)	782,234	1,847,364	696,718	2,132,074	744,225
	11 (Nov.)	732,366	1,768,988	648,745	2,026,442	741,437
	12 (Dec.)	750,662	1,766,636	680,802	2,084,892	745,941

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		鋼板せん断用刃物(シャープブレード) ⑦ Shear blades				
		生 産 Production		販 売 Sales		在 庫 Inventory
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	
2016年	(2016CY)	753,423	2,099,225	754,863	2,141,509	50,607
2017	(2017CY)	785,258	2,159,629	775,960	2,130,248	53,658
2018	(2018CY)	803,015	2,197,361	800,852	2,230,960	56,770
2019	(2019CY)	856,874	2,234,811	846,353	2,199,278	59,755
2020	(2020CY)	731,217	1,889,563	721,840	1,886,957	63,941
2018年度	(2018FY)	810,250	2,238,119	813,447	2,298,350	57,239
2019	(2019FY)	856,894	2,202,874	846,072	2,177,172	60,510
2020年	1～3月 (Q1)	191,710	513,011	193,420	527,234	60,510
	4～6 (Q2)	187,971	498,978	185,998	499,430	61,887
	7～9 (Q3)	155,044	405,017	153,745	392,630	62,640
	10～12 (Q4)	196,492	472,557	188,677	467,663	63,941
2020年	1月 (Jan.)	56,419	169,019	55,157	168,184	60,274
	2 (Feb.)	62,337	160,186	62,198	156,555	60,590
	3 (Mar.)	72,954	183,806	76,065	202,495	60,510
	4 (Apr.)	70,296	175,763	70,284	176,905	60,901
	5 (May)	53,877	162,695	51,118	155,883	61,261
	6 (Jun.)	63,798	160,520	64,596	166,642	61,887
	7 (Jul.)	52,419	126,255	52,255	124,692	61,811
	8 (Aug.)	47,604	125,872	48,116	128,569	62,351
	9 (Sep.)	55,021	152,890	53,374	139,369	62,640
	10 (Oct.)	66,124	160,621	68,385	166,786	63,111
	11 (Nov.)	63,008	151,643	56,506	141,904	63,593
	12 (Dec.)	67,360	160,293	63,786	158,973	63,941

(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物

(単位:kg)

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

(Unit:kg)

年 月 Year and Month	合板機械用・木工機械用刃物 ⑧ Knives for veneer machinery, for wood-working machinery				
	生 産 Production		販 売 Sales		在 庫
	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	Inventory
2016年 (2016CY)	3,012,454	6,184,283	2,830,559	6,038,962	208,519
2017 (2017CY)	2,882,523	6,286,694	2,631,058	5,973,811	213,987
2018 (2018CY)	2,928,328	6,324,598	2,690,359	6,068,992	223,112
2019 (2019CY)	2,646,548	5,825,426	2,421,529	5,603,561	208,686
2020 (2020CY)	2,524,449	5,350,817	2,312,423	5,191,518	189,618
2018年度 (2018FY)	2,853,412	6,220,171	2,617,302	5,932,048	212,194
2019 (2019FY)	2,635,341	5,806,275	2,389,444	5,556,091	213,294
2020年 1～3月 (Q1)	704,034	1,485,165	635,919	1,414,704	213,294
4～6 (Q2)	616,845	1,243,805	573,753	1,224,824	196,755
7～9 (Q3)	564,964	1,209,077	525,057	1,203,543	186,375
10～12 (Q4)	638,606	1,412,770	577,694	1,348,447	189,618
2020年 1月 (Jan.)	227,966	467,325	214,359	467,015	206,177
2 (Feb.)	229,021	488,354	198,980	447,448	212,079
3 (Mar.)	247,047	529,486	222,580	500,241	213,294
4 (Apr.)	256,374	509,457	222,576	442,425	221,274
5 (May)	160,583	334,702	165,280	386,696	207,279
6 (Jun.)	199,888	399,646	185,897	395,703	196,755
7 (Jul.)	197,296	408,890	187,558	405,391	193,931
8 (Aug.)	165,519	354,191	157,774	372,344	183,409
9 (Sep.)	202,149	445,996	179,725	425,808	186,375
10 (Oct.)	230,127	505,375	200,513	468,166	189,902
11 (Nov.)	197,506	444,364	180,549	428,896	188,127
12 (Dec.)	210,973	463,031	196,632	451,385	189,618

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month	その他の機械刃物 ⑨ Other knives for industry (machines)				
	生 産 Production		販 売 Sales		在 庫
	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	Inventory
2016年 (2016CY)	5,183,120	11,262,768	4,597,282	14,811,050	413,351
2017 (2017CY)	5,243,920	12,589,598	4,661,724	15,973,155	413,225
2018 (2018CY)	5,419,163	13,780,143	4,790,859	16,850,434	411,461
2019 (2019CY)	5,310,458	12,957,719	4,714,446	16,229,378	424,071
2020 (2020CY)	5,589,734	13,492,514	5,013,898	17,411,034	492,382
2018年度 (2018FY)	5,400,597	13,682,031	4,795,094	16,896,853	407,791
2019 (2019FY)	5,391,997	13,101,614	4,781,564	16,378,059	473,838
2020年 1～3月 (Q1)	1,412,273	3,490,779	1,240,778	4,302,238	473,838
4～6 (Q2)	1,370,047	3,203,363	1,276,793	4,401,620	482,602
7～9 (Q3)	1,377,250	3,300,711	1,236,433	4,279,878	488,462
10～12 (Q4)	1,430,164	3,497,661	1,259,894	4,427,298	492,382
2020年 1月 (Jan.)	449,524	1,087,048	395,886	1,370,187	473,196
2 (Feb.)	466,425	1,152,463	414,232	1,436,577	471,265
3 (Mar.)	496,324	1,251,268	430,660	1,495,474	473,838
4 (Apr.)	465,618	1,117,380	428,459	1,485,356	484,277
5 (May)	440,364	964,934	405,213	1,343,424	485,515
6 (Jun.)	464,065	1,121,049	443,121	1,572,840	482,602
7 (Jul.)	465,300	1,107,917	428,205	1,473,312	487,395
8 (Aug.)	437,063	1,021,333	387,554	1,312,218	492,383
9 (Sep.)	474,887	1,171,461	420,674	1,494,348	488,462
10 (Oct.)	485,983	1,181,368	427,820	1,497,122	491,212
11 (Nov.)	471,852	1,172,981	411,690	1,455,642	489,717
12 (Dec.)	472,329	1,143,312	420,384	1,474,534	492,382

(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)

年 月 Year and Month		ガス機器 (①～⑦) Gas appliances						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	7,968,021	377,081	2,054,946	8,147,439	348,886	1,869,753	544,954
2017	(2017CY)	8,025,929	380,063	1,951,365	8,579,307	363,805	1,299,113	643,817
2018	(2018CY)	7,845,598	384,608	2,067,930	8,445,530	322,367	1,443,534	668,245
2019	(2019CY)	7,408,755	356,360	1,923,732	7,964,064	299,280	1,452,312	584,135
2020	(2020CY)	7,294,521	349,674	1,819,196	7,767,019	296,096	1,364,530	566,304
2018年度	(2018FY)	7,709,712	364,537	2,011,259	8,184,036	300,267	1,466,219	613,819
2019	(2019FY)	7,377,671	353,891	1,881,661	7,893,921	298,343	1,421,107	557,907
2020年	1～3月 (Q1)	1,762,760	86,630	431,461	1,910,400	74,290	310,049	557,907
	4～6 (Q2)	1,612,814	76,098	380,741	1,545,807	59,208	285,632	720,029
	7～9 (Q3)	1,820,103	84,424	453,436	1,919,224	71,912	343,724	730,614
	10～12 (Q4)	2,098,844	102,522	553,558	2,391,588	90,686	425,125	566,304
2020年	1月 (Jan.)	603,160	30,350	144,913	599,797	24,157	101,096	631,315
	2 (Feb.)	583,141	28,690	140,696	621,462	24,626	104,383	629,307
	3 (Mar.)	576,459	27,590	145,852	689,141	25,507	104,570	557,907
	4 (Apr.)	529,134	25,694	129,285	518,780	19,910	92,807	604,739
	5 (May)	491,181	22,954	113,640	426,777	16,710	83,352	699,437
	6 (Jun.)	592,499	27,450	137,816	600,250	22,588	109,473	720,029
	7 (Jul.)	619,056	28,500	149,121	665,915	25,377	114,952	707,333
	8 (Aug.)	520,258	24,015	134,591	563,689	21,049	100,830	697,663
	9 (Sep.)	680,789	31,909	169,724	689,620	25,486	127,942	730,614
	10 (Oct.)	764,938	36,418	194,953	768,384	29,096	152,106	770,015
	11 (Nov.)	679,284	33,105	182,254	769,095	29,519	140,922	721,537
	12 (Dec.)	654,622	32,999	176,351	854,109	32,071	132,097	566,304

(単位: 台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		ガスこんろ (液化石油ガスこんろ、普通鋳物製七輪を除く) ①							Gas cooking appliances (except gas cartridge stoves and portable metal casting cooking stoves)	
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory			
					Sales			その他 Others		
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)				
2016年	(2016CY)	3,573,741	84,749	841,026	3,578,004	90,227	833,261	303,045		
2017	(2017CY)	3,513,705	81,159	643,960	3,758,479	79,916	342,421	359,794		
2018	(2018CY)	3,187,907	73,315	627,357	3,627,625	75,141	240,536	306,939		
2019	(2019CY)	3,145,157	75,243	543,738	3,498,470	75,599	244,353	252,800		
2020	(2020CY)	3,095,847	72,508	494,298	3,344,003	72,755	213,743	285,205		
2018年度	(2018FY)	3,149,801	73,137	610,656	3,576,594	74,426	244,852	274,023		
2019	(2019FY)	3,172,475	75,096	530,770	3,446,287	74,738	240,625	290,145		
2020年	1～3月 (Q1)	774,972	16,768	123,789	808,977	16,583	52,439	290,145		
	4～6 (Q2)	665,578	15,425	102,543	705,961	15,205	43,067	309,244		
	7～9 (Q3)	782,994	19,142	132,370	860,457	19,226	60,570	303,581		
	10～12 (Q4)	872,303	21,173	135,596	968,608	21,741	57,667	285,205		
2020年	1月 (Jan.)	260,329	5,689	40,684	233,763	4,957	14,645	305,405		
	2 (Feb.)	253,532	5,455	40,842	252,611	5,247	17,448	329,720		
	3 (Mar.)	261,111	5,624	42,263	322,603	6,379	20,346	290,145		
	4 (Apr.)	221,265	5,229	36,359	238,335	4,898	14,044	295,390		
	5 (May)	203,978	4,660	31,924	187,081	4,054	12,179	332,038		
	6 (Jun.)	240,335	5,536	34,260	280,545	6,253	16,844	309,244		
	7 (Jul.)	263,148	6,392	44,743	321,710	7,242	22,592	272,833		
	8 (Aug.)	226,129	5,564	41,440	254,727	5,586	18,375	267,300		
	9 (Sep.)	293,717	7,186	46,187	284,020	6,398	19,603	303,581		
	10 (Oct.)	321,607	7,874	46,983	290,176	6,558	20,360	361,635		
	11 (Nov.)	283,065	6,894	45,214	314,600	7,209	19,482	355,832		
	12 (Dec.)	267,631	6,405	43,399	363,832	7,974	17,825	285,205		

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		ガス湯沸器 (②～③) Gas-fired water heaters						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	2,251,791	82,457	1,013,215	2,365,871	82,483	892,632	127,312
2017	(2017CY)	2,284,937	84,098	1,098,215	2,437,995	83,618	921,333	151,136
2018	(2018CY)	2,420,313	86,795	1,137,277	2,540,754	85,483	968,918	199,055
2019	(2019CY)	2,160,525	75,958	1,003,414	2,330,106	81,101	854,144	178,741
2020	(2020CY)	2,183,879	77,202	985,159	2,371,669	83,198	832,417	143,687
2018年度	(2018FY)	2,378,784	84,181	1,093,500	2,437,821	83,099	935,124	194,214
2019	(2019FY)	2,114,502	74,542	978,806	2,311,098	81,013	830,940	145,481
2020年	1～3月 (Q1)	516,144	18,840	242,185	594,058	21,242	197,531	145,481
	4～6 (Q2)	505,819	17,803	214,068	487,783	17,712	183,287	194,298
	7～9 (Q3)	511,618	18,151	221,880	563,188	20,094	188,853	175,749
	10～12 (Q4)	650,298	22,408	307,026	726,640	24,150	262,746	143,687
2020年	1月 (Jan.)	177,501	6,596	81,742	199,310	6,951	65,969	172,705
	2 (Feb.)	171,338	6,074	77,861	200,109	7,191	66,472	155,323
	3 (Mar.)	167,305	6,170	82,582	194,639	7,100	65,090	145,481
	4 (Apr.)	168,184	6,100	74,874	161,883	6,035	62,368	164,288
	5 (May)	154,154	5,400	65,773	139,302	4,944	56,726	188,187
	6 (Jun.)	183,481	6,303	73,421	186,598	6,733	64,193	194,298
	7 (Jul.)	177,930	6,179	75,399	194,145	7,141	65,406	188,070
	8 (Aug.)	142,538	5,065	63,341	168,854	5,904	53,800	171,295
	9 (Sep.)	191,150	6,907	83,140	200,189	7,049	69,647	175,749
	10 (Oct.)	224,675	7,723	102,556	238,209	8,048	88,619	176,152
	11 (Nov.)	209,550	7,192	98,640	233,179	7,843	85,235	165,928
	12 (Dec.)	216,073	7,493	105,830	255,252	8,259	88,892	143,687

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) ② Instantaneous type (main stop system)						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		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)		
2016年	(2016CY)	337,653	4,066	209,750	345,323	5,229	210,419	17,553
2017	(2017CY)	392,503	5,474	204,901	336,569	4,971	260,361	18,027
2018	(2018CY)	349,755	4,300	216,071	342,892	5,058	219,208	21,756
2019	(2019CY)	309,566	3,816	188,075	308,712	4,562	189,595	21,090
2020	(2020CY)	295,064	3,638	182,715	305,090	4,518	182,057	11,716
2018年度	(2018FY)	341,167	4,205	204,053	319,346	4,719	205,932	30,641
2019	(2019FY)	295,448	3,640	180,437	304,434	4,502	181,916	20,176
2020年	1～3月 (Q1)	70,702	876	40,451	71,252	1,057	40,815	20,176
	4～6 (Q2)	66,874	829	36,152	49,235	729	36,298	37,669
	7～9 (Q3)	63,135	766	41,344	59,553	883	41,651	40,938
	10～12 (Q4)	94,353	1,167	64,768	125,050	1,849	63,293	11,716
2020年	1月 (Jan.)	24,873	308	13,996	26,357	391	14,086	19,516
	2 (Feb.)	21,884	268	13,556	23,270	345	13,584	18,102
	3 (Mar.)	23,945	300	12,899	21,625	321	13,145	20,176
	4 (Apr.)	22,068	272	11,950	17,479	259	12,010	24,705
	5 (May)	20,058	249	10,847	13,981	207	10,818	30,811
	6 (Jun.)	24,748	308	13,355	17,775	263	13,470	37,669
	7 (Jul.)	19,474	231	14,312	19,834	295	14,361	37,254
	8 (Aug.)	17,270	208	12,073	16,009	237	12,258	38,330
	9 (Sep.)	26,391	327	14,959	23,710	351	15,032	40,938
	10 (Oct.)	29,969	374	19,428	40,852	603	19,530	29,953
	11 (Nov.)	31,375	390	20,221	38,638	570	20,284	22,627
	12 (Dec.)	33,009	403	25,119	45,560	676	23,479	11,716

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		瞬間形(先止式(給湯配管の出来るもの))・貯湯形 ③ * 1 Instantaneous type (end stop system), storage type						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	1,914,138	78,391	803,465	2,020,548	77,254	682,213	109,759
2017	(2017CY)	1,892,434	78,624	893,314	2,101,426	78,647	660,972	133,109
2018	(2018CY)	2,070,558	82,495	921,206	2,197,862	80,425	749,710	177,299
2019	(2019CY)	1,850,959	72,142	815,339	2,021,394	76,539	664,549	157,651
2020	(2020CY)	1,888,815	73,564	802,444	2,066,579	78,680	650,360	131,971
2018年度	(2018FY)	2,037,617	79,976	889,447	2,118,475	78,380	729,192	163,573
2019	(2019FY)	1,819,054	70,902	798,369	2,006,664	76,511	649,024	125,305
2020年	1～3月 (Q1)	445,442	17,964	201,734	522,806	20,185	156,716	125,305
	4～6 (Q2)	438,945	16,974	177,916	438,548	16,983	146,989	156,629
	7～9 (Q3)	448,483	17,385	180,536	503,635	19,211	147,202	134,811
	10～12 (Q4)	555,945	21,241	242,258	601,590	22,301	199,453	131,971
2020年	1月 (Jan.)	152,628	6,288	67,746	172,953	6,560	51,883	153,189
	2 (Feb.)	149,454	5,806	64,305	176,839	6,846	52,888	137,221
	3 (Mar.)	143,360	5,870	69,683	173,014	6,779	51,945	125,305
	4 (Apr.)	146,116	5,828	62,924	144,404	5,776	50,358	139,583
	5 (May)	134,096	5,151	54,926	125,321	4,737	45,908	157,376
	6 (Jun.)	158,733	5,995	60,066	168,823	6,470	50,723	156,629
	7 (Jul.)	158,456	5,948	61,087	174,311	6,846	51,045	150,816
	8 (Aug.)	125,268	4,857	51,268	152,845	5,667	41,542	132,965
	9 (Sep.)	164,759	6,580	68,181	176,479	6,698	54,615	134,811
	10 (Oct.)	194,706	7,349	83,128	197,357	7,445	69,089	146,199
	11 (Nov.)	178,175	6,802	78,419	194,541	7,273	64,951	143,301
	12 (Dec.)	183,064	7,090	80,711	209,692	7,583	65,413	131,971

*1 貯蔵形を含み、伝熱面積8㎡以下で0.1MPa以下のもの。

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

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		ガス温水給湯暖房機 ④ * 2 Gas-fired water heaters and space heaters							
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	
					販 売 Sales		その他 Others		
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)			
2016年	(2016CY)	387,986	60,308	14,429	393,270	61,057	14,816	21,898	
2017	(2017CY)	391,176	54,841	17,692	387,711	52,927	15,574	27,481	
2018	(2018CY)	386,463	51,027	51,862	404,198	47,398	28,513	33,104	
2019	(2019CY)	380,458	50,440	52,733	405,732	45,668	28,368	32,195	
2020	(2020CY)	377,082	50,759	50,832	402,287	45,043	35,993	21,830	
2018年度	(2018FY)	386,641	51,020	56,780	403,118	45,855	29,751	31,146	
2019	(2019FY)	379,893	50,640	53,244	406,896	45,663	28,527	28,860	
2020年	1～3月 (Q1)	94,754	12,428	12,363	104,172	11,630	6,280	28,860	
	4～6 (Q2)	82,308	11,051	11,132	80,271	9,093	6,903	35,126	
	7～9 (Q3)	88,361	12,313	11,827	90,709	10,338	9,318	35,287	
	10～12 (Q4)	111,659	14,967	15,510	127,135	13,982	13,492	21,830	
2020年	1月 (Jan.)	32,689	4,287	4,203	36,123	3,999	2,089	30,875	
	2 (Feb.)	31,683	4,139	4,031	33,623	3,777	2,096	30,870	
	3 (Mar.)	30,382	4,002	4,129	34,426	3,854	2,095	28,860	
	4 (Apr.)	27,675	3,703	3,727	27,703	3,136	2,151	30,408	
	5 (May)	24,901	3,269	3,322	24,041	2,740	1,657	32,933	
	6 (Jun.)	29,732	4,079	4,083	28,527	3,217	3,095	35,126	
	7 (Jul.)	30,215	4,244	4,164	33,256	3,734	3,255	32,994	
	8 (Aug.)	25,227	3,532	3,559	26,857	3,089	2,842	32,081	
	9 (Sep.)	32,919	4,537	4,104	30,596	3,515	3,221	35,287	
	10 (Oct.)	39,604	5,299	5,350	39,969	4,406	4,436	35,836	
	11 (Nov.)	35,303	4,776	5,397	42,243	4,638	4,552	29,742	
	12 (Dec.)	36,752	4,892	4,763	44,923	4,938	4,504	21,830	

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

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

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		ガス風呂がま (バーナ付の一体のものを含む) ⑤ Gas bath boilers (including gas bath boilers with burners)						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	1,323,788	137,379	186,276	1,388,302	103,865	127,221	56,667
2017	(2017CY)	1,404,934	148,604	191,498	1,555,019	136,258	17,859	80,226
2018	(2018CY)	1,416,596	161,367	213,618	1,439,525	103,162	165,589	105,238
2019	(2019CY)	1,335,260	145,109	206,072	1,350,702	86,814	205,366	90,502
2020	(2020CY)	1,305,332	140,890	205,852	1,318,713	85,897	195,854	87,119
2018年度	(2018FY)	1,364,180	144,142	210,875	1,344,117	85,877	216,492	90,980
2019	(2019FY)	1,331,291	144,178	202,697	1,346,610	86,823	202,308	76,050
2020年	1～3月 (Q1)	344,395	37,088	53,123	359,053	23,178	52,917	76,050
	4～6 (Q2)	285,705	30,013	42,851	252,431	16,396	41,483	110,692
	7～9 (Q3)	305,703	32,299	45,432	300,922	19,621	41,883	119,022
	10～12 (Q4)	369,529	41,490	64,446	406,307	26,702	59,571	87,119
2020年	1月 (Jan.)	121,416	13,259	18,283	120,067	7,770	18,145	91,989
	2 (Feb.)	115,455	12,507	17,962	122,500	7,880	18,074	84,832
	3 (Mar.)	107,524	11,322	16,878	116,486	7,528	16,698	76,050
	4 (Apr.)	97,021	10,123	14,308	87,044	5,629	13,949	86,386
	5 (May)	87,679	9,157	12,505	74,422	4,843	12,513	99,635
	6 (Jun.)	101,005	10,733	16,038	90,965	5,924	15,021	110,692
	7 (Jul.)	103,444	10,848	16,554	103,576	6,755	14,858	112,256
	8 (Aug.)	87,040	9,133	12,907	89,540	5,822	12,154	110,509
	9 (Sep.)	115,219	12,318	15,971	107,806	7,044	14,871	119,022
	10 (Oct.)	129,617	14,416	21,849	126,517	8,374	20,179	123,792
	11 (Nov.)	117,380	13,399	21,386	130,456	8,565	19,845	112,257
	12 (Dec.)	122,532	13,675	21,211	149,334	9,763	19,547	87,119

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		ガストーブ(排気筒のないもの) ⑥ Gas space heaters (without exhaust pipes)						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	x	x	x	x	x	x	
2017	(2017CY)	x	x	x	x	x	x	
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x	
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの) ⑦ Gas heaters with circulating fan						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	x	x	x	x	x	x	
2017	(2017CY)	x	x	x	x	x	x	
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x	
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		石油機器 (⑧～⑫)			Oil appliances				
		生 産		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	
		Production			販 売 Sales		その他 Others		
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)			
2016年	(2016CY)	3,873,134	93,887	642,482	4,299,989	98,967	462,148	586,094	
2017	(2017CY)	3,909,752	96,822	688,784	4,272,551	100,053	517,748	393,504	
2018	(2018CY)	4,203,746	99,835	653,379	4,135,794	97,782	537,437	577,398	
2019	(2019CY)	3,777,383	93,163	564,255	3,671,373	89,720	420,184	827,479	
2020	(2020CY)	3,030,040	82,757	585,375	3,569,406	85,541	382,178	491,351	
2018年度		(2018FY)	4,236,002	98,641	664,444	4,032,290	94,822	522,032	1,013,325
2019		(2019FY)	3,625,113	91,890	615,725	3,509,795	86,778	422,724	1,321,619
2020年	1～3月 (Q1)	596,120	17,266	189,008	267,475	12,317	23,488	1,321,619	
	4～6 (Q2)	561,571	17,067	50,238	128,948	8,886	47,556	1,756,924	
	7～9 (Q3)	855,884	21,953	149,538	771,634	20,144	141,367	1,849,415	
	10～12 (Q4)	1,016,465	26,471	196,591	2,401,349	44,194	169,767	491,351	
2020年	1月 (Jan.)	240,637	6,434	16,229	118,395	4,582	10,075	955,875	
	2 (Feb.)	183,843	5,407	28,940	84,530	3,985	6,563	1,077,540	
	3 (Mar.)	171,640	5,425	143,839	64,550	3,750	6,850	1,321,619	
	4 (Apr.)	168,606	5,707	14,122	41,576	3,028	12,902	1,449,869	
	5 (May)	155,771	5,135	17,736	28,601	2,384	17,037	1,577,738	
	6 (Jun.)	237,194	6,225	18,380	58,771	3,474	17,617	1,756,924	
	7 (Jul.)	253,619	6,546	30,953	117,799	4,176	29,797	1,893,900	
	8 (Aug.)	257,577	6,454	49,003	187,761	5,106	45,201	1,967,518	
	9 (Sep.)	344,688	8,953	69,582	466,074	10,862	66,369	1,849,415	
	10 (Oct.)	379,433	9,854	81,371	802,413	15,061	74,082	1,433,720	
	11 (Nov.)	336,665	8,648	72,001	738,470	13,733	63,627	1,040,289	
	12 (Dec.)	300,367	7,969	43,219	860,466	15,400	32,058	491,351	

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		石油ストーブ (⑧～⑨) Oil-burning space heaters						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	3,275,365	37,177	534,961	3,682,063	45,742	368,958	520,393
2017	(2017CY)	3,299,629	38,248	574,422	3,647,709	46,332	424,012	322,715
2018	(2018CY)	3,606,917	42,514	543,288	3,526,393	45,229	440,971	505,556
2019	(2019CY)	3,208,837	37,770	470,770	3,095,469	39,593	337,642	752,052
2020	(2020CY)	2,507,600	30,013	460,029	3,023,914	38,381	284,173	411,594
2018年度	(2018FY)	3,652,618	42,586	562,787	3,440,136	44,093	431,771	935,830
2019	(2019FY)	3,062,749	36,815	521,210	2,947,380	37,756	339,905	1,232,504
2020年	1～3月 (Q1)	466,460	4,556	165,298	148,456	2,076	2,850	1,232,504
	4～6 (Q2)	438,992	4,941	30,235	31,046	400	29,375	1,641,310
	7～9 (Q3)	732,028	9,293	119,344	635,216	8,150	117,229	1,740,237
	10～12 (Q4)	870,120	11,223	145,152	2,209,196	27,755	134,719	411,594
2020年	1月 (Jan.)	194,417	1,900	7,211	77,304	1,043	2,222	874,154
	2 (Feb.)	143,288	1,404	21,651	45,241	608	319	993,533
	3 (Mar.)	128,755	1,252	136,436	25,911	425	309	1,232,504
	4 (Apr.)	125,149	1,616	7,518	7,483	111	6,901	1,350,787
	5 (May)	117,874	1,339	11,642	1,794	27	11,456	1,467,053
	6 (Jun.)	195,969	1,986	11,075	21,769	262	11,018	1,641,310
	7 (Jul.)	211,783	2,446	22,915	79,443	777	22,903	1,773,662
	8 (Aug.)	223,175	2,837	39,449	149,891	1,814	37,661	1,848,734
	9 (Sep.)	297,070	4,010	56,980	405,882	5,559	56,665	1,740,237
	10 (Oct.)	328,874	4,513	64,515	738,197	9,592	62,352	1,333,077
	11 (Nov.)	289,056	3,819	55,217	677,858	8,505	51,770	947,722
	12 (Dec.)	252,190	2,891	25,420	793,141	9,658	20,597	411,594

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		しん式(排気筒のないもの) ⑧							Wick type (without exhaust pipes)	
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory		
					販 売		Sales		その他 Others	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)				
2016年	(2016CY)	1,050,527	10,009	64,300	1,213,041	10,284	1,291	185,308		
2017	(2017CY)	968,640	9,460	54,588	1,096,075	9,328	4,770	107,691		
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x	x		
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	x		
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	x		
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	x		
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	x		
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	x		
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	x		
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	x		
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	x		
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	x		
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	x		
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	x		
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	x		
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	x		
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	x		
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	x		
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	x		
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	x		
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	x		
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	x		
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	x		

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		気化式(排気筒のないもの) ⑨ Vaporizing type (without exhaust pipes)						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory	
					販 売 Sales			その他 Others
					数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	2,224,838	27,168	470,661	2,469,022	35,458	367,667	335,085
2017	(2017CY)	2,330,989	28,788	519,834	2,551,634	37,004	419,242	215,024
2018	(2018CY)	x	x	x	x	x	x	x
2019	(2019CY)	x	x	x	x	x	x	x
2020	(2020CY)	x	x	x	x	x	x	x
2018年度	(2018FY)	x	x	x	x	x	x	x
2019	(2019FY)	x	x	x	x	x	x	x
2020年	1～3月 (Q1)	x	x	x	x	x	x	x
	4～6 (Q2)	x	x	x	x	x	x	x
	7～9 (Q3)	x	x	x	x	x	x	x
	10～12 (Q4)	x	x	x	x	x	x	x
2020年	1月 (Jan.)	x	x	x	x	x	x	x
	2 (Feb.)	x	x	x	x	x	x	x
	3 (Mar.)	x	x	x	x	x	x	x
	4 (Apr.)	x	x	x	x	x	x	x
	5 (May)	x	x	x	x	x	x	x
	6 (Jun.)	x	x	x	x	x	x	x
	7 (Jul.)	x	x	x	x	x	x	x
	8 (Aug.)	x	x	x	x	x	x	x
	9 (Sep.)	x	x	x	x	x	x	x
	10 (Oct.)	x	x	x	x	x	x	x
	11 (Nov.)	x	x	x	x	x	x	x
	12 (Dec.)	x	x	x	x	x	x	x

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		石油温風暖房機(強制給排気・排気式) ⑩ Oil-burning warm air furnaces (forced intake, exhaust type)						
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	198,793	15,024	5,248	206,809	15,866	1,455	33,797
2017	(2017CY)	211,871	16,617	9,297	215,834	16,790	6,281	33,018
2018	(2018CY)	206,235	16,273	14,725	213,907	16,886	11,521	28,550
2019	(2019CY)	210,000	16,869	4,825	202,505	16,060	2,145	38,725
2020	(2020CY)	190,322	15,690	25,836	189,345	15,020	21,126	44,387
2018年度	(2018FY)	206,921	16,224	12,657	213,442	16,754	9,660	36,216
2019	(2019FY)	208,721	16,896	7,424	196,495	15,613	4,176	51,665
2020年	1～3月 (Q1)	44,966	3,528	4,302	33,804	2,535	2,499	51,665
	4～6 (Q2)	50,360	4,197	2,741	26,964	2,052	2,768	75,034
	7～9 (Q3)	47,090	4,158	7,077	56,603	4,804	6,980	65,618
	10～12 (Q4)	47,906	3,807	11,716	71,974	5,629	8,879	44,387
2020年	1月 (Jan.)	15,108	1,199	1,599	11,656	892	955	42,821
	2 (Feb.)	14,158	1,146	1,250	11,050	854	781	46,373
	3 (Mar.)	15,700	1,183	1,453	11,098	789	763	51,665
	4 (Apr.)	18,280	1,373	718	8,652	615	672	61,339
	5 (May)	16,269	1,375	1,021	5,754	434	1,079	71,796
	6 (Jun.)	15,811	1,449	1,002	12,558	1,003	1,017	75,034
	7 (Jul.)	15,621	1,312	885	12,502	1,070	881	78,157
	8 (Aug.)	13,519	1,208	2,529	15,091	1,252	2,504	76,610
	9 (Sep.)	17,950	1,638	3,663	29,010	2,482	3,595	65,618
	10 (Oct.)	16,588	1,365	3,912	28,458	2,228	3,633	54,027
	11 (Nov.)	16,888	1,270	4,648	22,228	1,750	3,932	49,403
	12 (Dec.)	14,430	1,172	3,156	21,288	1,651	1,314	44,387

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		石油温水給湯暖房機 (⑪～⑫) * 2				Oil-burning water heaters and space heaters		
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory
					販 売 Sales			
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
2016年	(2016CY)	398,976	41,686	102,273	411,117	37,359	91,735	31,904
2017	(2017CY)	398,252	41,957	105,065	409,008	36,931	87,455	37,771
2018	(2018CY)	390,594	41,048	95,366	395,494	35,667	84,945	43,292
2019	(2019CY)	358,546	38,524	88,660	373,399	34,067	80,397	36,702
2020	(2020CY)	332,118	37,054	99,510	356,147	32,140	76,879	35,370
2018年度	(2018FY)	376,463	39,831	89,000	378,712	33,975	80,601	41,279
2019	(2019FY)	353,643	38,179	87,091	365,920	33,409	78,643	37,450
2020年	1～3月 (Q1)	84,694	9,182	19,408	85,215	7,706	18,139	37,450
	4～6 (Q2)	72,219	7,929	17,262	70,938	6,434	15,413	40,580
	7～9 (Q3)	76,766	8,502	23,117	79,815	7,190	17,158	43,560
	10～12 (Q4)	98,439	11,441	39,723	120,179	10,810	26,169	35,370
2020年	1月 (Jan.)	31,112	3,335	7,419	29,435	2,647	6,898	38,900
	2 (Feb.)	26,397	2,857	6,039	28,239	2,523	5,463	37,634
	3 (Mar.)	27,185	2,990	5,950	27,541	2,536	5,778	37,450
	4 (Apr.)	25,177	2,718	5,886	25,441	2,302	5,329	37,743
	5 (May)	21,628	2,421	5,073	21,053	1,923	4,502	38,889
	6 (Jun.)	25,414	2,790	6,303	24,444	2,209	5,582	40,580
	7 (Jul.)	26,215	2,788	7,153	25,854	2,329	6,013	42,081
	8 (Aug.)	20,883	2,409	7,025	22,779	2,040	5,036	42,174
	9 (Sep.)	29,668	3,305	8,939	31,182	2,821	6,109	43,560
	10 (Oct.)	33,971	3,976	12,944	35,758	3,241	8,097	46,616
	11 (Nov.)	30,721	3,559	12,136	38,384	3,478	7,925	43,164
	12 (Dec.)	33,747	3,906	14,643	46,037	4,091	10,147	35,370

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

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

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		石油小形給湯機 ⑪ * 3				Oil-burning water heaters for residential use			
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		在 庫		
					Shipments				
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		販 売 Sales	その他	Inventory		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)	Others			
2016年	(2016CY)	266,598	21,980	52,803	231,788	19,036	88,308	24,770	
2017	(2017CY)	259,866	21,609	54,122	226,924	18,605	84,747	26,100	
2018	(2018CY)	252,961	21,041	47,723	217,082	17,700	82,298	27,404	
2019	(2019CY)	236,253	19,836	42,791	202,654	16,545	77,847	25,947	
2020	(2020CY)	227,640	19,324	43,367	197,739	16,084	74,629	24,586	
2018年度		(2018FY)	241,803	20,259	43,608	207,897	16,949	77,971	25,010
2019		(2019FY)	232,760	19,691	42,194	199,091	16,280	76,191	24,682
2020年	1～3月 (Q1)	53,666	4,648	9,713	47,094	3,860	17,550	24,682	
	4～6 (Q2)	46,581	4,059	8,873	40,835	3,332	14,910	24,391	
	7～9 (Q3)	54,883	4,641	10,509	45,841	3,736	16,701	27,241	
	10～12 (Q4)	72,510	5,976	14,272	63,969	5,156	25,468	24,586	
2020年	1月 (Jan.)	20,024	1,726	3,689	16,260	1,331	6,671	26,729	
	2 (Feb.)	15,982	1,383	2,933	15,887	1,287	5,281	24,476	
	3 (Mar.)	17,660	1,539	3,091	14,947	1,242	5,598	24,682	
	4 (Apr.)	16,430	1,441	3,102	14,780	1,206	5,151	24,283	
	5 (May)	13,659	1,183	2,322	12,039	974	4,345	23,880	
	6 (Jun.)	16,492	1,435	3,449	14,016	1,152	5,414	24,391	
	7 (Jul.)	17,859	1,536	3,647	15,001	1,231	5,860	25,036	
	8 (Aug.)	15,580	1,322	3,118	13,612	1,109	4,901	25,221	
	9 (Sep.)	21,444	1,783	3,744	17,228	1,396	5,940	27,241	
	10 (Oct.)	24,720	2,049	4,558	18,495	1,480	7,901	30,123	
	11 (Nov.)	22,922	1,884	3,980	20,109	1,634	7,683	29,233	
	12 (Dec.)	24,868	2,043	5,734	25,365	2,042	9,884	24,586	

* 3 急速加熱方式で熱交換器容量30ℓ以下のもの。

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

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(単位:台)

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

(Unit:n)

年 月 Year and Month		石油温水給湯機 ⑫ * 4				Oil-burning water heaters			
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipment その他 Others	在 庫 Inventory	
					販 売 Sales				
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)			
2016年	(2016CY)	132,378	19,706	49,470	179,329	18,323	3,427	7,134	
2017	(2017CY)	138,386	20,348	50,943	182,084	18,326	2,708	11,671	
2018	(2018CY)	137,633	20,007	47,643	178,412	17,967	2,647	15,888	
2019	(2019CY)	122,293	18,688	45,869	170,745	17,522	2,550	10,755	
2020	(2020CY)	104,478	17,730	56,143	158,408	16,056	2,250	10,784	
2018年度	(2018FY)	134,660	19,572	45,392	170,815	17,026	2,630	16,269	
2019	(2019FY)	120,883	18,488	44,897	166,829	17,129	2,452	12,768	
2020年	1～3月 (Q1)	31,028	4,534	9,695	38,121	3,846	589	12,768	
	4～6 (Q2)	25,638	3,870	8,389	30,103	3,102	503	16,189	
	7～9 (Q3)	21,883	3,861	12,608	33,974	3,454	457	16,319	
	10～12 (Q4)	25,929	5,465	25,451	56,210	5,654	701	10,784	
2020年	1月 (Jan.)	11,088	1,609	3,730	13,175	1,316	227	12,171	
	2 (Feb.)	10,415	1,474	3,106	12,352	1,236	182	13,158	
	3 (Mar.)	9,525	1,451	2,859	12,594	1,294	180	12,768	
	4 (Apr.)	8,747	1,277	2,784	10,661	1,096	178	13,460	
	5 (May)	7,969	1,238	2,751	9,014	949	157	15,009	
	6 (Jun.)	8,922	1,355	2,854	10,428	1,057	168	16,189	
	7 (Jul.)	8,356	1,252	3,506	10,853	1,098	153	17,045	
	8 (Aug.)	5,303	1,087	3,907	9,167	931	135	16,953	
	9 (Sep.)	8,224	1,522	5,195	13,954	1,425	169	16,319	
	10 (Oct.)	9,251	1,927	8,386	17,263	1,761	196	16,493	
	11 (Nov.)	7,799	1,675	8,156	18,275	1,844	242	13,931	
	12 (Dec.)	8,879	1,863	8,909	20,672	2,049	263	10,784	

* 4 石油小形給湯機以外の暖房・給湯に用いる石油温水小型ボイラのもの。

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

(単位:台)

(Unit:n)

