

2011-1

鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計月報

Monthly Report of
Iron and Steel, Non-ferrous Metals, and Fabricated Metals
Statistics

平成23年1月分

January, 2011

経済産業省 経済産業政策局 調査統計部

Research and Statistics Department
Economic and Industrial Policy Bureau
Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

目 次

利用上の注意

I. 概況	7	6. 普通鋼熱間圧延鋼材	60
II. 指数	8	7. 普通鋼冷間仕上鋼材、めっき鋼材、 冷間ロール成型形鋼（磨棒鋼・線類を除く）	61
III. 主要製品統計表(時系列)		8. 特殊鋼圧延鋼材	62
<鉄鋼編>			
1. 製品		9. 鋼管	64
(1) 銑鉄	14	10. 磨棒鋼、線類、鋳鉄管	65
(2) フェロアロイ	15	11. 鉄鋼加工製品	65
(3) 粗鋼	16	12. 原材料	66
(4) 鋼半製品	19	13. 労務	67
(5) 積鋼品（打放）	20	14. 設備	67
(6) 鋳鋼品（鋳放）	20		
(7) 普通鋼熱間圧延鋼材	21		
(8) 普通鋼冷間仕上鋼材	25		
(9) めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼	26		
(10) 特殊鋼熱間圧延鋼材	29		
(11) 鋼管	33		
(12) 特殊鋼冷間仕上鋼材及び鋳鉄管	36		
(13) 鉄鋼加工製品	38		
(14) 最終鋼材	40		
2. 原材料	44		
<非鉄金属編>			
1. 非鉄金属	46	1. 非鉄金属	68
2. アルミニウム	46	2. アルミニウム	71
3. 非鉄金属製品	47	3. 伸銅製品	72
4. 光ファイバ製品	49	4. アルミニウム圧延製品	74
5. 軽金属板製品	49	5. 電線・ケーブル、光ファイバ製品	75
<金属製品編>			
1. 鉄構物及び架線金物	50	6. 高純度多結晶シリコン、シリコンウェハ、 はんだ、銅合金塊	77
2. ばね	50	7. 軽金属板製品	78
3. 弁及び管継手	51		
4. 空気動工具、作業工具及び機械刃物	52		
5. ガス機器及び石油機器	53		
6. 粉末や金製品（超硬チップを除く）	54		
7. 積工品	55		
8. 銑鉄鋳物	55		
9. 非鉄金属鋳物	55		
10. ダイカスト	56		
IV. 製品月表			
<鉄鋼編>			
1. 銑鉄	57	1. 調査票の改正について	111
2. フェロアロイ	58	2. 品目別接続係数について	113
3. 粗鋼	59		
4. 鋼半製品	59		
5. 積鋼品及び鋳鋼品	59		
V. 参考統計			
1. 鉄鋼需給動態統計	90		
2. 鉄鋼生産内訳月報	98		
3. 非鉄金属等需給動態統計	102		
4. 金属熱処理加工及び金属プレス加工統計	110		
VI. 調査票の改正及び品目別接続係数について			
1. 調査票の改正について	111		
2. 品目別接続係数について	113		

Contents

Notes for Use

I . Monthly review	7	6. Ordinary hot-rolled steel.....	60
II. Indices of mining and manufacturing	8	7. Ordinary cold-finished, metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes.....	61
III. Trends in main products		8. Special rolled steel.....	62
<Iron and steel>		9. Steel pipes and tubes.....	64
1. Historical data by commodity		10. Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes and tubes.....	65
(1) Pig iron.....	14	11. Secondary steel products.....	65
(2) Ferro-alloys.....	15	12. Raw materials	66
(3) Crude steel.....	16	13. Labor.....	67
(4) Semi-finished steel.....	19	14. Equipment.....	67
(5) Steel forgings.....	20	<Non-ferrous metals>	
(6) Steel castings.....	20	1. Non-ferrous metals.....	68
(7) Ordinary hot-rolled steel.....	21	2. Aluminum.....	71
(8) Ordinary cold-finished steel.....	25	3. Elongated copper products.....	72
(9) Coated steel and cold-formed steel shapes	26	4. Aluminum mill products.....	74
(10) Special hot-rolled steel.....	29	5. Electric wires/cables, and optical fiber products.....	75
(11) Steel pipes and tubes.....	33	6. High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders and copper alloy ingots.....	77
(12) Special cold-finished steel and cast iron pipes.....	36	7. Light metal plate products.....	78
(13) Secondary steel products.....	38	<Fabricated metals>	
(14) Finished steel.....	40	1. Steel structures and transmission line hardware.....	79
2. Raw materials.....	44	2. Springs.....	80
<Non-ferrous metals>		3. Valves and pipe fittings.....	81
1. Non-ferrous metals.....	46	4. Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for machines	82
2. Aluminum.....	46	5. Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters.....	83
3. Non-ferrous metal products.....	47	6. Sintered products (excluding cemented carbide tips).....	84
4. Optical fiber products.....	49	7. forgings from billets and bars.....	85
5. Light metal plate products.....	49	8. Iron castings.....	86
<Fabricated metals>		9. Malleable iron castings and precision casting.....	87
1. Steel structures and transmission line hardware.....	50	10. Non-ferrous metal castings.....	88
2. Springs.....	50	11. Die castings.....	89
3. Valves and pipe fittings.....	51	V. Reference tables	
4. Pneumatic tools, machinist hand tools and knives for industry.....	52	1. Iron and steel supply and demand statistics.....	90
5. Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating.....	53	2. Production by kind of iron and steel.....	98
6. Sintered products (excluding cemented carbide tips).....	54	3. Non-ferrous metal supply and demand statistics.....	102
7. forgings from billets and bars.....	55	4. Metal heat-treatment and metal stamping.....	110
8. Iron castings.....	55	VI. Revision of questionnaires	
9. Non-ferrous metal castings.....	55	and Continuity Coefficients by Commodity	
10. Die castings.....	56	1. Revision of questionnaires.....	111
IV. Monthly commodities		2. Continuity Coefficients by Commodity.....	113
<Iron and steel>			
1. Pig iron	57		
2. Ferro-alloys.....	58		
3. Crude steel.....	59		
4. Semi-finished steel	59		
5. Steel forgings and castings.....	59		

利 用 上 の 注 意

この月報は、統計法に基づく経済産業省生産動態統計調査規則(基幹統計)により実施された鉄鋼製品、非鉄金属製品及び金属製品に関する月次の調査結果を編集公表するものです。

1. 調査の対象

この月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。

調査票番号	調査票名	調査の範囲
1010	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
1020	鉄鋼月報(その2)普通鋼熱間圧延鋼材	"
1040	鉄鋼月報(その4)普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)・めっき鋼材(線類を除く)・冷間ロール成型形鋼	"
1050	鉄鋼月報(その5)特殊鋼圧延鋼材	"
1060	鉄鋼月報(その6)鋼管	"
1070	鉄鋼月報(その7)磨棒鋼・線類・鋳鉄管・鉄鋼加工製品	" (鉄鋼加工製品は従事者20人以上)
1090	鉄鋼月報(その9)労務・設備	全ての事業所
2210	鉄構物及び架線金物月報	従事者30人以上の事業所 (鉄構物は50人以上)
2220	ばね月報	従事者30人以上の事業所
2250	弁及び管継手月報	"
2260	空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報	従事者30人以上の事業所 (作業工具は20人以上)
2270	ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器月報	従事者50人以上の事業所
2510	粉末や金製品月報(超硬チップを除く)	従事者30人以上の事業所
2520	鍛工品月報	従事者20人以上の事業所
2530	銑鉄鋳物月報	"
2540	可鍛鋳鉄及び精密鋳造品月報	従事者30人以上の事業所
2550	非鉄金属鋳物月報	従事者20人以上の事業所 (銅合金鋳物は10人以上)
2560	ダイカスト月報	従事者30人以上の事業所
5040	軽金属板製品月報	従事者20人以上の事業所
9040	アルミニウム月報	全ての事業所
9050	非鉄金属製品月報(伸銅製品)	"
9060	非鉄金属製品月報(高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊)	"
9070	非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)	全ての事業所
9080	非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	従事者30人以上の事業所 (光ファイバ製品は全ての事業所)
9810	非鉄金属月報	全ての事業所

2. 調査項目の定義について

(1) 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みます。

(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 月末在庫

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

(2) 労務

月末従事者数

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

3. その他

(1) この月報で使用している記号の区分は下記のとおりです。

「0」は単位未満 「-」は実績なし 「…」は不詳
「r」は訂正 「x」は秘匿 「▲」はマイナス

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

(3) この月報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計月報(経済産業省)」による旨を明記してください。

(4) 平成23年1月分から調査票の一部を改正しました。詳細については「調査票の改正について」(111ページ)を参照してください。

(5) 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」(113ページ)を参照してください。

なお、「III.主要製品統計表」において、*印がついている品目の前年同月比は、接続係数を用いて計算しています。

4. 問い合わせ先

この月報の内容についての問い合わせは、下記宛にご連絡ください。

〒100-8902 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号

経済産業省 経済産業政策局 調査統計部 鉱工業動態統計室

鉄鋼・非鉄金属・金属製品グループ

電話(03)-3501-1511 大代表 内線 2866~2868

E-mail : qqcebf@meti.go.jp

Notes for Utilization

The objective of this monthly report is to compile and publish the results of the monthly survey concerning Iron and steel, Non-ferrous metals, and Fabricated metals products, which is conducted under the METI's Regulations for the Current Survey of Production (Fundamental Statistics) based on the Statistics Law.

1. Subject of the survey

The kinds of questionnaires and scope of the survey in this monthly 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 sheets and 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 secondary steel products	All business establishments (For Secondary steel products, Business establishments with 20 or more employees)
Iron and steel (No. 9) Labor and production equipment Steel structures and transmission line hardware	All business establishments 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 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 20 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 Alloy castings, Business establishments with 10 or more employees)
Die castings	Business establishments with 30 or more employees
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

2. The definition of survey items

(1) 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

(2)Labor

Number of persons engaged at the end of month

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 monthly report are as follows:

「0」	Less than unit after rounding	「-」	No results	「…」	Unknown
「r」	Revised	「x」	Conceal	「▲」	Minus

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

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

(4) Some questionnaires have been revised from January 2011. Please refer to 'Revision of questionnaires' (page111) for further details.

(5) 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' (page113) for details.

The '*'mark in 'III. Historical Data by Principal Commodities' indicates that the calculation of the year-to-year percentage of the survey commodity is done using connecting coefficients.