年 月 Year and Month		太陽熱温水器 ⑬				Solar water heaters			
		生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷		Shipments	在 庫 Inventory	
					販 売		その他		
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		Others	
2016年	(2016CY)	13,872	1,091	8,727	21,709	1,561	616	3,163	
2017	(2017CY)	12,407	959	9,002	20,358	1,407	94	4,120	
2018	(2018CY)	13,280	1,028	8,849	22,135	1,532	277	3,700	
2019	(2019CY)	9,687	738	7,605	17,162	1,173	59	3,771	
2020	(2020CY)	8,611	657	6,394	15,008	1,034	21	3,747	
2018年度	(2018FY)	12,936	1,001	9,489	21,085	1,450	283	4,455	
2019	(2019FY)	8,815	668	6,808	16,168	1,108	48	3,862	
2020年	1～3月 (Q1)	1,591	122	1,306	2,803	195	3	3,862	
	4～6 (Q2)	2,483	188	1,989	4,453	310	6	3,875	
	7～9 (Q3)	2,273	174	1,429	3,991	276	8	3,578	
	10～12 (Q4)	2,264	173	1,670	3,761	253	4	3,747	
2020年	1月 (Jan.)	425	31	422	757	53	2	3,859	
	2 (Feb.)	366	30	345	845	59	-	3,725	
	3 (Mar.)	800	61	539	1,201	83	1	3,862	
	4 (Apr.)	965	76	673	1,473	103	3	4,024	
	5 (May)	745	54	674	1,401	99	2	4,040	
	6 (Jun.)	773	58	642	1,579	108	1	3,875	
	7 (Jul.)	508	39	286	969	68	2	3,698	
	8 (Aug.)	680	53	389	1,376	95	2	3,389	
	9 (Sep.)	1,085	82	754	1,646	113	4	3,578	
	10 (Oct.)	1,072	82	686	1,591	107	1	3,744	
	11 (Nov.)	637	48	568	1,306	86	-	3,643	
	12 (Dec.)	555	43	416	864	60	3	3,747	

(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (except cemented carbide tips)

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		粉末や金製品 (超硬チップを除く) (①～⑨) Sintered products (except cemented carbide tips)		機械材料 (①～⑤) Machine materials		軸受合金 (①～②) Bearings		輸送機械用 ① For transport equipment	
		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production	
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	132,196,471	250,934,349	91,862,966	134,252,742	6,226,875	15,813,716	4,029,414	10,287,986
2017	(2017CY)	140,545,065	270,176,260	95,947,995	142,558,383	6,740,685	17,111,214	4,268,512	11,190,044
2018	(2018CY)	142,814,554	273,647,763	96,082,799	145,274,070	6,703,754	17,314,707	4,354,104	11,683,279
2019	(2019CY)	135,440,253	251,340,595	92,713,917	138,829,965	5,823,407	15,424,340	3,777,082	10,289,257
2020	(2020CY)	110,305,141	214,032,284	74,109,251	116,860,194	4,692,457	14,301,505	3,236,727	9,323,843
2018年度	(2018FY)	142,037,787	269,866,190	95,880,636	144,808,217	6,476,910	16,962,445	4,178,623	11,473,515
2019	(2019FY)	132,413,821	248,554,494	90,733,804	137,889,983	5,721,188	15,624,669	3,790,041	10,435,511
2020年	1～3月 (Q1)	32,050,741	61,905,442	21,863,108	34,536,692	1,386,352	4,123,465	967,747	2,788,098
	4～6 (Q2)	20,236,099	42,989,227	12,279,250	20,698,523	870,024	2,838,785	565,509	1,754,396
	7～9 (Q3)	25,813,488	49,485,931	17,497,847	27,209,807	1,034,031	3,199,672	708,979	2,025,329
	10～12 (Q4)	32,204,813	59,651,684	22,469,046	34,415,172	1,402,050	4,139,583	994,492	2,756,020
2020年	1月 (Jan.)	10,369,514	20,391,221	7,041,340	11,042,091	470,597	1,335,904	317,652	897,901
	2 (Feb.)	10,600,260	20,193,141	7,192,315	11,316,391	439,990	1,363,005	317,188	924,868
	3 (Mar.)	11,080,967	21,321,080	7,629,453	12,178,210	475,765	1,424,556	332,907	965,329
	4 (Apr.)	8,281,900	16,749,240	5,221,109	8,606,969	370,896	1,172,272	249,345	750,926
	5 (May)	5,511,791	12,009,012	3,118,193	5,471,117	226,348	760,445	151,723	479,549
	6 (Jun.)	6,442,408	14,230,975	3,939,948	6,620,437	272,780	906,068	164,441	523,921
	7 (Jul.)	8,545,054	16,839,480	5,731,568	9,090,913	327,183	1,050,595	216,345	627,963
	8 (Aug.)	7,434,648	14,002,208	4,972,717	7,610,920	290,373	893,113	199,125	560,986
	9 (Sep.)	9,833,786	18,644,243	6,793,562	10,507,974	416,475	1,255,964	293,509	836,380
	10 (Oct.)	10,966,142	20,557,785	7,738,277	11,973,308	467,181	1,423,428	328,948	929,408
	11 (Nov.)	10,845,108	19,928,843	7,553,185	11,513,487	486,612	1,399,647	341,253	942,580
	12 (Dec.)	10,393,563	19,165,056	7,177,584	10,928,377	448,257	1,316,508	324,291	884,032

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		その他用の軸受合金 ② For others		機械部品 (③～④) Machine parts		輸送機械用 ③ For transport equipment		その他用の機械部品 ④ For others	
		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production	
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	2,197,461	5,525,730	85,040,132	113,716,020	80,404,939	103,052,175	4,635,193	10,663,845
2017	(2017CY)	2,472,173	5,921,170	88,484,427	119,776,800	83,172,664	107,618,588	5,311,763	12,158,212
2018	(2018CY)	2,349,650	5,631,428	88,604,180	121,681,772	83,380,713	108,765,324	5,223,467	12,916,448
2019	(2019CY)	2,046,325	5,135,083	86,207,024	117,599,091	81,476,329	106,317,767	4,730,695	11,281,324
2020	(2020CY)	1,455,730	4,977,662	68,832,977	97,581,285	64,989,740	87,480,244	3,843,237	10,101,041
2018年度	(2018FY)	2,298,287	5,488,930	88,637,429	121,553,109	83,566,740	108,985,406	5,070,689	12,567,703
2019	(2019FY)	1,931,147	5,189,158	84,356,381	116,556,526	79,823,771	105,276,694	4,532,610	11,279,832
2020年	1～3月 (Q1)	418,605	1,335,367	20,316,809	28,994,861	19,299,499	26,079,555	1,017,310	2,915,306
	4～6 (Q2)	304,515	1,084,389	11,294,705	16,859,958	10,297,486	14,276,579	997,219	2,583,379
	7～9 (Q3)	325,052	1,174,343	16,352,656	22,984,623	15,535,930	20,884,024	816,726	2,100,599
	10～12 (Q4)	407,558	1,383,563	20,868,807	28,741,843	19,856,825	26,240,086	1,011,982	2,501,757
2020年	1月 (Jan.)	152,945	438,003	6,514,550	9,255,647	6,197,403	8,409,208	317,147	846,439
	2 (Feb.)	122,802	438,137	6,699,539	9,473,291	6,377,673	8,564,976	321,866	908,315
	3 (Mar.)	142,858	459,227	7,102,720	10,265,923	6,724,423	9,105,371	378,297	1,160,552
	4 (Apr.)	121,551	421,346	4,802,338	7,017,286	4,412,446	6,027,291	389,892	989,995
	5 (May)	74,625	280,896	2,858,405	4,412,771	2,568,354	3,649,368	290,051	763,403
	6 (Jun.)	108,339	382,147	3,633,962	5,429,901	3,316,686	4,599,920	317,276	829,981
	7 (Jul.)	110,838	422,632	5,374,791	7,708,777	5,088,180	6,936,126	286,611	772,651
	8 (Aug.)	91,248	332,127	4,649,355	6,435,745	4,396,183	5,840,690	253,172	595,055
	9 (Sep.)	122,966	419,584	6,328,510	8,840,101	6,051,567	8,107,208	276,943	732,893
	10 (Oct.)	138,233	494,020	7,208,049	10,030,611	6,877,488	9,222,794	330,561	807,817
	11 (Nov.)	145,359	457,067	6,992,830	9,584,380	6,655,335	8,712,401	337,495	871,979
	12 (Dec.)	123,966	432,476	6,667,928	9,126,852	6,324,002	8,304,891	343,926	821,961

(6) 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (excluding cemented carbide tips)

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		摩擦材料 ⑤		電気接点 ⑥		磁性材料 (⑦～⑧)		硬質 ⑦	
		Friction materials		Sintered electric contact materials		Magnetic materials		Hard magnetic materials	
		生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	595,959	4,723,006	65,017	4,100,201	39,075,958	95,163,702	27,447,472	78,042,613
2017	(2017CY)	722,883	5,670,369	71,543	4,511,125	43,182,658	102,649,089	29,921,909	84,165,221
2018	(2018CY)	774,865	6,277,591	65,154	4,524,119	45,337,871	103,652,704	31,283,051	84,344,794
2019	(2019CY)	683,486	5,806,534	41,238	2,915,655	41,494,593	90,538,433	28,078,594	72,428,127
2020	(2020CY)	583,817	4,977,404	67,744	2,708,643	35,062,913	77,560,016	23,199,492	61,193,606
2018年度	(2018FY)	766,297	6,292,663	58,636	4,047,954	44,819,640	100,810,180	30,699,759	81,652,213
2019	(2019FY)	656,235	5,708,788	49,225	2,935,315	40,458,953	89,551,264	27,471,724	71,549,067
2020年	1～3月 (Q1)	159,947	1,418,366	18,706	761,925	9,889,083	22,350,829	6,748,737	17,916,993
	4～6 (Q2)	114,521	999,780	17,529	674,533	7,676,421	17,202,508	4,612,184	13,013,665
	7～9 (Q3)	111,160	1,025,512	16,619	556,128	8,056,339	17,687,766	5,159,729	14,003,605
	10～12 (Q4)	198,189	1,533,746	14,890	716,057	9,441,070	20,318,913	6,678,842	16,259,343
2020年	1月 (Jan.)	56,193	450,540	7,167	270,554	3,237,492	7,851,907	2,204,561	6,415,377
	2 (Feb.)	52,786	480,095	5,274	253,971	3,312,235	7,280,040	2,269,256	5,793,940
	3 (Mar.)	50,968	487,731	6,265	237,400	3,339,356	7,218,882	2,274,920	5,707,676
	4 (Apr.)	47,875	417,411	6,416	250,031	2,962,227	6,402,614	1,899,638	4,846,970
	5 (May)	33,440	297,901	7,512	203,240	2,304,292	4,986,712	1,301,347	3,635,648
	6 (Jun.)	33,206	284,468	3,601	221,262	2,409,902	5,813,182	1,411,199	4,531,047
	7 (Jul.)	29,594	331,541	6,168	211,885	2,722,171	6,100,299	1,713,070	4,840,111
	8 (Aug.)	32,989	282,062	3,642	188,753	2,394,970	5,127,819	1,442,231	3,971,528
	9 (Sep.)	48,577	411,909	6,809	155,490	2,939,198	6,459,648	2,004,428	5,191,966
	10 (Oct.)	63,047	519,269	5,153	232,340	3,127,785	6,937,256	2,202,541	5,556,739
	11 (Nov.)	73,743	529,460	4,256	250,071	3,190,973	6,754,643	2,282,131	5,467,122
	12 (Dec.)	61,399	485,017	5,481	233,646	3,122,312	6,627,014	2,194,170	5,235,482

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		軟質 ⑧		その他の粉末や金製品 (超硬チップを除く) ⑨	
		Soft magnetic materials		Other sintered products (except cemented carbide tips)	
		生 産	Production	生 産	Production
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	11,628,486	17,121,089	1,192,530	17,417,704
2017	(2017CY)	13,260,749	18,483,868	1,342,869	20,457,663
2018	(2018CY)	14,054,820	19,307,910	1,328,730	20,196,870
2019	(2019CY)	13,415,999	18,110,306	1,190,505	19,056,542
2020	(2020CY)	11,863,421	16,366,410	1,065,233	16,903,431
2018年度	(2018FY)	14,119,881	19,157,967	1,278,875	20,199,839
2019	(2019FY)	12,987,229	18,002,197	1,171,839	18,177,932
2020年	1～3月 (Q1)	3,140,346	4,433,836	279,844	4,255,996
	4～6 (Q2)	3,064,237	4,188,843	262,899	4,413,663
	7～9 (Q3)	2,896,610	3,684,161	242,683	4,032,230
	10～12 (Q4)	2,762,228	4,059,570	279,807	4,201,542
2020年	1月 (Jan.)	1,032,931	1,436,530	83,515	1,226,669
	2 (Feb.)	1,042,979	1,486,100	90,436	1,342,739
	3 (Mar.)	1,064,436	1,511,206	105,893	1,686,588
	4 (Apr.)	1,062,589	1,555,644	92,148	1,489,626
	5 (May)	1,002,945	1,351,064	81,794	1,347,943
	6 (Jun.)	998,703	1,282,135	88,957	1,576,094
	7 (Jul.)	1,009,101	1,260,188	85,147	1,436,383
	8 (Aug.)	952,739	1,156,291	63,319	1,074,716
	9 (Sep.)	934,770	1,267,682	94,217	1,521,131
	10 (Oct.)	925,244	1,380,517	94,927	1,414,881
	11 (Nov.)	908,842	1,287,521	96,694	1,410,642
	12 (Dec.)	928,142	1,391,532	88,186	1,376,019

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		鍛工品 (①～⑮)			鉄系 (①～⑪)			熱間鍛造品 (①～⑨)	
		Forgings from billets and bars			Ferrous forgings			Hot forgings	
		生 産 Production		消 費	生 産 Production		消 費	生 産 Production	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	2,214,310	585,036,528	312,650	2,171,812	542,121,464	x	2,077,610	517,500,810
2017	(2017CY)	2,426,926	635,217,880	309,440	2,380,955	587,763,971	x	2,274,653	559,499,841
2018	(2018CY)	2,491,355	654,781,720	301,365	2,444,427	604,998,441	288,684	2,328,737	575,109,212
2019	(2019CY)	2,317,608	631,923,494	287,428	2,274,744	585,376,312	274,664	2,169,095	556,825,234
2020	(2020CY)	1,953,479	539,331,200	219,271	1,913,606	497,367,179	206,039	1,823,984	471,899,587
2018年度	(2018FY)	2,461,702	651,365,306	296,464	2,415,714	602,138,707	283,624	2,301,440	572,683,866
2019	(2019FY)	2,274,608	624,491,156	275,523	2,231,273	577,459,495	262,225	2,126,320	548,457,472
2020年	1～3月 (Q1)	548,165	151,580,685	58,867	536,909	139,285,841	55,247	510,849	131,930,021
	4～6 (Q2)	338,879	97,363,503	35,420	330,538	88,019,917	32,536	317,303	84,141,782
	7～9 (Q3)	477,613	131,317,090	57,965	468,540	121,907,823	54,840	446,752	115,545,989
	10～12 (Q4)	588,821	159,069,922	67,019	577,619	148,153,598	63,416	549,080	140,281,795
2020年	1月 (Jan.)	178,041	49,881,903	20,449	174,474	46,041,378	19,302	166,231	43,714,496
	2 (Feb.)	183,725	49,772,326	19,280	180,063	45,800,396	18,119	171,248	43,327,890
	3 (Mar.)	186,399	51,926,456	19,138	182,372	47,444,067	17,826	173,370	44,887,635
	4 (Apr.)	136,069	38,217,860	14,941	132,784	34,655,076	13,866	127,307	32,935,782
	5 (May)	85,687	25,537,747	8,474	83,239	22,785,129	7,576	80,220	21,871,537
	6 (Jun.)	117,122	33,607,896	12,005	114,515	30,579,712	11,094	109,776	29,334,463
	7 (Jul.)	157,486	43,106,666	19,396	154,757	40,105,960	18,561	147,907	38,111,513
	8 (Aug.)	133,690	37,492,938	15,142	130,900	34,562,860	14,154	124,899	32,765,372
	9 (Sep.)	186,438	50,717,486	23,427	182,883	47,239,003	22,125	173,946	44,669,104
	10 (Oct.)	197,913	53,806,208	22,939	194,126	50,095,843	21,610	184,761	47,530,402
	11 (Nov.)	198,938	53,593,091	23,163	195,178	49,986,050	21,950	185,634	47,351,028
	12 (Dec.)	191,970	51,670,623	20,917	188,315	48,071,705	19,856	178,685	45,400,365

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		型鍛造品 (①～③)		産業機械・土木建設機械用 ①		自動車用 ②		その他用の型鍛造品 ③	
		Closed die forgings		For industrial machinery, engineering and construction machinery		For automobiles		For others	
		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	1,745,478	444,281,120	182,390	54,361,252	1,447,269	348,956,664	115,819	40,963,204
2017	(2017CY)	1,899,337	477,231,801	224,820	61,736,725	1,547,220	370,567,179	127,297	44,927,897
2018	(2018CY)	1,926,780	487,742,263	231,093	64,103,768	1,561,561	376,078,991	134,126	47,559,504
2019	(2019CY)	1,809,790	474,677,306	212,892	60,911,156	1,475,101	369,623,829	121,797	44,142,321
2020	(2020CY)	1,524,466	402,692,166	175,432	50,174,556	1,248,285	314,836,331	100,749	37,681,279
2018年度	(2018FY)	1,904,288	485,840,878	229,758	64,329,064	1,541,051	374,187,050	133,479	47,324,764
2019	(2019FY)	1,779,221	468,360,526	203,773	58,246,515	1,457,500	366,845,216	117,948	43,268,795
2020年	1～3月 (Q1)	428,825	113,115,912	47,548	13,374,348	352,541	88,939,914	28,736	10,801,650
	4～6 (Q2)	250,507	68,163,117	38,799	11,347,235	189,698	48,222,398	22,010	8,593,484
	7～9 (Q3)	376,474	99,400,762	38,259	11,206,101	315,762	79,653,986	22,453	8,540,675
	10～12 (Q4)	468,660	122,012,375	50,826	14,246,872	390,284	98,020,033	27,550	9,745,470
2020年	1月 (Jan.)	140,772	37,718,648	15,135	4,326,971	116,395	29,936,088	9,242	3,455,589
	2 (Feb.)	143,231	37,031,980	16,211	4,432,946	117,156	29,076,481	9,864	3,522,553
	3 (Mar.)	144,822	38,365,284	16,202	4,614,431	118,990	29,927,345	9,630	3,823,508
	4 (Apr.)	102,029	27,028,688	14,994	4,245,181	78,168	19,331,659	8,867	3,451,848
	5 (May)	61,292	17,330,836	11,196	3,141,276	43,894	11,639,557	6,202	2,550,003
	6 (Jun.)	87,186	23,803,593	12,609	3,960,778	67,636	17,251,182	6,941	2,591,633
	7 (Jul.)	124,443	32,789,946	12,590	3,696,081	104,251	26,311,768	7,602	2,782,097
	8 (Aug.)	104,606	27,953,213	11,034	3,225,176	86,991	22,207,252	6,581	2,520,785
	9 (Sep.)	147,425	38,657,603	14,635	4,284,844	124,520	31,134,966	8,270	3,237,793
	10 (Oct.)	157,808	41,351,448	16,914	4,717,245	132,076	33,437,828	8,818	3,196,375
	11 (Nov.)	158,468	41,219,711	17,011	4,732,511	132,022	33,161,157	9,435	3,326,043
	12 (Dec.)	152,384	39,441,216	16,901	4,797,116	126,186	31,421,048	9,297	3,223,052

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	自由鍛造品 (④～⑥)		産業機械・土木建設機械用 ④		輸送機械用 ⑤		その他用の自由鍛造品 ⑥	
	Open die forgings		For industrial machinery, engineering and construction machinery		For transport equipment		For others	
	生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production
	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	105,864	29,482,279	38,206	10,370,416	25,007	5,214,354	42,651	13,897,509
2017 (2017CY)	109,553	30,812,615	43,343	11,308,715	18,659	4,048,633	47,551	15,455,267
2018 (2018CY)	112,798	31,838,678	42,638	11,220,738	21,889	4,951,026	48,271	15,666,914
2019 (2019CY)	107,790	30,875,196	41,589	11,279,387	19,191	4,597,340	47,010	14,998,469
2020 (2020CY)	101,654	28,555,372	34,580	8,665,044	19,121	4,658,808	47,953	15,231,520
2018年度 (2018FY)	109,170	31,217,043	40,718	11,094,731	21,998	5,077,260	46,454	15,045,052
2019 (2019FY)	108,315	30,841,040	41,346	10,990,570	19,255	4,680,456	47,714	15,170,014
2020年 1～3月 (Q1)	25,658	7,361,673	9,490	2,519,129	4,814	1,218,587	11,354	3,623,957
4～6 (Q2)	27,116	7,285,502	9,817	2,182,282	5,035	1,216,872	12,264	3,886,348
7～9 (Q3)	24,106	6,742,101	7,794	1,912,120	4,600	1,108,923	11,712	3,721,058
10～12 (Q4)	24,774	7,166,096	7,479	2,051,513	4,672	1,114,426	12,623	4,000,157
2020年 1月 (Jan.)	7,790	2,243,827	2,926	766,579	1,352	354,823	3,512	1,122,425
2 (Feb.)	8,918	2,524,487	3,235	858,328	1,827	440,116	3,856	1,226,043
3 (Mar.)	8,950	2,593,359	3,329	894,222	1,635	423,648	3,986	1,275,489
4 (Apr.)	9,203	2,433,329	3,439	747,984	1,831	435,511	3,933	1,249,834
5 (May.)	8,620	2,243,668	3,071	649,864	1,711	371,834	3,838	1,221,970
6 (Jun.)	9,293	2,608,505	3,307	784,434	1,493	409,527	4,493	1,414,544
7 (Jul.)	8,045	2,233,575	2,977	675,902	1,188	325,284	3,880	1,232,389
8 (Aug.)	7,595	2,116,017	2,128	516,353	1,666	395,306	3,801	1,204,358
9 (Sep.)	8,466	2,392,509	2,689	719,865	1,746	388,333	4,031	1,284,311
10 (Oct.)	8,269	2,434,308	2,703	740,772	1,329	348,505	4,237	1,345,031
11 (Nov.)	8,671	2,453,019	2,530	706,181	1,946	417,530	4,195	1,329,308
12 (Dec.)	7,834	2,278,769	2,246	604,560	1,397	348,391	4,191	1,325,818

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	リングロール品 (⑦～⑨)		産業機械・土木建設機械用 ⑦		自動車用 ⑧		その他用のリングロール品 ⑨	
	Ring rolling		For industrial machinery, engineering and construction machinery		For automobiles		For others	
	生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production
	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	226,268	43,737,411	102,675	18,636,201	67,749	12,840,674	55,844	12,260,536
2017 (2017CY)	265,763	51,455,425	130,070	23,065,627	74,523	14,839,637	61,170	13,550,161
2018 (2018CY)	289,159	55,528,271	145,056	25,378,164	81,378	16,183,305	62,725	13,966,802
2019 (2019CY)	251,515	51,272,732	117,542	22,816,641	77,094	15,816,637	56,879	12,639,454
2020 (2020CY)	197,864	40,652,049	83,717	16,302,027	64,448	13,463,216	49,699	10,886,806
2018年度 (2018FY)	287,982	55,625,945	145,209	25,620,192	81,044	16,266,997	61,729	13,738,756
2019 (2019FY)	238,784	49,255,906	105,585	20,953,284	77,165	15,866,004	56,034	12,436,618
2020年 1～3月 (Q1)	56,366	11,452,436	23,096	4,442,598	19,491	3,956,563	13,779	3,053,275
4～6 (Q2)	39,680	8,693,163	18,730	4,132,602	10,527	2,270,881	10,423	2,289,680
7～9 (Q3)	46,172	9,403,126	18,144	3,487,398	15,732	3,284,360	12,296	2,631,368
10～12 (Q4)	55,646	11,103,324	23,747	4,239,429	18,698	3,951,412	13,201	2,912,483
2020年 1月 (Jan.)	17,669	3,752,021	6,884	1,452,397	6,339	1,318,467	4,446	981,157
2 (Feb.)	19,099	3,771,423	7,843	1,455,726	6,623	1,296,346	4,633	1,019,351
3 (Mar.)	19,598	3,928,992	8,369	1,534,475	6,529	1,341,750	4,700	1,052,767
4 (Apr.)	16,075	3,473,765	7,715	1,660,519	4,503	961,219	3,857	852,027
5 (May.)	10,308	2,297,033	4,997	1,130,577	2,569	556,943	2,742	609,513
6 (Jun.)	13,297	2,922,365	6,018	1,341,506	3,455	752,719	3,824	828,140
7 (Jul.)	15,419	3,087,992	5,741	1,125,298	5,378	1,103,838	4,300	858,856
8 (Aug.)	12,698	2,696,142	4,919	998,889	4,435	957,695	3,344	739,558
9 (Sep.)	18,055	3,618,992	7,484	1,363,211	5,919	1,222,827	4,652	1,032,954
10 (Oct.)	18,684	3,744,646	7,622	1,355,115	6,454	1,370,833	4,608	1,018,698
11 (Nov.)	18,495	3,678,298	8,108	1,456,352	6,176	1,293,771	4,211	928,175
12 (Dec.)	18,467	3,680,380	8,017	1,427,962	6,068	1,286,808	4,382	965,610

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		冷間鍛造品 (⑩～⑪)		自動車用 ⑩		その他用の冷間鍛造品 ⑪	
		Cold forgings		For automobiles		For others	
		生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	94,202	24,620,654	88,498	23,122,178	5,704	1,498,476
2017	(2017CY)	106,302	28,264,130	100,163	26,626,518	6,139	1,637,612
2018	(2018CY)	115,690	29,889,229	110,092	28,426,713	5,598	1,462,516
2019	(2019CY)	105,649	28,551,078	101,744	27,350,420	3,905	1,200,658
2020	(2020CY)	89,622	25,467,592	85,878	24,329,241	3,744	1,138,351
2018年度	(2018FY)	114,274	29,454,841	109,104	28,071,177	5,170	1,383,664
2019	(2019FY)	104,953	29,002,023	100,963	27,765,891	3,990	1,236,132
2020年	1～3月 (Q1)	26,060	7,355,820	24,942	7,019,343	1,118	336,477
	4～6 (Q2)	13,235	3,878,135	12,491	3,621,647	744	256,488
	7～9 (Q3)	21,788	6,361,834	21,002	6,116,730	786	245,104
	10～12 (Q4)	28,539	7,871,803	27,443	7,571,521	1,096	300,282
2020年	1月 (Jan.)	8,243	2,326,882	7,885	2,222,185	358	104,697
	2 (Feb.)	8,815	2,472,506	8,464	2,363,852	351	108,654
	3 (Mar.)	9,002	2,556,432	8,593	2,433,306	409	123,126
	4 (Apr.)	5,477	1,719,294	5,140	1,611,991	337	107,303
	5 (May)	3,019	913,592	2,805	836,541	214	77,051
	6 (Jun.)	4,739	1,245,249	4,546	1,173,115	193	72,134
	7 (Jul.)	6,850	1,994,447	6,591	1,904,564	259	89,883
	8 (Aug.)	6,001	1,797,488	5,757	1,726,956	244	70,532
	9 (Sep.)	8,937	2,569,899	8,654	2,485,210	283	84,689
	10 (Oct.)	9,365	2,565,441	8,998	2,462,810	367	102,631
	11 (Nov.)	9,544	2,635,022	9,197	2,538,370	347	96,652
	12 (Dec.)	9,630	2,671,340	9,248	2,570,341	382	100,999

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month		アルミニウム系 (⑫～⑮)		自動車用 (⑫+⑭)		その他用 (⑬+⑮)	
		Aluminum forgings		For automobiles		For others	
		生 産	Production	消 費	生 産	Production	生 産
		数 量	金額(千円)		数 量	金額(千円)	数 量
		Quantity	Value(thousand yen)	Consumption	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity
2016年	(2016CY)	42,498,488	42,915,064	x	29,841,273	24,197,753	12,657,215
2017	(2017CY)	45,971,080	47,453,909	x	31,444,290	25,934,067	14,526,790
2018	(2018CY)	46,927,683	49,783,279	12,680,948	32,141,774	27,574,070	14,785,909
2019	(2019CY)	42,863,589	46,547,182	12,763,909	31,318,351	26,819,206	11,545,238
2020	(2020CY)	39,872,780	41,964,021	13,232,126	28,723,189	23,841,708	11,149,591
2018年度	(2018FY)	45,988,120	49,226,599	12,839,517	32,089,562	27,674,289	13,898,558
2019	(2019FY)	43,335,307	47,031,661	13,298,353	31,787,224	27,124,527	11,548,083
2020年	1～3月 (Q1)	11,255,982	12,294,844	3,620,192	8,262,450	7,040,796	2,993,532
	4～6 (Q2)	8,340,929	9,343,586	2,883,815	5,562,358	4,885,687	2,778,571
	7～9 (Q3)	9,073,442	9,409,267	3,125,136	6,521,113	5,294,139	2,552,329
	10～12 (Q4)	11,202,427	10,916,324	3,602,983	8,377,268	6,621,086	2,825,159
2020年	1月 (Jan.)	3,566,759	3,840,525	1,147,245	2,604,305	2,242,409	962,454
	2 (Feb.)	3,662,011	3,971,930	1,160,594	2,723,454	2,315,957	938,557
	3 (Mar.)	4,027,212	4,482,389	1,312,353	2,934,691	2,482,430	1,092,521
	4 (Apr.)	3,284,951	3,562,784	1,074,954	2,267,052	1,992,995	1,017,899
	5 (May)	2,448,497	2,752,618	897,706	1,602,911	1,407,959	845,586
	6 (Jun.)	2,607,481	3,028,184	911,155	1,692,395	1,484,733	915,086
	7 (Jul.)	2,728,634	3,000,706	834,556	1,885,231	1,593,527	843,403
	8 (Aug.)	2,790,064	2,930,078	988,464	1,991,303	1,609,360	798,761
	9 (Sep.)	3,554,744	3,478,483	1,302,116	2,644,579	2,091,252	910,165
	10 (Oct.)	3,787,184	3,710,365	1,329,252	2,812,461	2,212,113	974,723
	11 (Nov.)	3,759,919	3,607,041	1,212,617	2,858,431	2,236,301	901,488
	12 (Dec.)	3,655,324	3,598,918	1,061,114	2,706,376	2,172,672	948,948

(7) 鍛工品

Forgings from billets and bars

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month	熱間鍛造品 ⑫～⑬		自動車用 ⑫		その他の熱間鍛造品 ⑬		冷間鍛造品 ⑭～⑮	
	Hot forgings		For automobiles		For others		Cold forgings	
	生産 Production		生産 Production		生産 Production		生産 Production	
	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	28,441,915	31,567,830	22,201,137	17,605,774	6,240,778	13,962,056	14,056,573	11,347,234
2017 (2017CY)	31,157,388	35,574,440	23,660,616	19,228,576	7,496,772	16,345,864	14,813,692	11,879,469
2018 (2018CY)	31,680,846	37,403,848	24,204,150	20,665,069	7,476,696	16,738,779	15,246,837	12,379,431
2019 (2019CY)	30,145,964	35,758,123	24,307,921	20,761,985	5,838,043	14,996,138	12,717,625	10,789,059
2020 (2020CY)	28,527,271	32,401,342	22,828,852	18,595,188	5,698,419	13,806,154	11,345,509	9,562,679
2018年度 (2018FY)	31,394,204	37,250,603	24,418,180	20,981,403	6,976,024	16,269,200	14,593,916	11,975,996
2019 (2019FY)	30,632,125	36,263,104	24,712,684	20,974,971	5,919,441	15,288,133	12,703,182	10,768,557
2020年 1～3月 (Q1)	8,122,009	9,629,432	6,531,265	5,477,522	1,590,744	4,151,910	3,133,973	2,665,412
4～6 (Q2)	5,828,958	7,243,319	4,357,823	3,796,247	1,471,135	3,447,072	2,511,971	2,100,267
7～9 (Q3)	6,524,925	7,261,971	5,224,518	4,151,545	1,300,407	3,110,426	2,548,517	2,147,296
10～12 (Q4)	8,051,379	8,266,620	6,715,246	5,169,874	1,336,133	3,096,746	3,151,048	2,649,704
2020年 1月 (Jan.)	2,537,225	2,965,849	2,068,042	1,756,761	469,183	1,209,088	1,029,534	874,676
2 (Feb.)	2,697,255	3,123,295	2,158,465	1,796,424	538,790	1,326,871	964,756	848,635
3 (Mar.)	2,887,529	3,540,288	2,304,758	1,924,337	582,771	1,615,951	1,139,683	942,101
4 (Apr.)	2,314,942	2,739,983	1,787,402	1,550,197	527,540	1,189,786	970,009	822,801
5 (May)	1,691,558	2,119,493	1,227,930	1,075,370	463,628	1,044,123	756,939	633,125
6 (Jun.)	1,822,458	2,383,843	1,342,491	1,170,680	479,967	1,213,163	785,023	644,341
7 (Jul.)	1,931,114	2,312,828	1,479,571	1,237,528	451,543	1,075,300	797,520	687,878
8 (Aug.)	2,027,438	2,279,624	1,590,550	1,253,836	436,888	1,025,788	762,626	650,454
9 (Sep.)	2,566,373	2,669,519	2,154,397	1,660,181	411,976	1,009,338	988,371	808,964
10 (Oct.)	2,752,360	2,862,569	2,305,222	1,774,850	447,138	1,087,719	1,034,824	847,796
11 (Nov.)	2,731,939	2,743,633	2,315,718	1,763,694	416,221	979,939	1,027,980	863,408
12 (Dec.)	2,567,080	2,660,418	2,094,306	1,631,330	472,774	1,029,088	1,088,244	938,500

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month	自動車用 ⑭		その他の冷間鍛造品 ⑮	
	For automobiles		For others	
	生産 Production		生産 Production	
	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	7,640,136	6,591,979	6,416,437	4,755,255
2017 (2017CY)	7,783,674	6,705,491	7,030,018	5,173,978
2018 (2018CY)	7,937,624	6,909,001	7,309,213	5,470,430
2019 (2019CY)	7,010,430	6,057,221	5,707,195	4,731,838
2020 (2020CY)	5,894,337	5,246,520	5,451,172	4,316,159
2018年度 (2018FY)	7,671,382	6,692,886	6,922,534	5,283,110
2019 (2019FY)	7,074,540	6,149,556	5,628,642	4,619,001
2020年 1～3月 (Q1)	1,731,185	1,563,274	1,402,788	1,102,138
4～6 (Q2)	1,204,535	1,089,440	1,307,436	1,010,827
7～9 (Q3)	1,296,595	1,142,594	1,251,922	1,004,702
10～12 (Q4)	1,662,022	1,451,212	1,489,026	1,198,492
2020年 1月 (Jan.)	536,263	485,648	493,271	389,028
2 (Feb.)	564,989	519,533	399,767	329,102
3 (Mar.)	629,933	558,093	509,750	384,008
4 (Apr.)	479,650	442,798	490,359	380,003
5 (May)	374,981	332,589	381,958	300,536
6 (Jun.)	349,904	314,053	435,119	330,288
7 (Jul.)	405,660	355,999	391,860	331,879
8 (Aug.)	400,753	355,524	361,873	294,930
9 (Sep.)	490,182	431,071	498,189	377,893
10 (Oct.)	507,239	437,263	527,585	410,533
11 (Nov.)	542,713	472,607	485,267	390,801
12 (Dec.)	612,070	541,342	476,174	397,158

(8) 銑鉄鑄物

Iron castings

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	銑鉄鑄物 (①～⑫)					Iron castings				
	生 産 Production		消 費 Consumption	販 売 Sales	在 庫 Inventory	生 産 Production		消 費 Consumption	販 売 Sales	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)			
2016年 (2016CY)	3,236,898	638,668	1,064,930	2,168,721	86,844					
2017 (2017CY)	3,434,108	688,674	1,102,619	2,335,381	92,056					
2018 (2018CY)	3,510,713	738,709	1,102,041	2,411,707	101,366					
2019 (2019CY)	3,322,126	714,086	1,081,360	2,212,959	95,869					
2020 (2020CY)	2,767,856	600,953	908,062	1,844,730	85,852					
2018年度 (2018FY)	3,501,392	742,312	1,102,855	2,395,145	95,367					
2019 (2019FY)	3,226,492	695,112	1,052,547	2,145,780	93,933					
2020年 1～3月 (Q1)	761,402	164,234	244,481	512,342	93,933					
4～6 (Q2)	513,099	118,217	142,355	367,300	88,629					
7～9 (Q3)	690,248	147,408	245,347	441,249	85,379					
10～12 (Q4)	803,107	171,094	275,879	523,839	85,852					
2020年 1月 (Jan.)	248,246	53,128	81,979	163,167	96,428					
2 (Feb.)	254,619	54,653	82,100	170,225	95,928					
3 (Mar.)	258,537	56,453	80,402	178,950	93,933					
4 (Apr.)	200,770	45,566	58,418	139,549	92,632					
5 (May.)	140,977	32,765	39,485	101,561	90,068					
6 (Jun.)	171,352	39,886	44,452	126,190	88,629					
7 (Jul.)	232,168	50,003	81,970	148,210	87,232					
8 (Aug.)	194,109	41,749	69,577	125,251	85,101					
9 (Sep.)	263,971	55,656	93,800	167,788	85,379					
10 (Oct.)	274,571	58,675	94,083	178,490	83,555					
11 (Nov.)	266,126	56,794	90,646	175,459	84,898					
12 (Dec.)	262,410	55,625	91,150	169,890	85,852					

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month	銑鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く) (①～⑥)					Iron castings (except ductile iron castings)				
	生 産 Production		消 費 Consumption	販 売 Sales	在 庫 Inventory	生 産 Production		消 費 Consumption	販 売 Sales	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)			
2016年 (2016CY)	1,932,648	351,597	678,128	1,245,898	52,006					
2017 (2017CY)	2,030,722	373,691	712,294	1,310,581	52,884					
2018 (2018CY)	2,070,301	403,620	711,080	1,342,386	57,865					
2019 (2019CY)	1,959,724	398,900	694,544	1,235,718	55,229					
2020 (2020CY)	1,598,113	327,581	577,087	1,000,817	50,009					
2018年度 (2018FY)	2,060,895	407,480	709,738	1,331,543	55,072					
2019 (2019FY)	1,902,820	387,898	676,490	1,196,823	55,351					
2020年 1～3月 (Q1)	447,302	90,968	156,528	284,952	55,351					
4～6 (Q2)	297,572	65,413	94,897	198,463	51,122					
7～9 (Q3)	394,859	79,857	153,073	235,973	48,807					
10～12 (Q4)	458,380	91,343	172,589	281,429	50,009					
2020年 1月 (Jan.)	147,139	29,528	52,636	91,149	56,458					
2 (Feb.)	148,758	30,238	52,142	94,454	55,760					
3 (Mar.)	151,405	31,202	51,750	99,349	55,351					
4 (Apr.)	116,479	25,256	38,708	75,669	53,931					
5 (May.)	81,603	18,063	26,128	54,982	51,859					
6 (Jun.)	99,490	22,094	30,061	67,812	51,122					
7 (Jul.)	132,014	26,823	50,710	78,764	50,220					
8 (Aug.)	110,161	22,501	43,263	66,631	48,460					
9 (Sep.)	152,684	30,533	59,100	90,578	48,807					
10 (Oct.)	157,028	31,292	58,845	95,613	47,866					
11 (Nov.)	151,601	30,239	57,141	94,283	49,071					
12 (Dec.)	149,751	29,812	56,603	91,533	50,009					