4. Contact information

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

Iron and Steel, Non-ferrous Metals, and Fabricated Metals Group, Office of Current Survey for Mining and Manufacturing, Research and Statistics Department, Economic and Industrial Policy Bureau, Ministry of Economy, Trade and Industry

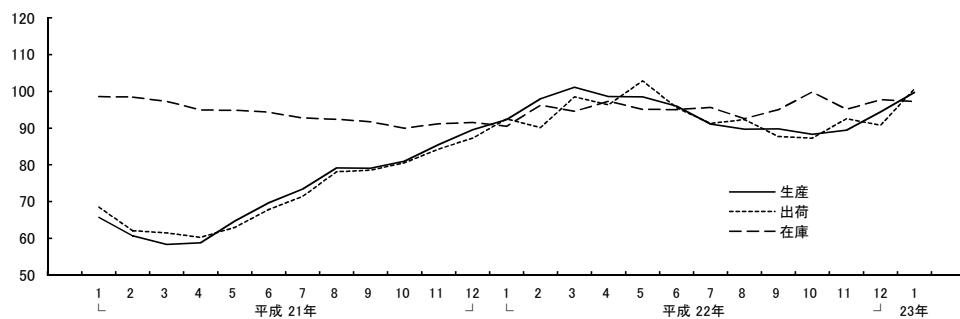
1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan

Tel: +81-3-3501-1511, Extension 2866-2868

I. 概況

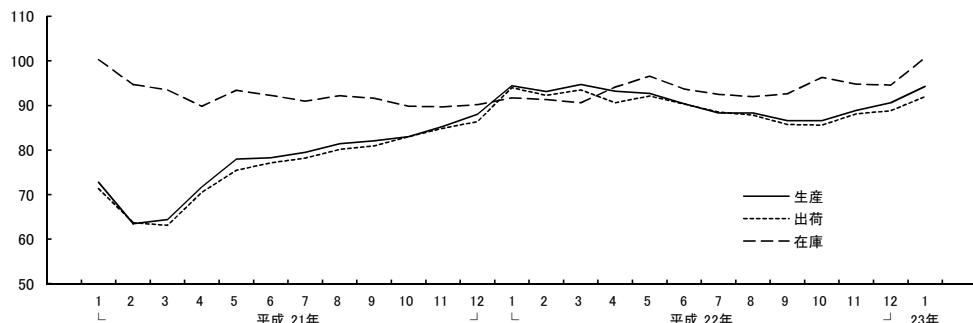
鉄鋼業指数の推移

(平成17年 = 100、季節調整済)



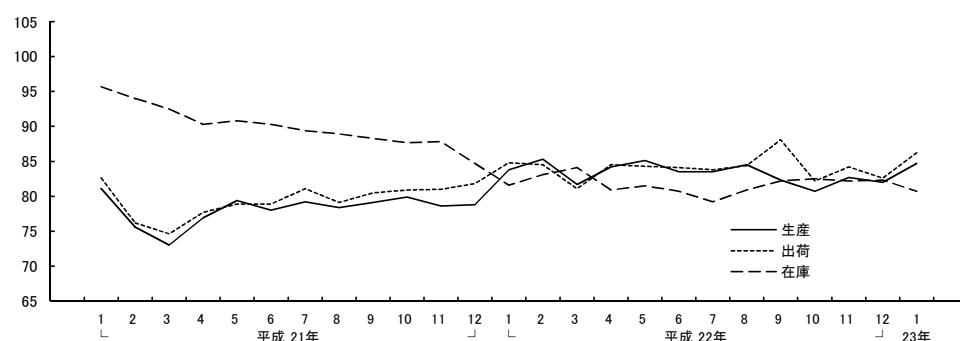
非鉄金属工業指数の推移

(平成17年 = 100、季節調整済)



金属製品工業指数の推移

(平成17年 = 100、季節調整済)



業種別生産、出荷、在庫指標の推移(%)

(平成23年1月分)

業種	生産		出荷		在庫	
	原指数 前年 同月比	季調済 前月比	原指数 前年 同月比	季調済 前月比	原指数 前年 同月比	季調済 前月比
鉄鋼業	8.7	5.6	10.2	11.0	7.4	▲ 0.5
鉄素製品(含. 鋼半製品)	10.4	6.9	10.7	3.5	▲ 5.4	▲ 1.0
熱間圧延鋼材	11.0	4.5	13.6	8.5	11.9	1.3
鋼管	7.6	7.8	15.3	17.7	▲ 3.0	▲ 5.1
冷間仕上鋼材	6.2	8.4	7.1	15.9	28.3	2.7
めつき鋼材	0.9	4.6	▲ 2.0	24.9	17.4	▲ 4.9
鋳鉄製品	9.5	5.8	11.8	6.3	10.7	1.0
(特掲)普通鋼鋼材	6.3	5.3	7.5	13.9	10.8	▲ 0.2
(特掲)特殊鋼鋼材	12.9	8.3	14.5	11.4	17.8	0.3
非鉄金属工業	0.9	4.1	▲ 0.9	3.6	9.9	6.4
非鉄金属地金	▲ 4.0	1.4	▲ 10.5	▲ 1.6	18.3	16.4
伸銅・アルミニウム圧延製品	3.0	6.2	0.2	8.5	4.6	0.1
電線・ケーブル	6.8	4.8	5.9	4.0	7.3	2.6
非鉄金属鋳物	0.7	2.4	0.7	2.4	-	-
金属製品工業	2.9	3.3	3.0	4.4	▲ 1.1	▲ 1.9
建設用金属製品	▲ 14.8	0.3	▲ 10.9	6.0	-	-
建築用金属製品	13.4	5.5	12.4	4.4	1.2	0.4
暖ちゅう房熱機器	11.8	5.1	13.6	12.0	▲ 9.2	▲ 11.3
その他の金属製品	3.0	3.5	1.1	2.8	0.6	▲ 0.8

資料出所: 鉱工業指数確報(調査統計部経済解析室)

II. 指数 Indices

1. 生産指数(付加価値額ウェイト) Indices of Industrial Production (Value Added Weights)

(1) 原指数 Original Index

年月 Year and Month	鉄鋼業 Iron and Steel	鉄素製品 (含、鋼半製品)	熱間圧延 鋼材	钢管	冷間仕上 鋼材	めっき鋼材	鋳鍛造品	普通鋼鋼材 (特掲)	特殊鋼鋼材 (特掲)	
		Crude steel (Incl semi-finished steel)	Hot rolled steel	Steel pipes and tubes	Cold finished steel	Metallic coated steel	Steel castings and forgings	Ordinary steel	Special steel	
ウェイト Weight	599.7	99.9	225.7	34.7	132.7	40.4	66.3	313.5	120.0	
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	103.7 72.5 93.8	104.4 78.2 97.6	105.0 74.8 93.8	100.4 64.1 78.3	101.9 71.1 99.4	105.6 73.9 98.0	102.2 62.5 82.2	102.8 75.1 92.3	
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	91.1 80.9	93.3 85.9	93.1 82.3	92.0 66.4	87.1 83.7	91.7 84.7	88.3 68.6	91.4 82.9	
平成21年	11月 (Nov) 12月 (Dec)	89.0 89.4	94.8 96.2	88.9 88.2	73.5 71.6	93.5 96.7	95.3 97.0	76.2 73.5	89.0 88.7	
平成22年	1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec)	88.7 87.4 99.8 92.3 95.6 96.7 95.0 90.9 95.9 95.7 93.2 94.3	93.9 90.0 100.4 96.1 103.4 99.7 98.6 95.1 98.0 101.8 96.1 98.8	88.1 87.6 72.8 90.0 98.3 97.6 92.1 91.0 95.9 96.2 93.3 95.6	74.0 72.8 92.4 81.4 77.6 77.5 102.3 75.7 80.6 79.0 77.3 77.4	95.9 92.4 91.4 100.4 99.1 101.8 102.3 96.6 100.5 99.0 97.7 98.7	96.2 91.4 91.4 98.0 99.2 99.8 102.8 102.1 99.4 95.7 91.3 93.2	71.7 77.5 77.5 80.2 74.4 87.2 88.5 74.2 89.1 86.5 89.1 83.8	89.0 87.4 101.4 91.0 95.3 94.9 92.0 90.6 93.4 92.3 89.3 90.9	91.4 90.4 104.5 99.1 101.3 104.1 103.3 97.4 104.4 104.4 103.4 105.3
平成23年	1月 (Jan)	96.4	103.7	97.8	79.6	101.8	97.1	78.5	94.6	
前年同月比	Ratio to SM	8.7	10.4	11.0	7.6	6.2	0.9	9.5	6.3	
									12.9	

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成21年	10~12月 (Q4)	85.3	91.1	85.8	67.9	89.0	91.0	70.6	86.9	83.7	
平成22年	1~3月 (Q1) 4~6月 (Q2) 7~9月 (Q3) 10~12月 (Q4)	97.1 97.7 90.2 90.7	99.3 102.0 94.5 94.8	97.0 96.8 90.1 91.9	78.3 83.6 77.4 74.2	106.5 106.0 93.3 93.2	103.2 104.3 96.6 89.5	82.8 83.0 82.0 81.3	97.2 95.9 88.1 88.6	102.2 109.1 96.9 96.3	
平成21年	11月 (Nov) 12月 (Dec)	85.5 89.5	91.0 95.1	85.5 89.5	68.7 69.8	89.3 94.7	92.1 95.5	70.7 73.7	87.1 90.4	83.1 90.0	
平成22年	1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec)	92.3 98.0 101.1 98.6 98.5 96.0 91.1 89.7 89.8 88.3 89.4 94.4	94.3 102.2 101.3 103.0 102.8 100.1 95.9 92.0 95.7 94.2 92.6 97.6	91.6 98.1 101.3 95.3 99.0 96.0 88.8 89.6 91.8 88.8 89.9 97.0	76.1 75.6 83.3 86.7 82.1 81.9 79.1 75.9 77.1 75.4 71.6 75.5	99.6 106.7 113.1 111.2 104.5 102.2 95.9 92.6 91.5 90.1 92.9 96.7	96.5 103.7 109.4 106.4 104.5 101.3 99.0 98.4 92.4 89.3 87.5 91.8	82.4 82.3 83.6 83.8 82.1 83.1 84.1 81.3 80.7 78.3 81.5 84.0	92.0 82.3 101.8 83.8 82.1 83.1 84.1 81.3 80.7 78.3 81.5 92.7	97.9 97.9 101.8 96.6 96.6 94.4 88.0 88.0 88.2 85.9 87.3 100.4	101.9 101.9 106.9 111.3 109.5 106.6 99.3 96.5 95.0 93.6 100.4
平成23年	1月 (Jan)	99.7	104.3	101.4	81.4	104.8	96.0	88.9	97.6	108.7	
前月比	Ratio to PM	5.6	6.9	4.5	7.8	8.4	4.6	5.8	5.3	8.3	

資料出所：鉱工業指標確報（調査統計部経済解析室）

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

(平成17年=100)

(2005=100)

非鉄金属工業 Non-ferrous metals	非鉄金属地金 Non-ferrous metal	伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	電線・ケーブル Electric wires and cables	非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	金属製品工業 Fabricated metals	建設用金属製品 Fabricated structural metal products	建築用金属製品 Metal products of building	暖ちゆう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	他の金属製品 Other metal products
211.7	55.5	59.3	42.3	54.6	566.8	87.1	114.1	56.6	309.0
99.0	99.2	93.7	102.9	101.6	94.8	105.6	81.2	82.7	99.1
77.4	89.5	69.9	79.6	71.6	77.9	94.2	68.2	78.9	76.7
90.5	98.3	85.8	85.5	91.7	83.1	78.7	68.6	85.1	89.4
88.6	92.9	83.2	93.1	86.8	89.1	104.3	78.7	80.4	90.2
84.0	94.3	77.4	82.5	81.7	79.7	88.7	67.1	80.6	81.6
89.6	95.0	83.0	88.4	92.1	82.4	78.4	69.4	93.2	86.4
87.2	98.2	80.3	82.1	87.3	80.2	86.2	66.6	92.0	81.4
85.3	99.3	76.4	79.4	85.3	73.1	73.1	59.6	79.4	76.9
87.6	93.5	81.5	83.2	91.6	79.0	84.5	60.9	82.7	83.5
97.2	103.4	91.8	95.0	98.4	89.8	104.5	69.9	86.2	93.7
90.2	98.3	87.8	84.7	88.8	81.3	69.2	64.2	78.0	91.7
86.1	101.4	84.3	72.8	82.7	77.4	76.5	59.6	70.5	85.5
94.0	102.9	89.8	84.5	97.0	85.2	79.0	69.3	81.7	93.4
93.9	97.4	90.4	88.5	98.5	86.2	74.9	71.5	80.5	95.8
82.1	93.9	77.6	76.4	79.6	79.9	69.2	68.1	77.5	87.7
93.2	98.2	86.5	91.6	96.4	87.8	85.4	74.2	87.3	93.6
92.4	97.8	88.5	88.6	93.9	85.9	74.5	74.0	95.0	91.9
94.6	97.3	90.3	93.6	97.4	88.3	81.6	77.9	102.5	91.4
89.8	96.4	84.4	87.2	90.8	83.5	71.8	73.7	100.1	87.3
86.1	95.3	78.7	84.8	85.9	75.2	62.3	67.6	88.8	79.2
0.9	▲ 4.0	3.0	6.8	0.7	2.9	▲ 14.8	13.4	11.8	3.0
85.4	93.9	78.7	82.6	86.5	79.1	85.5	64.8	80.7	82.4
94.1	100.6	90.3	86.4	98.0	83.6	80.0	68.7	84.7	90.7
92.1	102.2	87.1	84.6	92.3	84.3	81.7	67.8	85.0	90.0
87.7	95.5	82.3	84.5	88.2	83.4	78.7	68.6	86.4	89.5
88.7	95.2	84.1	85.7	89.7	81.8	75.4	69.9	85.6	87.4
85.3	93.7	79.0	83.5	86.6	78.6	81.2	65.0	80.4	82.5
88.0	96.8	81.1	82.4	90.8	78.8	83.0	63.9	80.6	83.1
94.4	100.3	88.8	85.9	97.8	83.8	81.3	67.7	85.2	90.3
93.1	100.9	89.3	85.0	99.0	85.3	85.8	68.3	84.8	90.8
94.7	100.7	92.8	88.3	97.1	81.7	72.9	70.0	84.1	91.1
93.2	102.8	89.2	87.3	93.9	84.2	75.3	68.8	85.4	91.2
92.7	102.7	87.3	82.4	92.0	85.1	88.3	66.0	85.2	90.0
90.4	101.1	84.7	84.0	91.0	83.5	81.4	68.7	84.4	88.7
88.3	93.0	83.2	86.1	91.0	83.5	79.4	67.4	86.6	89.5
88.3	96.7	82.5	84.6	88.5	84.5	76.8	69.7	87.5	91.3
86.6	96.7	81.1	82.8	85.2	82.3	79.9	68.7	85.0	87.8
86.6	94.8	81.9	83.0	84.6	80.7	74.0	67.8	83.1	87.1
88.9	95.7	85.0	86.5	90.1	82.7	82.9	71.2	86.1	86.1
90.6	95.0	85.3	87.5	94.4	82.0	69.2	70.7	87.7	89.1
94.3	96.3	90.6	91.7	96.7	84.7	69.4	74.6	92.2	92.2
4.1	1.4	6.2	4.8	2.4	3.3	0.3	5.5	5.1	3.5

2. 生産者出荷指數 Indices of Producer's Shipments

(1) 原指數 Original Index

年 月 Year and Month		鉄 鋼 業 Iron and Steel	鉄素製品 (含、鋼半製品) Crude steel (Incl.semi-finished steel)	熱間圧延 鋼 材 Hot rolled steel	鋼 管 Steel pipes and tubes	冷間仕上 鋼 材 Cold finished steel	めっき鋼材 Metallic coated steel	鋳鍛造品 Steel castings and forgings	普通鋼鋼材 (特 揭) Ordinary steel	特殊鋼鋼材 (特 揭) Special steel
ウェイト Weight	547.4		30.5	242.9	55.1	88.3	66.3	64.3	300.3	152.3
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	104.9 72.2 93.0	109.5 93.1 106.6	106.4 75.1 94.2	103.7 65.1 79.0	101.8 71.1 100.3	105.2 71.7 96.5	101.7 59.3 80.6	104.4 76.2 92.2	106.3 65.6 97.3
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	92.4 79.5	97.7 99.9	94.2 81.9	96.2 65.4	87.8 82.7	91.5 82.1	87.3 65.6	93.4 82.5	91.7 75.3
平成21年 平成22年	11月 (Nov) 12月 (Dec) 1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec)	86.1 88.8 86.4 84.0 104.8 87.9 94.6 97.6 94.5 90.6 96.5 91.3 95.8 92.3	104.8 122.7 96.5 91.8 118.5 108.2 105.0 110.6 100.4 112.5 107.8 104.4 113.3 110.6	87.7 89.8 85.9 85.3 107.3 86.9 98.1 99.4 94.1 90.4 97.2 93.7 96.9 94.8	67.9 72.4 73.0 71.5 95.4 71.3 80.6 87.9 78.0 75.1 85.1 72.4 78.3 79.7	91.2 94.6 95.8 90.6 111.2 97.8 103.1 102.8 104.1 97.1 102.7 96.6 102.9 98.9	92.2 92.8 98.0 86.1 110.7 92.6 97.3 98.3 101.4 101.5 97.9 91.2 96.6 86.8	73.5 71.2 70.2 75.1 82.4 77.9 74.0 85.1 86.6 73.9 88.9 84.6 87.4 81.5	87.2 88.4 87.7 83.4 108.1 87.9 95.6 95.9 92.4 89.4 93.6 88.5 94.2 89.3	85.5 90.4 88.7 87.5 105.2 88.2 99.4 103.6 100.6 95.5 103.3 97.0 98.8 99.2
平成23年	1月 (Jan)	95.2	106.8	97.6	84.2	102.6	96.0	78.5	94.3	101.6
前年同月比	Ratio to SM	10.2	10.7	13.6	15.3	7.1	▲ 2.0	11.8	7.5	14.5

(2) 季節調整済指數 Seasonal Adjustment Index

平成21年	10~12月 (Q4)	84.1	110.3	86.2	65.7	87.7	85.8	68.3	85.7	80.8
平成22年	1~3月 (Q1) 4~6月 (Q2) 7~9月 (Q3) 10~12月 (Q4)	93.7 98.2 90.4 90.2	104.7 110.4 104.5 107.7	94.9 98.4 90.5 93.1	76.1 86.8 79.6 74.2	103.9 108.0 96.2 94.2	102.4 104.5 95.5 85.1	80.4 81.9 80.7 79.8	95.1 97.4 88.0 88.4	95.3 105.3 96.3 92.8
平成21年	11月 (Nov) 12月 (Dec)	84.3 87.3	107.7 117.0	85.7 90.0	65.9 67.7	87.8 91.0	86.9 88.0	68.5 71.8	85.8 87.6	80.6 86.1
平成22年	1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec)	92.5 90.1 98.5 96.3 102.8 95.5 91.3 92.3 87.7 87.3 92.6 90.7	100.1 99.0 115.1 114.8 109.5 106.8 99.8 111.9 101.8 101.6 116.2 105.4	91.5 92.1 101.0 95.2 103.1 96.8 90.6 91.4 89.5 90.5 93.7 95.0	76.9 71.1 80.4 82.2 92.4 85.8 80.6 78.8 79.4 72.9 75.3 74.5	104.0 100.3 107.3 108.7 113.5 101.8 100.0 97.4 91.2 90.4 97.2 95.1	106.1 94.6 106.6 104.7 108.9 99.9 97.0 101.3 88.1 83.4 89.7 82.3	79.4 79.9 81.8 82.2 81.8 81.6 81.9 79.9 80.4 76.9 80.4 82.2	94.3 89.9 101.1 96.5 102.2 93.5 89.4 89.7 85.0 85.3 91.5 88.5	93.4 93.6 99.0 101.3 110.5 104.2 97.6 98.4 92.8 91.8 92.2 94.5
平成23年	1月 (Jan)	100.7	109.1	103.1	87.7	110.2	102.8	87.4	100.8	105.3
前月比	Ratio to PM	11.0	3.5	8.5	17.7	15.9	24.9	6.3	13.9	11.4

(平成17年=100)

(2005=100)