(8) 銑鉄鋳物

Iron castings

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		一般・電気機械用 (①～③)		産業機械器具用 ①		金属工作・加工機械用 ②		その他の一般・電気機械用 ③	
		For general, electrical machinery		For industrial machine parts		For metal cutting, forming machinery		For other general, electrical machinery	
		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production		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)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)
2016年	(2016CY)	500,425	120,830	213,908	49,608	91,660	17,676	194,857	53,546
2017	(2017CY)	524,882	128,948	226,564	52,570	93,119	18,473	205,199	57,905
2018	(2018CY)	556,317	143,849	234,273	56,248	102,546	21,338	219,498	66,263
2019	(2019CY)	502,705	138,501	207,493	52,509	86,130	18,194	209,082	67,798
2020	(2020CY)	402,208	113,334	160,531	40,825	62,828	12,891	178,849	59,618
2018年度	(2018FY)	549,621	144,138	230,504	56,180	99,916	20,945	219,201	67,013
2019	(2019FY)	482,939	134,134	198,568	50,491	79,753	16,876	204,618	66,767
2020年	1～3月 (Q1)	112,610	31,380	46,268	11,680	17,140	3,621	49,202	16,079
	4～6 (Q2)	92,934	27,383	36,927	9,558	14,591	3,157	41,416	14,668
	7～9 (Q3)	91,094	25,839	35,267	9,033	15,221	2,907	40,606	13,899
	10～12 (Q4)	105,570	28,732	42,069	10,554	15,876	3,206	47,625	14,972
2020年	1月 (Jan.)	35,377	9,768	15,051	3,859	5,441	1,151	14,885	4,758
	2 (Feb.)	37,800	10,493	15,606	3,832	5,428	1,158	16,766	5,503
	3 (Mar.)	39,433	11,119	15,611	3,989	6,271	1,312	17,551	5,818
	4 (Apr.)	35,990	10,430	13,993	3,645	5,501	1,217	16,496	5,568
	5 (May.)	27,046	8,018	11,290	2,892	4,513	973	11,243	4,153
	6 (Jun.)	29,898	8,935	11,644	3,021	4,577	967	13,677	4,947
	7 (Jul.)	30,244	8,912	11,812	3,031	4,473	939	13,959	4,942
	8 (Aug.)	26,123	7,508	10,357	2,653	4,052	858	11,714	3,997
	9 (Sep.)	34,727	9,419	13,098	3,349	6,696	1,110	14,933	4,960
	10 (Oct.)	35,024	9,730	14,025	3,550	5,102	1,100	15,897	5,080
	11 (Nov.)	34,112	9,355	13,968	3,508	5,148	1,078	14,996	4,769
	12 (Dec.)	36,434	9,647	14,076	3,496	5,626	1,028	16,732	5,123

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		輸送機械用 (④～⑤)		自動車用 ④		その他の輸送機械用 ⑤		その他用の銑鉄鋳物 ⑥	
		For transport equipment		For automobiles		For other transport equipment		For others	
		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production		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)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)
2016年	(2016CY)	1,368,863	214,328	1,244,760	190,951	124,103	23,377	63,360	16,439
2017	(2017CY)	1,445,041	228,413	1,322,360	202,293	122,681	26,120	60,799	16,330
2018	(2018CY)	1,452,984	242,335	1,320,645	213,365	132,339	28,970	61,000	17,436
2019	(2019CY)	1,394,881	242,940	1,270,027	214,390	124,854	28,550	62,138	17,459
2020	(2020CY)	1,141,133	198,721	1,033,835	172,537	107,298	26,184	54,772	15,526
2018年度	(2018FY)	1,450,028	245,617	1,318,830	216,626	131,198	28,991	61,246	17,725
2019	(2019FY)	1,357,495	236,469	1,236,791	208,445	120,704	28,024	62,386	17,295
2020年	1～3月 (Q1)	319,323	55,418	291,206	48,754	28,117	6,664	15,369	4,170
	4～6 (Q2)	191,174	34,143	164,980	27,646	26,194	6,497	13,464	3,887
	7～9 (Q3)	291,380	50,539	266,027	44,251	25,353	6,288	12,385	3,479
	10～12 (Q4)	339,256	58,621	311,622	51,886	27,634	6,735	13,554	3,990
2020年	1月 (Jan.)	106,578	18,381	97,737	16,278	8,841	2,103	5,184	1,379
	2 (Feb.)	106,076	18,359	96,842	16,184	9,234	2,175	4,882	1,386
	3 (Mar.)	106,669	18,678	96,627	16,292	10,042	2,386	5,303	1,405
	4 (Apr.)	75,559	13,395	65,644	10,963	9,915	2,432	4,930	1,431
	5 (May.)	50,603	8,914	42,998	7,023	7,605	1,891	3,954	1,131
	6 (Jun.)	65,012	11,834	56,338	9,660	8,674	2,174	4,580	1,325
	7 (Jul.)	97,335	16,697	88,430	14,513	8,905	2,184	4,435	1,214
	8 (Aug.)	80,525	13,926	73,560	12,148	6,965	1,778	3,513	1,067
	9 (Sep.)	113,520	19,916	104,037	17,590	9,483	2,326	4,437	1,198
	10 (Oct.)	117,266	20,167	107,828	17,864	9,438	2,303	4,738	1,395
	11 (Nov.)	113,050	19,585	104,006	17,390	9,044	2,195	4,439	1,299
	12 (Dec.)	108,940	18,869	99,788	16,632	9,152	2,237	4,377	1,296

(8) 銑鉄鑄物

Iron castings

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		球状黒鉛鑄鉄 (⑦～⑫)				Ductile iron castings	
		生 産 Production		消 費 Consumption	販 売 Sales	在 庫 Inventory	
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)				
2016年	(2016CY)	1,304,250	287,071	386,802	922,823	34,838	
2017	(2017CY)	1,403,386	314,983	390,325	1,024,800	39,172	
2018	(2018CY)	1,440,412	335,089	390,961	1,069,321	43,501	
2019	(2019CY)	1,362,402	315,186	386,816	977,241	40,640	
2020	(2020CY)	1,169,743	273,372	330,975	843,913	35,843	
2018年度	(2018FY)	1,440,497	334,832	393,117	1,063,602	40,295	
2019	(2019FY)	1,323,672	307,214	376,057	948,957	38,582	
2020年	1～3月 (Q1)	314,100	73,266	87,953	227,390	38,582	
	4～6 (Q2)	215,527	52,804	47,458	168,837	37,507	
	7～9 (Q3)	295,389	67,551	92,274	205,276	36,572	
	10～12 (Q4)	344,727	79,751	103,290	242,410	35,843	
2020年	1月 (Jan.)	101,107	23,600	29,343	72,018	39,970	
	2 (Feb.)	105,861	24,415	29,958	75,771	40,168	
	3 (Mar.)	107,132	25,251	28,652	79,601	38,582	
	4 (Apr.)	84,291	20,310	19,710	63,880	38,701	
	5 (May.)	59,374	14,702	13,357	46,579	38,209	
	6 (Jun.)	71,862	17,792	14,391	58,378	37,507	
	7 (Jul.)	100,154	23,180	31,260	69,446	37,012	
	8 (Aug.)	83,948	19,248	26,314	58,620	36,641	
	9 (Sep.)	111,287	25,123	34,700	77,210	36,572	
	10 (Oct.)	117,543	27,383	35,238	82,877	35,689	
	11 (Nov.)	114,525	26,555	33,505	81,176	35,827	
	12 (Dec.)	112,659	25,813	34,547	78,357	35,843	

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month		一般・電気機械用 (⑦～⑨)		産業機械器具用 ⑦		金属工作・加工機械用 ⑧	
		For general, electrical machinery		For industrial machine parts		For metal cutting, forming machinery	
		生 産 Production	金額(百万円) Value(million yen)	生 産 Production	金額(百万円) Value(million yen)	生 産 Production	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)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)
		Quantity	Value(million yen)	Quantity	Value(million yen)	Quantity	Value(million yen)
2016年	(2016CY)	304,659	76,874	198,716	49,237	11,204	2,192
2017	(2017CY)	377,940	97,575	252,088	62,221	13,667	2,829
2018	(2018CY)	407,451	106,757	276,141	69,275	14,484	3,170
2019	(2019CY)	367,836	98,941	246,429	64,067	12,399	2,777
2020	(2020CY)	307,534	86,432	189,156	51,757	9,933	2,199
2018年度	(2018FY)	405,508	106,541	274,826	69,385	14,722	3,239
2019	(2019FY)	352,256	96,223	230,647	61,155	11,392	2,555
2020年	1～3月 (Q1)	81,213	22,729	49,863	13,807	2,602	574
	4～6 (Q2)	69,850	20,240	42,652	11,991	2,289	515
	7～9 (Q3)	68,592	19,452	42,585	11,647	2,067	455
	10～12 (Q4)	87,879	24,011	54,056	14,312	2,975	655
2020年	1月 (Jan.)	25,460	7,152	15,519	4,305	829	180
	2 (Feb.)	27,259	7,600	16,569	4,583	841	184
	3 (Mar.)	28,494	7,977	17,775	4,919	932	210
	4 (Apr.)	26,480	7,538	15,916	4,454	900	207
	5 (May.)	20,214	5,949	12,449	3,509	667	147
	6 (Jun.)	23,156	6,753	14,287	4,028	722	161
	7 (Jul.)	23,006	6,638	14,292	3,952	730	166
	8 (Aug.)	19,704	5,680	12,385	3,428	547	117
	9 (Sep.)	25,882	7,134	15,908	4,267	790	172
	10 (Oct.)	28,489	7,986	17,231	4,690	1,038	233
	11 (Nov.)	29,095	8,068	17,640	4,786	987	218
	12 (Dec.)	30,295	7,957	19,185	4,836	950	204

(8) 銑鉄鑄物

Iron castings

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		その他の一般・電気機械用 ⑨		輸送機械用 (⑩～⑪)		自動車用 ⑩	
		For other general, electrical machinery		For transport equipment		For automobiles	
		生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)	生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)	生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)
2016年	(2016CY)	94,739	25,445	913,413	185,168	847,692	169,153
2017	(2017CY)	112,185	32,525	929,287	189,482	879,805	177,716
2018	(2018CY)	116,826	34,312	936,148	199,746	888,328	188,143
2019	(2019CY)	109,008	32,097	902,154	188,637	856,267	177,200
2020	(2020CY)	108,445	32,476	776,321	161,213	737,624	151,587
2018年度	(2018FY)	115,960	33,917	938,251	199,520	889,160	187,528
2019	(2019FY)	110,217	32,513	880,083	183,854	836,062	172,783
2020年	1～3月 (Q1)	28,748	8,348	210,715	43,905	200,198	41,252
	4～6 (Q2)	24,909	7,734	126,037	26,761	117,806	24,704
	7～9 (Q3)	23,940	7,350	205,080	41,555	196,045	39,306
	10～12 (Q4)	30,848	9,044	234,489	48,992	223,575	46,325
2020年	1月 (Jan.)	9,112	2,667	68,536	14,332	65,278	13,479
	2 (Feb.)	9,849	2,833	71,297	14,646	67,747	13,766
	3 (Mar.)	9,787	2,848	70,882	14,927	67,173	14,007
	4 (Apr.)	9,664	2,877	50,758	10,678	47,700	9,921
	5 (May.)	7,098	2,293	33,395	7,070	31,039	6,483
	6 (Jun.)	8,147	2,564	41,884	9,013	39,067	8,300
	7 (Jul.)	7,984	2,520	69,436	14,194	66,368	13,412
	8 (Aug.)	6,772	2,135	57,967	11,666	55,494	11,045
	9 (Sep.)	9,184	2,695	77,677	15,695	74,183	14,849
	10 (Oct.)	10,220	3,063	81,057	17,000	77,517	16,137
	11 (Nov.)	10,468	3,064	77,896	16,200	74,221	15,294
	12 (Dec.)	10,160	2,917	75,536	15,792	71,837	14,894

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		その他の輸送機械用 ⑪		その他用の球状黒鉛鑄鉄 ⑫	
		For other transport equipment		For others	
		生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)	生 産 数 量 Quantity	Production 金額(百万円) Value(million yen)
2016年	(2016CY)	65,721	16,015	86,178	25,029
2017	(2017CY)	49,482	11,766	96,159	27,926
2018	(2018CY)	47,820	11,603	96,813	28,586
2019	(2019CY)	45,887	11,437	92,412	27,608
2020	(2020CY)	38,697	9,626	85,888	25,727
2018年度	(2018FY)	49,091	11,992	96,738	28,771
2019	(2019FY)	44,021	11,071	91,333	27,137
2020年	1～3月 (Q1)	10,517	2,653	22,172	6,632
	4～6 (Q2)	8,231	2,057	19,640	5,803
	7～9 (Q3)	9,035	2,249	21,717	6,544
	10～12 (Q4)	10,914	2,667	22,359	6,748
2020年	1月 (Jan.)	3,258	853	7,111	2,116
	2 (Feb.)	3,550	880	7,305	2,169
	3 (Mar.)	3,709	920	7,756	2,347
	4 (Apr.)	3,058	757	7,053	2,094
	5 (May.)	2,356	587	5,765	1,683
	6 (Jun.)	2,817	713	6,822	2,026
	7 (Jul.)	3,068	782	7,712	2,348
	8 (Aug.)	2,473	621	6,277	1,902
	9 (Sep.)	3,494	846	7,728	2,294
	10 (Oct.)	3,540	863	7,997	2,397
	11 (Nov.)	3,675	906	7,534	2,287
	12 (Dec.)	3,699	898	6,828	2,064

(9) 可鍛鉄及び精密鋳造品
① 製品

Malleable iron castings and precision castings
Products

年 月 Year and Month	可鍛鉄 ①			精密鋳造品 (②～⑥)			ガスタービン用 ②	
	Malleable iron castings			Precision castings			For gas turbines	
	生 産 Production		消 費 (t)	生 産 Production		消 費 (kg)	生 産 Production	
	数 量 (t) Quantity (t)	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 (kg) Quantity (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 (kg) Quantity (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	40,951	16,042,182	40,475	5,448,393	48,257,015	531,489	551,409	14,450,291
2017 (2017CY)	42,043	16,219,455	41,576	5,352,785	47,211,647	320,960	532,520	14,195,766
2018 (2018CY)	39,940	15,692,989	39,585	5,052,833	48,944,174	472,615	610,983	16,040,051
2019 (2019CY)	37,923	15,395,286	40,104	4,172,022	44,999,981	486,530	723,082	19,547,995
2020 (2020CY)	29,439	11,860,836	31,366	3,858,653	46,071,344	562,205	961,345	24,988,675
2018年度 (2018FY)	39,559	15,702,991	39,820	4,801,450	47,711,008	459,221	635,433	16,384,013
2019 (2019FY)	36,752	15,046,967	39,035	4,149,384	45,552,541	492,017	778,876	21,025,456
2020年 1～3月 (Q1)	8,844	3,604,171	9,451	1,028,864	11,795,531	128,264	221,669	5,779,887
4～6 (Q2)	6,363	2,853,814	6,848	951,582	11,502,175	144,563	244,647	6,357,206
7～9 (Q3)	6,778	2,633,408	7,182	853,372	10,881,046	138,209	237,366	6,208,344
10～12 (Q4)	7,454	2,769,443	7,885	1,024,835	11,892,592	151,169	257,663	6,643,238
2020年 1月 (Jan.)	2,957	1,227,254	3,136	343,861	3,901,454	38,212	70,730	1,868,294
2 (Feb.)	3,085	1,208,627	3,294	343,562	3,930,462	44,655	72,916	1,952,510
3 (Mar.)	2,802	1,168,290	3,021	341,441	3,963,615	45,397	78,023	1,959,083
4 (Apr.)	2,403	1,106,278	2,580	358,306	4,038,726	46,748	79,800	2,110,480
5 (May.)	1,614	727,687	1,774	309,633	3,845,289	48,918	80,767	2,155,539
6 (Jun.)	2,346	1,019,849	2,494	283,643	3,618,160	48,897	84,080	2,091,187
7 (Jul.)	2,334	971,658	2,454	268,721	3,491,947	49,872	84,253	2,060,018
8 (Aug.)	1,876	732,644	2,005	240,395	3,214,187	43,802	65,382	1,883,530
9 (Sep.)	2,568	929,106	2,723	344,256	4,174,912	44,535	87,731	2,264,796
10 (Oct.)	2,591	981,601	2,736	334,799	3,921,018	52,676	85,245	2,251,029
11 (Nov.)	2,503	952,464	2,645	336,293	3,878,130	45,190	82,627	2,125,133
12 (Dec.)	2,360	835,378	2,504	353,743	4,093,444	53,303	89,791	2,267,076

年 月 Year and Month	一般機械用 ③		自動車用 ④		航空機・武器用 ⑤		その他用の精密鋳造品 ⑥	
	For general machinery		For automobiles		For aircraft, weapons		For others	
	生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production	
	数 量 (kg) Quantity (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 (kg) Quantity (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 (kg) Quantity (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 (kg) Quantity (kg)	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	653,862	4,683,562	3,897,013	23,439,926	103,277	3,287,150	242,832	2,396,086
2017 (2017CY)	771,264	5,221,050	3,685,974	22,289,296	82,417	2,596,968	280,610	2,908,567
2018 (2018CY)	770,461	5,387,449	3,270,697	21,943,638	85,809	2,523,779	314,883	3,049,257
2019 (2019CY)	738,868	4,737,812	2,347,299	15,320,017	106,072	2,631,179	256,701	2,762,978
2020 (2020CY)	526,479	4,182,082	2,094,091	13,261,727	100,273	2,295,440	176,465	1,343,420
2018年度 (2018FY)	752,764	5,389,204	3,031,697	20,316,095	85,083	2,552,738	296,473	3,068,958
2019 (2019FY)	702,109	4,526,282	2,328,908	14,936,788	110,003	2,702,146	229,488	2,361,869
2020年 1～3月 (Q1)	145,386	1,133,312	591,014	3,771,335	30,283	757,169	40,512	353,828
4～6 (Q2)	154,591	1,136,883	476,692	3,067,522	27,000	581,785	48,652	358,779
7～9 (Q3)	118,159	1,067,957	429,284	2,741,066	21,899	531,727	46,664	331,952
10～12 (Q4)	108,343	843,930	597,101	3,681,804	21,091	424,759	40,637	298,861
2020年 1月 (Jan.)	43,259	331,981	209,649	1,340,188	10,127	255,682	10,096	105,309
2 (Feb.)	49,235	386,309	197,092	1,242,460	9,363	222,878	14,956	126,305
3 (Mar.)	52,892	415,022	184,273	1,188,687	10,793	278,609	15,460	122,214
4 (Apr.)	51,881	388,664	199,924	1,206,016	9,363	204,942	17,338	128,624
5 (May.)	49,083	340,230	156,221	1,043,504	8,323	182,384	15,239	123,632
6 (Jun.)	53,627	407,989	120,547	818,002	9,314	194,459	16,075	106,523
7 (Jul.)	37,686	311,682	120,618	790,514	7,983	200,810	18,181	128,923
8 (Aug.)	31,721	292,567	119,166	769,326	6,393	159,910	17,733	108,854
9 (Sep.)	48,752	463,708	189,500	1,181,226	7,523	171,007	10,750	94,175
10 (Oct.)	38,186	304,105	187,927	1,108,323	7,839	142,764	15,602	114,797
11 (Nov.)	33,087	268,112	200,970	1,255,872	6,077	131,942	13,532	97,071
12 (Dec.)	37,070	271,713	208,204	1,317,609	7,175	150,053	11,503	86,993

(9) 可鍛鑄鉄及び精密鑄造品		Malleable iron castings and precision castings				(単位:kg)
② 材質別生産内訳		By material				(Unit:kg)
年 月 Year and Month		精密鑄造品 (材質別生産) (①～④)	鑄鉄 ①	合金鋼・炭素鋼 ②	アルミニウム合金 ③	その他の非鉄合金 ④
		Precision castings	Cast iron	Alloy steel, carbon steel	Aluminum alloy	Other non-ferrous alloys
		生 産 Production	生 産 Production	生 産 Production	生 産 Production	生 産 Production
2016年	(2016CY)	5,448,393	x	3,836,099	x	1,099,975
2017	(2017CY)	5,352,785	x	4,096,404	x	1,058,487
2018	(2018CY)	5,052,833	x	4,186,274	x	775,377
2019	(2019CY)	4,172,022	x	3,324,517	x	742,895
2020	(2020CY)	3,858,653	x	2,690,566	x	1,092,644
2018年度	(2018FY)	4,801,450	x	3,945,434	x	759,911
2019	(2019FY)	4,149,384	x	3,216,803	x	837,475
2020年	1～3月 (Q1)	1,028,864	x	745,987	x	262,590
	4～6 (Q2)	951,582	x	660,453	x	270,782
	7～9 (Q3)	853,372	x	576,266	x	259,830
	10～12 (Q4)	1,024,835	x	707,860	x	299,442
2020年	1月 (Jan.)	343,861	x	248,880	x	88,633
	2 (Feb.)	343,562	x	249,142	x	87,897
	3 (Mar.)	341,441	x	247,965	x	86,060
	4 (Apr.)	358,306	x	256,058	x	96,239
	5 (May)	309,633	x	213,154	x	89,803
	6 (Jun.)	283,643	x	191,241	x	84,740
	7 (Jul.)	268,721	x	174,552	x	88,493
	8 (Aug.)	240,395	x	161,041	x	73,756
	9 (Sep.)	344,256	x	240,673	x	97,581
	10 (Oct.)	334,799	x	225,926	x	102,795
	11 (Nov.)	336,293	x	238,305	x	92,652
	12 (Dec.)	353,743	x	243,629	x	103,995

(10) 非鉄金属鑄物		Non-ferrous metal castings				(単位:kg)
						(Unit:kg)
年 月 Year and Month		銅・銅合金鑄物 (①～⑤)			一般機械用 (①～③)	
		Copper, copper alloy castings			For general machinery	
		生 産 Production	消 費 Consumption		生 産 Production	
		数 量 Quantity			数 量 Quantity	
2016年	(2016CY)	77,476,582	89,411,838	20,518,773	49,906,248	56,545,841
2017	(2017CY)	75,386,663	89,225,791	19,229,819	49,962,530	58,824,279
2018	(2018CY)	74,559,282	94,787,032	19,349,291	50,327,884	63,098,463
2019	(2019CY)	70,963,309	88,503,120	19,035,775	47,329,190	58,272,532
2020	(2020CY)	57,019,122	71,176,084	16,524,750	36,421,518	45,217,173
2018年度	(2018FY)	74,047,642	94,102,423	19,521,996	50,028,309	62,559,822
2019	(2019FY)	68,545,787	85,859,625	18,536,100	45,154,331	55,761,618
2020年	1～3月 (Q1)	15,706,142	20,013,265	4,395,435	10,010,619	12,508,617
	4～6 (Q2)	14,510,623	17,520,408	4,147,994	9,274,667	11,243,965
	7～9 (Q3)	12,870,402	15,950,134	3,902,792	8,244,925	10,177,131
	10～12 (Q4)	13,931,955	17,692,277	4,078,529	8,891,307	11,287,460
2020年	1月 (Jan.)	5,218,127	6,486,648	1,400,145	3,436,890	4,230,052
	2 (Feb.)	5,133,185	6,326,457	1,542,396	3,294,834	4,072,447
	3 (Mar.)	5,354,830	7,200,160	1,452,894	3,278,895	4,206,118
	4 (Apr.)	5,196,435	6,349,106	1,506,103	3,270,318	4,026,279
	5 (May)	4,593,293	5,454,287	1,268,096	2,935,116	3,475,404
	6 (Jun.)	4,720,895	5,717,015	1,373,795	3,069,233	3,742,282
	7 (Jul.)	4,514,722	5,515,166	1,339,553	2,886,615	3,560,892
	8 (Aug.)	3,926,193	4,842,894	1,275,320	2,593,606	3,124,196
	9 (Sep.)	4,429,487	5,592,074	1,287,919	2,764,704	3,492,043
	10 (Oct.)	4,815,115	6,021,490	1,349,379	3,073,331	3,840,774
	11 (Nov.)	4,625,702	5,854,176	1,388,926	2,951,599	3,741,906
	12 (Dec.)	4,491,138	5,816,611	1,340,224	2,866,377	3,704,780

(10) 非鉄金属铸件

Non-ferrous metal castings

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		産業機械器具用 ①		軸受メタル用 ②		バルブコック用 (管継手用を含む) ③		輸送機械用 ④	
		For industrial machinery		For bearing metal		For valves and cocks (including for pipe fittings)		For transport equipment	
		生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production	生 産	Production
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	12,328,135	16,902,360	8,506,334	9,716,929	29,071,779	29,926,552	20,221,919	23,858,082
2017	(2017CY)	12,505,164	17,359,636	9,518,178	11,046,931	27,939,188	30,417,712	17,438,919	20,552,603
2018	(2018CY)	12,901,872	19,320,471	9,471,720	12,006,220	27,954,292	31,771,772	16,683,394	21,558,648
2019	(2019CY)	11,868,975	18,097,485	8,904,010	11,143,951	26,556,205	29,031,096	16,888,348	20,978,563
2020	(2020CY)	9,119,200	14,560,891	7,548,143	9,418,321	19,754,175	21,237,961	14,827,782	17,930,385
2018年度	(2018FY)	12,805,846	19,272,131	9,300,980	11,899,299	27,921,483	31,388,392	16,632,530	21,539,056
2019	(2019FY)	11,219,762	17,382,624	8,723,499	10,831,010	25,211,070	27,547,984	16,756,646	20,721,734
2020年	1～3月 (Q1)	2,456,305	3,942,283	2,061,095	2,565,403	5,493,219	6,000,931	4,095,245	5,030,468
	4～6 (Q2)	2,333,274	3,646,261	1,909,536	2,378,317	5,031,857	5,219,387	3,778,727	4,454,486
	7～9 (Q3)	1,992,948	3,267,125	1,689,780	2,060,241	4,562,197	4,849,765	3,402,911	4,052,894
	10～12 (Q4)	2,336,673	3,705,222	1,887,732	2,414,360	4,666,902	5,167,878	3,550,899	4,392,537
2020年	1月 (Jan.)	850,409	1,343,378	723,615	898,472	1,862,866	1,988,202	1,239,517	1,556,725
	2 (Feb.)	812,568	1,280,410	667,934	833,217	1,814,332	1,958,820	1,367,740	1,646,999
	3 (Mar.)	793,328	1,318,495	669,546	833,714	1,816,021	2,053,909	1,487,988	1,826,744
	4 (Apr.)	815,804	1,293,978	666,281	847,152	1,788,233	1,885,149	1,379,129	1,638,928
	5 (May.)	762,125	1,128,868	597,355	725,510	1,575,636	1,621,026	1,227,905	1,455,924
	6 (Jun.)	755,345	1,223,415	645,900	805,655	1,667,988	1,713,212	1,171,693	1,359,634
	7 (Jul.)	672,186	1,108,529	573,847	739,590	1,640,582	1,712,773	1,190,039	1,383,529
	8 (Aug.)	645,713	1,040,874	531,748	591,034	1,416,145	1,492,288	978,932	1,166,026
	9 (Sep.)	675,049	1,117,722	584,185	729,617	1,505,470	1,644,704	1,233,940	1,503,339
	10 (Oct.)	830,331	1,261,817	652,251	807,559	1,590,749	1,771,398	1,255,720	1,525,180
	11 (Nov.)	740,162	1,163,154	645,567	843,341	1,565,870	1,735,411	1,208,317	1,487,612
	12 (Dec.)	766,180	1,280,251	589,914	763,460	1,510,283	1,661,069	1,086,862	1,379,745

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		その他用の銅・銅合金铸件 ⑤		アルミニウム铸件 (⑥～⑨)			一般機械用 ⑥	
		For others		Aluminum alloy castings			For general machinery	
		生 産	Production	生 産	Production	消 費	生 産	Production
		数 量	金額(千円)	数 量	金額(千円)		数 量	金額(千円)
		Quantity	Value(thousand yen)	Quantity	Value(thousand yen)	Consumption	Quantity	Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	7,348,415	9,007,915	423,646,204	281,224,989	243,732,121	8,021,091	10,067,770
2017	(2017CY)	7,985,214	9,848,909	441,836,511	296,793,537	259,330,711	8,300,547	10,449,621
2018	(2018CY)	7,548,004	10,129,921	454,068,506	312,865,026	270,463,606	8,440,529	10,818,233
2019	(2019CY)	6,745,771	9,252,025	437,339,061	296,678,671	267,436,991	7,283,922	9,308,281
2020	(2020CY)	5,769,822	8,028,526	343,651,946	235,640,589	212,613,597	6,452,183	7,947,049
2018年度	(2018FY)	7,386,803	10,003,545	449,423,815	309,198,624	269,141,851	8,272,694	10,619,318
2019	(2019FY)	6,634,810	9,376,273	431,876,499	289,932,001	262,890,980	7,092,072	8,934,074
2020年	1～3月 (Q1)	1,600,278	2,474,180	102,434,037	67,854,425	61,038,269	1,753,791	2,141,867
	4～6 (Q2)	1,457,229	1,821,957	52,417,418	38,564,958	29,948,296	1,444,392	1,903,786
	7～9 (Q3)	1,222,566	1,720,109	86,202,449	60,056,805	55,612,609	1,471,730	1,815,103
	10～12 (Q4)	1,489,749	2,012,280	102,598,042	69,164,401	66,014,423	1,782,270	2,086,293
2020年	1月 (Jan.)	541,720	699,871	33,419,704	22,138,381	20,017,922	581,191	712,811
	2 (Feb.)	470,611	607,011	34,319,248	22,698,236	20,550,989	587,942	713,616
	3 (Mar.)	587,947	1,167,298	34,695,085	23,017,808	20,469,358	584,658	715,440
	4 (Apr.)	546,988	683,899	22,350,032	15,725,698	12,983,370	503,782	668,121
	5 (May.)	430,272	522,959	12,672,332	9,847,165	7,617,279	414,715	555,006
	6 (Jun.)	479,969	615,099	17,395,054	12,992,095	9,347,647	525,895	680,659
	7 (Jul.)	438,068	570,745	28,818,995	20,407,021	18,460,477	531,027	685,362
	8 (Aug.)	353,655	552,672	23,964,839	16,679,511	15,410,997	428,973	518,775
	9 (Sep.)	430,843	596,692	33,418,615	22,970,273	21,741,135	511,730	610,966
	10 (Oct.)	486,064	655,536	35,428,139	23,962,574	23,031,120	568,056	669,944
	11 (Nov.)	465,786	624,658	34,710,594	23,443,896	22,470,563	614,943	715,453
	12 (Dec.)	537,899	732,086	32,459,309	21,757,931	20,512,740	599,271	700,896

(10) 非鉄金属铸件

Non-ferrous metal castings

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		輸送機械用 (⑦～⑧)		自動車用 ⑦		その他の輸送機械用 ⑧		その他用のアルミニウム铸件 ⑨	
		For transport equipment		For automobiles		For other transport equipment		For others	
		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production		生 産 Production	
		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	404,132,464	259,910,800	396,177,711	244,933,741	7,954,753	14,977,059	11,492,649	11,246,419
2017	(2017CY)	421,917,150	274,690,711	412,980,728	259,803,206	8,936,422	14,887,505	11,618,814	11,653,205
2018	(2018CY)	434,030,075	290,433,417	424,352,472	275,919,369	9,677,603	14,514,048	11,597,902	11,613,376
2019	(2019CY)	419,244,043	276,248,508	410,962,454	262,243,033	8,281,589	14,005,475	10,811,096	11,121,882
2020	(2020CY)	327,100,194	217,277,973	319,717,952	205,204,627	7,382,242	12,073,346	10,099,569	10,415,567
2018年度	(2018FY)	429,820,350	287,275,164	420,403,458	272,904,376	9,416,892	14,370,788	11,330,771	11,304,142
2019	(2019FY)	414,022,209	269,902,586	405,633,669	255,909,024	8,388,540	13,993,562	10,762,218	11,095,341
2020年	1～3月 (Q1)	98,132,004	63,112,735	95,937,838	59,590,650	2,194,166	3,522,085	2,548,242	2,599,823
	4～6 (Q2)	48,602,539	34,132,155	47,256,043	31,668,868	1,346,496	2,463,287	2,370,487	2,529,017
	7～9 (Q3)	82,244,875	55,700,842	80,522,920	52,884,631	1,721,955	2,816,211	2,485,844	2,540,860
	10～12 (Q4)	98,120,776	64,332,241	96,001,151	61,060,478	2,119,625	3,271,763	2,694,996	2,745,867
2020年	1月 (Jan.)	31,957,908	20,565,682	31,239,025	19,423,066	718,883	1,142,616	880,605	859,888
	2 (Feb.)	32,881,539	21,096,176	32,120,750	19,914,149	760,789	1,182,027	849,767	888,444
	3 (Mar.)	33,292,557	21,450,877	32,578,063	20,253,435	714,494	1,197,442	817,870	851,491
	4 (Apr.)	21,040,291	14,201,307	20,495,473	13,163,582	544,818	1,037,725	805,959	856,270
	5 (May.)	11,517,101	8,515,358	11,161,218	7,768,286	355,883	747,072	740,516	776,801
	6 (Jun.)	16,045,147	11,415,490	15,599,352	10,737,000	445,795	678,490	824,012	895,946
	7 (Jul.)	27,401,551	18,836,770	26,832,906	17,845,228	568,645	991,542	886,417	884,889
	8 (Aug.)	22,817,919	15,395,055	22,349,666	14,634,643	468,253	760,412	717,947	765,681
	9 (Sep.)	32,025,405	21,469,017	31,340,348	20,404,760	685,057	1,064,257	881,480	890,290
	10 (Oct.)	33,899,017	22,301,596	33,200,053	21,181,511	698,964	1,120,085	961,066	991,034
	11 (Nov.)	33,229,626	21,837,885	32,555,794	20,716,658	673,832	1,121,227	866,025	890,558
	12 (Dec.)	30,992,133	20,192,760	30,245,304	19,162,309	746,829	1,030,451	867,905	864,275

(11) ダイカスト

Die castings

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		ダイカスト (①～⑧)			アルミニウム (①～⑤)			一般機械用 ①	
		Die castings			Aluminum alloy die castings			For general machinery	
		生産 Production		消費 Consumption	生産 Production		消費 Consumption	生産 Production	
		数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	983,536,129	574,617,298	314,533,706	960,887,519	543,372,412	306,641,040	26,757,769	21,842,044
2017	(2017CY)	1,043,557,822	610,299,278	325,570,882	1,019,992,865	576,934,473	317,070,019	31,541,764	25,011,600
2018	(2018CY)	1,074,521,684	640,866,573	324,524,570	1,051,429,969	606,695,835	316,589,500	31,545,002	25,839,113
2019	(2019CY)	1,022,064,304	623,522,593	319,018,168	1,000,279,876	588,006,004	311,502,002	29,483,676	24,494,943
2020	(2020CY)	839,131,750	524,478,739	269,618,735	821,467,057	495,104,562	264,450,194	26,164,543	21,754,755
2018年度	(2018FY)	1,072,665,693	644,389,536	326,779,724	1,049,858,414	609,628,975	318,727,139	31,076,365	25,662,199
2019	(2019FY)	1,003,016,767	614,579,871	313,378,750	981,695,627	579,945,026	306,199,448	28,892,276	24,154,067
2020年	1～3月 (Q1)	243,899,491	150,639,275	76,587,560	238,645,726	142,490,082	74,831,836	7,099,912	5,964,716
	4～6 (Q2)	129,814,114	85,059,153	40,343,005	126,449,535	78,840,268	39,405,690	5,649,128	4,609,113
	7～9 (Q3)	212,265,908	131,405,485	70,744,608	208,233,777	124,869,859	69,725,101	6,059,100	5,078,895
	10～12 (Q4)	253,152,237	157,374,826	81,943,562	248,138,019	148,904,353	80,487,567	7,356,403	6,102,031
2020年	1月 (Jan.)	80,415,784	49,528,761	25,085,614	78,795,061	46,829,234	24,625,588	2,336,657	1,920,510
	2 (Feb.)	81,227,045	50,261,938	25,929,963	79,270,578	47,408,316	25,141,934	2,377,279	2,008,381
	3 (Mar.)	82,256,662	50,848,576	25,571,983	80,580,087	48,252,532	25,064,314	2,385,976	2,035,825
	4 (Apr.)	52,692,326	34,362,170	16,511,480	51,306,072	31,887,716	16,133,770	2,122,822	1,781,587
	5 (May)	31,990,228	21,575,176	10,207,061	31,206,345	19,771,135	10,073,274	1,665,241	1,269,456
	6 (Jun.)	45,131,560	29,121,807	13,624,464	43,937,118	27,181,417	13,198,646	1,861,065	1,558,070
	7 (Jul.)	70,266,897	42,893,459	23,591,236	69,160,929	41,180,996	23,516,439	2,079,974	1,754,067
	8 (Aug.)	58,542,507	36,927,734	19,227,715	57,533,279	35,036,908	19,066,964	1,823,613	1,495,502
	9 (Sep.)	83,456,504	51,584,292	27,925,657	81,539,569	48,651,955	27,141,698	2,155,513	1,829,326
	10 (Oct.)	87,508,048	54,014,357	28,335,815	85,834,947	51,319,928	27,886,625	2,387,656	2,000,800
	11 (Nov.)	85,417,403	52,781,374	27,722,346	83,588,639	50,013,785	27,086,132	2,523,164	2,056,622
	12 (Dec.)	80,226,786	50,579,095	25,885,401	78,714,433	47,570,640	25,514,810	2,445,583	2,044,609

(単位:kg)
(Unit:kg)

年 月 Year and Month		電気機械用 ②		自動車用 ③		二輪自動車用 ④		その他用のアルミニウム ⑤	
		For electrical machinery		For automobiles		For motorcycles		For others	
		生産 Production		生産 Production		生産 Production		生産 Production	
		数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年	(2016CY)	16,333,246	18,317,225	860,548,682	463,933,060	25,810,188	16,596,298	31,437,634	22,683,785
2017	(2017CY)	16,865,112	18,654,103	910,480,854	490,309,961	27,629,039	18,304,065	33,476,096	24,654,744
2018	(2018CY)	18,051,258	20,987,113	941,442,025	516,579,148	24,597,309	16,119,320	35,794,375	27,171,141
2019	(2019CY)	17,070,630	20,082,521	895,933,416	501,754,400	23,105,729	14,873,381	34,686,425	26,800,759
2020	(2020CY)	14,353,939	17,202,540	734,824,050	422,624,501	18,788,515	12,005,253	27,336,010	21,517,513
2018年度	(2018FY)	18,069,505	20,971,820	940,211,458	519,457,928	24,467,924	16,035,693	36,033,162	27,501,335
2019	(2019FY)	16,565,761	19,708,549	879,801,949	495,519,590	22,651,548	14,469,820	33,784,093	26,093,000
2020年	1～3月 (Q1)	3,993,553	4,744,553	213,866,507	121,959,334	5,620,571	3,631,028	8,065,183	6,190,451
	4～6 (Q2)	2,714,665	3,544,847	110,824,247	65,132,895	2,547,207	1,675,837	4,714,288	3,877,576
	7～9 (Q3)	3,384,264	4,020,202	187,979,113	108,027,548	4,436,665	2,727,030	6,374,635	5,016,184
	10～12 (Q4)	4,261,457	4,892,938	222,154,183	127,504,724	6,184,072	3,971,358	8,181,904	6,433,302
2020年	1月 (Jan.)	1,314,096	1,540,796	70,570,488	40,122,896	1,896,329	1,203,350	2,677,491	2,041,682
	2 (Feb.)	1,373,187	1,613,682	71,001,869	40,491,116	1,854,679	1,233,203	2,663,564	2,061,934
	3 (Mar.)	1,306,270	1,590,075	72,294,150	41,345,322	1,869,563	1,194,475	2,724,128	2,086,835
	4 (Apr.)	1,112,244	1,403,321	44,868,305	26,247,403	1,118,623	777,316	2,084,078	1,678,089
	5 (May)	702,445	975,384	27,143,740	16,237,597	583,381	344,252	1,111,538	944,446
	6 (Jun.)	899,976	1,166,142	38,812,202	22,647,895	845,203	554,269	1,518,672	1,255,041
	7 (Jul.)	1,124,846	1,372,476	62,667,090	35,643,261	1,303,991	806,628	1,985,028	1,604,564
	8 (Aug.)	980,944	1,136,928	51,653,871	30,216,770	1,195,863	752,520	1,878,988	1,435,188
	9 (Sep.)	1,278,474	1,510,798	73,658,152	42,167,517	1,936,811	1,167,882	2,510,619	1,976,432
	10 (Oct.)	1,383,390	1,618,484	77,214,397	44,231,957	2,146,901	1,349,573	2,702,603	2,119,114
	11 (Nov.)	1,483,461	1,626,822	74,714,450	42,831,062	2,047,293	1,315,710	2,820,271	2,183,569
	12 (Dec.)	1,394,606	1,647,632	70,225,336	40,441,705	1,989,878	1,306,075	2,659,030	2,130,619

(11) ダイカスト

Die castings

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month	亜鉛 (⑥～⑦)			自動車用 ⑥		その他用の亜鉛 ⑦		
	Zinc alloy die castings			For automobiles		For others		
	生 産 Production		消 費	生 産 Production		生 産 Production		
	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)		数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)	
2016年 (2016CY)	18,889,795	27,467,026	7,892,666	10,096,420	19,741,178	8,793,375	7,725,848	
2017 (2017CY)	19,712,732	29,828,514	8,500,863	10,288,699	20,373,512	9,424,033	9,455,002	
2018 (2018CY)	19,084,802	30,412,923	7,935,070	9,514,016	19,988,428	9,570,786	10,424,495	
2019 (2019CY)	17,544,349	31,784,602	7,516,166	9,066,643	23,035,136	8,477,706	8,749,466	
2020 (2020CY)	13,792,869	26,189,960	5,168,541	7,507,716	18,635,004	6,285,153	7,554,956	
2018年度 (2018FY)	18,689,804	30,877,117	8,052,585	9,294,989	20,817,224	9,394,815	10,059,893	
2019 (2019FY)	17,155,031	31,078,610	7,179,302	8,851,244	22,408,631	8,303,787	8,669,979	
2020年 1～3月 (Q1)	4,210,719	7,308,760	1,755,724	2,195,861	5,111,788	2,014,858	2,196,972	
4～6 (Q2)	2,623,523	5,483,271	937,315	1,427,312	3,730,774	1,196,211	1,752,497	
7～9 (Q3)	3,063,059	5,812,871	1,019,507	1,873,621	4,217,461	1,189,438	1,595,410	
10～12 (Q4)	3,895,568	7,585,058	1,455,995	2,010,922	5,574,981	1,884,646	2,010,077	
2020年 1月 (Jan.)	1,272,714	2,426,704	460,026	585,032	1,687,614	687,682	739,090	
2 (Feb.)	1,624,190	2,585,063	788,029	889,720	1,818,471	734,470	766,592	
3 (Mar.)	1,313,815	2,296,993	507,669	721,109	1,605,703	592,706	691,290	
4 (Apr.)	1,083,686	2,159,455	377,710	462,368	1,413,796	621,318	745,659	
5 (May.)	582,842	1,590,198	133,787	276,145	1,080,749	306,697	509,449	
6 (Jun.)	956,995	1,733,618	425,818	688,799	1,236,229	268,196	497,389	
7 (Jul.)	777,849	1,466,105	74,797	523,535	990,087	254,314	476,018	
8 (Aug.)	748,789	1,681,049	160,751	415,618	1,200,213	333,171	480,836	
9 (Sep.)	1,536,421	2,665,717	783,959	934,468	2,027,161	601,953	638,556	
10 (Oct.)	1,270,467	2,381,388	449,190	636,100	1,734,746	634,367	646,642	
11 (Nov.)	1,460,444	2,479,662	636,214	803,141	1,799,803	657,303	679,859	
12 (Dec.)	1,164,657	2,724,008	370,591	571,681	2,040,432	592,976	683,576	

(単位:kg)

(Unit:kg)

年 月 Year and Month	その他 ⑧	
	Other die castings	
	生 産 Production	
	数 量 Quantity	金額(千円) Value(thousand yen)
2016年 (2016CY)	3,758,815	3,777,860
2017 (2017CY)	3,852,225	3,536,291
2018 (2018CY)	4,006,913	3,757,815
2019 (2019CY)	4,240,079	3,731,987
2020 (2020CY)	3,871,824	3,184,217
2018年度 (2018FY)	4,117,475	3,883,444
2019 (2019FY)	4,166,109	3,556,235
2020年 1～3月 (Q1)	1,043,046	840,433
4～6 (Q2)	741,056	735,614
7～9 (Q3)	969,072	722,755
10～12 (Q4)	1,118,650	885,415
2020年 1月 (Jan.)	348,009	272,823
2 (Feb.)	332,277	268,559
3 (Mar.)	362,760	299,051
4 (Apr.)	302,568	314,999
5 (May.)	201,041	213,843
6 (Jun.)	237,447	206,772
7 (Jul.)	328,119	246,358
8 (Aug.)	260,439	209,777
9 (Sep.)	380,514	266,620
10 (Oct.)	402,634	313,041
11 (Nov.)	368,320	287,927
12 (Dec.)	347,696	284,447

Ⅱ. 原材料統計

Raw material

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

(単位:t)
(Unit:t)

① 原材料受払

Receipts and shipments

年 月 Year and Month		銑くず ①						
				Pig iron scrap				
		受 入		生産又は発生	消 費			在 庫
		Receipts			Consumption			
		購 入	その他	Production and generation	製鋼用		その他	Inventory
					For steel-making			
		Purchase	Others		転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	Others	
2016年	(2016CY)	505,197	36,213	387,315	304,018	478,330	131,439	182,282
2017	(2017CY)	544,562	28,310	359,288	274,566	486,177	116,354	197,200
2018	(2018CY)	581,182	22,820	313,754	251,630	485,153	88,484	213,981
2019	(2019CY)	534,150	18,721	317,605	296,018	471,487	74,991	197,531
2020	(2020CY)	448,504	29,314	255,859	265,208	393,942	57,875	161,690
2018年度	(2018FY)	582,590	22,458	318,277	260,046	482,034	94,615	208,578
2019	(2019FY)	514,249	17,779	309,201	301,417	459,413	62,429	191,145
2020年	1～3月 (Q1)	120,653	4,503	70,599	75,080	108,194	11,565	191,145
	4～6 (Q2)	107,836	3,876	64,065	61,766	91,059	12,682	195,010
	7～9 (Q3)	100,054	9,611	53,818	60,658	91,124	16,146	169,551
	10～12 (Q4)	119,961	11,324	67,377	67,704	103,565	17,482	161,690
2020年	1月 (Jan.)	39,903	1,330	21,977	29,161	33,135	3,569	192,096
	2 (Feb.)	39,985	1,753	22,928	22,859	37,511	5,955	188,721
	3 (Mar.)	40,765	1,420	25,694	23,060	37,548	2,041	191,145
	4 (Apr.)	39,842	1,067	25,282	20,984	32,668	6,026	193,651
	5 (May)	30,249	1,338	19,075	21,072	29,565	3,800	185,223
	6 (Jun.)	37,745	1,471	19,708	19,710	28,826	2,856	195,010
	7 (Jul.)	33,720	3,838	16,929	19,367	30,281	5,799	187,693
	8 (Aug.)	31,798	2,793	15,629	22,518	26,149	5,614	175,835
	9 (Sep.)	34,536	2,980	21,260	18,773	34,694	4,733	169,551
	10 (Oct.)	41,783	3,182	18,614	20,593	35,067	4,996	167,924
	11 (Nov.)	38,010	3,138	23,297	18,540	35,349	7,069	165,039
	12 (Dec.)	40,168	5,004	25,466	28,571	33,149	5,417	161,690

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		鋼くず(溶解用) 計 (②～③)				Melting steel scrap total		
		受 入 Receipts		生産又は発生 Production and generation	消 費 Consumption			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		
2016年	(2016CY)	22,785,072	1,414,699	10,777,253	9,389,852	23,393,494	664,607	2,823,458
2017	(2017CY)	25,176,392	1,181,302	10,958,033	10,106,096	24,911,317	717,902	2,860,565
2018	(2018CY)	25,766,020	1,228,045	11,439,041	10,081,541	25,695,248	866,560	2,984,672
2019	(2019CY)	23,416,819	1,006,922	10,935,372	8,948,202	23,966,205	697,863	3,382,210
2020	(2020CY)	20,272,182	844,465	9,029,025	7,496,414	21,022,635	521,054	2,870,707
2018年度	(2018FY)	25,548,267	1,212,164	11,406,252	9,988,759	25,649,698	859,367	3,005,169
2019	(2019FY)	22,575,066	932,155	10,728,300	8,590,001	23,216,377	655,039	3,387,356
2020年	1～3月 (Q1)	5,314,341	228,753	2,651,003	2,079,846	5,544,452	163,239	3,387,356
	4～6 (Q2)	4,633,941	190,779	2,048,472	1,422,753	4,912,403	126,228	3,380,261
	7～9 (Q3)	4,693,715	182,316	2,005,114	1,790,827	4,909,679	111,005	3,027,573
	10～12 (Q4)	5,630,185	242,617	2,324,436	2,202,988	5,656,101	120,582	2,870,707
2020年	1月 (Jan.)	1,758,309	66,791	851,423	708,548	1,738,507	47,703	3,440,068
	2 (Feb.)	1,719,672	76,866	843,777	675,769	1,912,598	63,754	3,308,338
	3 (Mar.)	1,836,360	85,096	955,803	695,529	1,893,347	51,782	3,387,356
	4 (Apr.)	1,701,890	78,194	738,519	496,603	1,759,154	46,436	3,474,322
	5 (May)	1,266,187	56,462	676,443	482,484	1,617,323	38,217	3,212,619
	6 (Jun.)	1,665,864	56,123	633,510	443,666	1,535,926	41,575	3,380,261
	7 (Jul.)	1,618,120	51,517	612,158	536,413	1,633,143	30,051	3,317,170
	8 (Aug.)	1,372,833	64,994	676,827	619,539	1,543,668	41,949	3,083,040
	9 (Sep.)	1,702,762	65,805	716,129	634,875	1,732,868	39,005	3,027,573
	10 (Oct.)	1,958,455	81,663	731,513	733,932	1,885,073	41,694	3,019,356
	11 (Nov.)	1,777,820	80,995	772,493	718,452	1,971,348	40,068	2,788,061
	12 (Dec.)	1,893,910	79,959	820,430	750,604	1,799,680	38,820	2,870,707

(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

(単位:t)
(Unit:t)

① 原材料受払		Receipts and shipments							(単位: t)
年 月 Year and Month		炭素鋼くず ②							在 庫 Inventory
		受 入 Receipts		生産又は発生 Production and generation	消 費 Consumption			其 他 Others	
		購 入 Purchase	その他 Others		製鋼用 For steel-making				
					転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces			
2016年	(2016CY)	21,752,033	1,256,633	9,257,990	9,032,088	21,410,638	536,638	2,348,272	
2017	(2017CY)	24,057,932	1,020,649	9,324,650	9,724,260	22,778,976	562,733	2,359,321	
2018	(2018CY)	24,665,582	1,081,922	9,740,207	9,756,554	23,510,813	708,422	2,481,860	
2019	(2019CY)	22,416,640	863,326	9,405,995	8,655,808	21,997,657	535,918	2,840,274	
2020	(2020CY)	19,430,165	712,004	7,843,864	7,228,424	19,402,335	381,802	2,359,495	
2018年度	(2018FY)	24,471,651	1,064,698	9,713,401	9,673,823	23,492,750	697,803	2,511,888	
2019	(2019FY)	21,586,775	790,779	9,265,424	8,301,573	21,308,319	495,543	2,835,322	
2020年	1～3月 (Q1)	5,073,812	188,108	2,290,405	2,004,368	5,072,858	123,167	2,835,322	
	4～6 (Q2)	4,453,415	155,461	1,779,566	1,366,154	4,561,643	89,122	2,826,033	
	7～9 (Q3)	4,506,402	159,021	1,757,583	1,726,577	4,561,666	80,039	2,497,216	
	10～12 (Q4)	5,396,536	209,414	2,016,310	2,131,325	5,206,168	89,474	2,359,495	
2020年	1月 (Jan.)	1,679,839	54,280	736,891	683,630	1,586,144	33,911	2,901,120	
	2 (Feb.)	1,636,851	62,976	726,780	649,746	1,752,987	51,630	2,763,528	
	3 (Mar.)	1,757,122	70,852	826,734	670,992	1,733,727	37,626	2,835,322	
	4 (Apr.)	1,624,590	63,311	643,285	474,567	1,625,551	33,971	2,916,286	
	5 (May)	1,218,590	46,438	584,926	462,869	1,511,274	25,910	2,653,660	
	6 (Jun.)	1,610,235	45,712	551,355	428,718	1,424,818	29,241	2,826,033	
	7 (Jul.)	1,558,953	46,242	534,774	517,380	1,526,438	19,078	2,763,849	
	8 (Aug.)	1,312,891	56,881	598,707	596,645	1,429,616	30,988	2,539,437	
	9 (Sep.)	1,634,558	55,898	624,102	612,552	1,605,612	29,973	2,497,216	
	10 (Oct.)	1,882,064	70,603	636,809	710,548	1,729,971	31,145	2,506,798	
	11 (Nov.)	1,700,326	70,540	668,999	698,615	1,822,921	28,663	2,274,686	
	12 (Dec.)	1,814,146	68,271	710,502	722,162	1,653,276	29,666	2,359,495	

(単位:t)
(Unit:t)

年 月 Year and Month		合金鋼くず ③				Alloy steel scrap		
		受 入 Receipts		生産又は発生 Production and generation	消 費 Consumption		在 庫 Inventory	
					製鋼用 For steel-making			
		購 入 Purchase	その他 Others	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	その他 Others		
2016年	(2016CY)	1,033,039	158,066	1,519,263	357,764	1,982,856	127,969	475,186
2017	(2017CY)	1,118,460	160,653	1,633,383	381,836	2,132,341	155,169	501,244
2018	(2018CY)	1,100,438	146,123	1,698,834	324,987	2,184,435	158,138	502,812
2019	(2019CY)	1,000,179	143,596	1,529,377	292,394	1,968,548	161,945	541,936
2020	(2020CY)	842,017	132,461	1,185,161	267,990	1,620,300	139,252	511,212
2018年度	(2018FY)	1,076,616	147,466	1,692,851	314,936	2,156,948	161,564	493,281
2019	(2019FY)	988,291	141,376	1,462,876	288,428	1,908,058	159,496	552,034
2020年	1～3月 (Q1)	240,529	40,645	360,598	75,478	471,594	40,072	552,034
	4～6 (Q2)	180,526	35,318	268,906	56,599	350,760	37,106	554,228
	7～9 (Q3)	187,313	23,295	247,531	64,250	348,013	30,966	530,357
	10～12 (Q4)	233,649	33,203	308,126	71,663	449,933	31,108	511,212
2020年	1月 (Jan.)	78,470	12,511	114,532	24,918	152,363	13,792	538,948
	2 (Feb.)	82,821	13,890	116,997	26,023	159,611	12,124	544,810
	3 (Mar.)	79,238	14,244	129,069	24,537	159,620	14,156	552,034
	4 (Apr.)	77,300	14,883	95,234	22,036	133,603	12,465	558,036
	5 (May)	47,597	10,024	91,517	19,615	106,049	12,307	558,959
	6 (Jun.)	55,629	10,411	82,155	14,948	111,108	12,334	554,228
	7 (Jul.)	59,167	5,275	77,384	19,033	106,705	10,973	553,321
	8 (Aug.)	59,942	8,113	78,120	22,894	114,052	10,961	543,603
	9 (Sep.)	68,204	9,907	92,027	22,323	127,256	9,032	530,357
	10 (Oct.)	76,391	11,060	94,704	23,384	155,102	10,549	512,558
	11 (Nov.)	77,494	10,455	103,494	19,837	148,427	11,405	513,375
	12 (Dec.)	79,764	11,688	109,928	28,442	146,404	9,154	511,212

(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

(単位:t)

(Unit:t)

② 製鋼用原材料(フェロアロイ)

Raw material for steel-making(ferro-alloys)

年 月 Year and Month	フェロアロイ 計 (①～⑦)		フェロマンガ ン (①～②)		フェロマンガ ン 高炭素 ①	
	Ferro-alloys total		Ferro-manganese		High-carbon ferro-manganese	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	2,130,448	166,079	546,785	17,005	436,286	11,272
2017 (2017CY)	2,178,587	165,350	537,501	21,469	428,838	14,683
2018 (2018CY)	2,230,103	162,971	532,873	22,025	425,242	15,659
2019 (2019CY)	2,048,407	184,892	515,321	23,072	405,113	17,184
2020 (2020CY)	1,672,168	171,044	436,290	19,093	350,673	13,994
2018年度 (2018FY)	2,194,299	158,525	527,076	19,523	420,206	14,075
2019 (2019FY)	2,009,524	166,028	512,918	18,195	403,518	12,352
2020年 1～3月 (Q1)	494,408	166,028	128,548	18,195	101,783	12,352
4～6 (Q2)	370,464	209,023	94,825	18,406	78,144	12,269
7～9 (Q3)	363,543	191,872	98,071	16,694	79,955	11,635
10～12 (Q4)	443,753	171,044	114,846	19,093	90,791	13,994
2020年 1月 (Jan.)	168,575	175,029	44,185	21,609	35,008	15,816
2 (Feb.)	167,636	164,047	42,132	19,705	33,014	14,227
3 (Mar.)	158,197	166,028	42,231	18,195	33,761	12,352
4 (Apr.)	137,559	192,760	34,163	21,832	28,090	15,187
5 (May)	118,900	198,154	31,309	20,137	25,649	14,004
6 (Jun.)	114,005	209,023	29,353	18,406	24,405	12,269
7 (Jul.)	118,137	211,691	31,372	20,493	26,129	14,642
8 (Aug.)	120,207	200,986	32,884	17,262	26,258	12,259
9 (Sep.)	125,199	191,872	33,815	16,694	27,568	11,635
10 (Oct.)	144,657	186,020	37,943	16,483	30,476	11,388
11 (Nov.)	144,135	167,632	36,465	16,276	28,706	11,671
12 (Dec.)	154,961	171,044	40,438	19,093	31,609	13,994

(単位:t)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	フェロマンガ ン 低炭素 ②		シリコマンガ ン ③		フェロクロム ④	
	Low-carbon ferro-manganese		Silico-manganese		Ferro-chromium	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	110,499	5,733	274,863	24,160	698,165	73,561
2017 (2017CY)	108,663	6,786	284,420	23,774	729,903	68,695
2018 (2018CY)	107,631	6,366	302,204	24,227	736,493	71,214
2019 (2019CY)	110,208	5,888	287,583	22,578	665,488	89,816
2020 (2020CY)	85,617	5,099	240,623	22,306	541,348	89,810
2018年度 (2018FY)	106,870	5,448	301,632	22,156	719,384	74,290
2019 (2019FY)	109,400	5,843	281,130	23,149	660,790	78,816
2020年 1～3月 (Q1)	26,765	5,843	68,442	23,149	166,702	78,816
4～6 (Q2)	16,681	6,137	56,470	22,374	117,092	114,468
7～9 (Q3)	18,116	5,059	54,548	23,804	109,398	110,152
10～12 (Q4)	24,055	5,099	61,163	22,306	148,156	89,810
2020年 1月 (Jan.)	9,177	5,793	22,816	23,382	56,703	81,151
2 (Feb.)	9,118	5,478	23,086	21,638	57,378	75,282
3 (Mar.)	8,470	5,843	22,540	23,149	52,621	78,816
4 (Apr.)	6,073	6,645	19,981	24,321	45,614	92,281
5 (May)	5,660	6,133	18,421	22,015	36,235	105,391
6 (Jun.)	4,948	6,137	18,068	22,374	35,243	114,468
7 (Jul.)	5,243	5,851	17,160	22,889	36,158	115,708
8 (Aug.)	6,626	5,003	18,324	22,939	35,169	114,684
9 (Sep.)	6,247	5,059	19,064	23,804	38,071	110,152
10 (Oct.)	7,467	5,095	20,197	21,329	46,592	110,264
11 (Nov.)	7,759	4,605	20,571	20,442	48,417	94,548
12 (Dec.)	8,829	5,099	20,395	22,306	53,147	89,810

(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

(単位:t)

② 製鋼用原材料(フェロアロイ)

Raw material for steel-making(ferro-alloys)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	フェロニッケル ⑤		フェロバナジウム ⑥		その他のフェロアロイ ⑦	
	Ferro-nickel		Ferro-vanadium		Other ferro-alloys	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	190,947	18,386	7,111	1,630	412,577	31,337
2017 (2017CY)	200,433	12,848	6,905	1,694	419,425	36,870
2018 (2018CY)	211,664	10,550	7,783	1,948	439,086	33,007
2019 (2019CY)	159,912	13,656	7,234	1,915	412,869	33,855
2020 (2020CY)	128,044	8,899	5,415	1,564	320,448	29,372
2018年度 (2018FY)	199,220	10,342	7,700	2,104	439,287	30,110
2019 (2019FY)	152,915	12,500	6,898	1,839	394,873	31,529
2020年 1～3月 (Q1)	38,176	12,500	1,499	1,839	91,041	31,529
4～6 (Q2)	27,638	15,637	1,376	1,808	73,063	36,330
7～9 (Q3)	28,293	11,002	1,171	1,543	72,062	28,677
10～12 (Q4)	33,937	8,899	1,369	1,564	84,282	29,372
2020年 1月 (Jan.)	13,818	13,755	482	1,873	30,571	33,259
2 (Feb.)	13,290	13,469	467	1,898	31,283	32,055
3 (Mar.)	11,068	12,500	550	1,839	29,187	31,529
4 (Apr.)	11,238	16,977	441	1,918	26,122	35,431
5 (May)	7,605	15,427	445	1,835	24,885	33,349
6 (Jun.)	8,795	15,637	490	1,808	22,056	36,330
7 (Jul.)	9,642	16,732	440	1,694	23,365	34,175
8 (Aug.)	9,629	13,871	369	1,648	23,832	30,582
9 (Sep.)	9,022	11,002	362	1,543	24,865	28,677
10 (Oct.)	12,233	7,859	390	1,483	27,302	28,602
11 (Nov.)	10,445	8,897	464	1,598	27,773	25,871
12 (Dec.)	11,259	8,899	515	1,564	29,207	29,372

(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

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)

(単位:t)

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

(Unit:t)

年 月 Year and Month	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)	
	消 費		在 庫	
	Consumption		Inventory	
2016年 (2016CY)	1,061,495		23,172	
2017 (2017CY)	1,093,897		31,663	
2018 (2018CY)	1,007,627		27,047	
2019 (2019CY)	1,007,443		28,284	
2020 (2020CY)	787,966		34,807	
2018年度 (2018FY)	1,016,850		32,642	
2019 (2019FY)	959,779		31,951	
2020年 1～3月 (Q1)	217,791		31,951	
4～6 (Q2)	183,950		31,091	
7～9 (Q3)	188,209		33,431	
10～12 (Q4)	198,016		34,807	
2020年 1月 (Jan.)	81,865		27,451	
2 (Feb.)	62,375		34,111	
3 (Mar.)	73,551		31,951	
4 (Apr.)	54,541		36,127	
5 (May)	63,589		36,543	
6 (Jun.)	65,820		31,091	
7 (Jul.)	62,998		32,243	
8 (Aug.)	56,208		36,687	
9 (Sep.)	69,003		33,431	
10 (Oct.)	62,733		33,045	
11 (Nov.)	68,612		29,574	
12 (Dec.)	66,671		34,807	

(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

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)

年 月 Year and Month	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	
	消 費	在 庫
	Consumption	Inventory
2016年 (2016CY)	110,332	9,477
2017 (2017CY)	109,554	10,970
2018 (2018CY)	111,242	9,313
2019 (2019CY)	101,264	8,548
2020 (2020CY)	84,693	7,932
2018年度 (2018FY)	106,751	10,548
2019 (2019FY)	99,120	9,127
2020年 1～3月 (Q1)	22,476	9,127
4～6 (Q2)	21,081	8,883
7～9 (Q3)	20,302	7,383
10～12 (Q4)	20,834	7,932
2020年 1月 (Jan.)	7,106	9,557
2 (Feb.)	6,937	10,370
3 (Mar.)	8,433	9,127
4 (Apr.)	7,470	9,933
5 (May)	6,244	9,589
6 (Jun.)	7,367	8,883
7 (Jul.)	7,064	8,219
8 (Aug.)	6,070	8,080
9 (Sep.)	7,168	7,383
10 (Oct.)	7,145	8,332
11 (Nov.)	7,367	8,877
12 (Dec.)	6,322	7,932

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)

(単位:t)

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

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel			
	鋼板 Steel sheets and plates		鋼帯 ③ Steel strips	
	厚板 ① Heavy plates	中板・薄板 ② Medium plates, light sheets		
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	500	—	8,063	—
2017 (2017CY)	502	—	8,795	—
2018 (2018CY)	426	—	8,638	—
2019 (2019CY)	389	—	8,344	—
2020 (2020CY)	256	—	6,992	—
2018年度 (2018FY)	467	—	8,632	—
2019 (2019FY)	346	—	8,237	—
2020年 1～3月 (Q1)	78	—	2,057	—
4～6 (Q2)	61	—	1,122	—
7～9 (Q3)	55	—	1,654	—
10～12 (Q4)	62	—	2,159	—
2020年 1月 (Jan.)	19	—	694	—
2 (Feb.)	23	—	693	—
3 (Mar.)	36	—	670	—
4 (Apr.)	23	—	537	—
5 (May)	17	—	275	—
6 (Jun.)	21	—	310	—
7 (Jul.)	18	—	518	—
8 (Aug.)	14	—	472	—
9 (Sep.)	23	—	664	—
10 (Oct.)	18	—	723	—
11 (Nov.)	22	—	743	—
12 (Dec.)	22	—	693	—

(3) 特殊鋼圧延鋼材 Special rolled steel

① 特殊鋼冷延用原材料

(単位:t)

Raw materials for special cold-rolled steel products

(Unit:t)

年 月 Year and Month		熱間圧延鋼材 hot-rolled steel	
		鋼板 Steel sheets and plates	鋼帯 Steel strips
		消費 Consumption	消費 Consumption
2016年	(2016CY)	-	1,330,794
2017	(2017CY)	-	1,376,699
2018	(2018CY)	-	1,355,494
2019	(2019CY)	-	1,218,057
2020	(2020CY)	-	965,174
2018年度	(2018FY)	-	1,341,637
2019	(2019FY)	-	1,171,533
2020年	1～3月 (Q1)	-	295,720
	4～6 (Q2)	-	209,394
	7～9 (Q3)	-	201,413
	10～12 (Q4)	-	258,647
2020年	1月 (Jan.)	-	100,584
	2 (Feb.)	-	102,949
	3 (Mar.)	-	92,187
	4 (Apr.)	-	76,598
	5 (May)	-	74,282
	6 (Jun.)	-	58,514
	7 (Jul.)	-	66,332
	8 (Aug.)	-	63,226
	9 (Sep.)	-	71,855
	10 (Oct.)	-	82,684
	11 (Nov.)	-	80,649
	12 (Dec.)	-	95,314

(4) 鋼 管 Steel pipes and tubes

① 鋼管用原材料(鋼管専業者分)

(単位:t)

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

(Unit:t)

年 月 Year and Month		鋼管用原材料(鋼管専業者分) 計 (①～⑨) Raw materials for special steel pipes and tubes (by manufacturers specializing in steel pipes and tubes) total		普通鋼 計 (①～⑥) Ordinary steel total		管材 ① Rounds for tubes		鋼板 計 (②～③) Steel sheets and plates	
		消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫
		Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	4,635,421	345,447	3,607,993	233,947	227,825	26,627	244,153	7,441
2017	(2017CY)	4,851,833	343,308	3,706,716	239,579	227,392	30,910	252,142	9,636
2018	(2018CY)	4,524,112	316,425	3,803,286	241,059	230,619	27,990	314,236	12,168
2019	(2019CY)	4,041,624	312,037	3,502,578	239,791	196,677	17,055	251,369	12,241
2020	(2020CY)	3,286,071	268,427	2,890,931	205,619	125,540	21,904	228,175	9,204
2018年度	(2018FY)	4,331,677	318,179	3,773,855	242,861	227,768	25,756	312,704	14,966
2019	(2019FY)	3,867,211	305,076	3,348,672	234,167	177,760	16,111	234,571	13,371
2020年	1～3月 (Q1)	911,456	305,076	781,176	234,167	35,997	16,111	54,969	13,371
	4～6 (Q2)	750,698	298,831	668,690	230,392	29,076	19,939	60,101	10,036
	7～9 (Q3)	779,497	283,383	688,285	225,362	31,918	18,874	54,822	11,158
	10～12 (Q4)	844,420	268,427	752,780	205,619	28,549	21,904	58,283	9,204
2020年	1月 (Jan.)	304,877	298,467	258,353	228,409	11,881	13,415	17,092	13,728
	2 (Feb.)	292,342	310,921	250,776	238,907	13,146	18,445	15,612	12,795
	3 (Mar.)	314,237	305,076	272,047	234,167	10,970	16,111	22,265	13,371
	4 (Apr.)	266,293	300,682	237,220	230,362	9,206	15,748	19,270	11,057
	5 (May)	233,395	299,678	204,556	232,360	10,052	16,626	18,942	12,245
	6 (Jun.)	251,010	298,831	226,914	230,392	9,818	19,939	21,889	10,036
	7 (Jul.)	255,924	294,189	230,077	231,514	11,869	20,065	19,126	12,275
	8 (Aug.)	238,932	298,479	206,890	232,489	8,407	16,184	16,756	12,521
	9 (Sep.)	284,641	283,383	251,318	225,362	11,642	18,874	18,940	11,158
	10 (Oct.)	285,473	274,146	253,929	216,969	5,539	22,078	20,439	9,756
	11 (Nov.)	284,185	263,202	256,839	204,180	10,452	24,136	19,898	8,364
	12 (Dec.)	274,762	268,427	242,012	205,619	12,558	21,904	17,946	9,204

(4) 鋼管 Steel pipes and tubes

① 鋼管用原材料(鋼管専業者分)

(単位:t)

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

(Unit:t)

年 月 Year and Month	鋼板 厚板 ② Steel sheets and plates Heavy plates		鋼板 中板・薄板 ③ Steel sheets and plates Medium plates, light sheets		鋼帯 ④ Steel strips	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年 (2016CY)	244,153	7,441	-	-	2,889,877	179,815
2017 (2017CY)	252,142	9,636	-	-	2,967,426	178,346
2018 (2018CY)	314,236	12,168	-	-	3,012,428	180,594
2019 (2019CY)	251,369	12,241	-	-	2,818,142	192,968
2020 (2020CY)	228,175	9,204	-	-	2,330,856	156,897
2018年度 (2018FY)	312,704	14,966	-	-	2,989,695	182,280
2019 (2019FY)	234,571	13,371	-	-	2,704,855	188,284
2020年 1～3月 (Q1)	54,969	13,371	-	-	633,332	188,284
4～6 (Q2)	60,101	10,036	-	-	530,279	182,839
7～9 (Q3)	54,822	11,158	-	-	553,991	177,961
10～12 (Q4)	58,283	9,204	-	-	613,254	156,897
2020年 1月 (Jan.)	17,092	13,728	-	-	210,640	182,336
2 (Feb.)	15,612	12,795	-	-	203,294	188,462
3 (Mar.)	22,265	13,371	-	-	219,398	188,284
4 (Apr.)	19,270	11,057	-	-	191,403	186,157
5 (May)	18,942	12,245	-	-	160,190	188,005
6 (Jun.)	21,889	10,036	-	-	178,686	182,839
7 (Jul.)	19,126	12,275	-	-	183,941	183,818
8 (Aug.)	16,756	12,521	-	-	166,902	185,892
9 (Sep.)	18,940	11,158	-	-	203,148	177,961
10 (Oct.)	20,439	9,756	-	-	210,661	166,942
11 (Nov.)	19,898	8,364	-	-	207,641	154,947
12 (Dec.)	17,946	9,204	-	-	194,952	156,897

① 鋼管用原材料(鋼管専業者分)

(単位:t)

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

(Unit:t)

年 月 Year and Month	磨帯鋼 ⑤ Cold-rolled narrow strips		亜鉛めっき鋼板 ⑥ Galvanized sheets		特殊鋼 計 (⑦～⑨) Special steel total	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年 (2016CY)	10,777	669	235,361	19,395	1,027,428	111,500
2017 (2017CY)	10,822	848	248,934	19,839	1,145,117	103,729
2018 (2018CY)	11,482	622	234,521	19,685	720,826	75,366
2019 (2019CY)	10,726	632	225,664	16,895	539,046	72,246
2020 (2020CY)	4,614	720	201,746	16,894	395,140	62,808
2018年度 (2018FY)	11,600	687	232,088	19,172	557,822	75,318
2019 (2019FY)	9,866	566	221,620	15,835	518,539	70,909
2020年 1～3月 (Q1)	1,959	566	54,919	15,835	130,280	70,909
4～6 (Q2)	699	721	48,535	16,857	82,008	68,439
7～9 (Q3)	836	608	46,718	16,761	91,212	58,021
10～12 (Q4)	1,120	720	51,574	16,894	91,640	62,808
2020年 1月 (Jan.)	814	581	17,926	18,349	46,524	70,058
2 (Feb.)	803	564	17,921	18,641	41,566	72,014
3 (Mar.)	342	566	19,072	15,835	42,190	70,909
4 (Apr.)	297	646	17,044	16,754	29,073	70,320
5 (May)	170	698	15,202	14,786	28,839	67,318
6 (Jun.)	232	721	16,289	16,857	24,096	68,439
7 (Jul.)	219	666	14,922	14,690	25,847	62,675
8 (Aug.)	285	663	14,540	17,229	32,042	65,990
9 (Sep.)	332	608	17,256	16,761	33,323	58,021
10 (Oct.)	357	581	16,933	17,612	31,544	57,177
11 (Nov.)	443	643	18,405	16,090	27,346	59,022
12 (Dec.)	320	720	16,236	16,894	32,750	62,808

(4) 鋼 管 Steel pipes and tubes

① 鋼管用原材料(鋼管専業者分)

(単位:t)

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

(Unit:t)

年 月 Year and Month	管材 ⑦		鋼板 ⑧		鋼帯 ⑨	
	Rounds for tubes		Steel sheets and plates		Steel strips	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	750,388	87,825	7,727	216	269,313	23,459
2017 (2017CY)	872,310	78,976	8,779	173	264,028	24,580
2018 (2018CY)	463,406	49,630	6,998	200	250,422	25,536
2019 (2019CY)	271,216	47,635	6,155	248	261,675	24,363
2020 (2020CY)	193,492	37,348	5,573	164	196,075	25,296
2018年度 (2018FY)	288,899	48,115	6,702	188	262,221	27,015
2019 (2019FY)	273,144	47,299	6,508	177	238,887	23,433
2020年 1～3月 (Q1)	71,615	47,299	1,810	177	56,855	23,433
4～6 (Q2)	48,871	40,500	1,323	241	31,814	27,698
7～9 (Q3)	37,139	33,067	1,235	126	52,838	24,828
10～12 (Q4)	35,867	37,348	1,205	164	54,568	25,296
2020年 1月 (Jan.)	28,063	46,651	535	233	17,926	23,174
2 (Feb.)	20,936	47,430	534	321	20,096	24,263
3 (Mar.)	22,616	47,299	741	177	18,833	23,433
4 (Apr.)	17,596	46,000	374	205	11,103	24,115
5 (May)	18,499	42,936	429	228	9,911	24,154
6 (Jun.)	12,776	40,500	520	241	10,800	27,698
7 (Jul.)	12,251	36,695	404	195	13,192	25,785
8 (Aug.)	12,890	42,136	432	155	18,720	23,699
9 (Sep.)	11,998	33,067	399	126	20,926	24,828
10 (Oct.)	9,762	33,503	408	161	21,374	23,513
11 (Nov.)	12,443	35,946	337	198	14,566	22,878
12 (Dec.)	13,662	37,348	460	164	18,628	25,296

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)

(単位:t)

(by manufacturers specializing in steel pipes and tubes)

(Unit:t)

年 月 Year and Month	普通鋼熱間鋼管(含溶銲接鋼管)		特殊鋼熱間鋼管(含溶接鋼管)	
	Ordinary steel hot-steel pipes and tubes		Special steel hot-steel pipes and tubes	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年 (2016CY)	390,974	17,774	13,914	3,324
2017 (2017CY)	338,045	19,280	15,565	2,779
2018 (2018CY)	345,408	17,773	15,181	3,243
2019 (2019CY)	316,137	17,866	13,827	3,948
2020 (2020CY)	260,189	15,348	11,759	3,548
2018年度 (2018FY)	345,963	20,805	14,884	3,692
2019 (2019FY)	311,026	17,774	13,624	3,645
2020年 1～3月 (Q1)	77,923	17,774	3,323	3,645
4～6 (Q2)	54,469	17,268	2,901	3,550
7～9 (Q3)	56,919	16,872	2,576	3,669
10～12 (Q4)	70,878	15,348	2,959	3,548
2020年 1月 (Jan.)	25,586	17,461	1,116	3,769
2 (Feb.)	25,733	17,822	1,107	3,606
3 (Mar.)	26,604	17,774	1,100	3,645
4 (Apr.)	21,975	17,338	1,023	3,609
5 (May)	15,869	16,836	957	3,592
6 (Jun.)	16,625	17,268	921	3,550
7 (Jul.)	18,103	16,870	843	3,508
8 (Aug.)	16,695	17,472	732	3,588
9 (Sep.)	22,121	16,872	1,001	3,669
10 (Oct.)	23,657	15,629	976	3,776
11 (Nov.)	23,007	15,676	961	3,642
12 (Dec.)	24,214	15,348	1,022	3,548

2. 非鉄金属

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

Non-ferrous metals

① 粗銅用

For blister copper

年 月 Year and Month		計 (①～④) Total							
		鉱量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	6,198,756	349,669	106,982,241	7,659,306	1,185,592	83,864	1,902,183	104,748
2017	(2017CY)	5,881,720	343,391	92,700,533	6,516,038	1,145,896	116,883	1,817,807	109,842
2018	(2018CY)	6,413,996	348,232	105,041,907	4,329,898	1,152,487	83,100	1,960,888	104,757
2019	(2019CY)	5,922,799	309,478	86,209,380	5,803,578	1,008,301	74,050	1,733,628	104,340
2020	(2020CY)	6,414,466	316,941	86,796,707	5,820,822	1,017,599	59,484	1,914,318	90,448
2018年度	(2018FY)	6,218,067	338,427	94,776,936	5,759,704	1,094,179	80,770	1,887,976	99,919
2019	(2019FY)	6,038,199	292,449	88,233,993	4,469,467	1,011,885	62,040	1,774,051	86,321
2020年	1～3月 (Q1)	1,622,346	292,449	22,750,712	4,469,467	266,317	62,040	488,779	86,321
	4～6 (Q2)	1,642,593	318,245	20,424,942	4,721,506	261,217	53,056	496,471	85,554
	7～9 (Q3)	1,627,995	303,333	22,359,545	4,378,675	232,802	57,307	477,969	83,412
	10～12 (Q4)	1,521,532	316,941	21,261,508	5,820,822	257,263	59,484	451,099	90,448
2020年	1月 (Jan.)	557,113	244,099	8,328,085	3,844,853	88,747	64,925	163,007	83,121
	2 (Feb.)	508,431	296,545	6,214,032	4,649,534	86,439	67,188	157,106	94,376
	3 (Mar.)	556,802	292,449	8,208,595	4,469,467	91,131	62,040	168,666	86,321
	4 (Apr.)	529,643	331,248	6,452,189	4,596,436	85,064	62,829	161,507	98,388
	5 (May)	554,831	345,009	6,993,282	4,479,783	88,016	56,915	167,681	97,781
	6 (Jun.)	558,119	318,245	6,979,471	4,721,506	88,137	53,056	167,283	85,554
	7 (Jul.)	538,991	339,563	7,288,369	5,556,911	80,707	58,203	159,022	92,763
	8 (Aug.)	549,139	350,314	8,317,504	4,410,065	78,716	53,521	159,909	90,378
	9 (Sep.)	539,865	303,333	6,753,672	4,378,675	73,379	57,307	159,038	83,412
	10 (Oct.)	488,286	327,742	6,530,350	5,339,527	83,311	58,952	148,322	87,907
	11 (Nov.)	463,761	343,800	6,740,127	5,209,658	78,879	63,991	137,733	97,573
	12 (Dec.)	569,485	316,941	7,991,031	5,820,822	95,073	59,484	165,044	90,448