非鉄金属 工業	非鉄金属 地 金	伸銅・アルミニ ウム圧延製品	電線・ケーブル	非鉄金属 鋳 物	金属製品 工 業	建設用 金属製品	建築用 金属製品	暖ちゆう房 熱 機 器	その他の 金属製品
Non-ferrous metals	Non-ferrous metal	Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	Electric wires and cables	Non-ferrous metal castings	Fabricated metals	Fabricated structural metal products	Metal products of building	Equipment for heating and kitchen	Other metal products
262.8	56.5	86.6	63.3	56.4	479.9	74.2	105.6	55.5	244.6
98.4	95.7	95.9	101.4	101.6	93.9	100.7	85.0	80.4	98.7
76.3	86.7	71.1	78.3	71.6	79.3	91.2	73.7	79.7	78.0
89.7	93.9	88.5	85.8	91.7	84.0	81.1	73.4	83.0	89.6
87.7	89.3	84.7	91.1	86.8	88.8	98.3	82.9	78.9	90.7
82.9	91.1	79.4	81.5	81.6	80.7	86.8	72.4	80.8	82.4
88.5	91.0	85.2	87.6	92.0	87.9	88.1	75.6	116.0	86.7
84.6	90.3	81.3	81.4	87.2	87.9	90.2	72.7	125.8	85.3
85.2	95.5	81.2	81.5	85.3	72.7	71.5	62.9	79.9	75.7
87.9	93.4	85.9	82.5	91.6	77.3	82.0	63.9	76.2	82.0
97.0	102.0	96.3	92.0	98.4	91.3	112.1	74.0	83.6	94.1
89.4	95.8	91.4	81.5	88.8	80.5	65.6	68.6	67.8	93.1
84.2	91.7	87.5	74.4	82.7	74.6	72.7	65.4	55.4	83.5
93.5	99.0	93.6	85.4	96.9	83.8	74.8	74.5	62.7	95.4
93.5	94.6	92.4	89.8	98.5	86.1	69.4	77.1	69.9	98.8
81.6	86.7	80.8	79.8	79.6	79.2	68.3	72.0	67.8	88.2
92.3	92.8	87.9	94.3	96.4	94.2	122.5	78.0	85.0	94.7
91.2	92.7	89.7	89.5	93.9	86.0	74.3	79.5	98.5	89.6
93.5	94.2	91.2	92.7	97.3	93.0	86.7	84.0	125.9	91.3
86.9	88.4	83.6	86.6	90.8	88.7	73.2	80.4	123.4	89.0
84.4	85.5	81.4	86.3	85.9	74.9	63.7	70.7	90.8	76.5
▲ 0.9	▲ 10.5	0.2	5.9	0.7	3.0	▲ 10.9	12.4	13.6	1.1
84.8	90.3	81.1	81.7	86.4	81.2	86.2	70.3	80.7	84.2
93.3	97.9	94.2	84.9	98.0	83.5	78.9	72.9	83.9	91.1
91.0	97.2	90.8	85.3	92.3	84.3	80.0	72.5	85.0	89.7
87.3	91.0	84.5	87.4	88.2	85.4	89.6	73.0	80.7	90.2
87.5	89.3	85.0	85.7	89.7	83.0	76.1	75.4	84.3	87.6
84.9	88.9	81.3	82.3	86.5	81.0	86.7	70.4	79.5	84.5
86.4	91.9	83.6	82.0	90.7	81.8	84.9	69.2	84.1	85.1
94.0	98.9	94.1	86.5	97.8	84.8	81.7	72.6	83.8	91.0
92.3	97.4	93.1	83.2	99.0	84.5	83.5	72.5	86.8	90.2
93.5	97.4	95.3	85.0	97.1	81.1	71.5	73.6	81.2	92.0
90.6	95.2	92.9	84.3	93.9	84.5	73.5	72.9	87.4	91.5
92.1	98.0	91.1	85.4	92.0	84.3	88.3	71.3	85.5	88.0
90.3	98.3	88.4	86.2	90.9	84.1	78.2	73.3	82.1	89.7
88.5	90.9	85.9	88.5	91.0	83.8	75.0	72.0	83.8	90.8
87.8	92.3	85.1	86.7	88.5	84.4	77.9	74.6	82.0	90.6
85.7	89.8	82.5	87.0	85.2	88.1	115.9	72.5	76.2	89.3
85.6	87.7	83.7	84.4	84.6	82.2	75.8	73.2	85.4	86.2
88.1	90.3	85.4	85.4	90.1	84.2	83.6	76.5	85.1	87.7
88.8	90.0	86.0	87.2	94.4	82.6	68.9	76.6	82.5	88.8
92.0	88.6	93.3	90.7	96.7	86.2	73.0	80.0	92.4	91.3
3.6	▲ 1.6	8.5	4.0	2.4	4.4	6.0	4.4	12.0	2.8

3. 生産者製品在庫指数 Indices of Producer's Inventory

(1) 原指数 Original Index

年月 Year and Month	鉄鋼業 Iron and Steel									
		鉄素製品 (含、鋼半製品) Crude steel (Incl semi-finished steel)	熱間圧延鋼材 Hot rolled steel	钢管 Steel pipes and tubes	冷間仕上鋼材 Cold finished steel	めっき鋼材 Metallic coated steel	鋳鍛造品 Steel castings and forgings	普通鋼鋼材 (特掲) Ordinary steel	特殊鋼鋼材 (特掲) Special steel	
ウェイト Weight	1,062.1	313.0	325.2	117.7	138.4	107.6	60.2	456.8	232.1	
平成20年末 21 22	(2008) (2009) (2010)	102.0 94.0 100.4	112.3 97.7 89.5	98.6 99.2 113.4	103.3 91.6 93.7	92.5 87.7 107.3	92.3 85.3 97.8	102.9 80.7 88.3	93.5 92.7 103.7	
平成20年度末 21	(08FY) (09FY)	91.3 88.8	123.9 82.3	84.8 99.4	76.6 85.9	65.8 90.5	66.1 82.5	89.7 79.1	77.8 93.1	
平成21年	11月 (Nov) 12月 (Dec)	93.0 94.0	98.2 97.7	99.2 99.2	89.9 91.6	83.6 87.7	81.0 85.3	80.3 80.7	91.7 92.7	
平成22年	1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec)	94.6 98.0 88.8 94.5 96.3 94.3 94.5 94.0 92.9 99.3 96.9 100.4	96.5 92.2 82.3 84.7 88.2 85.5 89.9 86.2 83.0 87.4 88.7 89.5	103.8 113.2 99.4 104.0 107.6 106.6 102.4 105.5 107.0 113.8 108.8 113.4	92.9 94.1 85.9 100.6 99.6 86.7 89.1 90.6 85.0 94.2 95.3 93.7	86.0 92.3 90.5 99.5 97.4 98.6 95.6 92.3 93.2 101.9 98.8 107.3	82.1 90.6 82.5 89.1 89.7 91.6 93.1 92.8 92.3 100.3 90.5 97.8	79.7 79.3 79.1 80.5 79.6 83.0 86.1 85.0 84.4 85.2 86.2 88.3	94.8 104.0 93.1 97.4 100.0 99.3 96.7 98.9 99.5 107.1 98.7 103.7	95.3 98.8 91.8 105.7 104.2 99.2 98.4 97.2 95.5 103.6 107.3 111.5
平成23年	1月 (Jan)	101.6	91.3	116.2	90.1	110.3	96.4	88.2	105.0	
前年同月比	Ratio to SM	7.4	▲ 5.4	11.9	▲ 3.0	28.3	17.4	10.7	10.8	
									17.8	

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成21年	10~12月末 (04)	91.5	96.0	96.2	86.8	83.2	82.6	78.4	90.5	89.1
平成22年	1~3月末 (01) 4~6月末 (02) 7~9月末 (03) 10~12月末 (04)	94.6 95.0 95.0 97.7	82.9 84.1 87.6 88.0	107.9 107.9 108.4 109.9	99.8 89.7 88.0 88.8	100.3 103.7 90.9 101.8	90.8 93.6 89.4 94.7	80.9 83.1 85.0 85.8	102.1 100.9 99.8 101.3	102.9 103.4 95.8 104.7
平成21年	11月 (Nov) 12月 (Dec)	91.2 91.5	100.3 96.0	95.4 96.2	84.6 86.8	80.0 83.2	79.1 82.6	78.8 78.4	88.9 90.5	86.3 89.1
平成22年	1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec)	90.5 96.2 94.6 97.3 95.1 95.0 95.6 92.6 95.0 99.8 95.1 97.7	92.1 88.6 82.9 85.2 84.3 84.1 91.3 87.5 87.6 93.0 90.6 88.0	99.4 113.0 107.9 107.3 108.3 107.9 103.4 103.6 108.4 111.5 104.6 109.9	86.9 90.5 99.8 106.6 95.7 89.7 91.9 88.6 88.0 93.3 89.6 88.8	81.5 92.0 100.3 105.9 101.4 103.7 95.3 88.3 90.9 99.6 94.5 101.8	76.7 90.3 90.8 94.2 91.8 93.6 95.9 88.3 89.4 98.6 88.3 94.7	78.3 78.3 80.9 82.0 81.4 83.1 86.8 85.6 85.0 84.5 84.6 85.8	91.3 104.3 102.1 101.4 99.9 100.9 96.7 95.1 99.8 105.1 95.7 101.3	89.1 96.1 102.9 110.7 106.7 103.4 101.9 95.0 95.8 102.1 101.0 104.7
平成23年	1月 (Jan)	97.2	87.1	111.3	84.3	104.5	90.1	86.7	101.1	105.0
前月比	Ratio to PM	▲ 0.5	▲ 1.0	1.3	▲ 5.1	2.7	▲ 4.9	1.0	▲ 0.2	0.3

(平成17年=100)

(2005=100)

非鉄金属工業 Non-ferrous metals	非鉄金属地金 Non-ferrous metal	伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	電線・ケーブル Electric wires and cables	金属製品工業 Fabricated metals	建築用金属製品 Metal products of building	暖ちゆう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	その他の金属製品 Other metal products
276.5	73.0	113.7	89.8	715.5	132.9	208.8	373.8
104.4	117.5	100.4	98.7	86.8	85.9	72.3	95.3
95.6	111.4	89.8	90.0	75.7	65.9	49.1	94.0
100.3	116.5	94.8	94.1	73.6	63.6	45.6	92.9
94.1	109.2	84.4	94.3	87.0	86.2	68.8	97.5
91.2	99.8	85.5	91.3	79.1	68.7	47.8	100.3
89.2	96.1	86.2	87.4	86.5	68.3	73.6	100.2
95.6	111.4	89.8	90.0	75.7	65.9	49.1	94.0
95.2	117.8	87.0	87.1	75.3	65.3	46.9	94.8
92.0	107.3	86.1	87.0	78.2	67.7	48.7	98.3
91.2	99.8	85.5	91.3	79.1	68.7	47.8	100.3
91.5	94.6	85.6	96.3	79.0	70.4	52.2	97.1
94.3	105.9	88.1	92.9	83.6	69.6	61.0	101.3
92.6	101.9	86.2	93.1	85.7	69.8	72.2	98.9
91.3	94.7	88.0	92.6	85.0	68.1	77.3	95.3
90.9	101.5	84.9	90.0	86.8	68.2	82.4	95.8
93.1	109.7	86.5	88.1	86.6	69.1	82.7	95.0
94.5	107.3	90.2	89.4	86.6	67.8	79.4	97.3
94.2	101.3	90.5	93.1	81.0	66.8	62.7	96.3
100.3	116.5	94.8	94.1	73.6	63.6	45.6	92.9
104.6	139.4	91.0	93.5	74.5	66.1	42.6	95.4
9.9	18.3	4.6	7.3	▲ 1.1	1.2	▲ 9.2	0.6
90.2	102.9	83.9	87.5	84.7	69.1	66.5	99.0
90.6	93.3	87.9	91.9	84.1	70.0	58.5	100.9
93.7	107.4	86.4	91.8	80.7	68.9	63.0	95.0
92.6	107.3	89.2	87.7	82.2	67.2	69.8	95.5
94.6	107.7	88.6	91.4	82.3	66.7	61.7	97.8
89.7	103.0	84.3	87.6	87.8	70.1	75.9	100.5
90.2	102.9	83.9	87.5	84.7	69.1	66.5	99.0
91.7	106.0	84.8	87.4	81.6	66.2	60.2	96.4
91.3	101.6	85.2	88.5	83.1	66.3	59.2	100.1
90.6	93.3	87.9	91.9	84.1	70.0	58.5	100.9
94.1	102.9	86.5	96.2	80.9	70.8	58.3	96.5
96.6	109.4	89.6	93.9	81.5	70.5	59.9	96.9
93.7	107.4	86.4	91.8	80.7	68.9	63.0	95.0
92.5	100.5	88.3	91.7	79.2	66.8	63.7	93.2
92.0	100.1	87.6	91.1	80.9	65.8	66.0	96.7
92.6	107.3	89.2	87.7	82.2	67.2	69.8	95.5
96.3	113.8	90.6	89.8	82.5	67.4	68.2	97.6
94.8	108.6	88.5	93.3	82.2	68.5	64.6	96.6
94.6	107.7	88.6	91.4	82.3	66.7	61.7	97.8
100.7	125.4	88.7	93.8	80.7	67.0	54.7	97.0
6.4	16.4	0.1	2.6	▲ 1.9	0.4	▲ 11.3	▲ 0.8

III 主要製品統計表(時系列) Trends in main products

<鉄鋼編> <Iron and steel>

1.製品 Historical data by commodities

(1)銑鉄(生産・消費・販売・在庫) Pig iron (Production/Consumption/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	生産 Production			製鋼用消費 Consumption for steel-making				
	計 Total	製鋼用鉄 Pig iron for steel-making	鋳物用鉄 Foundry pig iron	計 Total	製鋼用鉄 Pig iron for steel-making			鋳物用鉄 Foundry pig iron
					計 Total	転炉鉄 LD converters	電気炉鉄 Electric furnaces	
平成20年 (2008)	86,171,136	85,599,251	571,885	85,475,123	85,439,130	84,685,223	753,907	35,993
21 (2009)	66,942,610	66,783,027	159,583	66,004,392	65,988,676	65,648,635	340,041	15,716
22 (2010)	82,283,358	81,954,312	329,046	81,741,245	81,712,270	81,287,712	424,558	28,975
平成20年度 (08FY)	78,496,686	77,986,753	509,933	76,826,855	76,795,574	76,212,823	582,751	31,281
21 (09FY)	72,526,186	72,334,599	191,587	72,369,851	72,350,356	71,983,198	367,158	19,495
平成21年 10~12月 (Q4)	20,118,284	20,076,323	41,961	20,294,339	20,289,318	20,198,339	90,979	5,021
22 1~3 (Q1)	20,074,548	19,993,092	81,456	20,044,602	20,036,744	19,932,927	103,817	7,858
4~6 (Q2)	20,689,286	20,614,883	74,403	20,620,101	20,613,673	20,491,942	121,731	6,428
7~9 (Q3)	20,787,310	20,698,689	88,621	20,533,237	20,525,273	20,426,464	98,809	7,964
10~12 (Q4)	20,732,214	20,647,648	84,566	20,543,305	20,536,580	20,436,379	100,201	6,725
平成21年 11月 (Nov)	6,660,026	6,648,342	11,684	6,743,680	6,742,101	6,712,949	29,152	1,579
12 (Dec)	6,844,386	6,825,924	18,462	6,897,498	6,895,729	6,868,087	27,642	1,769
22 1 (Jan)	6,788,550	6,762,512	26,038	6,767,133	6,764,640	6,730,480	34,160	2,493
2 (Feb)	6,273,046	6,249,416	23,630	6,258,286	6,255,859	6,223,310	32,549	2,427
3 (Mar)	7,012,952	6,981,164	31,788	7,019,183	7,016,245	6,979,137	37,108	2,938
4 (Apr)	6,681,601	6,651,143	30,458	6,627,610	6,625,621	6,584,926	40,695	1,989
5 (May)	7,167,695	7,145,564	22,131	7,131,821	7,129,504	7,088,415	41,089	2,317
6 (Jun)	6,839,990	6,818,176	21,814	6,860,670	6,858,548	6,818,601	39,947	2,122
7 (Jul)	7,084,829	7,048,204	36,625	6,982,744	6,979,934	6,944,413	35,521	2,810
8 (Aug)	6,844,242	6,819,630	24,612	6,726,321	6,724,086	6,690,376	33,710	2,235
9 (Sep)	6,858,239	6,830,855	27,384	6,824,172	6,821,253	6,791,675	29,578	2,919
10 (Oct)	7,139,368	7,112,553	26,815	7,086,569	7,084,212	7,048,407	35,805	2,357
11 (Nov)	6,712,168	6,685,364	26,804	6,636,270	6,633,641	6,602,544	31,097	2,629
12 (Dec)	6,880,678	6,849,731	30,947	6,820,466	6,818,727	6,785,428	33,299	1,739
23 1 (Jan)	7,352,354	7,317,390	34,964	7,339,853	7,337,469	7,302,218	35,251	2,384
前年同月比 Ratio to SM	8.3	8.2	34.3	8.5	8.5	8.5	3.2	▲ 4.4

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	販売 Sales			在庫 Inventory		
	計 Total	製鋼用鉄 Pig iron for steel-making	鋳物用鉄 Foundry pig iron	計 Total	製鋼用鉄 Pig iron for steel-making	鋳物用鉄 Foundry pig iron
平成20年 (2008)	4,197,992	3,649,149	548,843	1,110,833	1,021,410	89,423
21 (2009)	3,511,857	3,315,857	196,000	956,805	908,920	47,885
22 (2010)	3,616,916	3,305,030	311,886	829,560	771,618	57,942
平成20年度 (08FY)	3,721,171	3,282,378	438,793	1,594,064	1,501,511	92,553
21 (09FY)	3,820,280	3,578,714	241,566	762,258	722,873	39,385
平成21年 10~12月 (Q4)	943,979	881,797	62,182	956,805	908,920	47,885
22 1~3 (Q1)	965,736	877,179	88,557	762,258	722,873	39,385
4~6 (Q2)	905,025	826,685	78,340	727,337	692,853	34,484
7~9 (Q3)	871,022	796,632	74,390	807,540	762,140	45,400
10~12 (Q4)	875,133	804,534	70,599	829,560	771,618	57,942
平成21年 11月 (Nov)	301,664	281,276	20,388	1,059,371	1,009,463	49,908
12 (Dec)	320,393	300,434	19,959	956,805	908,920	47,885
22 1 (Jan)	305,128	283,395	21,733	923,372	872,233	51,139
2 (Feb)	300,075	270,984	29,091	857,752	812,751	45,001
3 (Mar)	360,533	322,800	37,733	762,258	722,873	39,385
4 (Apr)	337,890	304,039	33,851	822,890	787,150	35,740
5 (May)	303,646	283,050	20,596	805,822	769,292	36,530
6 (Jun)	263,489	239,596	23,893	727,337	692,853	34,484
7 (Jul)	297,990	269,883	28,107	766,395	724,442	41,953
8 (Aug)	298,805	277,250	21,555	846,323	801,923	44,400
9 (Sep)	274,227	249,499	24,728	807,540	762,140	45,400
10 (Oct)	283,546	260,365	23,181	812,010	763,693	48,317
11 (Nov)	289,871	266,368	23,503	828,405	777,441	50,964
12 (Dec)	301,716	277,801	23,915	829,560	771,618	57,942
23 1 (Jan)	284,831	258,287	26,544	794,874	728,999	65,875
前年同月比 Ratio to SM	▲ 6.7	▲ 8.9	22.1	▲ 13.9	▲ 16.4	28.8

(2)フェロアロイ(生産) Ferro-alloys (Production)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total	フェロマンガン Ferro-manganese			シリコマンガン Silico-manganese	フェロシリコン Ferro-silicon	フェロクロム Ferro-chromium	
		計 Total	高炭素 High-carbon ferro-manganese	低炭素 Low-carbon ferro-manganese			計 Total	
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	827,823 722,277 892,937	431,181 361,375 453,265	323,500 283,220 331,840	107,681 78,155 121,425	58,884 49,205 49,865	- - -	13,888 7,698 16,208
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	796,656 763,499	427,139 370,596	323,712 286,281	103,427 84,315	55,249 51,528	- -	11,644 11,368
平成21年 10~12月 22 1~3 4~6 7~9 10~12	(Q4) (Q1) (Q2) (Q3) (Q4)	211,954 209,921 228,917 204,601 249,498	120,366 103,885 118,226 100,226 130,928	92,438 75,122 88,375 70,981 97,362	27,928 28,763 29,851 29,245 33,566	9,874 12,913 16,475 7,432 13,045	- - - -	2,953 4,232 3,761 3,915 4,300
平成21年 22 1~12	11月 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan) 2 (Feb) 3 (Mar) 4 (Apr) 5 (May) 6 (Jun) 7 (Jul) 8 (Aug) 9 (Sep) 10 (Oct) 11 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan)	71,265 75,621 68,854 64,261 76,806 76,135 78,204 74,578 72,274 66,133 66,194 83,325 76,624 89,549 83,285	42,447 41,013 35,290 29,201 39,394 37,929 44,055 36,242 38,202 29,890 32,134 46,865 39,085 44,978 43,321	33,299 30,591 25,267 20,365 29,490 28,976 33,464 25,935 28,496 20,529 21,956 36,278 27,604 33,480 31,598	9,148 10,422 10,023 8,836 9,904 8,953 10,591 10,307 9,706 9,361 10,178 10,587 11,481 11,498 11,723	2,825 3,215 4,483 5,114 3,316 4,835 3,446 8,194 2,063 4,502 867 1,057 6,409 5,579 5,800	- - - - - - - - - - - -	1,028 953 1,331 1,263 1,638 1,147 1,267 1,347 1,293 1,331 1,291 1,420 1,421 1,459 1,393
前年同月比 Ratio to SM		21.0	22.8	25.1	17.0	29.4	-	4.7