年 月 Year and Month		銅鉱 ① Copper ores							
		鉱量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	4,723,781	247,798	62,060,983	4,271,155	423,067	23,101	1,289,885	69,317
2017	(2017CY)	4,395,956	229,085	51,064,264	3,187,789	384,658	34,177	1,192,179	63,854
2018	(2018CY)	4,782,784	261,849	58,950,325	1,833,154	404,991	33,331	1,263,456	69,916
2019	(2019CY)	4,439,422	190,321	48,479,396	2,517,600	357,190	15,193	1,169,664	52,776
2020	(2020CY)	4,831,809	227,634	45,963,623	3,811,560	341,034	20,389	1,277,303	61,813
2018年度	(2018FY)	4,644,876	256,594	52,557,302	3,346,301	393,644	26,591	1,222,982	69,499
2019	(2019FY)	4,526,536	193,352	48,324,390	2,088,994	342,820	13,727	1,196,989	51,295
2020年	1～3月 (Q1)	1,216,079	193,352	11,240,033	2,088,994	87,299	13,727	325,997	51,295
	4～6 (Q2)	1,236,180	233,368	10,101,147	2,812,451	84,557	17,142	331,151	59,918
	7～9 (Q3)	1,233,938	224,936	13,505,882	2,308,329	83,747	21,159	319,813	61,953
	10～12 (Q4)	1,145,612	227,634	11,116,561	3,811,560	85,431	20,389	300,342	61,813
2020年	1月 (Jan.)	420,071	137,623	4,199,922	1,053,075	29,084	11,478	111,302	37,895
	2 (Feb.)	380,265	191,150	2,412,929	2,086,440	29,198	15,758	104,123	53,097
	3 (Mar.)	415,743	193,352	4,627,182	2,088,994	29,017	13,727	110,572	51,295
	4 (Apr.)	397,109	232,921	3,007,216	2,150,309	29,009	18,051	108,490	63,592
	5 (May)	423,855	254,666	3,738,879	2,314,275	28,093	17,255	113,437	67,656
	6 (Jun.)	415,216	233,368	3,355,052	2,812,451	27,455	17,142	109,224	59,918
	7 (Jul.)	408,685	253,314	4,273,921	3,499,311	26,800	19,340	106,909	68,027
	8 (Aug.)	415,116	271,090	5,330,518	2,548,512	28,388	19,410	105,754	69,270
	9 (Sep.)	410,137	224,936	3,901,443	2,308,329	28,559	21,159	107,150	61,953
	10 (Oct.)	366,420	244,298	2,910,392	3,217,476	31,084	16,954	98,649	63,456
	11 (Nov.)	346,673	257,318	3,413,168	2,914,212	22,631	22,200	90,601	68,500
	12 (Dec.)	432,519	227,634	4,793,001	3,811,560	31,716	20,389	111,092	61,813

(1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

① 粗銅用 For blister copper

年 月 Year and Month		粗銅 ② Blister copper							
		鉍量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	29,272	3,798	475,211	21,211	7,681	250	28,650	3,670
2017	(2017CY)	53,508	1,591	622,736	4,297	7,095	29	52,609	1,557
2018	(2018CY)	57,699	3,935	710,547	7,502	10,511	462	56,826	3,750
2019	(2019CY)	48,770	6,439	342,463	18,883	9,921	903	47,834	6,234
2020	(2020CY)	38,320	1,502	459,480	6,370	10,701	269	37,408	1,444
2018年度	(2018FY)	56,872	3,874	369,753	8,050	9,495	633	55,978	3,703
2019	(2019FY)	48,509	5,661	479,299	7,633	11,967	125	47,610	5,451
2020年	1～3月 (Q1)	13,433	5,661	171,869	7,633	4,342	125	13,207	5,451
	4～6 (Q2)	12,688	1,921	200,461	2,961	3,891	144	12,433	1,778
	7～9 (Q3)	6,255	323	4,422	-	274	189	5,954	311
	10～12 (Q4)	5,944	1,502	82,728	6,370	2,194	269	5,814	1,444
2020年	1月 (Jan.)	4,756	6,428	121,194	6,161	1,942	1,204	4,669	6,210
	2 (Feb.)	4,552	6,506	37,189	13,905	1,611	837	4,476	6,291
	3 (Mar.)	4,125	5,661	13,486	7,633	789	125	4,062	5,451
	4 (Apr.)	5,248	4,031	86,121	2,445	1,747	24	5,179	3,821
	5 (May)	2,677	2,739	1,697	3,905	18	163	2,630	2,531
	6 (Jun.)	4,763	1,921	112,643	2,961	2,126	144	4,624	1,778
	7 (Jul.)	2,226	1,226	2,430	644	113	24	2,121	1,124
	8 (Aug.)	2,297	357	110	3,134	16	208	2,179	317
	9 (Sep.)	1,732	323	1,882	-	145	189	1,654	311
	10 (Oct.)	1,524	512	4,493	1,184	446	94	1,477	488
	11 (Nov.)	1,516	1,712	41,519	4,785	750	312	1,497	1,644
	12 (Dec.)	2,904	1,502	36,716	6,370	998	269	2,840	1,444

年 月 Year and Month		スクラップ ③ Scrap							
		鉍量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	409,602	30,411	13,174,661	1,594,658	394,416	41,422	238,100	17,371
2017	(2017CY)	412,264	43,453	11,697,018	1,787,370	316,209	57,091	256,392	25,046
2018	(2018CY)	444,326	33,318	13,814,844	1,550,217	369,007	33,918	260,746	19,391
2019	(2019CY)	421,711	42,830	13,929,218	1,607,507	357,677	35,407	243,117	28,552
2020	(2020CY)	451,993	31,704	13,065,409	1,218,810	356,166	26,333	273,086	20,274
2018年度	(2018FY)	435,854	30,033	13,290,842	1,398,326	353,704	30,207	257,426	17,463
2019	(2019FY)	417,540	35,319	14,155,791	1,204,642	359,297	31,445	239,884	22,858
2020年	1～3月 (Q1)	108,230	35,319	3,666,488	1,204,642	94,543	31,445	62,658	22,858
	4～6 (Q2)	119,599	28,176	3,440,647	996,079	98,363	24,067	72,277	17,989
	7～9 (Q3)	111,315	26,501	2,582,808	1,376,946	71,867	25,142	72,469	15,408
	10～12 (Q4)	112,849	31,704	3,375,466	1,218,810	91,393	26,333	65,682	20,274
2020年	1月 (Jan.)	35,138	41,056	1,225,812	1,459,169	29,320	35,287	20,313	27,262
	2 (Feb.)	34,984	38,983	1,229,088	1,268,260	31,726	34,631	19,866	25,615
	3 (Mar.)	38,108	35,319	1,211,588	1,204,642	33,497	31,445	22,479	22,858
	4 (Apr.)	37,575	37,366	998,676	1,342,888	28,067	32,519	22,159	23,923
	5 (May)	40,449	31,695	1,261,379	1,072,611	36,668	26,920	24,520	20,368
	6 (Jun.)	41,575	28,176	1,180,592	996,079	33,628	24,067	25,598	17,989
	7 (Jul.)	37,525	29,100	1,017,053	1,045,067	28,674	25,398	22,687	18,368
	8 (Aug.)	38,548	25,359	867,323	1,119,752	24,206	21,967	25,457	15,213
	9 (Sep.)	35,242	26,501	698,432	1,376,946	18,987	25,142	24,325	15,408
	10 (Oct.)	37,013	30,142	1,141,878	1,382,759	27,300	27,914	21,726	18,116
	11 (Nov.)	34,244	33,577	1,062,625	1,360,154	29,043	27,967	19,526	21,538
	12 (Dec.)	41,592	31,704	1,170,963	1,218,810	35,050	26,333	24,430	20,274

(1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

① 粗銅用 For blister copper

年 月 Year and Month		その他 ④ Others							
		鉱量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	1,036,101	67,662	31,271,386	1,772,282	360,428	19,091	345,548	14,390
2017	(2017CY)	1,019,992	69,262	29,316,515	1,536,582	437,934	25,586	316,627	19,385
2018	(2018CY)	1,129,187	49,130	31,566,191	939,025	367,978	15,389	379,860	11,700
2019	(2019CY)	1,012,896	69,888	23,458,303	1,659,588	283,513	22,547	273,013	16,778
2020	(2020CY)	1,092,344	56,101	27,308,195	784,082	309,698	12,493	326,521	6,917
2018年度	(2018FY)	1,080,465	47,926	28,559,039	1,007,027	337,336	23,339	351,590	9,254
2019	(2019FY)	1,045,614	58,117	25,274,513	1,168,198	297,801	16,743	289,568	6,717
2020年	1～3月 (Q1)	284,604	58,117	7,672,322	1,168,198	80,133	16,743	86,917	6,717
	4～6 (Q2)	274,126	54,780	6,682,687	910,015	74,406	11,703	80,610	5,869
	7～9 (Q3)	276,487	51,573	6,266,433	693,400	76,914	10,817	79,733	5,740
	10～12 (Q4)	257,127	56,101	6,686,753	784,082	78,245	12,493	79,261	6,917
2020年	1月 (Jan.)	97,148	58,992	2,781,157	1,326,448	28,401	16,956	26,723	11,754
	2 (Feb.)	88,630	59,906	2,534,826	1,280,929	23,904	15,962	28,641	9,373
	3 (Mar.)	98,826	58,117	2,356,339	1,168,198	27,828	16,743	31,553	6,717
	4 (Apr.)	89,711	56,930	2,360,176	1,100,794	26,241	12,235	25,679	7,052
	5 (May)	87,850	55,909	1,991,327	1,088,992	23,237	12,577	27,094	7,226
	6 (Jun.)	96,565	54,780	2,331,184	910,015	24,928	11,703	27,837	5,869
	7 (Jul.)	90,555	55,923	1,994,965	1,011,889	25,120	13,441	27,305	5,244
	8 (Aug.)	93,178	53,508	2,119,553	738,667	26,106	11,936	26,519	5,578
	9 (Sep.)	92,754	51,573	2,151,915	693,400	25,688	10,817	25,909	5,740
	10 (Oct.)	83,329	52,790	2,473,587	738,108	24,481	13,990	26,470	5,847
	11 (Nov.)	81,328	51,193	2,222,815	930,507	26,455	13,512	26,109	5,891
	12 (Dec.)	92,470	56,101	1,990,351	784,082	27,309	12,493	26,682	6,917

② 電気銅用 For electrolytic copper

年 月 Year and Month		計 (⑤～⑦) Total							
		鉱量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	1,892,293	41,482	107,970,603	2,258,656	1,081,414	26,595	1,879,187	41,201
2017	(2017CY)	1,804,482	43,094	90,791,316	2,142,892	988,920	25,699	1,791,301	42,717
2018	(2018CY)	1,929,480	46,769	101,672,630	2,147,526	1,115,236	27,486	1,915,159	46,403
2019	(2019CY)	1,808,291	32,489	86,696,412	2,216,924	992,287	21,686	1,794,865	32,144
2020	(2020CY)	1,923,751	55,794	83,831,468	2,956,025	968,308	30,838	1,910,366	55,374
2018年度	(2018FY)	1,887,516	67,465	93,435,310	3,867,158	1,067,226	41,840	1,873,800	66,975
2019	(2019FY)	1,856,998	49,437	89,023,187	2,675,371	995,633	29,714	1,843,408	49,033
2020年	1～3月 (Q1)	491,935	49,437	22,015,412	2,675,371	249,701	29,714	488,672	49,033
	4～6 (Q2)	471,080	80,552	18,949,663	3,812,689	228,983	44,645	467,737	79,922
	7～9 (Q3)	482,167	85,047	21,649,536	3,775,860	238,007	41,058	478,788	84,462
	10～12 (Q4)	478,569	55,794	21,216,857	2,956,025	251,617	30,838	475,169	55,374
2020年	1月 (Jan.)	168,630	37,061	8,457,411	1,929,503	85,795	21,597	167,490	36,730
	2 (Feb.)	157,820	37,957	6,696,901	1,290,134	80,683	20,782	156,772	37,623
	3 (Mar.)	165,485	49,437	6,861,100	2,675,371	83,223	29,714	164,410	49,033
	4 (Apr.)	147,035	65,500	5,930,055	3,331,828	73,057	37,336	145,960	64,986
	5 (May)	163,847	74,315	7,120,868	3,621,237	78,878	42,908	162,676	73,714
	6 (Jun.)	160,198	80,552	5,898,740	3,812,689	77,048	44,645	159,101	79,922
	7 (Jul.)	163,691	82,402	6,973,368	3,860,357	78,497	43,781	162,535	81,792
	8 (Aug.)	161,394	82,273	7,832,607	4,208,934	77,958	46,048	160,257	81,649
	9 (Sep.)	157,082	85,047	6,843,561	3,775,860	81,552	41,058	155,996	84,462
	10 (Oct.)	156,730	76,147	6,998,956	2,919,413	83,974	36,560	155,613	75,625
	11 (Nov.)	154,109	54,089	7,117,058	2,211,951	81,787	27,956	153,017	53,664
	12 (Dec.)	167,730	55,794	7,100,843	2,956,025	85,856	30,838	166,539	55,374

(1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

② 電気銅用 For electrolytic copper

年 月 Year and Month		国内粗銅 ⑤ Blister copper, domestic							
		鉱量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	1,891,015	41,443	105,030,303	2,154,556	1,049,511	24,908	1,878,660	41,185
2017	(2017CY)	1,803,487	42,906	88,878,816	2,038,592	955,980	23,034	1,790,876	42,632
2018	(2018CY)	1,928,136	46,660	99,658,030	1,924,626	1,077,459	25,327	1,914,607	46,358
2019	(2019CY)	1,807,224	32,287	83,304,112	2,083,124	957,514	18,509	1,794,506	32,069
2020	(2020CY)	1,922,517	55,725	82,307,368	2,920,325	938,129	30,125	1,909,919	55,344
2018年度	(2018FY)	1,886,286	67,341	90,670,210	3,613,058	1,029,347	38,912	1,873,321	66,927
2019	(2019FY)	1,855,913	49,285	86,319,387	2,665,371	960,214	29,102	1,843,054	48,968
2020年	1～3月 (Q1)	491,615	49,285	21,592,112	2,665,371	240,100	29,102	488,568	48,968
	4～6 (Q2)	470,786	80,379	18,629,063	3,734,189	222,101	42,807	467,633	79,858
	7～9 (Q3)	481,878	84,929	21,440,736	3,707,560	233,053	39,449	478,676	84,416
	10～12 (Q4)	478,238	55,725	20,645,457	2,920,325	242,875	30,125	475,042	55,344
2020年	1月 (Jan.)	168,539	36,895	8,323,511	1,918,703	82,462	20,924	167,463	36,657
	2 (Feb.)	157,719	37,786	6,581,401	1,238,334	78,013	19,226	156,736	37,553
	3 (Mar.)	165,357	49,285	6,687,200	2,665,371	79,625	29,102	164,369	48,968
	4 (Apr.)	146,925	65,359	5,836,355	3,278,328	71,116	35,776	145,916	64,930
	5 (May)	163,769	74,149	7,008,368	3,556,337	76,335	40,892	162,654	73,649
	6 (Jun.)	160,092	80,379	5,784,340	3,734,189	74,650	42,807	159,063	79,858
	7 (Jul.)	163,582	82,283	6,911,568	3,838,657	77,332	43,049	162,493	81,743
	8 (Aug.)	161,323	82,128	7,785,607	4,120,734	76,916	43,745	160,226	81,596
	9 (Sep.)	156,973	84,929	6,743,561	3,707,560	78,805	39,449	155,957	84,416
	10 (Oct.)	156,623	76,063	6,869,856	2,868,213	81,748	35,471	155,565	75,592
	11 (Nov.)	153,994	54,007	6,904,958	2,174,851	78,697	27,233	152,975	53,631
	12 (Dec.)	167,621	55,725	6,870,643	2,920,325	82,430	30,125	166,502	55,344

注：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。

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

年 月 Year and Month		金銀澱物等 ⑥ Cement gold and silver							
		鉱量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	1,174	32	2,940,300	104,100	31,903	1,687	442	10
2017	(2017CY)	892	181	1,912,500	104,300	32,940	2,665	338	79
2018	(2018CY)	1,231	105	2,014,600	222,900	37,777	2,159	460	42
2019	(2019CY)	956	193	3,392,300	133,800	34,773	3,177	267	68
2020	(2020CY)	1,123	61	1,524,100	35,700	30,179	713	354	23
2018年度	(2018FY)	1,128	116	2,765,100	254,100	37,879	2,928	395	41
2019	(2019FY)	960	144	2,703,800	10,000	35,419	612	250	59
2020年	1～3月 (Q1)	287	144	423,300	10,000	9,601	612	76	59
	4～6 (Q2)	263	166	320,600	78,500	6,882	1,838	78	58
	7～9 (Q3)	271	109	208,800	68,300	4,954	1,609	97	39
	10～12 (Q4)	302	61	571,400	35,700	8,742	713	103	23
2020年	1月 (Jan.)	83	156	133,900	10,800	3,333	673	20	64
	2 (Feb.)	89	163	115,500	51,800	2,670	1,556	26	63
	3 (Mar.)	115	144	173,900	10,000	3,598	612	30	59
	4 (Apr.)	95	134	93,700	53,500	1,941	1,560	31	50
	5 (May)	74	158	112,500	64,900	2,543	2,016	19	58
	6 (Jun.)	94	166	114,400	78,500	2,398	1,838	28	58
	7 (Jul.)	101	115	61,800	21,700	1,165	732	35	46
	8 (Aug.)	65	137	47,000	88,200	1,042	2,303	26	47
	9 (Sep.)	105	109	100,000	68,300	2,747	1,609	36	39
	10 (Oct.)	98	80	129,100	51,200	2,226	1,089	41	29
	11 (Nov.)	103	76	212,100	37,100	3,090	723	32	28
	12 (Dec.)	101	61	230,200	35,700	3,426	713	30	23

(1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

② 電気銅用 For electrolytic copper

年 月 Year and Month		その他 ⑦ Others							
		鉍量(乾量) Gross dry tons (t)		含有金属量 Metal content					
				金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	104	7	-	-	-	-	85	6
2017	(2017CY)	103	7	-	-	-	-	87	6
2018	(2018CY)	113	4	-	-	-	-	92	3
2019	(2019CY)	111	9	-	-	-	-	92	7
2020	(2020CY)	111	8	-	-	-	-	93	7
2018年度	(2018FY)	102	8	-	-	-	-	84	7
2019	(2019FY)	125	8	-	-	-	-	104	6
2020年	1～3月 (Q1)	33	8	-	-	-	-	28	6
	4～6 (Q2)	31	7	-	-	-	-	26	6
	7～9 (Q3)	18	9	-	-	-	-	15	7
	10～12 (Q4)	29	8	-	-	-	-	24	7
2020年	1月 (Jan.)	8	10	-	-	-	-	7	9
	2 (Feb.)	12	8	-	-	-	-	10	7
	3 (Mar.)	13	8	-	-	-	-	11	6
	4 (Apr.)	15	7	-	-	-	-	13	6
	5 (May)	4	8	-	-	-	-	3	7
	6 (Jun.)	12	7	-	-	-	-	10	6
	7 (Jul.)	8	4	-	-	-	-	7	3
	8 (Aug.)	6	8	-	-	-	-	5	6
	9 (Sep.)	4	9	-	-	-	-	3	7
	10 (Oct.)	9	4	-	-	-	-	7	4
	11 (Nov.)	12	6	-	-	-	-	10	5
	12 (Dec.)	8	8	-	-	-	-	7	7

③ 粗鉛用 For lead bullion

年 月 Year and Month		計 (⑧～⑩) Total									
		鉍量(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)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	329,852	38,172	2,362,030	143,138	572,661	33,215	1,821	307	188,016	19,773
2017	(2017CY)	326,354	43,824	2,943,493	551,872	590,633	42,787	1,606	100	200,304	22,279
2018	(2018CY)	322,331	50,263	2,803,982	129,006	444,023	42,466	1,533	177	191,279	26,120
2019	(2019CY)	329,031	52,299	1,868,476	345,574	435,445	36,651	1,570	140	195,230	28,133
2020	(2020CY)	335,715	47,581	2,593,162	329,151	451,532	36,467	1,355	155	188,905	24,274
2018年度	(2018FY)	320,867	42,736	2,334,546	64,510	421,140	29,188	1,462	156	192,430	22,260
2019	(2019FY)	337,200	47,746	2,068,265	514,690	437,799	31,246	1,463	121	195,135	25,101
2020年	1～3月 (Q1)	83,142	47,746	558,871	514,690	95,954	31,246	253	121	46,130	25,101
	4～6 (Q2)	82,917	39,976	608,263	399,605	118,344	29,823	346	104	46,986	20,926
	7～9 (Q3)	88,536	32,929	606,674	279,233	120,175	20,402	320	86	50,384	17,423
	10～12 (Q4)	81,120	47,581	819,354	329,151	117,059	36,467	436	155	45,405	24,274
2020年	1月 (Jan.)	27,095	52,084	220,221	393,328	40,735	36,951	113	121	14,939	28,199
	2 (Feb.)	32,459	51,196	200,894	458,351	38,218	30,050	99	125	18,489	28,008
	3 (Mar.)	23,588	47,746	137,756	514,690	17,001	31,246	41	121	12,702	25,101
	4 (Apr.)	25,368	49,066	181,739	482,513	31,088	38,436	110	127	14,686	25,837
	5 (May)	28,525	43,900	166,942	523,919	40,089	34,713	115	114	16,102	23,296
	6 (Jun.)	29,024	39,976	259,582	399,605	47,167	29,823	121	104	16,198	20,926
	7 (Jul.)	29,835	33,696	207,314	344,805	41,585	25,568	115	91	16,937	17,737
	8 (Aug.)	29,802	39,249	217,279	324,359	41,603	29,983	111	115	16,758	20,689
	9 (Sep.)	28,899	32,929	182,081	279,233	36,987	20,402	94	86	16,689	17,423
	10 (Oct.)	26,636	43,816	194,060	318,118	31,904	27,982	111	142	15,223	22,680
	11 (Nov.)	26,477	40,442	320,682	288,654	39,920	26,794	160	122	15,053	20,657
	12 (Dec.)	28,007	47,581	304,612	329,151	45,235	36,467	165	155	15,129	24,274

注: ISP製錬による原料を含み、副産粗鉛の原料は含まない。

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

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

③ 粗鉛用

For lead bullion

年 月 Year and Month		鉛鉱 ⑧ Lead ores									
		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)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	141,086	20,989	302,461	137,715	476,553	31,271	1,667	297	79,733	10,256
2017	(2017CY)	135,410	17,007	424,225	24,398	392,573	21,126	1,478	73	76,413	9,187
2018	(2018CY)	120,598	25,705	244,376	18,690	303,966	32,198	1,396	133	68,339	13,669
2019	(2019CY)	124,827	30,158	325,885	31,402	313,323	27,068	1,447	83	71,923	16,537
2020	(2020CY)	122,399	28,442	821,426	72,244	320,968	23,341	1,224	121	70,705	15,074
2018年度	(2018FY)	120,435	17,401	242,940	11,675	304,501	24,611	1,342	104	68,302	9,170
2019	(2019FY)	122,072	24,653	407,995	20,359	312,974	23,069	1,333	74	70,171	13,421
2020年	1～3月 (Q1)	24,841	24,653	116,022	20,359	68,412	23,069	224	74	14,215	13,421
	4～6 (Q2)	28,945	18,040	123,212	22,079	84,107	22,645	315	61	16,547	9,859
	7～9 (Q3)	34,059	18,338	203,288	12,401	88,981	17,194	284	54	19,805	10,059
	10～12 (Q4)	34,554	28,442	378,904	72,244	79,468	23,341	401	121	20,138	15,074
2020年	1月 (Jan.)	11,437	26,909	58,537	29,249	30,208	25,066	105	68	6,665	14,597
	2 (Feb.)	10,137	26,074	42,862	30,610	28,399	25,001	87	80	5,721	14,299
	3 (Mar.)	3,267	24,653	14,623	20,359	9,805	23,069	32	74	1,829	13,421
	4 (Apr.)	7,608	24,987	33,264	30,182	23,373	27,022	101	84	4,427	13,622
	5 (May)	10,227	21,291	38,961	34,632	27,998	27,153	106	77	5,794	11,521
	6 (Jun.)	11,110	18,040	50,987	22,079	32,736	22,645	108	61	6,326	9,859
	7 (Jul.)	11,748	15,080	66,581	29,357	31,470	20,515	107	51	6,876	8,267
	8 (Aug.)	11,526	21,886	80,222	41,525	31,129	23,924	97	70	6,613	11,994
	9 (Sep.)	10,785	18,338	56,485	12,401	26,382	17,194	80	54	6,316	10,059
	10 (Oct.)	11,002	25,619	84,723	59,881	24,223	22,845	99	103	6,433	13,985
	11 (Nov.)	11,561	21,596	145,100	57,022	25,829	19,646	147	90	7,020	11,481
	12 (Dec.)	11,991	28,442	149,081	72,244	29,416	23,341	155	121	6,685	15,074

注: ISP製錬による原料を含み、副産粗鉛の原料は含まない。

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

年 月 Year and Month		スクラップ ⑨ Scrap									
		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)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	122,099	11,046	1,542,485	1,166	43,030	259	110	5	75,390	5,671
2017	(2017CY)	121,284	17,245	1,651,658	447,603	114,945	17,040	85	20	71,894	8,663
2018	(2018CY)	131,223	14,853	2,034,042	68,294	77,580	6,412	95	39	79,691	7,439
2019	(2019CY)	133,421	14,063	1,019,906	290,028	51,802	4,690	77	48	81,302	7,278
2020	(2020CY)	143,641	13,929	1,260,798	202,386	70,567	7,974	93	23	86,933	7,358
2018年度	(2018FY)	131,171	15,496	1,656,738	13,930	63,938	1,120	85	37	80,153	8,188
2019	(2019FY)	137,267	18,112	1,116,825	475,140	53,816	6,958	83	37	83,880	9,719
2020年	1～3月 (Q1)	33,786	18,112	310,805	475,140	14,044	6,958	23	37	20,068	9,719
	4～6 (Q2)	39,310	16,705	391,325	346,326	21,313	3,913	25	32	24,539	8,837
	7～9 (Q3)	38,968	10,441	286,627	245,394	17,347	2,356	22	27	23,700	5,519
	10～12 (Q4)	31,577	13,929	272,041	202,386	17,863	7,974	23	23	18,626	7,358
2020年	1月 (Jan.)	10,148	17,207	114,212	344,393	4,378	10,043	5	47	6,070	9,164
	2 (Feb.)	12,607	17,687	116,937	400,595	5,429	3,400	9	42	7,602	9,491
	3 (Mar.)	11,031	18,112	79,656	475,140	4,237	6,958	9	37	6,396	9,719
	4 (Apr.)	12,870	19,499	121,401	427,992	4,794	6,847	9	33	8,203	10,396
	5 (May)	13,235	18,392	94,153	467,203	6,949	5,457	6	30	8,498	9,786
	6 (Jun.)	13,205	16,705	175,771	346,326	9,570	3,913	10	32	7,838	8,837
	7 (Jul.)	13,387	13,691	98,364	299,400	4,728	4,134	4	33	8,134	7,108
	8 (Aug.)	12,593	12,190	111,721	249,962	6,432	3,360	9	35	7,600	6,332
	9 (Sep.)	12,988	10,441	76,542	245,394	6,187	2,356	9	27	7,966	5,519
	10 (Oct.)	11,079	13,060	65,306	230,128	3,254	2,877	9	28	6,650	6,824
	11 (Nov.)	9,612	14,357	112,604	207,333	6,534	5,313	7	26	5,587	7,511
	12 (Dec.)	10,886	13,929	94,131	202,386	8,075	7,974	7	23	6,389	7,358

注: ISP製錬による原料を含み、副産粗鉛の原料は含まない。

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

(1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

③ 粗鉛用

For lead bullion

年 月 Year and Month		その他 ⑩ Others									
		鉦量(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)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	66,667	6,137	517,084	4,257	53,078	1,685	44	5	32,893	3,846
2017	(2017CY)	69,660	9,572	867,610	79,871	83,115	4,621	43	7	51,997	4,429
2018	(2018CY)	70,510	9,705	525,564	42,022	62,477	3,856	42	5	43,249	5,012
2019	(2019CY)	70,783	8,078	522,685	24,144	70,320	4,893	46	9	42,005	4,318
2020	(2020CY)	69,675	5,210	510,938	54,521	59,997	5,152	38	11	31,267	1,842
2018年度	(2018FY)	69,261	9,839	434,868	38,905	52,701	3,457	35	15	43,975	4,902
2019	(2019FY)	77,861	4,981	543,445	19,191	71,009	1,219	47	10	41,084	1,961
2020年	1～3月 (Q1)	24,515	4,981	132,044	19,191	13,498	1,219	6	10	11,847	1,961
	4～6 (Q2)	14,662	5,231	93,726	31,200	12,924	3,265	6	11	5,900	2,230
	7～9 (Q3)	15,509	4,150	116,759	21,438	13,847	852	14	5	6,879	1,845
	10～12 (Q4)	14,989	5,210	168,409	54,521	19,728	5,152	12	11	6,641	1,842
2020年	1月 (Jan.)	5,510	7,968	47,472	19,686	6,149	1,842	3	6	2,204	4,438
	2 (Feb.)	9,715	7,435	41,095	27,146	4,390	1,649	3	3	5,166	4,218
	3 (Mar.)	9,290	4,981	43,477	19,191	2,959	1,219	—	10	4,477	1,961
	4 (Apr.)	4,890	4,580	27,074	24,339	2,921	4,567	—	10	2,056	1,819
	5 (May)	5,063	4,217	33,828	22,084	5,142	2,103	3	7	1,810	1,989
	6 (Jun.)	4,709	5,231	32,824	31,200	4,861	3,265	3	11	2,034	2,230
	7 (Jul.)	4,700	4,925	42,369	16,048	5,387	919	4	7	1,927	2,362
	8 (Aug.)	5,683	5,173	25,336	32,872	4,042	2,699	5	10	2,545	2,363
	9 (Sep.)	5,126	4,150	49,054	21,438	4,418	852	5	5	2,407	1,845
	10 (Oct.)	4,555	5,137	44,031	28,109	4,427	2,260	3	11	2,140	1,871
	11 (Nov.)	5,304	4,489	62,978	24,299	7,557	1,835	6	6	2,446	1,665
	12 (Dec.)	5,130	5,210	61,400	54,521	7,744	5,152	3	11	2,055	1,842

注: ISP製錬による原料を含み、副産粗鉛の原料は含まない。

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

④ 電気鉛用

For electrolytic lead

年 月 Year and Month		計 (⑪～⑫) Total									
		鉦量(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)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	184,818	431	396,044	664	643,654	2,438	60	—	180,514	421
2017	(2017CY)	200,539	2,658	803,831	5,734	614,487	4,887	50	—	192,089	2,611
2018	(2018CY)	199,190	1,074	764,906	3,546	500,815	3,901	41	—	192,088	1,034
2019	(2019CY)	195,694	1,299	804,867	7,183	504,514	3,844	48	—	188,131	1,181
2020	(2020CY)	197,235	1,664	1,249,233	12,479	532,260	4,417	42	—	188,865	1,545
2018年度	(2018FY)	194,626	1,049	675,324	1,869	483,303	3,355	39	—	187,193	1,005
2019	(2019FY)	197,314	1,773	946,468	8,448	509,771	4,246	47	—	189,675	1,661
2020年	1～3月 (Q1)	42,858	1,773	275,964	8,448	114,694	4,246	7	—	40,722	1,661
	4～6 (Q2)	50,349	2,372	267,485	8,665	123,684	5,912	10	—	48,582	2,254
	7～9 (Q3)	53,769	2,211	290,522	6,926	154,766	5,461	11	—	51,386	2,097
	10～12 (Q4)	50,259	1,664	415,262	12,479	139,116	4,417	14	—	48,175	1,545
2020年	1月 (Jan.)	16,371	1,170	125,879	6,840	49,259	3,077	3	—	15,844	1,065
	2 (Feb.)	16,601	1,745	94,630	9,904	46,138	3,186	3	—	16,032	1,633
	3 (Mar.)	9,886	1,773	55,455	8,448	19,297	4,246	1	—	8,846	1,661
	4 (Apr.)	15,172	1,810	74,553	5,357	31,236	3,245	3	—	14,851	1,699
	5 (May)	17,930	1,963	94,069	8,422	41,783	5,353	3	—	17,155	1,844
	6 (Jun.)	17,247	2,372	98,863	8,665	50,665	5,912	4	—	16,576	2,254
	7 (Jul.)	17,743	3,167	98,890	10,300	52,096	7,552	3	—	17,021	3,045
	8 (Aug.)	18,579	2,835	116,989	12,303	54,073	8,474	5	—	17,748	2,709
	9 (Sep.)	17,447	2,211	74,643	6,926	48,597	5,461	3	—	16,617	2,097
	10 (Oct.)	17,328	2,537	79,611	7,021	45,597	5,460	4	—	16,690	2,418
	11 (Nov.)	15,982	2,553	155,142	15,364	42,250	5,806	5	—	15,263	2,430
	12 (Dec.)	16,949	1,664	180,509	12,479	51,269	4,417	5	—	16,222	1,545

(1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

④ 電気鉛用 For electrolytic lead

年 月 Year and Month		粗鉛 ⑪ Lead bullion									
		鉍量(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)	
		消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫
		Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	184,718	431	395,971	664	643,496	2,438	60	-	180,415	421
2017	(2017CY)	196,928	1,706	802,587	5,706	614,447	4,873	50	-	188,543	1,670
2018	(2018CY)	194,112	1,059	764,180	3,302	500,687	3,658	41	-	187,098	1,031
2019	(2019CY)	193,653	1,073	804,827	6,939	504,505	3,601	48	-	186,118	1,046
2020	(2020CY)	196,382	1,559	1,249,168	12,246	532,229	4,183	42	-	188,053	1,526
2018年度	(2018FY)	191,345	1,035	674,720	1,625	483,210	3,112	39	-	183,987	1,003
2019	(2019FY)	195,106	1,653	946,428	8,204	509,754	4,003	47	-	187,503	1,623
2020年	1～3月 (Q1)	42,632	1,653	275,944	8,204	114,686	4,003	7	-	40,507	1,623
	4～6 (Q2)	49,747	2,289	267,465	8,421	123,684	5,669	10	-	48,001	2,253
	7～9 (Q3)	53,768	2,128	290,522	6,682	154,766	5,218	11	-	51,386	2,096
	10～12 (Q4)	50,235	1,559	415,237	12,246	139,093	4,183	14	-	48,159	1,526
2020年	1月 (Jan.)	16,228	1,087	125,879	6,596	49,259	2,834	3	-	15,711	1,063
	2 (Feb.)	16,549	1,663	94,610	9,660	46,138	2,943	3	-	15,981	1,631
	3 (Mar.)	9,855	1,653	55,455	8,204	19,289	4,003	1	-	8,815	1,623
	4 (Apr.)	15,120	1,198	74,553	5,113	31,236	3,002	3	-	14,800	1,171
	5 (May)	17,400	1,860	94,069	8,176	41,783	5,110	3	-	16,644	1,824
	6 (Jun.)	17,227	2,289	98,843	8,421	50,665	5,669	4	-	16,557	2,253
	7 (Jul.)	17,743	3,084	98,890	10,056	52,096	7,309	3	-	17,021	3,044
	8 (Aug.)	18,579	2,751	116,989	12,059	54,073	8,231	5	-	17,748	2,708
	9 (Sep.)	17,446	2,128	74,643	6,682	48,597	5,218	3	-	16,617	2,096
	10 (Oct.)	17,328	2,454	79,611	6,777	45,597	5,217	4	-	16,690	2,417
	11 (Nov.)	15,978	2,457	155,142	15,120	42,250	5,563	5	-	15,259	2,416
	12 (Dec.)	16,929	1,559	180,484	12,246	51,246	4,183	5	-	16,210	1,526

年 月 Year and Month		その他 ⑫ Others									
		鉍量(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)	
		消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫
		Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	100	-	73	-	158	-	-	-	99	-
2017	(2017CY)	3,611	952	1,244	28	40	14	-	-	3,546	941
2018	(2018CY)	5,078	15	726	244	128	243	-	-	4,990	3
2019	(2019CY)	2,041	226	40	244	9	243	-	-	2,013	135
2020	(2020CY)	853	105	65	233	31	234	-	-	812	19
2018年度	(2018FY)	3,281	14	604	244	93	243	-	-	3,206	2
2019	(2019FY)	2,208	120	40	244	17	243	-	-	2,172	38
2020年	1～3月 (Q1)	226	120	20	244	8	243	-	-	215	38
	4～6 (Q2)	602	83	20	244	-	243	-	-	581	1
	7～9 (Q3)	1	83	-	244	-	243	-	-	-	1
	10～12 (Q4)	24	105	25	233	23	234	-	-	16	19
2020年	1月 (Jan.)	143	83	-	244	-	243	-	-	133	2
	2 (Feb.)	52	82	20	244	-	243	-	-	51	2
	3 (Mar.)	31	120	-	244	8	243	-	-	31	38
	4 (Apr.)	52	612	-	244	-	243	-	-	51	528
	5 (May)	530	103	-	246	-	243	-	-	511	20
	6 (Jun.)	20	83	20	244	-	243	-	-	19	1
	7 (Jul.)	-	83	-	244	-	243	-	-	-	1
	8 (Aug.)	-	84	-	244	-	243	-	-	-	1
	9 (Sep.)	1	83	-	244	-	243	-	-	-	1
	10 (Oct.)	-	83	-	244	-	243	-	-	-	1
	11 (Nov.)	4	96	-	244	-	243	-	-	4	14
	12 (Dec.)	20	105	25	233	23	234	-	-	12	19

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

⑤ 亜鉛用

For zinc

年 月 Year and Month		計 (⑬～⑮) Total											
		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)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	1,015,019	152,544	348,842	64,875	269,310	45,868	4,955	1,033	28,366	5,536	509,871	74,139
2017	(2017CY)	979,776	142,034	366,836	47,035	254,719	41,020	4,549	819	26,125	4,634	488,734	69,708
2018	(2018CY)	970,995	174,752	420,238	65,988	235,131	49,470	4,533	879	25,697	5,932	487,195	85,618
2019	(2019CY)	952,282	151,019	472,308	60,087	242,643	47,434	4,228	867	25,535	12,613	475,995	75,959
2020	(2020CY)	879,654	90,203	417,720	37,900	225,441	33,776	4,069	476	22,348	3,117	443,146	44,089
2018年度	(2018FY)	954,419	135,218	391,225	81,085	225,149	47,221	4,073	885	25,180	4,298	478,240	65,111
2019	(2019FY)	931,057	147,002	439,616	46,265	244,243	47,535	4,199	740	24,613	4,360	466,834	73,834
2020年	1～3月 (Q1)	228,160	147,002	92,366	46,265	58,020	47,535	957	740	5,633	4,360	115,041	73,834
	4～6 (Q2)	199,491	147,267	104,041	128,598	50,804	47,178	914	824	4,790	5,024	100,774	72,653
	7～9 (Q3)	214,066	135,291	97,897	98,333	54,889	44,406	1,139	671	5,873	3,764	106,761	68,122
	10～12 (Q4)	237,937	90,203	123,416	37,900	61,728	33,776	1,059	476	6,052	3,117	120,570	44,089
2020年	1月 (Jan.)	81,254	156,267	37,252	71,878	18,831	52,982	367	758	2,296	4,248	40,737	77,728
	2 (Feb.)	81,733	148,253	32,139	41,971	21,495	45,818	367	702	2,155	4,482	41,135	75,164
	3 (Mar.)	65,173	147,002	22,975	46,265	17,694	47,535	223	740	1,182	4,360	33,169	73,834
	4 (Apr.)	61,749	150,307	24,676	98,436	14,780	56,335	195	948	1,094	10,175	31,577	73,738
	5 (May)	73,634	127,769	42,749	105,665	19,861	47,005	339	778	1,780	4,674	37,413	62,639
	6 (Jun.)	64,108	147,267	36,616	128,598	16,163	47,178	380	824	1,916	5,024	31,784	72,653
	7 (Jul.)	48,627	145,246	24,375	155,160	12,039	53,187	312	752	1,812	11,545	24,042	71,286
	8 (Aug.)	80,847	152,544	41,656	122,354	22,098	53,384	387	883	1,935	4,426	40,329	76,310
	9 (Sep.)	84,592	135,291	31,866	98,333	20,752	44,406	440	671	2,126	3,764	42,390	68,122
	10 (Oct.)	76,598	159,433	33,845	115,729	19,128	56,759	319	775	1,952	4,618	38,311	79,239
	11 (Nov.)	79,053	128,003	42,336	81,785	20,570	43,824	343	668	2,053	4,262	40,231	63,254
	12 (Dec.)	82,286	90,203	47,235	37,900	22,030	33,776	397	476	2,047	3,117	42,028	44,089

注: ISP製錬による原料を含む。

Notes) Includes that obtained by ISP smelting.