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	フェロクロム Ferro-chromium		フェロニッケル Ferro-nickel	フェロタングステン Ferro-tungsten	フェロモリブデン Ferro-molybdenum	フェロバナジウム Ferro-vanadium	その他の フェロアロイ Other ferro-alloys	
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	低炭素 Low-carbon ferro-chromium						
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	- - -	13,888 7,698 16,208	301,361 284,884 348,420	- - -	4,554 3,598 4,615	3,477 2,560 4,190	14,478 12,957 16,374
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	- -	11,644 11,368	282,338 309,389	- -	4,226 3,852	2,715 3,398	13,345 13,368
平成21年 10~12月 22 1~3 4~6 7~9 10~12	(Q4) (Q1) (Q2) (Q3) (Q4)	- - - - -	2,953 4,232 3,761 3,915 4,300	72,132 83,595 83,902 87,679 93,244	- - - - -	1,075 1,015 1,203 1,120 1,277	968 1,143 894 1,183 970	4,586 3,138 4,456 3,046 5,734
平成21年 22 1~12	11月 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan) 2 (Feb) 3 (Mar) 4 (Apr) 5 (May) 6 (Jun) 7 (Jul) 8 (Aug) 9 (Sep) 10 (Oct) 11 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan)	- - - - - - - - - - - -	1,028 953 1,331 1,263 1,638 1,147 1,267 1,347 1,293 1,331 1,291 1,420 1,421 1,459 1,393	22,830 28,074 26,158 26,797 30,640 30,141 27,419 26,342 28,919 28,871 29,889 31,506 26,987 34,751 30,031	- - - - - - - - - - - -	316 449 287 353 375 427 333 443 386 379 355 405 474 398 390	435 128 401 396 346 201 265 428 427 361 395 208 427 335 346	1,384 1,789 904 1,137 1,097 1,455 1,419 1,582 984 799 1,263 1,864 1,821 2,049 2,004
前年同月比 Ratio to SM		- -	4.7	14.8	- -	35.9	▲ 13.7	121.7

(3) 粗鋼(生産・消費・在庫) Crude steel (Production/Consumption/Inventory)

① 圧延・鍛鋼・鋳鋼別生産 Production classified by rolling or casting

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	粗 鋼 Crude steel									
	合計 Grand total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			インゴットケースによるもの By ingot-case			
				計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	
平成20年 (2008)	118,739,328	92,572,178	26,167,150	117,507,637	92,176,778	25,330,859	1,260,645	170,576	1,090,069	
21 (2009)	87,534,137	71,407,407	16,126,730	86,685,913	71,148,765	15,537,148	574,089	108,840	465,249	
22 (2010)	109,599,126	84,928,806	24,670,320	108,642,288	84,673,740	23,968,548	986,998	124,736	862,262	
平成20年度 (08FY)	105,500,382	83,270,284	22,230,098	104,343,543	82,894,488	21,449,055	1,060,524	157,055	903,469	
21 (09FY)	96,448,683	77,592,900	18,855,783	95,617,704	77,356,447	18,261,257	640,373	107,692	532,681	
平成21年 10~12月 (Q4)	26,608,707	21,113,986	5,494,721	26,395,559	21,054,601	5,340,958	185,497	33,502	151,995	
22 1~3 (Q1)	26,510,769	20,782,767	5,728,002	26,292,707	20,727,233	5,565,474	197,492	29,500	167,992	
4~6 (Q2)	28,066,793	21,844,664	6,222,129	27,828,272	21,781,689	6,046,583	257,721	31,135	226,586	
7~9 (Q3)	27,356,776	21,177,142	6,179,634	27,111,478	21,110,348	6,001,130	255,358	29,651	225,707	
10~12 (Q4)	27,664,788	21,124,233	6,540,555	27,409,831	21,054,470	6,355,361	276,427	34,450	241,977	
平成21年 11月 (Nov)	8,857,519	7,014,415	1,843,104	8,784,549	6,994,817	1,789,732	59,803	11,494	48,309	
12 (Dec)	8,950,687	7,037,193	1,913,494	8,883,876	7,017,805	1,866,071	65,842	11,396	54,446	
22 1 (Jan)	8,724,015	6,944,962	1,779,053	8,655,348	6,927,363	1,727,985	63,161	9,977	53,184	
2 (Feb)	8,445,362	6,613,712	1,831,650	8,374,391	6,595,371	1,779,020	62,503	8,118	54,385	
3 (Mar)	9,341,392	7,224,093	2,117,299	9,262,968	7,204,499	2,058,469	71,828	11,405	60,423	
4 (Apr)	8,986,789	7,013,176	1,973,613	8,910,133	6,992,501	1,917,632	74,141	8,595	65,546	
5 (May)	9,723,691	7,577,233	2,146,458	9,647,264	7,558,387	2,088,877	90,870	13,522	77,348	
6 (Jun)	9,356,313	7,254,255	2,102,058	9,270,875	7,230,801	2,040,074	92,710	9,018	83,692	
7 (Jul)	9,222,818	7,096,279	2,126,539	9,137,864	7,073,722	2,064,142	83,724	11,008	72,716	
8 (Aug)	8,898,201	6,961,558	1,936,643	8,824,440	6,940,520	1,883,920	77,090	7,729	69,361	
9 (Sep)	9,235,757	7,119,305	2,116,452	9,149,174	7,096,106	2,053,068	94,544	10,914	83,630	
10 (Oct)	9,505,519	7,272,909	2,232,610	9,416,920	7,248,911	2,168,009	93,287	11,912	81,375	
11 (Nov)	8,987,200	6,880,717	2,106,483	8,899,075	6,857,399	2,041,676	92,111	13,340	78,771	
12 (Dec)	9,172,069	6,970,607	2,201,462	9,093,836	6,948,160	2,145,676	91,029	9,198	81,831	
23 1 (Jan)	9,654,978	7,469,438	2,185,540	9,583,740	7,449,516	2,134,224	88,158	11,679	76,479	
前年同月比 Ratio to SM	10.7	7.6	22.8	10.7	7.5	23.5	39.6	17.1	43.8	

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	粗 鋼 Crude steel						
	合計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			連続鋳造によるもの By continuous casting		
		普通鋼 Ordinary crude steel		特殊鋼 Special steels of crude steel		普通鋼 Ordinary crude steel	
計 Total	計 Total	LD converters	電気炉 Electric furnaces	計 Total	LD converters	電気炉 Electric furnaces	電気炉 Electric furnaces
平成20年 (2008)	116,246,992	92,006,202	70,992,195	21,014,007	24,240,790	17,863,611	6,377,179
21 (2009)	86,111,824	71,039,925	56,924,560	14,115,365	15,071,899	11,160,215	3,911,684
22 (2010)	107,655,290	84,549,004	68,519,827	16,029,177	23,106,286	16,962,477	6,143,809
平成20年度 (08FY)	103,283,019	82,737,433	64,072,811	18,664,622	20,545,586	15,360,426	5,185,160
21 (09FY)	94,977,331	77,248,755	62,536,531	14,712,224	17,728,576	12,976,899	4,751,677
平成21年 10~12月 (Q4)	26,210,062	21,021,099	17,413,598	3,607,501	5,188,963	3,800,789	1,388,174
22 1~3 (Q1)	26,095,215	20,697,733	17,044,039	3,653,694	5,397,482	4,019,713	1,377,769
4~6 (Q2)	27,570,551	21,750,554	17,434,559	4,315,995	5,819,997	4,221,366	1,598,631
7~9 (Q3)	26,856,120	21,080,697	17,224,873	3,855,824	5,775,423	4,259,615	1,515,808
10~12 (Q4)	27,133,404	21,020,020	16,816,356	4,203,664	6,113,384	4,461,783	1,651,601
平成21年 11月 (Nov)	8,724,746	6,983,323	5,760,665	1,222,658	1,741,423	1,262,716	478,707
12 (Dec)	8,818,034	7,006,409	5,896,209	1,110,200	1,811,625	1,340,686	470,939
22 1 (Jan)	8,592,187	6,917,386	5,814,799	1,102,587	1,674,801	1,276,272	398,529
2 (Feb)	8,311,888	6,587,253	5,342,055	1,245,198	1,724,635	1,260,101	464,534
3 (Mar)	9,191,140	7,193,094	5,887,185	1,305,909	1,998,046	1,483,340	514,706
4 (Apr)	8,835,992	6,983,906	5,612,097	1,371,809	1,852,086	1,363,497	488,589
5 (May)	9,556,394	7,544,865	6,022,747	1,522,118	2,011,529	1,464,936	546,593
6 (Jun)	9,178,165	7,221,783	5,799,715	1,422,068	1,956,382	1,392,933	563,449
7 (Jul)	9,054,140	7,062,714	5,809,495	1,253,219	1,991,426	1,485,262	506,164
8 (Aug)	8,747,350	6,932,791	5,709,465	1,223,326	1,814,559	1,331,137	483,422
9 (Sep)	9,054,630	7,085,192	5,705,913	1,379,279	1,969,438	1,443,216	526,222
10 (Oct)	9,323,633	7,236,999	5,760,977	1,476,022	2,086,634	1,552,543	534,091
11 (Nov)	8,806,964	6,844,059	5,476,625	1,367,434	1,962,905	1,390,861	572,044
12 (Dec)	9,002,807	6,938,962	5,578,754	1,360,208	2,063,845	1,518,379	545,466
23 1 (Jan)	9,495,582	7,437,837	6,121,110	1,316,727	2,057,745	1,532,821	524,924
前年同月比 Ratio to SM	10.5	7.5	5.3	19.4	22.9	20.1	31.7

② 鋼塊の転炉、電気炉別生産

(3) 粗鋼(生産・消費・在庫)(つづき) Crude steel (Production/Consumption/Inventory)

① 圧延、鍛鋼、鋳鋼別生産(つづき) Production classified by rolling or casting

(単位:t、Unit: t)

Production classified by LD converters or electric furnaces

年月 Year and Month	粗鋼 Crude steel						転炉 LD converters		
	鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel			鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings			合計 Grand total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel
	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel			
平成20年 (2008)	688,464	136,081	552,383	543,227	259,319	283,908	89,238,291	71,151,419	18,086,872
21 (2009)	496,997	92,699	404,298	351,227	165,943	185,284	68,337,358	57,028,592	11,308,766
22 (2010)	569,264	66,898	502,366	387,574	188,168	199,406	85,755,570	68,622,367	17,133,203
平成20年度 (08FY)	656,581	136,789	519,792	500,258	239,007	261,251	79,793,315	64,222,980	15,570,335
21 (09FY)	488,604	75,693	412,911	342,375	160,760	181,615	75,748,472	62,632,117	13,116,355
平成21年 10~12月 (Q4)	125,499	18,046	107,453	87,649	41,339	46,310	21,283,201	17,441,798	3,841,403
22 1~3 (Q1)	131,276	15,980	115,296	86,786	39,554	47,232	21,126,528	17,068,127	4,058,401
4~6 (Q2)	141,555	15,306	126,249	96,966	47,669	49,297	21,727,048	17,459,395	4,267,653
7~9 (Q3)	145,605	17,101	128,504	99,693	49,693	50,000	21,547,808	17,248,563	4,299,245
10~12 (Q4)	150,828	18,511	132,317	104,129	51,252	52,877	21,354,186	16,846,282	4,507,904
平成21年 11月 (Nov)	43,580	5,970	37,610	29,390	13,628	15,762	7,044,097	5,770,473	1,273,624
12 (Dec)	38,807	5,747	33,060	28,004	13,641	14,363	7,260,424	5,905,582	1,354,842
22 1 (Jan)	40,630	4,412	36,218	28,037	13,187	14,850	7,114,275	5,823,280	1,290,995
2 (Feb)	43,003	5,863	37,140	27,968	12,478	15,490	6,620,803	5,348,507	1,272,296
3 (Mar)	47,643	5,705	41,938	30,781	13,889	16,892	7,391,450	5,896,340	1,495,110
4 (Apr)	45,450	5,839	39,611	31,206	14,836	16,370	6,996,998	5,618,453	1,378,545
5 (May)	45,524	3,915	41,609	30,903	14,931	15,972	7,513,670	6,034,233	1,479,437
6 (Jun)	50,581	5,552	45,029	34,857	17,902	16,955	7,216,380	5,806,709	1,409,671
7 (Jul)	51,670	6,020	45,650	33,284	16,537	16,747	7,315,562	5,818,362	1,497,200
8 (Aug)	42,570	5,548	37,022	31,191	15,490	15,701	7,061,065	5,715,366	1,345,699
9 (Sep)	51,365	5,533	45,832	35,218	17,666	17,552	7,171,181	5,714,835	1,456,346
10 (Oct)	53,547	6,554	46,993	35,052	17,444	17,608	7,340,127	5,771,203	1,568,924
11 (Nov)	52,139	5,951	46,188	35,986	17,367	18,619	6,892,661	5,488,419	1,404,242
12 (Dec)	45,142	6,006	39,136	33,091	16,441	16,650	7,121,398	5,586,660	1,534,738
23 1 (Jan)	40,448	4,497	35,951	30,790	15,425	15,365	7,676,558	6,131,713	1,544,845
前年同月比 Ratio to SM	▲ 0.4	1.9	▲ 0.7	9.8	17.0	3.5	7.9	5.3	19.7

注:転炉鋼及び電気炉鋼の生産には鋼塊のみ計上し、鋳鋼鋳込は含みません。

Note: Production of LD converters and electric furnaces includes only steel ingots ,and does not include liquid steel for castings.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	転炉 LD converters					
	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel		
	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel
平成20年 (2008)	89,220,201	71,133,457	18,086,744	18,090	17,962	128
21 (2009)	68,325,469	57,016,799	11,308,670	11,889	11,793	96
22 (2010)	85,755,023	68,622,018	17,133,005	547	349	198
平成20年度 (08FY)	79,775,343	64,205,136	15,570,207	17,972	17,844	128
21 (09FY)	75,740,959	62,624,668	13,116,291	7,513	7,449	64
平成21年 10~12月 (Q4)	21,282,549	17,441,178	3,841,371	652	620	32
22 1~3 (Q1)	21,126,528	17,068,127	4,058,401	—	—	—
4~6 (Q2)	21,727,048	17,459,395	4,267,653	—	—	—
7~9 (Q3)	21,547,738	17,248,563	4,299,175	70	—	70
10~12 (Q4)	21,353,709	16,845,933	4,507,776	477	349	128
平成21年 11月 (Nov)	7,043,942	5,770,318	1,273,624	155	155	—
12 (Dec)	7,260,269	5,905,427	1,354,842	155	155	—
22 1 (Jan)	7,114,275	5,823,280	1,290,995	—	—	—
2 (Feb)	6,620,803	5,348,507	1,272,296	—	—	—
3 (Mar)	7,391,450	5,896,340	1,495,110	—	—	—
4 (Apr)	6,996,998	5,618,453	1,378,545	—	—	—
5 (May)	7,513,670	6,034,233	1,479,437	—	—	—
6 (Jun)	7,216,380	5,806,709	1,409,671	—	—	—
7 (Jul)	7,315,562	5,818,362	1,497,200	—	—	—
8 (Aug)	7,061,027	5,715,366	1,345,661	38	—	38
9 (Sep)	7,171,149	5,714,835	1,456,314	32	—	32
10 (Oct)	7,340,127	5,771,203	1,568,924	—	—	—
11 (Nov)	6,892,597	5,488,419	1,404,178	64	—	64
12 (Dec)	7,120,985	5,586,311	1,534,674	413	349	64
23 1 (Jan)	7,675,860	6,131,015	1,544,845	698	698	—
前年同月比 Ratio to SM	7.9	5.3	19.7	—	—	—

(3) 粗鋼(生産・消費・在庫)(つづき) Crude steel (Production/Consumption/Inventory)

② 鋼塊の転炉、電気炉別生産(つづき) Production classified by LD converters or electric furnaces

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand Total	電気炉 Electric furnace							
		普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging		
				計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel
平成20年 (2008)	28,957,810	21,161,440	7,796,370	28,287,436	21,043,321	7,244,115	670,374	118,119	552,255
21 (2009)	18,845,552	14,212,872	4,632,680	18,360,444	14,131,966	4,228,478	485,108	80,906	404,202
22 (2010)	23,455,982	16,118,271	7,337,711	22,887,265	16,051,722	6,835,543	568,717	66,549	502,168
平成20年度 (08FY)	25,206,809	18,808,297	6,398,512	24,568,200	18,689,352	5,878,848	638,609	118,945	519,664
21 (09FY)	20,357,836	14,800,023	5,557,813	19,876,745	14,731,779	5,144,966	481,091	68,244	412,847
平成21年 10~12月 (Q4)	5,237,857	3,630,849	1,607,008	5,113,010	3,613,423	1,499,587	124,847	17,426	107,421
22 1~3 (Q1)	5,297,455	3,675,086	1,622,369	5,166,179	3,659,106	1,507,073	131,276	15,980	115,296
4~6 (Q2)	6,242,779	4,337,600	1,905,179	6,101,224	4,322,294	1,778,930	141,555	15,306	126,249
7~9 (Q3)	5,709,275	3,878,886	1,830,389	5,563,740	3,861,785	1,701,955	145,535	17,101	128,434
10~12 (Q4)	6,206,473	4,226,699	1,979,774	6,056,122	4,208,537	1,847,585	150,351	18,162	132,189
平成21年 11月 (Nov)	1,784,032	1,230,314	553,718	1,740,607	1,224,499	516,108	43,425	5,815	37,610
12 (Dec)	1,662,259	1,117,970	544,289	1,623,607	1,112,378	511,229	38,652	5,592	33,060
22 1 (Jan)	1,581,703	1,108,495	473,208	1,541,073	1,104,083	436,990	40,630	4,412	36,218
2 (Feb)	1,796,591	1,252,727	543,864	1,753,588	1,246,864	506,724	43,003	5,863	37,140
3 (Mar)	1,919,161	1,313,864	605,297	1,871,518	1,308,159	563,359	47,643	5,705	41,938
4 (Apr)	1,958,585	1,379,887	578,698	1,913,135	1,374,048	539,087	45,450	5,839	39,611
5 (May)	2,179,118	1,528,069	651,049	2,133,594	1,524,154	609,440	45,524	3,915	41,609
6 (Jun)	2,105,076	1,429,644	675,432	2,054,495	1,424,092	630,403	50,581	5,552	45,029
7 (Jul)	1,873,972	1,261,380	612,592	1,822,302	1,255,360	566,942	51,670	6,020	45,650
8 (Aug)	1,805,945	1,230,702	575,243	1,763,413	1,225,154	538,259	42,532	5,548	36,984
9 (Sep)	2,029,358	1,386,804	642,554	1,978,025	1,381,271	596,754	51,333	5,533	45,800
10 (Oct)	2,130,340	1,484,262	646,078	2,076,793	1,477,708	599,085	53,547	6,554	46,993
11 (Nov)	2,058,553	1,374,931	683,622	2,006,478	1,368,980	637,498	52,075	5,951	46,124
12 (Dec)	2,017,580	1,367,506	650,074	1,972,851	1,361,849	611,002	44,729	5,657	39,072
23 1 (Jan)	1,947,630	1,322,300	625,330	1,907,880	1,318,501	589,379	39,750	3,799	35,951
前年同月比 Ratio to SM	23.1	19.3	32.1	23.8	19.4	34.9	▲ 2.2	▲ 13.9	▲ 0.7

③粗鋼消費 Crude steel Consumption

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total	粗鋼消費 Crude steel Consumption					
		鋼塊 Steel ingots			鍛鋼鋳込 Liquid steel for castings		
		計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel for castings	特殊鋼 Special steel for castings
平成20年 (2008)	119,150,253	118,603,786	92,291,809	26,311,977	546,467	255,238	291,229
21 (2009)	87,755,425	87,401,166	71,246,107	16,155,059	354,259	162,431	191,828
22 (2010)	109,971,537	109,582,189	84,739,986	24,842,203	389,348	184,109	205,239
平成20年度 (08FY)	105,814,852	105,311,178	83,010,517	22,300,661	503,674	235,181	268,493
21 (09FY)	96,739,380	96,394,411	77,440,011	18,954,400	344,969	157,394	187,575
平成21年 10~12月 (Q4)	26,695,377	26,606,831	21,073,426	5,533,405	88,546	40,516	48,030
22 1~3 (Q1)	26,593,297	26,505,999	20,744,920	5,761,079	87,298	38,853	48,445
4~6 (Q2)	28,148,705	28,051,175	21,795,735	6,255,440	97,530	46,553	50,977
7~9 (Q3)	27,457,649	27,357,575	21,129,078	6,228,497	100,074	48,742	51,332
10~12 (Q4)	27,771,886	27,667,440	21,070,253	6,597,187	104,446	49,961	54,485
平成21年 11月 (Nov)	8,887,688	8,858,300	7,001,240	1,857,060	29,388	13,209	16,179
12 (Dec)	8,984,045	8,955,497	7,024,140	1,931,357	28,548	13,537	15,011
22 1 (Jan)	8,744,366	8,716,180	6,933,201	1,782,979	28,186	13,042	15,144
2 (Feb)	8,473,234	8,445,072	6,601,106	1,843,966	28,162	12,107	16,055
3 (Mar)	9,375,697	9,344,747	7,210,613	2,134,134	30,950	13,704	17,246
4 (Apr)	9,012,111	8,980,509	6,998,519	1,981,990	31,602	14,455	17,147
5 (May)	9,748,534	9,717,526	7,561,002	2,156,524	31,008	14,644	16,364
6 (Jun)	9,388,060	9,353,140	7,236,214	2,116,926	34,920	17,454	17,466
7 (Jul)	9,258,082	9,224,674	7,081,714	2,142,960	33,408	16,228	17,180
8 (Aug)	8,922,602	8,891,344	6,944,937	1,946,407	31,258	15,226	16,032
9 (Sep)	9,276,965	9,241,557	7,102,427	2,139,130	35,408	17,288	18,120
10 (Oct)	9,539,512	9,504,217	7,255,131	2,249,086	35,295	17,004	18,291
11 (Nov)	9,024,469	8,988,331	6,862,815	2,125,516	36,138	16,968	19,170
12 (Dec)	9,207,905	9,174,892	6,952,307	2,222,585	33,013	15,989	17,024
23 1 (Jan)	9,682,109	9,651,012	7,454,012	2,197,000	31,097	15,048	16,049
前年同月比 Ratio to SM	10.7	10.7	7.5	23.2	10.3	15.4	6.0