年 月 Year and Month		亜鉛鉱 ⑬ Zinc ores											
		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)	
		消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory	消費 Consumption	在庫 Inventory
2016年	(2016CY)	838,483	140,447	338,121	63,964	246,601	44,417	3,957	991	21,795	5,017	415,580	67,444
2017	(2017CY)	821,959	124,552	325,565	43,566	230,068	38,475	3,682	731	20,683	3,956	402,450	59,705
2018	(2018CY)	825,582	152,811	404,454	65,140	217,770	47,569	3,738	776	21,062	5,210	407,221	72,425
2019	(2019CY)	800,170	135,925	464,581	59,367	226,035	45,689	3,475	800	21,175	12,045	389,595	67,259
2020	(2020CY)	749,631	78,394	411,207	35,987	214,276	31,225	3,488	398	19,438	2,433	367,770	39,301
2018年度	(2018FY)	813,974	114,124	381,005	79,160	210,134	43,520	3,383	731	21,073	3,263	399,484	54,385
2019	(2019FY)	788,537	127,417	432,401	44,990	229,157	44,618	3,505	647	20,695	3,503	385,896	63,303
2020年	1～3月 (Q1)	199,105	127,417	90,993	44,990	55,573	44,618	838	647	4,999	3,503	98,101	63,303
	4～6 (Q2)	171,625	130,114	103,216	127,174	48,767	44,298	808	701	4,220	4,226	84,180	64,008
	7～9 (Q3)	176,055	122,293	95,261	96,928	51,111	41,998	942	586	4,931	3,118	85,416	62,130
	10～12 (Q4)	202,846	78,394	121,737	35,987	58,825	31,225	900	398	5,288	2,433	100,073	39,301
2020年	1月 (Jan.)	70,132	141,251	36,694	70,920	17,817	50,846	311	702	2,026	3,593	34,258	69,391
	2 (Feb.)	69,917	132,201	31,469	41,115	20,326	43,570	313	642	1,864	3,811	34,371	66,159
	3 (Mar.)	59,056	127,417	22,830	44,990	17,430	44,618	214	647	1,109	3,503	29,472	63,303
	4 (Apr.)	56,121	130,419	24,554	97,283	14,668	53,512	189	821	1,042	9,367	28,017	62,908
	5 (May)	63,064	111,886	42,465	104,403	18,947	44,234	289	663	1,530	3,922	31,141	54,728
	6 (Jun.)	52,440	130,114	36,197	127,174	15,152	44,298	330	701	1,648	4,226	25,022	64,008
	7 (Jul.)	36,231	130,758	23,205	153,484	10,796	50,584	251	634	1,500	10,800	17,058	64,496
	8 (Aug.)	68,998	137,932	40,821	120,908	20,925	50,609	329	771	1,645	3,693	33,723	69,372
	9 (Sep.)	70,826	122,293	31,235	96,928	19,390	41,998	362	586	1,786	3,118	34,635	62,130
	10 (Oct.)	66,327	145,694	33,417	113,934	18,153	54,297	262	698	1,698	3,958	32,658	72,930
	11 (Nov.)	67,167	115,826	41,768	79,765	19,713	41,163	300	583	1,830	3,563	32,981	58,113
	12 (Dec.)	69,352	78,394	46,552	35,987	20,959	31,225	338	398	1,760	2,433	34,434	39,301

注: ISP製錬による原料を含む。

Notes) Includes that obtained by ISP smelting.

(1) 非鉄金属

Non-ferrous metals

⑤ 亜鉛用

For zinc

年 月 Year and Month		スクラップ ⑭ Scrap											
		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)	
		消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫
		Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	1,515	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,483	-
2017	(2017CY)	2,225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,187	-
2018	(2018CY)	1,749	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,689	-
2019	(2019CY)	1,243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,223	-
2020	(2020CY)	1,387	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,343	-
2018年度	(2018FY)	1,661	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,602	-
2019	(2019FY)	1,224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,204	-
2020年	1～3月 (Q1)	344	-	-	-	-	-	-	-	-	-	338	-
	4～6 (Q2)	320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315	-
	7～9 (Q3)	349	-	-	-	-	-	-	-	-	-	342	-
	10～12 (Q4)	374	-	-	-	-	-	-	-	-	-	348	-
2020年	1月 (Jan.)	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121	-
	2 (Feb.)	115	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	-
	3 (Mar.)	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	-
	4 (Apr.)	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122	-
	5 (May)	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-
	6 (Jun.)	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
	7 (Jul.)	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	-
	8 (Aug.)	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124	-
	9 (Sep.)	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-
	10 (Oct.)	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-
	11 (Nov.)	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129	-
	12 (Dec.)	124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121	-

注: ISP製錬による原料を含む。

Notes) Includes that obtained by ISP smelting.

年 月 Year and Month		その他 ⑮ Others											
		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)	
		消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫
		Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	175,021	12,097	10,721	911	22,709	1,451	998	42	6,571	519	92,808	6,695
2017	(2017CY)	155,592	17,482	41,271	3,469	24,651	2,545	867	88	5,442	678	84,097	10,003
2018	(2018CY)	143,664	21,941	15,784	848	17,361	1,901	795	103	4,635	722	78,285	13,193
2019	(2019CY)	150,869	15,094	7,727	720	16,608	1,745	753	67	4,360	568	85,177	8,700
2020	(2020CY)	128,636	11,809	6,513	1,913	11,165	2,551	581	78	2,910	684	74,033	4,788
2018年度	(2018FY)	138,784	21,094	10,220	1,925	15,015	3,701	690	154	4,107	1,035	77,154	10,726
2019	(2019FY)	141,296	19,585	7,215	1,275	15,086	2,917	694	93	3,918	857	79,734	10,531
2020年	1～3月 (Q1)	28,711	19,585	1,373	1,275	2,447	2,917	119	93	634	857	16,602	10,531
	4～6 (Q2)	27,546	17,153	825	1,424	2,037	2,880	106	123	570	798	16,279	8,645
	7～9 (Q3)	37,662	12,998	2,636	1,405	3,778	2,408	197	85	942	646	21,003	5,992
	10～12 (Q4)	34,717	11,809	1,679	1,913	2,903	2,551	159	78	764	684	20,149	4,788
2020年	1月 (Jan.)	10,999	15,016	558	958	1,014	2,136	56	56	270	655	6,358	8,337
	2 (Feb.)	11,701	16,052	670	856	1,169	2,248	54	60	291	671	6,651	9,005
	3 (Mar.)	6,011	19,585	145	1,275	264	2,917	9	93	73	857	3,593	10,531
	4 (Apr.)	5,503	19,888	122	1,153	112	2,823	6	127	52	808	3,438	10,830
	5 (May)	10,476	15,883	284	1,262	914	2,771	50	115	250	752	6,179	7,911
	6 (Jun.)	11,567	17,153	419	1,424	1,011	2,880	50	123	268	798	6,662	8,645
	7 (Jul.)	12,274	14,488	1,170	1,676	1,243	2,603	61	118	312	745	6,864	6,790
	8 (Aug.)	11,722	14,612	835	1,446	1,173	2,775	58	112	290	733	6,482	6,938
	9 (Sep.)	13,666	12,998	631	1,405	1,362	2,408	78	85	340	646	7,657	5,992
	10 (Oct.)	10,153	13,739	428	1,795	975	2,462	57	77	254	660	5,555	6,309
	11 (Nov.)	11,754	12,177	568	2,020	857	2,661	43	85	223	699	7,121	5,141
	12 (Dec.)	12,810	11,809	683	1,913	1,071	2,551	59	78	287	684	7,473	4,788

注: ISP製錬による原料を含む。

Notes) Includes that obtained by ISP smelting.

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

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

(単位:t)

① アルミニウム用

For aluminum

(Unit:t)

年 月 Year and Month		アルミニウム地金		アルミニウム二次地金		アルミニウムのくず		アルミニウム滓 (ドロス・灰)		銅及び銅の故又はくず	
		Aluminum metal		Secondary aluminum alloy ingots		Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap		Aluminum dross		Copper and copper scrap	
		消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
		Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	318,178	9,417	238,166	12,882	997,045	44,454	96,637	1,734	7,808	851
2017	(2017CY)	322,384	11,215	241,075	14,014	1,031,628	68,178	104,210	2,441	8,296	679
2018	(2018CY)	328,076	12,042	229,188	11,941	1,040,260	74,311	105,493	2,546	8,650	808
2019	(2019CY)	302,890	12,542	208,317	12,676	1,014,625	75,488	100,534	2,519	7,727	746
2020	(2020CY)	299,109	13,752	236,674	16,458	973,172	75,987	92,922	1,597	7,244	737
2018年度	(2018FY)	324,986	10,803	224,185	14,143	1,036,071	74,198	105,099	2,016	8,444	574
2019	(2019FY)	299,615	14,736	218,148	15,059	1,022,667	75,899	101,522	2,179	7,771	759
2020年	1～3月 (Q1)	78,410	14,736	63,072	15,059	266,263	75,899	26,111	2,179	2,050	759
	4～6 (Q2)	63,059	16,799	38,921	15,351	188,810	73,370	20,607	1,515	1,138	680
	7～9 (Q3)	70,103	13,101	60,994	14,895	237,472	68,250	21,475	1,767	1,755	664
	10～12 (Q4)	87,537	13,752	73,687	16,458	280,627	75,987	24,729	1,597	2,301	737
2020年	1月 (Jan.)	23,570	13,823	20,548	15,470	84,449	90,925	8,082	2,384	645	825
	2 (Feb.)	27,253	13,748	20,928	14,797	89,064	76,269	8,826	2,530	695	813
	3 (Mar.)	27,587	14,736	21,596	15,059	92,750	75,899	9,203	2,179	710	759
	4 (Apr.)	25,686	14,517	16,199	15,327	71,222	77,580	8,129	1,872	501	732
	5 (May)	17,079	17,206	9,940	15,801	50,114	77,736	5,637	1,707	273	736
	6 (Jun.)	20,294	16,799	12,782	15,351	67,474	73,370	6,841	1,515	364	680
	7 (Jul.)	24,767	13,708	19,268	14,769	80,087	71,364	7,446	1,644	581	612
	8 (Aug.)	18,058	14,454	17,271	14,731	66,131	72,134	5,907	1,800	435	667
	9 (Sep.)	27,278	13,101	24,455	14,895	91,254	68,250	8,122	1,767	739	664
	10 (Oct.)	29,632	13,081	25,652	15,054	97,209	69,261	8,061	1,668	857	631
	11 (Nov.)	30,419	12,592	25,084	14,605	95,502	69,242	8,306	1,645	783	653
	12 (Dec.)	27,486	13,752	22,951	16,458	87,916	75,987	8,362	1,597	661	737

(単位:t)

② 伸銅製品用

For elongated copper products

(Unit:t)

年 月 Year and Month		電気銅			銅の故又はくず			銅合金の故又はくず		
		Electrolytic copper			Copper scrap			Copper base alloy scrap		
		生 産 (発生) Production (generation)	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	生 産 (発生) Production (generation)	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	生 産 (発生) Production (generation)	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年	(2016CY)	...	325,164	6,813	178,326	221,703	7,691	136,587	303,885	13,049
2017	(2017CY)	...	340,037	3,801	182,107	240,336	6,919	149,303	337,205	11,126
2018	(2018CY)	...	341,030	5,284	177,300	227,998	7,546	150,137	340,062	9,006
2019	(2019CY)	...	316,186	7,700	171,226	213,941	7,910	141,155	303,902	8,837
2020	(2020CY)	...	265,564	6,579	159,245	192,327	6,049	119,449	252,867	8,300
2018年度	(2018FY)	...	334,657	6,444	172,630	222,817	7,195	150,789	334,529	9,165
2019	(2019FY)	...	312,301	7,864	173,718	215,761	7,792	137,236	295,739	8,217
2020年	1～3月 (Q1)	...	70,955	7,864	41,601	52,743	7,792	32,935	70,836	8,217
	4～6 (Q2)	...	64,482	9,424	41,246	47,999	7,736	27,192	60,723	8,709
	7～9 (Q3)	...	53,130	6,022	33,511	36,511	7,463	24,822	51,795	7,954
	10～12 (Q4)	...	76,997	6,579	42,887	55,074	6,049	34,500	69,513	8,300
2020年	1月 (Jan.)	...	24,640	5,804	12,842	18,189	7,285	10,694	23,920	7,865
	2 (Feb.)	...	24,513	5,921	14,081	17,642	7,666	11,167	23,388	7,589
	3 (Mar.)	...	21,802	7,864	14,678	16,912	7,792	11,074	23,528	8,217
	4 (Apr.)	...	26,970	6,948	14,746	18,571	7,470	10,184	22,622	8,384
	5 (May)	...	19,279	8,096	12,793	14,730	7,471	8,831	20,141	7,809
	6 (Jun.)	...	18,233	9,424	13,707	14,698	7,736	8,177	17,960	8,709
	7 (Jul.)	...	19,635	8,085	11,861	13,049	8,057	7,633	16,864	8,794
	8 (Aug.)	...	15,030	7,352	8,850	8,884	8,981	7,586	14,786	8,825
	9 (Sep.)	...	18,465	6,022	12,800	14,578	7,463	9,603	20,145	7,954
	10 (Oct.)	...	25,200	5,140	14,635	18,928	6,145	11,803	22,132	8,590
	11 (Nov.)	...	26,085	5,514	14,679	18,628	5,444	11,664	24,635	7,788
	12 (Dec.)	...	25,712	6,579	13,573	17,518	6,049	11,033	22,746	8,300

(単位:t)
(Unit:t)

② 伸銅製品用

For elongated copper products

年 月 Year and Month	亜鉛 Zinc			再生亜鉛 Re-melted zinc		
	生 産 (発生)	消 費	在 庫	生 産 (発生)	消 費	在 庫
	Production (generation)	Consumption	Inventory	Production (generation)	Consumption	Inventory
2016年 (2016CY)	...	47,304	1,088	3,127	11,919	525
2017 (2017CY)	...	47,512	955	3,162	10,839	426
2018 (2018CY)	...	47,513	1,190	2,933	9,793	421
2019 (2019CY)	...	42,404	1,013	3,190	8,572	280
2020 (2020CY)	...	34,644	805	2,699	7,451	205
2018年度 (2018FY)	...	48,226	1,221	3,070	9,479	512
2019 (2019FY)	...	40,245	1,164	3,168	8,727	201
2020年 1～3月 (Q1)	...	9,470	1,164	758	2,227	201
4～6 (Q2)	...	8,816	930	706	1,863	272
7～9 (Q3)	...	5,917	809	512	1,453	167
10～12 (Q4)	...	10,441	805	723	1,908	205
2020年 1月 (Jan.)	...	3,196	921	246	775	215
2 (Feb.)	...	3,292	1,013	243	687	232
3 (Mar.)	...	2,982	1,164	269	765	201
4 (Apr.)	...	3,695	914	287	712	346
5 (May)	...	2,736	1,076	219	590	252
6 (Jun.)	...	2,385	930	200	561	272
7 (Jul.)	...	2,095	854	176	576	178
8 (Aug.)	...	1,266	1,147	156	404	209
9 (Sep.)	...	2,556	809	180	473	167
10 (Oct.)	...	3,642	913	188	542	220
11 (Nov.)	...	3,598	939	276	725	195
12 (Dec.)	...	3,201	805	259	641	205

(単位:t)
(Unit:t)

③ アルミニウム圧延製品用

For aluminum mill products

年 月 Year and Month	アルミニウム地金 Aluminum metal			アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots			アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots		
	生 産 (発生)	消 費	在 庫	生 産 (発生)	消 費	在 庫	生 産 (発生)	消 費	在 庫
	Production (generation)	Consumption	Inventory	Production (generation)	Consumption	Inventory	Production (generation)	Consumption	Inventory
2016年 (2016CY)	327,637	1,246,056	57,933	2,187,609	2,740,236	89,371	16,685	200,882	9,566
2017 (2017CY)	316,444	1,239,374	54,993	2,281,121	2,885,492	93,243	21,818	204,885	13,298
2018 (2018CY)	311,308	1,208,226	73,694	2,193,882	2,768,529	104,500	22,569	203,967	13,518
2019 (2019CY)	282,565	1,103,911	61,000	2,072,023	2,560,304	99,461	23,025	205,372	10,834
2020 (2020CY)	264,119	1,003,292	47,392	1,896,530	2,315,905	91,555	21,231	197,306	9,094
2018年度 (2018FY)	319,717	1,197,802	78,254	2,166,061	2,715,481	110,996	23,171	206,755	11,555
2019 (2019FY)	276,820	1,080,089	53,107	2,052,904	2,528,427	96,119	22,383	201,442	10,971
2020年 1～3月 (Q1)	67,030	253,056	53,107	487,115	599,198	96,119	5,081	47,124	10,971
4～6 (Q2)	56,968	226,429	52,736	459,079	555,657	101,207	5,080	53,172	10,989
7～9 (Q3)	58,025	234,537	48,883	438,632	552,451	83,623	4,810	45,057	11,006
10～12 (Q4)	82,096	289,270	47,392	511,704	608,599	91,555	6,260	51,953	9,094
2020年 1月 (Jan.)	20,779	76,380	62,839	138,378	176,130	96,992	1,511	13,012	12,595
2 (Feb.)	22,556	88,597	55,787	167,296	200,627	98,883	1,878	15,912	12,080
3 (Mar.)	23,695	88,079	53,107	181,441	222,441	96,119	1,692	18,200	10,971
4 (Apr.)	20,183	86,974	44,516	174,539	209,999	99,331	2,076	17,608	12,404
5 (May)	18,760	68,503	52,736	137,557	168,356	96,506	1,313	16,226	13,320
6 (Jun.)	18,025	70,952	52,736	146,983	177,302	101,207	1,691	19,338	10,989
7 (Jul.)	20,484	81,276	51,436	162,846	195,711	102,520	1,781	16,487	9,696
8 (Aug.)	12,525	62,564	48,825	117,593	159,732	86,825	1,243	11,998	11,041
9 (Sep.)	25,016	90,697	48,883	158,193	197,008	83,623	1,786	16,572	11,006
10 (Oct.)	29,899	102,700	51,907	181,418	217,583	85,246	2,200	18,594	9,978
11 (Nov.)	28,512	98,975	52,331	177,010	205,429	88,294	2,178	18,220	9,349
12 (Dec.)	23,685	87,595	47,392	153,276	185,587	91,555	1,882	15,139	9,094

③ アルミニウム圧延製品用 For aluminum mill products		(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		アルミニウムくず Aluminum scrap		
		生 産 (発生)	消 費	在 庫
		Production (generation)	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	1,576,386	1,746,243	57,423
2017	(2017CY)	1,610,668	1,753,613	63,508
2018	(2018CY)	1,570,868	1,705,508	56,619
2019	(2019CY)	1,464,911	1,620,822	53,197
2020	(2020CY)	1,360,217	1,526,506	46,673
2018年度	(2018FY)	1,547,751	1,688,223	53,043
2019	(2019FY)	1,455,420	1,614,993	49,383
2020年	1～3月 (Q1)	353,457	393,317	49,383
	4～6 (Q2)	330,760	380,222	44,602
	7～9 (Q3)	320,991	357,814	46,883
	10～12 (Q4)	355,009	395,153	46,673
2020年	1月 (Jan.)	103,691	113,252	52,727
	2 (Feb.)	121,727	137,182	50,723
	3 (Mar.)	128,039	142,883	49,383
	4 (Apr.)	120,714	137,856	47,609
	5 (May)	103,540	116,551	48,620
	6 (Jun.)	106,506	125,815	44,602
	7 (Jul.)	111,599	130,552	40,849
	8 (Aug.)	94,381	98,404	48,420
	9 (Sep.)	115,011	128,858	46,883
	10 (Oct.)	122,710	139,509	43,674
	11 (Nov.)	122,463	138,193	41,407
	12 (Dec.)	109,836	117,451	46,673

④ 電線・ケーブル用 For electric wires, cables		(単位:t) (Unit:t)		
年 月 Year and Month		電気銅 Electrolytic copper		
		生 産 (発生)	消 費	在 庫
		Production (generation)	Consumption	Inventory
		...	592,409	5,125
		...	630,074	6,106
		...	703,647	5,883
		...	671,591	6,237
		...	593,501	5,397
		...	696,350	3,884
		...	665,243	5,038
		...	152,076	5,038
		...	137,156	9,093
		...	135,645	5,919
		...	168,624	5,397
		...	49,703	5,489
		...	52,118	7,006
		...	50,255	5,038
		...	56,724	5,974
		...	39,848	7,515
		...	40,584	9,093
		...	44,825	7,419
		...	38,865	6,526
		...	51,955	5,919
		...	57,236	4,894
		...	59,170	4,163
		...	52,218	5,397

④ 電線・ケーブル用 For electric wires, cables		(単位:t) (Unit:t)								
年 月 Year and Month		さお銅 Copper wire bars			銅荒引線 Copper wire rods			銅の故又はくず Copper scrap		
		生 産 (発生)	消 費	在 庫	生 産 (発生)	消 費	在 庫	生 産 (発生)	消 費	在 庫
		Production (generation)	Consumption	Inventory	Production (generation)	Consumption	Inventory	Production (generation)	Consumption	Inventory
2016年	(2016CY)	1,292	1,281	53	572,800	825,803	15,393	59,056	131,116	5,461
2017	(2017CY)	1,288	1,189	140	581,015	827,612	16,995	54,619	129,641	5,572
2018	(2018CY)	1,372	1,438	97	625,623	869,886	17,788	60,372	126,824	7,518
2019	(2019CY)	1,141	1,130	96	621,047	863,255	18,203	56,865	127,472	6,856
2020	(2020CY)	951	961	99	543,264	758,342	14,764	56,733	122,913	7,114
2018年度	(2018FY)	1,279	1,356	93	625,050	868,887	13,901	57,417	126,212	6,151
2019	(2019FY)	1,133	1,111	115	616,631	858,504	12,759	59,726	128,135	7,032
2020年	1～3月 (Q1)	297	290	115	141,740	204,052	12,759	15,604	31,910	7,032
	4～6 (Q2)	248	248	115	124,667	174,450	13,204	13,990	30,374	6,752
	7～9 (Q3)	182	242	56	124,379	175,786	13,138	12,913	28,217	7,110
	10～12 (Q4)	224	181	99	152,478	204,054	14,764	14,226	32,412	7,114
2020年	1月 (Jan.)	100	101	107	48,295	67,456	17,094	4,621	9,650	7,125
	2 (Feb.)	95	100	102	47,256	66,965	17,036	5,701	11,255	7,127
	3 (Mar.)	102	89	115	46,189	69,631	12,759	5,282	11,005	7,032
	4 (Apr.)	104	103	116	50,620	67,385	15,750	4,846	11,552	6,499
	5 (May)	55	52	119	34,942	49,051	14,349	4,172	8,581	6,670
	6 (Jun.)	89	93	115	39,105	58,014	13,204	4,972	10,241	6,752
	7 (Jul.)	76	79	113	45,587	63,728	14,190	4,438	9,968	6,385
	8 (Aug.)	51	102	62	33,809	48,603	14,280	3,948	8,443	7,120
	9 (Sep.)	55	61	56	44,983	63,455	13,138	4,527	9,806	7,110
	10 (Oct.)	68	31	93	52,949	69,896	14,398	4,807	11,736	6,262
	11 (Nov.)	65	61	97	51,258	69,223	14,595	4,909	11,390	5,911
	12 (Dec.)	91	89	99	48,271	64,935	14,764	4,510	9,286	7,114

(単位:t)
(Unit:t)

⑤ はんだ、銅合金塊用

For solders and copper alloy ingots

年 月 Year and Month		鉛			再生鉛			鉛の故又はくず		
		Lead			Re-melted lead			Lead scrap		
		生 産 (発生) Production (generation)	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	生 産 (発生) Production (generation)	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	生 産 (発生) Production (generation)	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
2016年	(2016CY)	...	939	125	58	135	44	168	435	54
2017	(2017CY)	...	952	118	93	159	37	192	535	63
2018	(2018CY)	...	746	103	92	147	36	208	572	50
2019	(2019CY)	...	727	117	70	106	34	168	469	46
2020	(2020CY)	...	446	199	49	95	35	108	418	31
2018年度	(2018FY)	...	728	103	85	136	33	212	535	57
2019	(2019FY)	...	626	101	62	104	33	147	458	33
2020年	1～3月 (Q1)	...	100	101	13	28	33	29	121	33
	4～6 (Q2)	...	120	84	11	24	33	33	119	48
	7～9 (Q3)	...	105	105	11	17	35	23	98	43
	10～12 (Q4)	...	121	199	14	26	35	23	80	31
2020年	1月 (Jan.)	...	38	105	4	9	33	7	36	40
	2 (Feb.)	...	30	105	5	9	34	13	38	39
	3 (Mar.)	...	32	101	4	10	33	9	47	33
	4 (Apr.)	...	45	93	4	8	34	15	44	47
	5 (May)	...	41	90	3	9	33	8	37	48
	6 (Jun.)	...	34	84	4	7	33	10	38	48
	7 (Jul.)	...	39	90	4	6	35	5	37	47
	8 (Aug.)	...	32	97	3	5	36	7	32	43
	9 (Sep.)	...	34	105	4	6	35	11	29	43
	10 (Oct.)	...	46	185	5	8	35	6	22	40
	11 (Nov.)	...	43	201	4	7	35	8	25	38
	12 (Dec.)	...	32	199	5	11	35	9	33	31

3. 金属製品

Fabricated metals

① 銑鉄鋳物用		For iron castings		(単位:t) (Unit:t)	
年 月 Year and Month		銑鉄	銑くず	鋼くず	返りくず
		Pig iron	Pig iron scrap	Steel scrap	Return scrap
		消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption
2016年	(2016CY)	321,773	358,981	2,219,319	2,164,473
2017	(2017CY)	343,119	386,859	2,372,318	2,296,075
2018	(2018CY)	360,690	391,954	2,380,065	2,357,756
2019	(2019CY)	333,326	360,108	2,254,971	2,279,332
2020	(2020CY)	268,263	294,746	1,900,345	1,855,051
2018年度	(2018FY)	360,787	387,152	2,372,702	2,359,237
2019	(2019FY)	318,840	350,403	2,193,266	2,228,192
2020年	1～3月 (Q1)	73,149	82,395	517,647	530,179
	4～6 (Q2)	60,604	62,741	340,839	318,992
	7～9 (Q3)	64,461	70,116	478,536	465,967
	10～12 (Q4)	70,049	79,494	563,323	539,913
2020年	1月 (Jan.)	23,067	26,213	169,024	173,764
	2 (Feb.)	24,478	27,490	173,340	177,334
	3 (Mar.)	25,604	28,692	175,283	179,081
	4 (Apr.)	22,625	26,716	138,004	126,719
	5 (May)	17,397	16,051	90,418	84,918
	6 (Jun.)	20,582	19,974	112,417	107,355
	7 (Jul.)	22,582	23,438	160,490	156,073
	8 (Aug.)	18,211	19,960	134,795	131,778
	9 (Sep.)	23,668	26,718	183,251	178,116
	10 (Oct.)	24,263	27,785	193,060	181,907
	11 (Nov.)	23,119	26,322	188,890	181,837
	12 (Dec.)	22,667	25,387	181,373	176,169

② 可鍛鋳鉄用		For malleable iron castings		(単位:t) (Unit:t)	
年 月 Year and Month		銑鉄	鋼くず	返りくず	
		Pig iron	Steel scrap	Return scrap	
		消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption	
2016年	(2016CY)	187	41,258	59,928	
2017	(2017CY)	154	44,225	63,935	
2018	(2018CY)	167	41,882	61,650	
2019	(2019CY)	90	38,042	55,576	
2020	(2020CY)	67	30,250	45,356	
2018年度	(2018FY)	154	41,370	60,338	
2019	(2019FY)	84	36,515	53,911	
2020年	1～3月 (Q1)	20	8,839	13,006	
	4～6 (Q2)	18	7,088	10,235	
	7～9 (Q3)	11	6,714	10,172	
	10～12 (Q4)	18	7,609	11,943	
2020年	1月 (Jan.)	6	2,966	4,405	
	2 (Feb.)	7	2,921	4,546	
	3 (Mar.)	7	2,952	4,055	
	4 (Apr.)	8	2,702	3,875	
	5 (May)	6	2,137	2,450	
	6 (Jun.)	4	2,249	3,910	
	7 (Jul.)	4	2,657	3,258	
	8 (Aug.)	3	1,758	2,984	
	9 (Sep.)	4	2,299	3,930	
	10 (Oct.)	5	2,645	4,044	
	11 (Nov.)	6	2,563	3,927	
	12 (Dec.)	7	2,401	3,972	

③ 非鉄金属鋳物用		For non-ferrous metal castings		(単位:kg) (Unit:kg)
年 月 Year and Month		銅合金地金	アルミニウム合金新地金	アルミニウム二次合金地金
		Copper-base alloy ingots	Aluminum-base alloy ingots	Secondary aluminum-base alloy ingots
		消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption
2016年	(2016CY)	76,913,163	163,635,871	337,412,106
2017	(2017CY)	72,588,965	179,677,225	350,769,659
2018	(2018CY)	71,916,750	192,368,256	350,678,992
2019	(2019CY)	68,265,742	195,476,102	338,419,667
2020	(2020CY)	58,029,729	160,775,652	278,714,435
2018年度	(2018FY)	71,305,669	193,574,679	347,513,256
2019	(2019FY)	66,711,739	193,074,539	333,398,218
2020年	1～3月 (Q1)	15,723,026	46,631,456	78,209,632
	4～6 (Q2)	14,843,003	24,251,123	40,240,257
	7～9 (Q3)	13,384,941	41,189,660	73,731,996
	10～12 (Q4)	14,078,759	48,703,413	86,532,550
2020年	1月 (Jan.)	5,156,425	14,869,595	26,292,418
	2 (Feb.)	5,188,460	15,623,539	25,952,958
	3 (Mar.)	5,378,141	16,138,322	25,964,256
	4 (Apr.)	5,281,410	9,814,740	17,339,845
	5 (May)	4,638,100	5,709,337	10,191,349
	6 (Jun.)	4,923,493	8,727,046	12,709,063
	7 (Jul.)	4,725,732	13,351,811	25,288,245
	8 (Aug.)	4,003,456	11,832,364	20,070,039
	9 (Sep.)	4,655,753	16,005,485	28,373,712
	10 (Oct.)	4,756,130	16,986,432	29,991,578
	11 (Nov.)	4,732,005	16,943,522	29,159,551
	12 (Dec.)	4,590,624	14,773,459	27,381,421

④ ダイカスト用		For die castings					(単位:kg) (Unit:kg)	
年 月 Year and Month		アルミニウム 合金新地金	アルミニウム 二次合金地金	マグネシウム 合金地金	亜鉛合金 新地金	亜鉛二次 合金地金	銅合金地金	
		Aluminum-base alloy ingots	Secondary aluminum-base alloy ingots	Magnesium-base alloy ingots	Zinc-base alloy ingots	Secondary zinc-base alloy ingots	Copper-base alloy ingots	
		消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption	消 費 Consumption	
2016年	(2016CY)	95,163,325	932,581,258	2,712,852	16,933,179	1,973,065	1,242,797	
2017	(2017CY)	98,156,979	993,869,780	2,844,737	17,510,467	2,203,938	1,130,907	
2018	(2018CY)	100,018,437	1,023,552,683	3,051,407	17,544,195	1,470,181	990,579	
2019	(2019CY)	98,360,297	985,293,047	3,247,984	16,211,886	1,289,326	1,019,054	
2020	(2020CY)	90,666,723	806,517,072	3,033,676	12,492,847	980,080	840,069	
2018年度		(2018FY)	100,121,815	1,025,084,089	3,116,111	17,170,076	1,420,096	1,005,626
2019		(2019FY)	98,706,214	964,843,753	3,242,659	15,837,447	1,265,852	973,868
2020年	1～3月 (Q1)	24,469,053	234,317,167	833,210	3,847,462	303,254	220,932	
	4～6 (Q2)	15,046,843	124,652,477	513,595	2,266,966	247,941	206,453	
	7～9 (Q3)	23,776,303	205,023,257	776,423	2,766,986	211,476	197,722	
	10～12 (Q4)	27,374,524	242,524,171	910,448	3,611,433	217,409	214,962	
2020年	1月 (Jan.)	7,936,215	77,624,356	275,965	1,154,865	89,881	73,043	
	2 (Feb.)	8,246,719	77,876,752	265,564	1,505,960	106,343	70,696	
	3 (Mar.)	8,286,119	78,816,059	291,681	1,186,637	107,030	77,193	
	4 (Apr.)	5,706,101	50,802,939	205,001	913,190	98,658	77,703	
	5 (May)	3,776,627	31,046,952	134,033	500,655	69,590	65,391	
	6 (Jun.)	5,564,115	42,802,586	174,561	853,121	79,693	63,359	
	7 (Jul.)	8,114,799	68,313,672	263,474	655,377	84,274	65,513	
	8 (Aug.)	6,216,817	57,187,771	198,822	679,429	56,033	62,825	
	9 (Sep.)	9,444,687	79,521,814	314,127	1,432,180	71,169	69,384	
	10 (Oct.)	10,003,949	83,391,977	326,393	1,170,311	74,803	72,656	
	11 (Nov.)	8,879,897	82,121,224	304,960	1,368,098	69,352	68,951	
	12 (Dec.)	8,490,678	77,010,970	279,095	1,073,024	73,254	73,355	

Ⅲ. 労務統計

1. 鉄鋼

(1) 月末従事者数

Labor

Iron and Steel

Number of persons engaged at the end of month

(単位: 人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month	計 (①～③) Total	鉄鋼部門 ① Iron and steel division	鉄鋼加工 製品部門 ② Iron and steel products division	その他の部門 ③ Other division
2016年 (2016CY)	147,465	99,331	9,957	38,177
2017 (2017CY)	148,966	99,633	9,904	39,429
2018 (2018CY)	149,289	99,982	9,429	39,878
2019 (2019CY)	130,200	100,700	9,546	19,954
2020 (2020CY)	128,155	98,953	9,589	19,613
2018年度 (2018FY)	128,779	99,576	9,430	19,773
2019 (2019FY)	129,668	100,297	9,582	19,789
2020年 1～3月 (Q1)	129,668	100,297	9,582	19,789
4～6 (Q2)	131,771	101,865	9,674	20,232
7～9 (Q3)	130,071	100,138	9,611	20,322
10～12 (Q4)	128,155	98,953	9,589	19,613
2020年 1月 (Jan.)	129,886	100,442	9,557	19,887
2 (Feb.)	129,693	100,291	9,562	19,840
3 (Mar.)	129,668	100,297	9,582	19,789
4 (Apr.)	131,596	101,740	9,640	20,216
5 (May)	131,557	101,716	9,649	20,192
6 (Jun.)	131,771	101,865	9,674	20,232
7 (Jul.)	131,397	101,474	9,653	20,270
8 (Aug.)	131,218	101,198	9,637	20,383
9 (Sep.)	130,071	100,138	9,611	20,322
10 (Oct.)	128,713	99,493	9,588	19,632
11 (Nov.)	128,461	99,228	9,603	19,630
12 (Dec.)	128,155	98,953	9,589	19,613

2. 非鉄金属

(1) 月末従事者数

Non-ferrous metals

Number of persons engaged at the end of month

(単位: 人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month	非鉄金属 Non-ferrous metals				
	Non-ferrous metals				
	金・銀部門 Gold・silver division	銅部門 Copper division	鉛部門 Lead division	亜鉛部門 Zinc division	事業所全体 The entier establishment
2016年 (2016CY)	240	1,176	409	685	4,792
2017 (2017CY)	244	1,180	415	686	4,871
2018 (2018CY)	253	1,191	437	713	5,067
2019 (2019CY)	248	1,208	447	736	5,239
2020 (2020CY)	238	1,232	449	741	5,428
2018年度 (2018FY)	252	1,191	436	718	5,081
2019 (2019FY)	254	1,211	435	725	5,373
2020年 1～3月 (Q1)	254	1,211	435	725	5,373
4～6 (Q2)	239	1,232	448	740	5,443
7～9 (Q3)	236	1,227	445	735	5,433
10～12 (Q4)	238	1,232	449	741	5,428
2020年 1月 (Jan.)	248	1,204	446	738	5,317
2 (Feb.)	248	1,201	441	729	5,307
3 (Mar.)	254	1,211	435	725	5,373
4 (Apr.)	241	1,234	445	747	5,446
5 (May)	239	1,230	446	740	5,445
6 (Jun.)	239	1,232	448	740	5,443
7 (Jul.)	239	1,224	450	740	5,444
8 (Aug.)	236	1,218	450	736	5,433
9 (Sep.)	236	1,227	445	735	5,433
10 (Oct.)	237	1,237	451	743	5,427
11 (Nov.)	236	1,236	451	734	5,427
12 (Dec.)	238	1,232	449	741	5,428

(1) 月末従事者数

Number of persons engaged at the end of month

(単位:人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month	アルミニウム Aluminum		伸銅製品 Elongated copper	
	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment
2016年 (2016CY)	3,074	5,233	6,799	15,836
2017 (2017CY)	3,114	5,280	6,864	16,056
2018 (2018CY)	3,131	5,468	6,999	16,200
2019 (2019CY)	3,148	5,503	6,959	16,324
2020 (2020CY)	3,285	5,616	6,991	16,559
2018年度 (2018FY)	3,136	5,510	6,848	16,112
2019 (2019FY)	3,297	5,671	6,872	16,222
2020年 1～3月 (Q1)	3,297	5,671	6,872	16,222
4～6 (Q2)	3,317	5,688	7,142	16,762
7～9 (Q3)	3,305	5,668	7,101	16,690
10～12 (Q4)	3,285	5,616	6,991	16,559
2020年 1月 (Jan.)	3,297	5,643	6,906	16,275
2 (Feb.)	3,293	5,643	6,897	16,242
3 (Mar.)	3,297	5,671	6,872	16,222
4 (Apr.)	3,324	5,707	7,163	16,776
5 (May)	3,330	5,708	7,147	16,767
6 (Jun.)	3,317	5,688	7,142	16,762
7 (Jul.)	3,313	5,679	7,142	16,730
8 (Aug.)	3,307	5,672	7,129	16,720
9 (Sep.)	3,305	5,668	7,101	16,690
10 (Oct.)	3,303	5,652	7,077	16,670
11 (Nov.)	3,298	5,645	7,080	16,668
12 (Dec.)	3,285	5,616	6,991	16,559

(単位:人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month	アルミニウム圧延 Aluminum mill		電線・ケーブル、光ファイバ Electric wires, cables and optical fiber		
	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	電線・ケーブル部門 Electric wires, cables division	光ファイバ部門 Optical fiber division	事業所全体 The entier establishment
2016年 (2016CY)	13,156	28,370	16,884	2,524	31,118
2017 (2017CY)	13,215	28,583	17,070	2,546	31,693
2018 (2018CY)	13,462	29,083	17,932	2,666	32,696
2019 (2019CY)	13,362	29,175	18,149	3,063	33,498
2020 (2020CY)	13,142	28,545	18,010	2,880	33,081
2018年度 (2018FY)	13,494	29,077	18,063	2,645	32,674
2019 (2019FY)	13,330	29,009	17,995	3,028	33,133
2020年 1～3月 (Q1)	13,330	29,009	17,995	3,028	33,133
4～6 (Q2)	13,650	29,442	18,226	2,831	33,415
7～9 (Q3)	13,507	29,235	18,161	2,837	33,276
10～12 (Q4)	13,142	28,545	18,010	2,880	33,081
2020年 1月 (Jan.)	13,362	29,156	18,063	3,036	33,249
2 (Feb.)	13,348	29,031	18,007	3,047	33,167
3 (Mar.)	13,330	29,009	17,995	3,028	33,133
4 (Apr.)	13,701	29,613	18,107	3,042	33,465
5 (May)	13,671	29,520	18,152	2,849	33,366
6 (Jun.)	13,650	29,442	18,226	2,831	33,415
7 (Jul.)	13,586	29,252	18,181	2,834	33,369
8 (Aug.)	13,550	29,250	18,128	2,837	33,283
9 (Sep.)	13,507	29,235	18,161	2,837	33,276
10 (Oct.)	13,454	29,119	18,099	2,858	33,186
11 (Nov.)	13,406	29,041	18,073	2,873	33,181
12 (Dec.)	13,142	28,545	18,010	2,880	33,081

(1) 月末従事者数

Number of persons engaged at the end of month

(単位:人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month		高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊 High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots		軽金属板製品 Light metal plate products	
		当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment
2016年	(2016CY)	8,026	12,697	5,129	9,362
2017	(2017CY)	8,424	13,075	5,135	9,271
2018	(2018CY)	8,717	13,483	4,773	9,166
2019	(2019CY)	8,617	13,514	4,605	8,699
2020	(2020CY)	8,859	12,515	4,629	8,565
2018年度	(2018FY)	8,615	13,365	4,564	8,669
2019	(2019FY)	8,749	12,297	4,611	8,601
2020年	1～3月 (Q1)	8,749	12,297	4,611	8,601
	4～6 (Q2)	8,831	12,507	4,582	8,609
	7～9 (Q3)	8,846	12,499	4,469	8,447
	10～12 (Q4)	8,859	12,515	4,629	8,565
2020年	1月 (Jan.)	8,795	12,294	4,621	8,687
	2 (Feb.)	8,787	12,289	4,552	8,620
	3 (Mar.)	8,749	12,297	4,611	8,601
	4 (Apr.)	8,796	12,430	4,578	8,631
	5 (May)	8,771	12,404	4,593	8,649
	6 (Jun.)	8,831	12,507	4,582	8,609
	7 (Jul.)	8,849	12,508	4,492	8,481
	8 (Aug.)	8,854	12,515	4,470	8,459
	9 (Sep.)	8,846	12,499	4,469	8,447
	10 (Oct.)	8,868	12,525	4,635	8,588
	11 (Nov.)	8,873	12,538	4,623	8,567
	12 (Dec.)	8,859	12,515	4,629	8,565

3. 金属製品

Fabricated metals

(1) 月末従事者数

Number of persons engaged at the end of month

(単位: 人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month	鉄構物及び架線金物 Steel structures and transmission line hardware		ばね Springs		弁及び管継手 Valves and pipe fittings	
	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment
2016年 (2016CY)	15,655	31,600	11,419	17,346	15,404	30,935
2017 (2017CY)	15,482	31,577	11,395	17,456	15,757	31,580
2018 (2018CY)	15,744	31,608	11,687	17,579	15,827	31,630
2019 (2019CY)	16,608	31,724	11,784	17,716	15,734	32,337
2020 (2020CY)	16,524	32,556	11,635	17,747	16,447	33,735
2018年度 (2018FY)	16,095	31,075	11,611	17,508	15,486	31,585
2019 (2019FY)	16,767	32,306	11,764	17,856	16,485	33,836
2020年 1～3月 (Q1)	16,767	32,306	11,764	17,856	16,485	33,836
4～6 (Q2)	16,695	32,509	11,805	17,914	16,716	34,202
7～9 (Q3)	16,470	32,591	11,720	17,793	16,627	33,962
10～12 (Q4)	16,524	32,556	11,635	17,747	16,447	33,735
2020年 1月 (Jan.)	16,761	32,318	11,870	17,901	16,284	33,568
2 (Feb.)	16,803	32,321	11,812	17,880	16,432	33,642
3 (Mar.)	16,767	32,306	11,764	17,856	16,485	33,836
4 (Apr.)	16,774	32,548	11,828	17,981	16,713	34,117
5 (May)	16,720	32,493	11,845	17,957	16,752	34,202
6 (Jun.)	16,695	32,509	11,805	17,914	16,716	34,202
7 (Jul.)	16,576	32,657	11,748	17,837	16,702	34,226
8 (Aug.)	16,621	32,715	11,725	17,819	16,682	34,063
9 (Sep.)	16,470	32,591	11,720	17,793	16,627	33,962
10 (Oct.)	17,332	32,611	11,673	17,790	16,474	33,842
11 (Nov.)	16,578	32,606	11,680	17,791	16,475	33,680
12 (Dec.)	16,524	32,556	11,635	17,747	16,447	33,735

(単位: 人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month	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)		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		粉末や金製品(超硬チップを除く) Sintered products (except cemented carbide tips)	
	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment
2016年 (2016CY)	5,632	12,912	12,683	15,834	7,618	92,453
2017 (2017CY)	5,665	12,897	12,639	15,105	7,745	94,064
2018 (2018CY)	5,665	13,085	11,988	14,969	8,005	94,700
2019 (2019CY)	5,780	13,348	11,779	14,500	8,040	94,171
2020 (2020CY)	6,063	13,897	11,249	14,718	8,309	93,163
2018年度 (2018FY)	5,693	13,101	11,410	14,668	7,993	94,275
2019 (2019FY)	6,043	14,327	11,025	14,213	8,313	93,980
2020年 1～3月 (Q1)	6,043	14,327	11,025	14,213	8,313	93,980
4～6 (Q2)	6,055	14,271	11,019	14,187	8,301	94,078
7～9 (Q3)	6,038	14,019	11,619	14,782	8,199	93,098
10～12 (Q4)	6,063	13,897	11,249	14,718	8,309	93,163
2020年 1月 (Jan.)	6,050	14,328	11,132	14,334	8,347	94,346
2 (Feb.)	6,031	14,328	11,107	14,389	8,315	94,115
3 (Mar.)	6,043	14,327	11,025	14,213	8,313	93,980
4 (Apr.)	6,069	14,281	11,080	14,311	8,356	95,102
5 (May)	6,066	14,291	10,994	14,248	8,327	94,285
6 (Jun.)	6,055	14,271	11,019	14,187	8,301	94,078
7 (Jul.)	6,043	14,059	11,138	14,164	8,253	93,759
8 (Aug.)	6,045	14,036	11,351	14,173	8,230	93,457
9 (Sep.)	6,038	14,019	11,619	14,782	8,199	93,098
10 (Oct.)	6,034	13,956	11,571	14,779	8,244	93,146
11 (Nov.)	6,057	13,932	11,496	14,744	8,296	93,187
12 (Dec.)	6,063	13,897	11,249	14,718	8,309	93,163

(1) 月末従事者数

Number of persons engaged at the end of month

(単位: 人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month		鍛工品		鉄鉄铸件		可鍛铸铁及び精密铸造品	
		Forgings from billets and bars		Iron castings		Malleable iron castings and precision castings	
		当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	可鍛铸铁部門 Malleable iron castings division	精密铸造品部門 Precision castings division
2016年	(2016CY)	14,831	103,216	23,989	156,393	441	2,027
2017	(2017CY)	15,206	104,845	24,435	156,899	440	1,997
2018	(2018CY)	15,604	105,692	25,070	158,458	445	2,088
2019	(2019CY)	15,638	106,589	24,906	158,551	421	1,948
2020	(2020CY)	15,422	104,436	24,228	152,904	385	2,020
2018年度	(2018FY)	15,621	106,541	25,192	157,858	427	2,089
2019	(2019FY)	15,750	106,153	24,825	154,861	408	1,985
2020年	1～3月 (Q1)	15,750	106,153	24,825	154,861	408	1,985
	4～6 (Q2)	15,665	106,499	24,723	155,758	421	2,047
	7～9 (Q3)	15,515	105,443	24,546	154,270	385	2,036
	10～12 (Q4)	15,422	104,436	24,228	152,904	385	2,020
2020年	1月 (Jan.)	15,794	106,444	24,935	155,407	417	1,975
	2 (Feb.)	15,765	106,364	24,818	155,046	409	1,978
	3 (Mar.)	15,750	106,153	24,825	154,861	408	1,985
	4 (Apr.)	15,849	107,691	24,838	157,252	420	2,002
	5 (May)	15,709	106,761	24,773	156,188	420	2,037
	6 (Jun.)	15,665	106,499	24,723	155,758	421	2,047
	7 (Jul.)	15,606	106,131	24,625	155,139	419	2,055
	8 (Aug.)	15,576	105,772	24,595	154,724	387	2,053
	9 (Sep.)	15,515	105,443	24,546	154,270	385	2,036
	10 (Oct.)	15,504	104,855	24,380	153,964	384	2,021
	11 (Nov.)	15,468	104,741	24,330	153,605	380	2,012
	12 (Dec.)	15,422	104,436	24,228	152,904	385	2,020

(単位: 人)
(Unit: persons)

年 月 Year and Month		可鍛铸铁及び精密铸造品	非鉄金属铸件		ダイカスト	
		Malleable iron castings and precision castings	Non-ferrous metal castings		Die castings	
		事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment
2016年	(2016CY)	23,210	10,618	120,991	15,168	176,665
2017	(2017CY)	23,916	10,509	120,999	15,589	179,383
2018	(2018CY)	24,422	10,784	126,916	16,311	178,025
2019	(2019CY)	4,902	10,861	127,630	16,308	179,721
2020	(2020CY)	4,938	10,019	124,714	16,299	176,986
2018年度	(2018FY)	4,761	10,817	126,900	16,289	178,876
2019	(2019FY)	4,967	10,801	126,990	16,306	178,563
2020年	1～3月 (Q1)	4,967	10,801	126,990	16,306	178,563
	4～6 (Q2)	5,084	10,665	126,795	16,322	178,973
	7～9 (Q3)	5,009	10,402	125,563	16,271	177,253
	10～12 (Q4)	4,938	10,019	124,714	16,299	176,986
2020年	1月 (Jan.)	4,933	10,906	127,298	16,394	179,653
	2 (Feb.)	4,928	10,838	126,965	16,276	178,721
	3 (Mar.)	4,967	10,801	126,990	16,306	178,563
	4 (Apr.)	5,039	10,846	128,308	16,432	180,171
	5 (May)	5,076	10,779	127,354	16,381	179,266
	6 (Jun.)	5,084	10,665	126,795	16,322	178,973
	7 (Jul.)	5,094	10,554	126,340	16,317	178,366
	8 (Aug.)	5,029	10,387	125,841	16,273	177,717
	9 (Sep.)	5,009	10,402	125,563	16,271	177,253
	10 (Oct.)	4,941	10,275	125,181	16,325	177,533
	11 (Nov.)	4,931	10,073	125,017	16,204	177,354
	12 (Dec.)	4,938	10,019	124,714	16,299	176,986

IV. 生産能力統計

1. 鉄鋼

(1) 生産能力

Productive capacity statistics

Iron and Steel

Productive capacity

(単位:t/月)
(Unit: t/month)

年 月 Year and Month	銑鉄計 (①～②)		高炉 ①	その他の炉 ②	粗鋼計 (③～④)	転炉 ③
	Pig iron total		Blast furnaces	Other furnaces	Crude steel total	LD converters
	生産能力 Productive capacity		生産能力 Productive capacity	生産能力 Productive capacity	生産能力 Productive capacity	生産能力 Productive capacity
2016年 (2016CY)		7,401,603	x	x	10,828,327	7,694,300
2017 (2017CY)		7,338,987	x	x	10,458,473	7,327,431
2018 (2018CY)		7,269,560	x	x	10,405,538	7,269,655
2019 (2019CY)		7,239,996	x	x	10,284,283	7,154,366
2020 (2020CY)		6,916,465	x	x	10,006,439	6,894,229
2018年度 (2018FY)		7,329,743	x	x	10,404,115	7,268,372
2019 (2019FY)		7,253,429	x	x	10,300,733	7,170,866
2020年 1～3月 (Q1)		7,253,429	x	x	10,300,733	7,170,866
4～6 (Q2)		6,941,018	x	x	10,037,967	6,915,389
7～9 (Q3)		6,967,204	x	x	10,062,829	6,946,828
10～12 (Q4)		6,916,465	x	x	10,006,439	6,894,229
2020年 1月 (Jan.)		7,253,429	x	x	10,300,733	7,170,866
2 (Feb.)		7,253,429	x	x	10,300,733	7,170,866
3 (Mar.)		7,253,429	x	x	10,300,733	7,170,866
4 (Apr.)		6,941,018	x	x	10,037,967	6,915,389
5 (May)		6,941,018	x	x	10,037,967	6,915,389
6 (Jun.)		6,941,018	x	x	10,037,967	6,915,389
7 (Jul.)		6,967,204	x	x	10,069,406	6,946,828
8 (Aug.)		6,967,204	x	x	10,069,406	6,946,828
9 (Sep.)		6,967,204	x	x	10,062,829	6,946,828
10 (Oct.)		6,916,465	x	x	10,006,439	6,894,229
11 (Nov.)		6,916,465	x	x	10,006,439	6,894,229
12 (Dec.)		6,916,465	x	x	10,006,439	6,894,229

(単位:t/月)
(Unit: t/month)

年 月 Year and Month	電気炉 ④		熱間圧延鋼材 ⑤	冷延広幅帯鋼 ⑥
	Electric furnaces		Hot rolled steel	Cold-rolled wide strips
	生産能力 Productive capacity		生産能力 Productive capacity	生産能力 Productive capacity
2016年 (2016CY)		3,134,027	9,769,619	2,392,003
2017 (2017CY)		3,131,042	9,849,155	2,427,015
2018 (2018CY)		3,135,883	9,970,111	2,367,090
2019 (2019CY)		3,129,917	9,827,019	2,351,109
2020 (2020CY)		3,112,210	9,566,917	2,274,834
2018年度 (2018FY)		3,135,743	9,973,587	2,374,513
2019 (2019FY)		3,129,867	9,813,643	2,363,342
2020年 1～3月 (Q1)		3,129,867	9,813,643	2,363,342
4～6 (Q2)		3,122,578	9,586,953	2,242,427
7～9 (Q3)		3,116,001	9,634,432	2,248,627
10～12 (Q4)		3,112,210	9,566,917	2,274,834
2020年 1月 (Jan.)		3,129,867	9,813,643	2,363,342
2 (Feb.)		3,129,867	9,813,643	2,363,342
3 (Mar.)		3,129,867	9,813,643	2,363,342
4 (Apr.)		3,122,578	9,586,953	2,242,427
5 (May)		3,122,578	9,586,953	2,242,427
6 (Jun.)		3,122,578	9,586,953	2,242,427
7 (Jul.)		3,122,578	9,634,432	2,248,627
8 (Aug.)		3,122,578	9,634,432	2,248,627
9 (Sep.)		3,116,001	9,634,432	2,248,627
10 (Oct.)		3,112,210	9,566,917	2,274,834
11 (Nov.)		3,112,210	9,566,917	2,274,834
12 (Dec.)		3,112,210	9,566,917	2,274,834

2. 非鉄金属

Non-ferrous metals

(1) 生産能力及稼働率

Productive capacity and operating ratio

(単位:t/月)
(Unit: t/month)

年 月 Year and Month	電気金 ① (g/月) Electrolytic gold (g/month)		電気銀 ② (kg/月) Electrolytic silver (kg/month)		粗銅 ③ Blister copper	
	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
2016年 (2016CY)	16,100,000	60.3	233,000	74.2	166,200	94.7
2017 (2017CY)	17,100,000	54.6	233,000	69.4	166,200	90.7
2018 (2018CY)	17,600,000	58.9	238,000	65.2	173,700	93.4
2019 (2019CY)	17,600,000	52.3	238,000	62.4	173,700	86.0
2020 (2020CY)	17,700,000	51.3	238,000	61.4	173,700	94.4
2018年度 (2018FY)	17,600,000	57.8	238,000	62.1	173,700	90.7
2019 (2019FY)	17,700,000	54.0	238,000	64.0	173,700	88.3
2020年 1～3月 (Q1)	17,700,000	59.3	238,000	62.9	173,700	97.8
4～6 (Q2)	17,700,000	47.2	238,000	63.0	173,700	97.0
7～9 (Q3)	17,700,000	49.2	238,000	60.6	173,700	95.0
10～12 (Q4)	17,700,000	49.6	238,000	59.2	173,700	87.8
2020年 1月 (Jan.)	17,700,000	55.2	238,000	59.2	173,700	100.2
2 (Feb.)	17,700,000	58.8	238,000	61.1	173,700	91.6
3 (Mar.)	17,700,000	63.9	238,000	68.4	173,700	101.7
4 (Apr.)	17,700,000	44.0	238,000	57.2	173,700	94.9
5 (May)	17,700,000	47.8	238,000	67.3	173,700	99.2
6 (Jun.)	17,700,000	49.8	238,000	64.4	173,700	97.0
7 (Jul.)	17,700,000	48.0	238,000	65.2	173,700	95.2
8 (Aug.)	17,700,000	47.4	238,000	59.1	173,700	95.2
9 (Sep.)	17,700,000	52.2	238,000	57.6	173,700	94.5
10 (Oct.)	17,700,000	51.2	238,000	58.3	173,700	87.5
11 (Nov.)	17,700,000	49.1	238,000	55.2	173,700	78.1
12 (Dec.)	17,700,000	48.6	238,000	64.1	173,700	97.9

* 稼働率は、生産量を生産能力で割り、算出している。なお、年、年度及び四半期の稼働率については、期間ごとの平均値。

* "Operating ratios" are the figures that "Productive quantity" is divided by "Productive capacity".

Besides, "Operating ratios" for calendar years, fiscal years, and quarters are the period average values.

(単位:t/月)
(Unit: t/month)

年 月 Year and Month	電気銅 ④ Electrolytic copper		粗鉛 ⑤ Lead bullion		電気鉛 ⑥ Electrolytic lead	
	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
2016年 (2016CY)	146,183	88.5	22,750	76.8	20,650	80.4
2017 (2017CY)	146,183	84.8	22,750	81.5	20,650	80.5
2018 (2018CY)	146,183	90.9	22,750	81.4	20,650	79.3
2019 (2019CY)	146,183	85.3	22,750	78.7	20,650	80.1
2020 (2020CY)	146,183	90.1	22,750	74.1	20,650	79.7
2018年度 (2018FY)	146,183	89.6	22,750	81.0	20,650	78.4
2019 (2019FY)	146,183	86.9	22,750	77.5	20,650	80.3
2020年 1～3月 (Q1)	146,183	92.1	22,750	69.2	20,650	73.4
4～6 (Q2)	146,183	86.9	22,750	75.6	20,650	81.4
7～9 (Q3)	146,183	91.3	22,750	80.3	20,650	82.1
10～12 (Q4)	146,183	90.0	22,750	71.3	20,650	82.0
2020年 1月 (Jan.)	146,183	93.8	22,750	70.5	20,650	85.3
2 (Feb.)	146,183	89.2	22,750	89.0	20,650	80.0
3 (Mar.)	146,183	93.4	22,750	48.1	20,650	55.0
4 (Apr.)	146,183	80.3	22,750	64.9	20,650	74.2
5 (May)	146,183	90.5	22,750	82.6	20,650	88.4
6 (Jun.)	146,183	90.0	22,750	79.2	20,650	81.6
7 (Jul.)	146,183	92.0	22,750	80.6	20,650	80.0
8 (Aug.)	146,183	92.4	22,750	82.7	20,650	84.5
9 (Sep.)	146,183	89.5	22,750	77.7	20,650	81.8
10 (Oct.)	146,183	89.5	22,750	72.4	20,650	82.6
11 (Nov.)	146,183	88.3	22,750	68.8	20,650	77.5
12 (Dec.)	146,183	92.2	22,750	72.8	20,650	86.0

(1) 生産能力及び稼働率 Productive capacity and operating ratio

(単位:t/月)
(Unit: t/month)

年 月 Year and Month	亜鉛 ⑦ *		伸銅品 ⑧		アルミニウム圧延製品(はくを除く) ⑨～⑩	
	Zinc		Elongated copper product		Aluminum mill products (except foils)	
	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
2016年 (2016CY)	54,660	81.3	91,555	71.1	211,794	79.1
2017 (2017CY)	54,660	79.9	91,737	74.6	209,864	81.8
2018 (2018CY)	54,660	79.4	91,563	74.6	209,864	79.2
2019 (2019CY)	54,660	80.3	91,563	68.5	209,664	75.2
2020 (2020CY)	54,660	76.4	90,403	58.8	209,744	68.0
2018年度 (2018FY)	54,660	79.4	91,563	73.8	210,064	78.4
2019 (2019FY)	54,660	79.0	91,563	67.1	209,664	73.9
2020年 1～3月 (Q1)	54,660	78.3	91,563	65.4	209,664	68.9
4～6 (Q2)	54,660	71.8	91,133	56.4	209,814	65.6
7～9 (Q3)	54,660	70.3	91,133	48.0	209,814	64.9
10～12 (Q4)	54,660	85.3	90,403	65.6	209,744	72.7
2020年 1月 (Jan.)	54,660	84.9	91,563	63.1	209,664	63.1
2 (Feb.)	54,660	79.7	91,563	66.2	209,664	68.4
3 (Mar.)	54,660	70.4	91,563	67.0	209,664	75.3
4 (Apr.)	54,660	69.2	91,133	65.6	209,664	72.7
5 (May)	54,660	77.6	91,133	52.8	209,664	60.1
6 (Jun.)	54,660	68.5	91,133	50.7	209,814	63.9
7 (Jul.)	54,660	47.5	91,133	48.5	209,814	67.4
8 (Aug.)	54,660	81.5	91,133	40.3	209,814	56.3
9 (Sep.)	54,660	81.8	91,133	55.1	209,814	71.1
10 (Oct.)	54,660	83.9	91,183	65.4	209,744	77.4
11 (Nov.)	54,660	85.1	91,183	66.7	209,744	72.1
12 (Dec.)	54,660	86.8	90,403	64.7	209,744	68.5

* 亜鉛の能力には精留亜鉛の能力を含む。

* Productive capacity of zinc is including productive capacity of reflux refined zinc.

(単位:t/月)
(Unit: t/month)

年 月 Year and Month	板、円板、条 ⑨		管、棒・線、型材 ⑩		アルミニウムはく ⑪	
	Plates and sheets, circles, strips		Pipes and tubes, rods and bars, wires, shapes and profiles		Aluminum foils	
	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
2016年 (2016CY)	124,970	83.4	86,824	73.1	12,705	73.5
2017 (2017CY)	125,470	85.1	84,394	77.1	13,105	74.3
2018 (2018CY)	125,470	80.9	84,394	76.5	13,105	76.1
2019 (2019CY)	125,270	76.4	84,394	73.5	13,105	68.7
2020 (2020CY)	125,270	70.2	84,474	64.9	13,105	67.3
2018年度 (2018FY)	125,470	79.8	84,594	76.3	13,105	75.8
2019 (2019FY)	125,270	75.3	84,394	71.9	13,105	67.0
2020年 1～3月 (Q1)	125,270	70.1	84,394	67.2	13,105	64.5
4～6 (Q2)	125,270	70.1	84,544	58.9	13,105	67.7
7～9 (Q3)	125,270	67.3	84,544	61.3	13,105	64.5
10～12 (Q4)	125,270	73.1	84,474	72.0	13,105	72.7
2020年 1月 (Jan.)	125,270	61.8	84,394	65.1	13,105	59.0
2 (Feb.)	125,270	70.8	84,394	64.7	13,105	63.3
3 (Mar.)	125,270	77.6	84,394	71.9	13,105	71.2
4 (Apr.)	125,270	76.1	84,394	67.7	13,105	73.4
5 (May)	125,270	67.0	84,394	49.9	13,105	60.3
6 (Jun.)	125,270	67.2	84,544	59.1	13,105	69.4
7 (Jul.)	125,270	71.3	84,544	61.5	13,105	70.6
8 (Aug.)	125,270	57.6	84,544	54.3	13,105	55.6
9 (Sep.)	125,270	73.1	84,544	68.2	13,105	67.3
10 (Oct.)	125,270	78.9	84,474	75.1	13,105	73.6
11 (Nov.)	125,270	72.6	84,474	71.4	13,105	71.8
12 (Dec.)	125,270	67.8	84,474	69.6	13,105	72.6

(1) 生産能力及稼働率 Productive capacity and operating ratio

年 月 Year and Month	銅裸線(導体t/月) ⑫		銅絶縁電線(導体t/月) ⑬		アルミニウム線(導体t/月) ⑭	
	Bare copper wires (metal core t/month)		Copper insulated wires (metal core t/month)		Aluminum wires (metal core t/month)	
	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
2016年 (2016CY)	66,883	57.3	82,738	58.6	12,761	19.4
2017 (2017CY)	66,363	58.6	82,228	61.2	12,661	21.4
2018 (2018CY)	75,597	62.0	82,623	60.8	12,691	22.3
2019 (2019CY)	74,477	60.8	82,223	61.1	12,591	22.6
2020 (2020CY)	74,477	51.0	81,878	55.1	12,791	23.3
2018年度 (2018FY)	75,477	61.9	82,853	60.7	12,691	23.3
2019 (2019FY)	74,477	60.0	81,358	61.0	12,591	22.3
2020年 1～3月 (Q1)	74,477	55.1	81,358	58.3	12,591	27.4
4～6 (Q2)	74,477	47.7	81,928	53.0	12,791	18.7
7～9 (Q3)	74,477	45.2	81,878	51.0	12,791	22.6
10～12 (Q4)	74,477	56.1	81,878	57.9	12,791	24.6
2020年 1月 (Jan.)	74,477	54.7	81,358	54.7	12,591	24.3
2 (Feb.)	74,477	56.2	81,358	59.4	12,591	16.7
3 (Mar.)	74,477	54.4	81,358	60.7	12,591	41.1
4 (Apr.)	74,477	57.1	81,458	57.7	12,791	17.8
5 (May)	74,477	40.3	81,928	46.8	12,791	15.5
6 (Jun.)	74,477	45.6	81,928	54.5	12,791	22.9
7 (Jul.)	74,477	48.7	81,928	55.2	12,791	28.6
8 (Aug.)	74,477	36.9	81,928	42.4	12,791	21.1
9 (Sep.)	74,477	50.1	81,878	55.4	12,791	18.2
10 (Oct.)	74,477	58.3	81,878	60.1	12,791	28.9
11 (Nov.)	74,477	58.4	81,878	57.3	12,791	22.5
12 (Dec.)	74,477	51.7	81,878	56.4	12,791	22.3

年 月 Year and Month	通信用ケーブル光ファイバ製品 (kmコア/月) ⑮		飲料用缶(缶体) (kg/月) ⑯		飲料用缶(缶ふた) (kg/月) ⑰	
	Optical fiber products for telecommunication cables (km core/month)		Cans for beverages (can bodies) (kg/month)		Cans for beverages (can lids) (kg/month)	
	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio	生産能力 Productive capacity	稼働率(%) Operating ratio
2016年 (2016CY)	1,504,070	58.9	27,428,130	...	10,546,719	...
2017 (2017CY)	1,464,070	70.0	27,957,691	...	10,321,750	...
2018 (2018CY)	1,614,070	66.4	28,078,847	...	9,612,462	...
2019 (2019CY)	1,611,970	68.0	28,375,508	...	9,612,462	...
2020 (2020CY)	1,611,967	87.1	27,211,943	...	9,612,462	...
2018年度 (2018FY)	1,613,570	66.9	28,375,508	...	9,612,462	...
2019 (2019FY)	1,611,967	70.6	28,390,312	...	9,612,462	...
2020年 1～3月 (Q1)	1,611,967	75.7	28,390,312	...	9,612,462	...
4～6 (Q2)	1,611,967	80.0	28,299,649	...	9,612,462	...
7～9 (Q3)	1,611,967	95.1	27,211,943	...	9,612,462	...
10～12 (Q4)	1,611,967	97.6	27,211,943	...	9,612,462	...
2020年 1月 (Jan.)	1,611,967	72.0	28,390,312	...	9,612,462	...
2 (Feb.)	1,611,967	72.0	28,390,312	...	9,612,462	...
3 (Mar.)	1,611,967	83.1	28,390,312	...	9,612,462	...
4 (Apr.)	1,611,967	79.7	28,299,649	...	9,612,462	...
5 (May)	1,611,967	63.2	28,299,649	...	9,612,462	...
6 (Jun.)	1,611,967	97.0	28,299,649	...	9,612,462	...
7 (Jul.)	1,611,967	95.3	27,131,654	...	9,612,462	...
8 (Aug.)	1,611,967	82.6	27,211,943	...	9,612,462	...
9 (Sep.)	1,611,967	107.5	27,211,943	...	9,612,462	...
10 (Oct.)	1,611,967	106.3	27,211,943	...	9,612,462	...
11 (Nov.)	1,611,967	102.4	27,211,943	...	9,612,462	...
12 (Dec.)	1,611,967	84.0	27,211,943	...	9,612,462	...

3. 非鉄金属及び金属製品

Non-ferrous metals and fabricated metals

(1) 生産能力指数

Indices of production capacity

(平成27年 = 100)

(2015 = 100)

年 月 Year and Month			鉄骨・橋りょう	線ばね	ダイカスト	シリコンウエハ
			Structural steel frames and steel bridges	Wire springs	Die castings	Silicon wafers
			生産能力指数	生産能力指数	生産能力指数	生産能力指数
			Indices of production capacity	Indices of production capacity	Indices of production capacity	Indices of production capacity
2016年	(2016CY)		100.7	100.0	100.9	x
2017	(2017CY)		100.6	99.9	104.6	x
2018	(2018CY)		99.6	99.9	105.3	x
2019	(2019CY)		99.9	102.8	106.2	x
2020	(2020CY)		99.1	102.7	106.1	x
2018年度	(2018FY)		99.1	99.9	105.9	x
2019	(2019FY)		99.1	102.8	106.2	x
2020年	1～3月	(Q1)	99.1	102.8	106.2	x
	4～6	(Q2)	99.4	102.7	106.1	x
	7～9	(Q3)	99.1	102.7	106.2	x
	10～12	(Q4)	99.1	102.7	106.1	x
2020年	1月	(Jan.)	99.9	102.8	106.3	x
	2	(Feb.)	98.7	102.8	106.2	x
	3	(Mar.)	99.1	102.8	106.2	x
	4	(Apr.)	99.1	102.7	106.2	x
	5	(May)	99.1	102.7	106.1	x
	6	(Jun.)	99.4	102.7	106.1	x
	7	(Jul.)	99.4	102.7	106.1	x
	8	(Aug.)	99.4	102.7	106.1	x
	9	(Sep.)	99.1	102.7	106.2	x
	10	(Oct.)	99.1	102.7	106.1	x
	11	(Nov.)	99.1	102.7	106.1	x
	12	(Dec.)	99.1	102.7	106.1	x

資料出所「鉱工業指数」(調査統計グループ 経済解析室)

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

(平成27年 = 100)

(2015 = 100)

年 月 Year and Month		かさね板ばね
		Leaf springs
		生産能力指数
		Indices of production capacity
2016年	(2016CY)	100.0
2017	(2017CY)	91.7
2018	(2018CY)	91.7
2019	(2019CY)	91.7
2020	(2020CY)	91.7
2018年度	(2018FY)	91.7
2019	(2019FY)	91.7
2020年	1～3月 (Q1)	91.7
	4～6 (Q2)	91.7
	7～9 (Q3)	91.7
	10～12 (Q4)	91.7
2020年	1月 (Jan.)	91.7
	2 (Feb.)	91.7
	3 (Mar.)	91.7
	4 (Apr.)	91.7
	5 (May)	91.7
	6 (Jun.)	91.7
	7 (Jul.)	91.7
	8 (Aug.)	91.7
	9 (Sep.)	91.7
	10 (Oct.)	91.7
	11 (Nov.)	91.7
	12 (Dec.)	91.7

資料出所「鉱工業指数」(調査統計グループ 経済解析室)

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



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

(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 15 日
提 出 部 数	1 部

1－1. 製 品			単位：t						
項 目 品 目			番 号	生 産 A	受 入 B	消 費 C	出 荷		月 末 在 庫 F
							販 売 D	そ の 他 E	
鉄 鋼	製 鋼 用 鉄	銑	0101						
	鋳 物 用 鉄	銑	0102						
フ エ ロ マ ン ガ ン シ リ コ マ ン ガ ン フ エ ロ ニ ッ ケ ル そ の 他 の フ エ ロ ア ロ イ	高 炭 素	銑	0103						
	低 炭 素	銑	0104						
	シ リ コ マ ン ガ ン		銑	0105					
	フ エ ロ ニ ッ ケ ル		銑	0106					
	そ の 他 の フ エ ロ ア ロ イ		銑	0107					
粗 鋼	鋼 塊	普 通 鋼	0108						
	鋳 鋼 鋳 込	特 殊 鋼	0109						
		普 通 鋼	0110						
		特 殊 鋼	0111						
鋼 半 製 品	普 通 鋼	0112							
	特 殊 鋼	0113							
鍛 鋼 品 (打 放)	普 通 鋼	0114							
	特 殊 鋼	0115							
鋳 鋼 品 (鋳 放)	普 通 鋼	0116							
	特 殊 鋼	0117							

注1：フェロアロイの「生産」には「純生産」を記入してください。「純生産」とは生産からフェロアロイ用に消費した分を差し引いたものです。
注2：鋼半製品の「生産」には「純生産」を記入してください。「純生産」とは総生産から再圧延してできた鋼半製品の量を差し引いたものです。

1－2. 鉄 鉄 消 費 内 訳				単位：t		1－3. 粗 鋼 生 産 内 訳				単位：t	
項 目 品 目			番 号	製 鋼 用 消 費		項 目 品 目			番 号	生 産	
				転 炉	電 気 炉					転 炉	電 気 炉
				A	B					A	B
鉄	鉄	製 鋼 用 鉄	0121			鋼 塊	普 通 鋼	0131			
		鋳 物 用 鉄	0122								
							特 殊 鋼	0132			
								連 続 鋳 造 によるもの	0133		

2－1. 原 材 料			単位：t					
品 目	項 目	番 号	受 入		生産又は発生	消 費		月 末 在 庫
			購 入	そ の 他		製 鋼 用		
			A	B	C	転 炉	電 気 炉	F
鉄	く ず	0201						
鋼	炭 素 鋼	0202						
(溶 解 用)	合 金 鋼	0203						

2-2. 製鋼用原材料 (フェロアロイ)		単位：t		(備 考)	
品 目	項 目	番 号	消 費		月 末 在 庫
			A	B	
フェロ	高 炭 素	0221			
	マ ン ガ ン 低 炭 素	0222			
シリコ	マ ン ガ ン	0223			
	フ エ ロ ク ロ ム	0224			
フェロ	ニ ッ ケ ル	0225			
	フ エ ロ パ ナ ジ ウ ム	0226			
その他	の フェロアロイ	0227			

注：製鋼業者のみ記入してください。

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報告者の氏名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A07	1010	2020	都道府県 整理番号



経済産業省生産動態統計調査
鉄鋼月報(その2) 普通鋼熱間圧延鋼材
(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 15 日
提 出 部 数	1 部

1. 製 品			単位：t					
項 目 番 号			生 産	受 入	消 費	出 荷		月 末 在 庫
						販 売	そ の 他	
品 目			A	B	C	D	E	F
軌 条 （付属品を含む）・外 輪			0101					
鋼 矢 板			0102					
形 鋼	H 形 鋼		0103					
	大 形		0104					
	中 小 形		0105					
棒 鋼	大 形		0106					
	中 形		0107					
	小 形	鉄 筋 用	0108					
		そ の 他 用	0109					
管 材			0110					
線 材	バーインコイル	鉄 筋 用	0111					
		そ の 他 用	0112					
	普 通 線 材		0113					
	特 殊 線 材	低 炭 素	0114					
		高 炭 素	0115					
鋼 板	厚 板		0116					
	中 板 ・ 薄 板		0117					
鋼 帯	幅 600mm 以 上	冷 延 電 気 鋼 帯 用	0118					
		そ の 他 用	0119					
	幅 600mm 未 満		0120					

(備 考)

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	1 0 2 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号



経済産業省生産動態統計調査

鉄鋼月報(その4) 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)・めっき鋼材(線類を除く)・冷間ロール成型形鋼
(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 1 5 日
提 出 部 数	1 部

1. 製 品		単位：t					
品 目	項 目	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷	
			A	B	C	販 売	そ の 他
冷 間 仕 上 鋼	磨 帯 鋼・冷 延 鋼 板	0101					
	冷 延 広 幅 帯 鋼	0102					
	冷 延 電 気 鋼 帯	0103					
め っ き 鋼	ブ リ キ	0104					
	ティンフリースチール	0105					
	亜鉛めっき鋼板	溶融めっき	0106				
		電気めっき	0107				
	その他の金属めっき鋼板	0108					
冷間ロール成型形鋼	簡 易 鋼 矢 板	0109					
	軽 量 形 鋼	0110					

2-1. めっき鋼材用・冷間ロール成型形鋼用原材料		単位：t	
品 目	項 目	番 号	消 費
			A
普 通 鋼 冷 間 仕 上 鋼 材 (冷 延 電 気 鋼 帯 を 除 く)		0201	

注. めっき・冷間ロール成型形鋼専業事業所のみ記入してください。

2-2. 冷間ロール成型形鋼用原材料		単位：t	
品 目	項 目	番 号	消 費
			A
亜 鉛 め っ き 鋼 板		0221	

注. 冷間ロール成型形鋼専業事業所のみ記入してください。

2-3. 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		単位：t	
品 目	項 目	番 号	消 費
			A
普 通 鋼 材	鋼 板	厚 板	0231
		中板・薄板	0232
	鋼 帯		0233

注. 冷延・めっき・冷間ロール成型形鋼専業事業所のみ記入してください。

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A071040	2020		都道府県 整理番号

平成 29. 9 改正

経 済 産 業 省 (鉱工業動態統計室)



政府統計



経済産業省生産動態統計調査

鉄鋼月報(その5) 特殊鋼圧延鋼材

(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 1 5 日
提 出 部 数	1 部

1. 製 品		単位：t					
品 目	項 目	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷	
			A	B	C	販 売	そ の 他
熱 間 圧 延 鋼 材	形 鋼	0101					
	棒 鋼	0102					
	管 材	0103					
	線 材	0104					
	鋼 板	0105					
	鋼 帯	0106					
	計	0107					
冷 間 仕 上 鋼 材	磨 帯 鋼	0108					
	冷 延 広 幅 帯 鋼	0109					
	冷 延 鋼 板	0110					

2. 特殊鋼冷延用原材料消費		単位：t	
品 目	項 目	番 号	消 費
			A
熱 間 圧 延 鋼 材	鋼 板	0201	
	鋼 帯	0202	

(備 考)

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A071050	2020		都道府県 整 理 番 号

平成 29. 9 改正

経 済 産 業 省 (鋳工業動態統計室)



経済産業省生産動態統計調査
鉄鋼月報(その6) 鋼 管
(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 1 5 日
提 出 部 数	1 部

1－1. 製 品		単位：t						
項 目 品 目		番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷		月 末 在 庫
						販 売	そ の 他	
					A	B	C	D
普 通 鋼	熱 間 銅 管 (溶 鍛 接 銅 管 を 含 む)	0101						
	冷 け ん 銅 管 (再 生 引 抜 銅 管 を 含 む)	0102						
	め っ き 銅 管	0103						
特 殊 鋼	熱 間 銅 管 (溶 接 銅 管 を 含 む)	0104						
	冷 け ん 銅 管	0105						

1－2. 普通鋼熱間鋼管製法別生産内訳				単位：t	
項 目 品 目		番 号	生 産		
			A		
継 目 無 鋼 管		0121			
鍛 接 鋼 管		0122			
電 縫 鋼 管		0123			
電 弧 溶 接 鋼 管		0124			

2－2. 鋼管用原材料(冷けん・めっき用)				単位：t	
項 目 品 目		番 号	消 費		月 末 在 庫
			A		
普 通 鋼 熱 間 鋼 管 (溶 鍛 接 鋼 管 を 含 む)		0221			
特 殊 鋼 熱 間 鋼 管 (溶 接 鋼 管 を 含 む)		0222			

2－1. 鋼 管 用 原 材 料				単位：t		
項 目 原材料名			番 号	消 費		月 末 在 庫
				A		
普 通 鋼	管 材		0201			
	銅 板	厚 板	0202			
		中 板・薄 板		0203		
	銅 帯		0204			
	磨 帯 鋼		0205			
	亜 鉛 め っ き 銅 板		0206			
特 殊 鋼	管 材		0207			
	銅 板		0208			
	銅 帯		0209			

注. 専業事業所のみ記入してください。

注. 専業事業所のみ記入してください。

(備 考)	
-------	--

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	1 0 6 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

平成 29. 9 改正

経 済 産 業 省 (鉱工業動態統計室)



政府統計



経済産業省生産動態統計調査

鉄鋼月報(その7) 磨棒鋼・線類・鋳鉄管・鉄鋼加工製品

(2020年 月分)

基 幹 統 計	経済産業省生産動態統計
提出先	経済産業大臣
提出期日	翌 月 15 日
提出部数	1 部

1－1. 磨棒鋼・線類・鑄鉄管				単位：t				
項 目 品 目			番 号	生 産 A	消 費 B	出 荷		月 末 在 庫 E
						販 売 C	そ の 他 D	
普 通 鋼	冷間仕上鋼材	磨 棒 鋼	0101					
		鉄 線	0102					
		冷間圧造用炭素鋼線	0103					
		硬 鋼 線	0104					
		溶 接 棒 心 線	0105					
	めっき鋼材	針 金	0106					
		亜鉛めっき硬鋼線	0107					
特 殊 鋼	冷間仕上鋼材	磨 棒 鋼	0108					
		P C 鋼 線	0109					
		ピ ア ノ 線	0110					
		ス テ ン レ ス 鋼 線	0111					
		冷間圧造用炭素鋼線	0112					
		そ の 他 の 特 殊 鋼 線	0113					
鋳 鉄 管			0114					

1－2. 鉄 鋼 加 工 製 品				単位：t		
項 目 品 目		番 号	生 産 A	出 荷		月 末 在 庫
				販 売 B	そ の 他 C	
鋼 索		0121				
	鋼 よ り 線	0122				
P C 鋼 よ り 線		0123				
金 網	一 般 金 網・蛇 か ご	0124				
	溶 接 金 網	0125				
鉄 く ぎ		0126				
電 気 溶 接 棒		0127				
ド ラ ム 缶		0128				
1 8 リ ッ ト ル 缶		0129				
食 缶		0130				
一 般 缶		0131				

3. 労 務			単位: 人	(備 考)
区 分		番 号	月 末 従 事 者 数	
			A	
鉄 鋼 部 門		0301		
鉄 鋼 加 工 製 品 部 門		0302		
そ の 他 の 部 門		0303		

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	1 0 7 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

平成 29. 9 改正

経 済 産 業 省 (鋳工業動態統計室)



経済産業省生産動態統計調査
鉄鋼月報(その9) 労務・生産能力

(2020年 月分)

基 幹 統 計	計
経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計	統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 1 5 日
提 出 部 数	1 部

3. 労 務		単位：人		
区 分	番 号	鉄 鋼 部 門	鉄鋼加工製品部門	そ の 他 の 部 門
		A	B	C
月 末 従 事 者 数	0301			

4. 生 産 能 力		単位：t/月	
区 分	番 号	月 間 生 産 能 力	
		A	
銑 鉄	高 炉 0401		
	そ の 他 の 炉 0402		
粗 鋼	転 炉 0403		
	電 気 炉 0404		
熱 間 圧 延 鋼 材 0405			
冷 延 広 幅 帯 鋼 0406			

(備 考)

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都道府県	整 理 番 号		
A 0 7	1 0 9 0	2 0 2 0				

平成 29. 9 改正

経 済 産 業 省 (鉱工業動態統計室)



経済産業省生産動態統計調査
鉄構物及び架線金物月報
(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	都 道 府 県 知 事
提 出 期 日	翌 月 10 日
提 出 部 数	2 部

1. 製 品			生 産	
品 目	項 目		重 量・数 量	金 額 (百万円)
			A	B
鉄 構 物	鉄 骨	0101	t	
	軽 量 鉄 骨	0102	t	
	橋 り よ う (陸 橋 ・ 水 路 橋 ・ 海 洋 橋 等)	0103	t	
	鉄 塔 (送 配 電 用 ・ 通 信 用 ・ 照 明 用 ・ 広 告 用 等)	0104	t	
	水 門 (水 門 卷 上 機 を 含 む)	0105	t	
	鋼 管 (ペンディングロールで成型したものに限り。 ペンストック・ずい道管・沈埋管等)	0106	t	
架 線 金 物	送 変 電 用 (電 線 把 持 用 ・ が い 子 金 具 連 結 用 ・ 防 絡 用 ・ 接 続 用 ・ 地 中 線 用 等)	0107	千個	
	配 電 用 (装 柱 用 ・ 配 電 線 用 ・ 支 線 用 ・ 引 込 線 用 ・ 地 中 線 用 等)	0108	千個	
	通 信 線 路 用 ・ 電 車 線 用 (装 柱 用 ・ 架 空 線 用 ・ 支 線 用 ・ 屋 外 線 用 ・ 地 中 線 用 等) (ち ょ う 架 線 用 ・ 接 続 用 ・ 分 岐 用 ・ 引 止 用 ・ 固 定 用 ・ 交 さ 用 ・ 調 整 用 ・ 区 分 用 ・ 支 持 用 ・ き 電 線 用 等)	0109	千個	

3. 労 務			(単位：人)
区 分		月 末 従 事 者 数	
		A	
鉄 構 物 及 び 架 線 金 物 部 門	0301		
事 業 所	0302		

4. 生 産 能 力			(単位：t)
区 分		月 間 生 産 能 力	
		A	
鉄 骨 ・ 軽 量 鉄 骨 ・ 橋 り よ う	0401		

注. 鉄骨、軽量鉄骨及び橋りよの月間生産能力については記入要領に具体的な能力算定基準の条件設定がなされていますので、それを参照してください。

(備 考)

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 名 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 2 1 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

基幹統計	経済産業省生産動態統計
提出先	都道府県知事
提出期日	翌月10日
提出部数	2部

1. 製品		項目		生産		受入	出荷			月末在庫
品目				重量 (kg)		金額 (千円)	重量 (kg)	販売		その他
				重量 (kg)		金額 (千円)	重量 (kg)	重量 (kg)		重量 (kg)
				A		B	C	D		E
かさね板ばね		0101								
つるまきばね		0102								
ねじり棒ばね		0103								
線ばね	自動車用 (シート用ばねを除く)	0104								
	その他の線ばね (機械用・シート用ばねを含む)	0105								
うす板ばね		0106								
ばね座金		0107								

3. 労務		(単位: 人)
区分		月末従事者数
		A
ばね部門	0301	
事業所	0302	

4. 生産能力		(単位: t)
区分		月間生産能力
		A
かさね板ばね (熱処理炉の能力)	0401	
線ばね (自動コイリングマシンの能力)	0402	

注: ばねの月間生産能力は記入要領に具体的な能力基準の条件設定がなされています。それらに基づいて算出した数値を記入してください。

(備考)

企業名		本社又は本店所在地	(〒 -) 電話 (- -)
事業所名		事業所所在地	(〒 -)
報告者名		作成者の所属 部署名及び氏名	電話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事業所番号
A07	2220	2020	都道府県 整理番号



経済産業省生産動態統計調査
弁 及 び 管 継 手 月 報
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品								
品 目				生 産 数 量		生 産 重 量 (kg)	生 産 金 額 (千円)	
				A		B	C	
バルブ 及び 調整 コック 弁 類	一般用バルブ及びコック	ステンレス鋼製 (自動調整弁・高温高压弁を除く)		0101	個			
		鋳鋼・鍛鋼製 ()		0102	個			
		鋳鉄製 (自動調整弁を除く)		0103	個			
		青銅・黄銅製 ()		0104	個			
	高温高压弁 (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)		0105	個				
	自力式調整弁	自力式	安全弁・スチームトラップ		0106	個		
			その他の自力式		0107	個		
		他力式	電 磁 弁		0108	個		
			その他の他力式		0109	個		
	給排水栓類	給 水 栓 (便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む)		0110	個			
		止 水 栓 ・ 分 水 栓		0111	個			
管 継 手	可鍛鋳鉄製 (フランジ形を含む)		0112	千個				
	鋼 管 製 ()		0113	千個				
	非鉄金属製 ()		0114	千個				

3. 労 務		(単位：人)		(備 考)
区 分	番号	月 末 従 事 者 数		
		A		
弁 及 び 管 継 手 部 門	0301			
事 業 所	0302			

企 業 名		本 社 又 は 本店所在地	(〒) 電話 (- -)
事 業 所 名		事業所所在地	(〒)
報 告 者 氏 名		作成者の所属 部 署 名 及 び 氏 名	電話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都道府県	整 理 番 号		
A 0 7	2 2 5 0	2 0 2 0				



経済産業省生産動態統計調査
空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品			生 産		販 売		月 末 在 庫
項 目			数量・重量	金額 (千円)	数量・重量	金額 (千円)	数量・重量
品 目			A	B	C	D	E
空 気 動 工 具			台		台		台
作 業 工 具	レ ン チ ・ ス パ ナ	0102	個		個		個
	プ ラ イ ヤ ・ ペ ン チ (ニ ッ パ ー 等 を 含 む)	0103	個		個		個
	ドライバ(硬鋼線使用のものに限る)	0104	個		個		個
	その他の作業工具(注を参照)	0105	個		個		個
の こ 刃			kg		kg		kg
機 械 刃 物	鋼板せん断用刃物(シャープレード)	0107	kg		kg		kg
	合板機械用・木工機械用刃物	0108	kg		kg		kg
	そ の 他 の 機 械 刃 物	0109	kg		kg		kg

注：その他の作業工具には、金床、パイプねじ切器、ボルトクリッパ、パイプカッタ、手動研磨機、ラチェットボール、手廻しタップホルダ、携帯電気ドリル用チャック、トーチランプ、ハンドドリル、ハンド溶接切断機、万力(クランプを含み、マシンバイスを除く)等が含まれる。

3. 労 務		(単位：人)		(備 考)
区 分		月 末 従 事 者 数		
		A		
空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物部門		0301		
事 業 所		0302		

企 業 名		本 社 又 は 本店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事業所所在地	(〒 -)
報 告 者 名 の 氏 名		作成者の所属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 2 6 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

平成 23. 1 改正

経 済 産 業 省 (鋳工業動態統計室)



基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品									
項 目 品 目			生 産		受 入	出 荷		月 末 在 庫	
			数 量(台)	金 額 (百万円)	数 量(台)	販 売			そ の 他
						数 量(台)	金 額 (百万円)	数 量(台)	
A			B	C	D	E	F	G	
ガ ス 機 器	ガ ス こ ん ろ (液化石油ガスこんろ、普通鋳物製七輪を除く)		0101						
	ガ ス 湯 沸 器	瞬 間 形 (元 止 式 (給 湯 配 管 の 出 来 な い も の))	0102						
		瞬 間 形 (先 止 式 (給湯配管の出来るもの))・貯湯形(注1)	0103						
	ガ ス 温 水 給 湯 暖 房 機 (注2)		0104						
	ガ ス 風 呂 が ま (パーナ-付の一体のものを含む)		0105						
	ガ ス ス ト ー プ (排気筒のないもの)		0106						
	ガ ス 温 風 暖 房 機 (暖房方式が強制対流のもの)		0107						
石 油 機 器	石 油 ス ト ー プ	し ん 式 (排気筒のないもの)	0108						
		気 化 式 (排気筒のないもの)	0109						
	石 油 温 風 暖 房 機 (強制給排気・排気式)		0110						
	石 油 温 水 給 湯 暖 房 機 (注2)	石 油 小 形 給 湯 機 (注3)	0111						
		石 油 温 水 給 湯 機 (注4)	0112						
太 陽 熱 温 水 器			0113						

3. 労 務		(単位:人)
区 分		月 末 従 事 者 数
		A
ガ ス 機 器 、 石 油 機 器 及 び 太 陽 熱 温 水 器 部 門	0301	
事 業 所	0302	

- 注 1. 貯蔵形を含み、伝熱面積8㎡以下で0.1MPa以下のもの。
注 2. 伝熱面積8㎡以下で0.1MPa以下及び伝熱面積2㎡以下で0.2MPa以下のもの。
注 3. 急速加熱方式で熱交換器容量30ℓ以下のもの。
注 4. 0111以外の暖房・給湯に用いる石油温水小型ボイラのもの。

(備 考)

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 2 7 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号



経済産業省生産動態統計調査
粉末や金製品月報(超硬チップを除く)
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品						
品 目		項 目		生 産		
				重 量 (kg)	金 額 (千 円)	
		用 途 別	A	B		
機 械 材 料	軸受合金	輸 送 機 械 用	0101			
		そ の 他 用 の 軸 受 合 金	0102			
	機械部品	輸 送 機 械 用	0103			
		そ の 他 用 の 機 械 部 品	0104			
	摩 擦 材 料	0105				
電 気 接 点			0106			
磁 性 材 料		硬 質	0107			
		軟 質	0108			
その他の粉末や金製品（超硬チップを除く）			0109			

3. 労 務		(単位: 人)
区 分		月 末 従 事 者 数
		A
粉 末 や 金 製 品 部 門	0301	
事 業 所	0302	

備 考 (数値に大きな変動があった場合は、その理由等も記入してください。)

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 5 1 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号



経済産業省生産動態統計調査
鍛 工 品 月 報
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品							
品 目		項 目		生 産		消 費	
				重 量	金 額（千円）	重 量	
		用 途 別	A	B	C		
鉄 系	熱 鍛 造 品	型 産 業 機 械 ・ 土 木 建 設 機 械 用	0101	t			
		自 動 車 用	0102	t			
		そ の 他 用 の 型 鍛 造 品	0103	t			
		自 由 鍛 造 品	産 業 機 械 ・ 土 木 建 設 機 械 用	0104		t	
			輸 送 機 械 用	0105		t	
			そ の 他 用 の 自 由 鍛 造 品	0106		t	
		リ ン グ ロ ー ル 品	産 業 機 械 ・ 土 木 建 設 機 械 用	0107		t	
			自 動 車 用	0108		t	
			そ の 他 用 の リ ン グ ロ ー ル 品	0109		t	
	冷 鍛 造 間 品	自 動 車 用	0110	t			
		そ の 他 用 の 冷 間 鍛 造 品	0111	t			
計		0112		t			
ア ル ミ ニ ウ ム 系	熱 鍛 造 間 品	自 動 車 用	0113	kg			
		そ の 他 用 の 熱 間 鍛 造 品	0114	kg			
	冷 鍛 造 間 品	自 動 車 用	0115	kg			
		そ の 他 用 の 冷 間 鍛 造 品	0116	kg			
	計		0117			kg	

3. 労 務		(単位：人)		備 考 〔数値に大きな変動があった場合、 その理由等も記入してください。〕
区 分		月 末 従 事 者 数		
		A		
鍛 工 品 部 門	0301			
事 業 所	0302			

企 業 名		本 社 又 は 本店 所在地	(〒 -) 電話 (- -)
事 業 所 名		事業所所在地	(〒 -)
報 告 者 氏 名		作成者の所属 部 署 名 及 び 氏 名	電話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 5 2 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

平成 23. 1 改正

経 済 産 業 省 (鉱工業動態統計室)



経済産業省生産動態統計調査
鋳鉄铸件月報
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品			生 産		消 費	販 売	月 末 在 庫
品目	項 目 用 途 別		重 量 (t)	金 額 (百万円)	重 量 (t)	重 量 (t)	重 量 (t)
			A	B	C	D	E
鋳鉄铸件(球状黒鉛鋳鉄を除く)	一般・電気機械用	産 業 機 械 器 具 用	0101				
		金 属 工 作 ・ 加 工 機 械 用	0102				
		その他の一般・電気機械用	0103				
	輸 機 械 送 用	自 動 車 用	0104				
		その他の輸送機械用	0105				
	そ の 他 用 の 鋳 鉄 铸 物		0106				
	計		0107				
球 状 黒 鉛 鋳 鉄	一般・電気機械用	産 業 機 械 器 具 用	0108				
		金 属 工 作 ・ 加 工 機 械 用	0109				
		その他の一般・電気機械用	0110				
	輸 機 械 送 用	自 動 車 用	0111				
		その他の輸送機械用	0112				
	そ の 他 用 の 球 状 黒 鉛 鋳 鉄		0113				
	計		0114				

2. 原 材 料			(単位：t)
項 目			当該品目群月間消費
原材料名			A
鋳 鉄	0201		
鋳 く ず	0202		
鋼 く ず	0203		
返 り く ず	0204		

3. 労 務		(単位：人)
区 分		月 末 従 事 者 数
		A
鋳鉄铸件部門	0301	
事 業 所	0302	

備 考 (数値に大きな変動があった場合は、その理由等も記入してください。)

企 業 名		本 社 又 は 本店 所在地	(〒 -) 電話 (- -)
事 業 所 名		事業所所在地	(〒 -)
報 告 者 名		作成者の所属 部 署 名 及 び 氏 名	電話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 5 3 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

平成 23. 1 改正

経 済 産 業 省 (鋳工業動態統計室)



経済産業省生産動態統計調査
可鍛鉄及び精密鑄造品月報
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1 - 1 . 製 品				生 産		消 費
項 目 品目・用途別				重 量	金 額 (千円)	重 量
				A	B	C
可 鍛 鑄 鉄		0101		t		t
精密鑄造品	ガ ス タ ー ビ ン 用	0102		kg		
	一 般 機 械 用	0103		kg		
	自 動 車 用	0104		kg		
	航 空 機 ・ 武 器 用	0105		kg		
	そ の 他 用 の 精 密 鑄 造 品	0106		kg		
	計	0107				kg

1 - 2 . 材 質 別 生 産 内 訳				重 量 (kg)
区 分				A
精密鑄造品	鑄 鉄	0121		
	合 金 鋼 ・ 炭 素 鋼	0122		
	ア ル ミ ニ ウ ム 合 金	0123		
	そ の 他 の 非 鉄 合 金	0124		

3 . 労 務			(単位：人)
区 分			月 末 従 事 者 数
			A
可 鍛 鑄 鉄 部 門	0301		
精 密 鑄 造 品 部 門	0302		
事 業 所	0303		

2 . 原 材 料				(単位：t)
項 目 原材料名				当該品目群月間消費
				A
可鍛鉄用	鉄	0201		
	鋼 く ず	0202		
	返 り く ず	0203		

備 考 (数値に大きな変動があった場合は、その理由等も記入してください。)

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 名 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 5 4 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号



経済産業省生産動態統計調査
非鉄金属铸件月報
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品			生 産		消 費
品 目	項 目 用 途 別		重 量(kg)	金 額(千円)	重 量(kg)
			A	B	C
銅・銅合金铸件	一般機械器具用	0101			
		0102			
		0103			
	バルブコック用 (管継手用を含む)				
	輸送機械用				
	その他用の銅・銅合金铸件				
	計		0106		
アルミニウム铸件	一般機械用		0107		
	輸送機械用	自動車用	0108		
		その他の輸送機械用	0109		
		その他用のアルミニウム铸件	0110		
	計		0111		

2. 原 材 料		(単位: kg)
原材料名	項 目	当該品目群月間消費
		A
銅合金地金	0201	
アルミニウム合金新地金	0202	
アルミニウム二次合金地金	0203	

注: アルミニウム合金新地金の消費には、シルミン等の軽合金を含めてください。

3. 労 務		(単位: 人)
区 分		月 末 従 事 者 数
		A
非鉄金属铸件部門	0301	
事業所	0302	

備 考 (数値に大きな変動があった場合は、その理由等も記入してください。)

企 業 名	本 社 又 は 本店 所在地	(〒 -) 電話 (- -)
事 業 所 名	事業所所在地	(〒 -)
報 告 者 氏 名	作成者の所属 部 署 名 及 び 氏 名	電話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 5 5 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

平成 23. 1 改正

経 済 産 業 省 (鉱工業動態統計室)



経済産業省生産動態統計調査
ダイカスト月報
(2020年 月分)

基 幹 統 計 経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計		
提 出 先	提出期日	提出部数
経済産業局長	翌月10日	2 部
都道府県知事	翌月10日	2 部

1. 製 品			生 産		消 費
品 目	項 目 用 途 別		重 量 (kg)	金 額 (千円)	重 量 (kg)
			A	B	C
アルミニウム	一 般 機 械 用	0101			
	電 気 機 械 用	0102			
	自 動 車 用	0103			
	二 輪 自 動 車 用	0104			
	その他用のアルミニウム	0105			
	計	0106			
亜鉛	自 動 車 用	0107			
	そ の 他 用 の 亜 鉛	0108			
	計	0109			
そ の 他		0110			

2. 原 材 料		(単位: kg)
原材料名	項 目	当該品目群月間消費
		A
アルミニウム合金新地金	0201	
アルミニウム二次合金地金	0202	
マグネシウム合金地金	0203	
亜鉛合金新地金	0204	
亜鉛二次合金地金	0205	
銅合金地金	0206	

3. 労 務		(単位: 人)
区 分		月 末 従 事 者 数
		A
ダイカスト部門	0301	
事 業 所	0302	

4. 生 産 能 力		(単位: t)
区 分		月 間 生 産 能 力
		A
ダイカスト	0401	

注: ダイカストの月間生産能力は記入要領に具体的な能力算定基準の条件設定がなされています。それらに基づいて算出した数値を記入してください。

備 考 (数値に大きな変動があった場合は、その理由等も記入してください。)

企 業 名		本 社 又 は 本店 所在地	(〒 -) 電話 (- -)
事 業 所 名		事業所所在地	(〒 -)
報 告 者 氏 名		作成者の所属 部 署 名 及 び 氏 名	電話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	2 5 6 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号



経済産業省生産動態統計調査

アルミニウム月報

(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 15 日
提 出 部 数	1 部

1. 製 品									
項 目 品 目	単 位	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷		月 末 在 庫	
						販 売			そ の 他
						数 量	金 額 (千円)		
			A	B	C	D	E	F	G
精 製 アル ミ ニ ウ ム 地 金	t	0101							
アル ミ ニ ウ ム 合 金 地 金 （ 鑄 物 ・ ダ イ カ ス ト 用 ）	t	0102							
アルミニウム合金地金(その他用)	t	0103							
アルミニウム二次地金(脱酸用)	t	0104							
アルミニウム二次地金(その他用)	t	0105							
アルミニウム二次合金地金 （ 鑄 物 ・ ダ イ カ ス ト 用 ）	t	0106							
アルミニウム二次合金地金 （ そ の 他 用 ）	t	0107							
ア ル ミ ニ ウ ム 粉	kg	0108							

2. 原 材 料					
項 目 原材料名	単 位	番 号	消 費	月 末 在 庫	
			A	B	
ア ル ミ ニ ウ ム 地 金	t	0201			
ア ル ミ ニ ウ ム 二 次 地 金	t	0202			
ア ル ミ ニ ウ ム の く ず	t	0203			
アル ミ ニ ウ ム 滓 (ド ロ ス ・ 灰)	t	0204			
銅 及 び 銅 の 故 又 は く ず	t	0205			

3. 労 務		単位：人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
ア ル ミ ニ ウ ム 部 門	0301		
事 業 所	0302		

備 考

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号					
			都 道 府 県	整 理 番 号				
A 0 7	9 0 4 0	2 0 2 0						

平成 23. 1 改正

経 済 産 業 省 (鉱 工 業 動 態 統 計 室)



非鉄金属製品月報

(伸銅製品)
(2020年 月分)

基幹統計	経済産業省生産動態統計
提出先	経済産業大臣
提出期日	翌月15日
提出部数	1部

1. 製 品		単位：t						
品 目	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷		月 末 在 庫	
					販 売			そ の 他
					数 量	金 額(千円)		
		A	B	C	D	E	F	G
銅 製 品 (板)	0101							
銅 製 品 (条)	0102							
銅 製 品 (管)	0103							
銅 製 品 (棒・線)	0104							
黄 銅 製 品 (板)	0105							
黄 銅 製 品 (条)	0106							
黄 銅 製 品 (管)	0107							
黄 銅 製 品 (棒)	0108							
黄 銅 製 品 (線)	0109							
その他の伸銅製品(板・条)	0110							
その他の伸銅製品(棒・線)	0111							

注：その他の伸銅製品には、青銅製品を含む。

2. 原材料		単位：t		
原材料名	項目 番号	生産 (発生)	消費	月末在庫
		A	B	C
電気銅	0201			
銅の故又はくず	0202			
銅合金の故又はくず	0203			
亜鉛	0204			
再生亜鉛	0205			

注：電気銅には銅ケーキ、銅ピレットを含む。

3. 労務		単位：人
区分	番号	月末従事者数
		A
伸銅部門	0301	
事業所	0302	

4. 生産能力		単位：t/月
区分	番号	生産能力
		A
伸銅品	0401	

備考：先月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企業名		本社又は本店所在地	(〒 -) 電話 (- -)
事業所名		事業所所在地	(〒 -)
報告者名		作成者の所属 部署 及び氏名	電話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事業所番号			
A079050	2020		都道府県	整理番号		



経済産業省生産動態統計調査

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)
(2020年 月分)

基幹統計	経済産業省生産動態統計
提出先	経済産業大臣
提出期日	翌月15日
提出部数	1部

1. 製品		品								
項目 品目		単位	番号	生産	受入	消費	出		荷	月末在庫
							販		その他	
							数量	金額(百万円)		
				A	B	C	D	E	F	G
高純度多結晶シリコン		kg	0101							
シリ コン ウエ ハ	5インチ(125mm)以下	10 ³ sq.in.	0102							
	6インチ(150mm)	10 ³ sq.in.	0103							
	8インチ(200mm)	10 ³ sq.in.	0104							
	12インチ(300mm)以上	10 ³ sq.in.	0105							
	合	計	10 ³ sq.in.	0106						
はんだ		t	0107					(千円)		
銅合金塊		t	0108					(千円)		

※シリコンウエハの販売金額は、各口径の合計値を記入してください(単位は百万円です)。

2. 原材料					
項目 原材料名		単位	番号	生産	消費
				(発生) A	B
鉛		t	0201		
再生鉛		t	0202		
鉛の故又はくず		t	0203		

3. 労 務		単位:人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
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		0301	
事 業 所		0302	

備考

4. 生産能力		単位: 10 ³ sq.in.	
区 分	番 号	生 産 能 力	
		A	
シリコンウエハ	0401		

企業名		本社又は本店所在地	(〒 -) 電話(- -)
事業所名		事業所所在地	(〒 -)
報告者名		作成者の所属部署及び氏名	電話(- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事業所番号			
			都道府県	整理番号		
A07	9060	2020				





経済産業省生産動態統計調査

非鉄金属製品(電線・ケーブル)、
光ファイバ製品月報

(2020年 月分)

基 幹 統 計	経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 15 日
提 出 部 数	1 部

1－1. 製 品					(2020年 月分)		提出部数		1 部		
品 目			項 目	単位	番号	生 産	受 入	出 荷			月 末 在 庫
								販 売		そ の 他	
								数 量	金額(百万円)		
						A	B	C	D	E	F
銅裸線（電線メーカー向け心線）			導体 t	0101							
銅 線 (完成品)	絶 縁 電 線	裸 線（ユーザ向け）	導体 t	0102							
		巻 線	導体 t	0103							
		機 器 用 電 線	導体 t	0104							
		輸 送 機 器 用 電 線	導体 t	0105							
		通信用電線・ケーブル	導体 t	0106							
		電力用電線・ケーブル	導体 t	0107							
		その他の絶縁電線	導体 t	0108							
アルミニウム線		導体 t	0109								
光 ファイバ 製品	通 信 用 ケーブル	光ファイバケーブル (通信複合ケーブルを含む)	kmコア	0110							
		その他の光ケーブル	kmコア	0111							
	光ファイバ心線(ユーザ向け)		kmコア	0112							
	計		kmコア	0113							

1-2. 販 売 先 内 訳		「1-1. 製品」欄の「光ファイバ製品」の販売数量 (C欄) の内訳を記入し、輸出向けは「その他 (E)」欄に含めてください。				
品 目	内 訳	単位	番号	通信・電力業	建設・設備施工業	電気機械工業
				A	B	C
光ファイバ製品	通信用光ファイバケーブル (通信複合ケーブルを含む)	kmコア	0121			
	ケーブルその他の光ケーブル	kmコア	0122			
	光ファイバ心線 (ユーザー向け)	kmコア	0123			

2. 原 材 料		電線・ケーブル用の原材料について記入してください。			
原材料名	項 目	単位	番号	生 産 (発 生)	消 費
				A	B
電 気	銅	t	0201		
さ お	銅	t	0202		
銅 荒 引	線	t	0203		
銅 の 故 又 は く ず		t	0204		

3. 労 務		単位: 人		4. 生 産 能 力			
区 分	番号	月 末 従 事 者 数		区 分	単位	番号	生 産 能 力
		A					A
電 線 ・ ケ ー ブ ル 部 門	0301			銅 裸 線	導体t/月	0401	
光 フ ァ イ バ 部 門	0302			銅 絶 縁 電 線	導体t/月	0402	
事 業 所	0303			アルミニウム線	導体t/月	0403	
				通信用ケーブル光ファイバ製品	kmコア/月	0404	

備 考

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
A 0 7	9 0 8 0	2 0 2 0	都道府県 整 理 番 号

平成 23. 1 改正

経 済 産 業 省 (鉱工業動態統計室)



経済産業省生産動態統計調査

非 鉄 金 属 月 報

(2020年 月 分)

基 幹 統 計	
経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計	
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 1 5 日
提 出 部 数	1 部

1. 製 品

項 目 品 目		単 位	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷		月 末 在 庫	
							販 売			そ の 他
							数 量	金 額 (百万円)		
				A	B	C	D	E	F	G
電 気 金	g	0101								
電 気 銀	kg	0102								
粗 銅	t	0103								
電 気 銅	t	0104								
粗鉛（副産粗鉛を含む）			t	0105						
電 気 鉛	t	0106								
亜 鉛	t	0107								

2. 原 材 料

用途別	項目	原 材 料	番 号	鉍 量 (乾量) (t)	含 有 金 属 量				
					金 (g)	銀 (kg)	銅 (t)	鉛 (t)	亜鉛 (t)
				A				B	C
粗 銅 用	消 費	銅 粗	0201						
		ス ク ラ ッ プ	0202						
		そ の 他	0203						
		そ の 他	0204						
	月 末 在 庫	銅 粗	0205						
		銅 粗	0206						
		ス ク ラ ッ プ	0207						
		そ の 他	0208						
電 気 銅 用	消 費	国 内 粗 銅	0209						
		金 銀 濃 物 等	0210						
		そ の 他	0211						
		国 内 粗 銅	0212						
	月 末 在 庫	金 銀 濃 物 等	0213						
		そ の 他	0214						
		鉛 粗	0215						
		ス ク ラ ッ プ	0216						
粗 鉛 用	消 費	そ の 他	0217						
		鉛 粗	0218						
		ス ク ラ ッ プ	0219						
		そ の 他	0220						
	月 末 在 庫	鉛 粗	0221						
		ス ク ラ ッ プ	0222						
		そ の 他	0223						
		そ の 他	0224						
電 気 鉛 用	消 費	亜 鉛 粗	0225						
		ス ク ラ ッ プ	0226						
		そ の 他	0227						
		亜 鉛 粗	0228						
	月 末 在 庫	ス ク ラ ッ プ	0229						
		そ の 他	0230						
		そ の 他							
		そ の 他							

3. 労 務

区 分	番 号	月 末 従 事 者 数
		A
非鉄金属部門	金 ・ 銀	0301
	銅	0302
	鉛	0303
	亜鉛	0304
事 業 所		0305

4. 生 産 能 力

区 分	単 位	番 号	月 間 製 錬 能 力
			A
電 気 金	g	0401	
電 気 銀	kg	0402	
粗 銅	t	0403	
電 気 銅	t	0404	
粗 鉛	t	0405	
電 気 鉛	t	0406	
亜鉛	t	0407	

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(年 月 日 作 成)

統計調査番号	調 査 票 番 号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都 道 府 県	整 理 番 号		
A 0 7	9 8 1 0	2 0 2 0				

品目別接続係数について(2020年1月発生分)

Continuity Coefficients by Commodity (January, 2020)

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

(2020年1月) (Jan.2020)

鉄鋼 Iron and steel

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
1010	粗鋼 Crude steel								
	粗鋼 Crude steel								1.3062
	鋼塊 Steel ingots								1.3108
	特殊鋼 Special steel								1.3605
1020	普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel								
	普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel								
	線材 Steel wire rods								
	バーインコイル Bars in coil								1.0463
1070	鉄筋用 Reinforced bars in coil								1.0912
	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								
	磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes								
	普通鋼 Ordinary steel								
1070	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel								
	溶接棒心線 Core wires for welding rods								2.1165
	鉄鋼加工製品 Secondary steel products								
	食缶 Food cans					0.9231			

非鉄金属 Non-ferrous metals

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
5040	軽金属板製品 Light metal plate products								
	軽金属板製品 Light metal plate products								0.9305
	産業用品 For industry								0.9301
	飲料用缶 Cans for beverages								0.9289
9040	缶体 Can bodies								0.8793
	アルミニウム Aluminum								
	アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots		1.0320			1.0345			
	アルミニウム二次地金(脱酸用) Secondary aluminum ingots (for deoxidizing)		1.0607			1.0556	1.0458		
9040	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum alloy ingots		1.1457			1.1111	1.1140		1.1407
	アルミニウム二次合金地金(鋳物・ダイカスト用) Secondary aluminum alloy ingots (for castings, die castings)		1.1002			1.1021	1.0997		1.0633
	アルミニウム二次合金地金(その他用) Secondary aluminum alloy ingots(for others)		1.3316			1.1971	1.2203		1.4377

非鉄金属 Non-ferrous metals

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity
9060	高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊 High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots								
	はんだ Solders						0.8829		0.7592
9810	非鉄金属 Non-ferrous metals								
	電気銅 Electrolytic copper						0.9687		1.0439

金属製品 Fabricated metals

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity
2210	鉄構物及び架線金物 Steel structures and transmission line hardware								
	鉄構物 Steel structures								
	軽量鉄骨 Light structural steel frames		1.0526						
2220	ばね Springs								
	ばね Springs								
	線ばね Wire springs								1.0340
	自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles(except seat springs)								1.0448
	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)			1.0305					
	うす板ばね Flat springs			0.9640			0.9659		0.9435
2250	弁及び管継手 Valves and pipe fittings								
	バルブ及びコック Valves and cocks								
	一般用バルブ及びコック General valves and cocks	1.0887							
	ステンレス鋼製(自動調整弁・高温高圧弁を除く) Made of stainless steel (except automatic control valves, high- temperature and high-pressure valves)	1.0352		1.0303					
	青銅・黄銅製(自動調整弁を除く) Made of bronze, brass (except automatic control valves)	1.1368		1.0776					
	管継手 Pipe fittings	1.0617	1.0830	1.1230					
	鋼管製(フランジ形を含む) Made of steel pipes and tubes (including flange type)	1.0429	1.1079	1.1043					
2260	非鉄金属製(フランジ形を含む) Made of non-ferrous metals (including flange type)	1.2078	1.1491	1.2582					
	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)								
	のこ刃 Saw blades		1.6936	1.6491		1.9151	1.8536		1.9159
	機械刃物 Knives for industry (machines)		1.0582	1.0849		1.0681	1.1128		1.0724
	その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)		1.0942	1.1384		1.1127	1.1679		1.1184

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods		生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
			数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・ Capacity
2510	粉末や金製品(超硬チップを除く) Sintered products (except cemented carbide tips)									
	粉末や金製品(超硬チップを除く) Sintered products (except cemented carbide tips)									
	機械材料 Machine materials									
	軸受合金 Bearings									
	輸送機械用 For transport equipment									
	その他用の軸受合金 For others									
	機械部品 Machine parts									
	その他用の機械部品 For others									
2520	鍛工品 Forgings from billets and bars									
	鍛工品 Forgings from billets and bars									
	鉄系 Ferrous forgings									
	冷間鍛造品 Cold forgings									
	自動車用 For automobiles									
	その他用の冷間鍛造品 For others									
	アルミニウム系 Aluminum forgings									
	冷間鍛造品 Cold forgings									
	自動車用 For automobiles									
2530	鉄鉄铸件 Iron castings									
	鉄鉄铸件 Iron castings									
	球状黒鉛鉄 Ductile iron castings									
	一般・電気機械用 For general, electrical machinery									
	産業機械器具用 For industrial machine parts									
	その他の一般・電気機械用 For others									
	輸送機械用 For transport equipment									
	その他の輸送機械用 For others									
2550	非鉄金属铸件 Non-ferrous metal castings									
	銅・銅合金铸件 Copper, copper alloy castings									
	一般機械用 For general machinery									
	バルブコック用(管継手用を含む) For valves and cocks (including for pipe fittings)									
2560	ダイカスト Die castings									
	ダイカスト Die castings									
	亜鉛 Zinc alloy die castings									
	その他用の亜鉛 For others									