④粗 鋼 在 庫 Crude steel inventory

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	合計 Grand total	粗 鋼 在 庫 Crude steel inventory					
		鋼塊 Steel ingots			鑄鋼鑄込 Liquid steel for castings		
		計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel for castings	特殊鋼 Special steel for castings
平成20年 (2008)	74,124	72,691	18,247	54,444	1,433	977	456
21 (2009)	62,499	61,577	12,658	48,919	922	649	273
22 (2010)	87,274	86,287	13,716	72,571	987	729	258
平成20年度 (08FY)	61,442	60,309	16,423	43,886	1,133	780	353
21 (09FY)	65,440	64,626	11,689	52,937	814	539	275
平成21年 10~12月 (Q4)	62,499	61,577	12,658	48,919	922	649	273
22 1~3 (Q1)	65,440	64,626	11,689	52,937	814	539	275
4~6 (Q2)	77,576	76,734	12,798	63,936	842	622	220
7~9 (Q3)	79,627	78,840	11,457	67,383	787	508	279
10~12 (Q4)	87,274	86,287	13,716	72,571	987	729	258
平成21年 11月 (Nov)	66,636	65,548	13,289	52,259	1,088	747	341
12 (Dec)	62,499	61,577	12,658	48,919	922	649	273
22 1 (Jan)	65,066	64,244	11,419	52,825	822	550	272
2 (Feb)	64,961	64,079	11,887	52,192	882	640	242
3 (Mar)	65,440	64,626	11,689	52,937	814	539	275
4 (Apr)	66,663	65,806	11,272	54,534	857	590	267
5 (May)	73,193	72,404	12,817	59,587	789	560	229
6 (Jun)	77,576	76,734	12,798	63,936	842	622	220
7 (Jul)	76,350	75,501	10,927	64,574	849	564	285
8 (Aug)	84,362	83,533	12,478	71,055	829	473	356
9 (Sep)	79,627	78,840	11,457	67,383	787	508	279
10 (Oct)	84,873	83,999	11,699	72,300	874	591	283
11 (Nov)	86,386	85,491	11,950	73,541	895	625	270
12 (Dec)	87,274	86,287	13,716	72,571	987	729	258
23 1 (Jan)	92,368	91,353	13,308	78,045	1,015	750	265
前年同月比 Ratio to SM	42.0	42.2	16.5	47.7	23.5	36.4	▲ 2.6

(4) 鋼半製品（生産・消費・在庫）

Semi-finished steel (Production/Consumption/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	計 Total			普通鋼 Ordinary steel			特殊鋼 Special steel		
	生産 Production	消費 Consumption	在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	115,357,783	110,517,652	4,226,884	91,600,759	84,361,044	2,981,836	23,757,024	26,156,608	1,245,048
21 (2009)	85,359,365	80,444,969	3,636,151	70,757,011	64,171,131	2,528,458	14,602,354	16,273,838	1,107,693
22 (2010)	106,820,210	102,934,262	3,241,173	83,915,094	78,137,681	2,072,938	22,905,116	24,796,581	1,168,235
平成20年度 (08FY)	102,320,658	97,287,050	4,419,038	82,352,690	75,322,548	3,086,541	19,967,968	21,964,502	1,332,497
21 (09FY)	94,226,740	90,195,918	2,989,080	76,743,654	70,765,030	1,946,114	17,483,086	19,430,888	1,042,966
平成21年 10~12月 (Q4)	26,023,135	24,578,501	3,636,151	20,929,275	18,968,373	2,528,458	5,093,860	5,610,128	1,107,693
22 1~3 (Q1)	25,819,440	25,538,950	2,989,080	20,407,420	19,612,410	1,946,114	5,412,020	5,926,540	1,042,966
4~6 (Q2)	27,402,053	26,187,279	3,166,037	21,633,108	19,994,566	2,096,844	5,768,945	6,192,713	1,069,193
7~9 (Q3)	26,650,540	25,491,110	3,111,214	20,967,010	19,277,453	2,088,520	5,683,530	6,213,657	1,022,694
10~12 (Q4)	26,948,177	25,716,923	3,241,173	20,907,556	19,253,252	2,072,938	6,040,621	6,463,671	1,168,235
平成21年 11月 (Nov)	8,664,931	8,153,074	3,608,891	6,948,697	6,265,036	2,526,177	1,716,234	1,888,038	1,082,714
12 (Dec)	8,751,189	8,156,962	3,636,151	6,979,523	6,230,982	2,528,458	1,771,666	1,925,980	1,107,693
22 1 (Jan)	8,552,702	8,388,067	3,555,127	6,886,160	6,459,478	2,499,769	1,666,542	1,928,589	1,055,358
2 (Feb)	8,266,102	8,128,937	3,361,833	6,527,599	6,290,599	2,313,714	1,738,503	1,838,338	1,048,119
3 (Mar)	9,000,636	9,021,946	2,989,080	6,993,661	6,862,333	1,946,114	2,006,975	2,159,613	1,042,966
4 (Apr)	8,776,324	8,376,895	3,105,999	6,945,259	6,403,958	2,068,443	1,831,065	1,972,937	1,037,556
5 (May)	9,462,646	8,997,537	3,258,998	7,505,187	6,900,853	2,199,274	1,957,459	2,096,684	1,059,724
6 (Jun)	9,163,083	8,812,847	3,166,037	7,182,662	6,689,755	2,096,844	1,980,421	2,123,092	1,069,193
7 (Jul)	8,971,232	8,470,245	3,401,058	7,019,086	6,346,050	2,326,194	1,952,146	2,124,195	1,074,864
8 (Aug)	8,674,441	8,356,904	3,216,493	6,895,057	6,374,448	2,200,634	1,779,384	1,982,456	1,015,859
9 (Sep)	9,004,867	8,663,961	3,111,214	7,052,867	6,556,955	2,088,520	1,952,000	2,107,006	1,022,694
10 (Oct)	9,255,191	8,767,623	3,257,352	7,200,176	6,603,793	2,135,085	2,055,015	2,163,830	1,122,267
11 (Nov)	8,755,638	8,239,784	3,301,905	6,814,429	6,148,285	2,186,122	1,941,209	2,091,499	1,115,783
12 (Dec)	8,937,348	8,709,516	3,241,173	6,892,951	6,501,174	2,072,938	2,044,397	2,208,342	1,168,235
23 1 (Jan)	9,422,989	8,982,591	3,334,857	7,403,001	6,783,014	2,149,033	2,019,988	2,199,577	1,185,824
前年同月比 Ratio to SM	10.2	7.1	▲ 6.2	7.5	5.0	▲ 14.0	21.2	14.1	12.4

(5) 鍛鋼品(打放)(生産・販売・在庫)
Steel forgings (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	計 Total			普通鋼 Ordinary steel forgings			特殊鋼 Special steel forgings		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	738,143	493,686	21,933	214,672	139,040	9,216	523,471	354,646	12,717
21 (2009)	493,825	280,945	16,198	124,321	63,461	7,428	369,504	217,484	8,770
22 (2010)	613,481	373,224	21,621	157,242	91,385	9,864	456,239	281,839	11,757
平成20年度 (08FY)	667,510	428,519	17,368	188,950	115,637	7,468	478,560	312,882	9,900
21 (09FY)	510,691	302,258	16,970	127,642	70,286	6,893	383,049	231,972	10,077
平成21年 10~12月 (Q4)	136,756	82,788	16,198	34,110	20,492	7,428	102,646	62,296	8,770
22 1~3 (Q1)	137,899	85,424	16,970	34,114	19,582	6,893	103,785	65,842	10,077
4~6 (Q2)	154,504	93,974	18,266	41,410	23,498	8,513	113,094	70,476	9,753
7~9 (Q3)	156,493	97,718	19,085	40,364	24,695	8,576	116,129	73,023	10,509
10~12 (Q4)	164,585	96,108	21,621	41,354	23,610	9,864	123,231	72,498	11,757
平成21年 11月 (Nov)	45,334	27,856	15,288	11,596	6,950	7,130	33,738	20,906	8,158
12 (Dec)	44,548	27,009	16,198	10,578	6,468	7,428	33,970	20,541	8,770
22 1 (Jan)	41,370	26,659	16,771	10,966	6,271	7,776	30,404	20,388	8,995
2 (Feb)	45,322	26,649	16,442	11,081	5,694	6,601	34,241	20,955	9,841
3 (Mar)	51,207	32,116	16,970	12,067	7,617	6,893	39,140	24,499	10,077
4 (Apr)	53,457	30,452	16,825	14,729	7,704	6,716	38,728	22,748	10,109
5 (May)	46,531	30,501	16,787	13,297	7,754	7,265	33,234	22,747	9,522
6 (Jun)	54,516	33,021	18,266	13,384	8,040	8,513	41,132	24,981	9,753
7 (Jul)	55,736	33,498	19,779	13,936	8,136	9,207	41,800	25,362	10,572
8 (Aug)	44,793	30,032	18,734	12,619	8,164	8,972	32,174	21,868	9,762
9 (Sep)	55,964	34,188	19,085	13,809	8,395	8,576	42,155	25,793	10,509
10 (Oct)	56,452	32,285	19,832	12,566	8,183	8,493	43,886	24,102	11,339
11 (Nov)	54,594	33,308	19,607	15,216	8,375	8,297	39,378	24,933	11,310
12 (Dec)	53,539	30,515	21,621	13,572	7,052	9,864	39,967	23,463	11,757
23 1 (Jan)	43,516	31,541	21,861	11,572	8,735	9,944	31,944	22,806	11,917
前年同月比 Ratio to SM	5.2	18.3	30.4	5.5	39.3	27.9	5.1	11.9	32.5

(6) 鋳鋼品(鋳放)(生産・販売・在庫)
Steel castings (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	計 Total			普通鋼 Ordinary steel castings			特殊鋼 Special steel castings		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	309,065	176,534	24,565	158,653	103,352	13,978	150,412	73,182	10,587
21 (2009)	206,766	129,054	20,517	105,168	82,763	12,060	101,598	46,291	8,457
22 (2010)	218,444	131,215	19,679	116,297	80,360	10,367	102,147	50,855	9,312
平成20年度 (08FY)	287,813	167,772	22,659	147,531	99,963	12,727	140,282	67,809	9,932
21 (09FY)	198,230	124,028	18,812	101,223	79,531	10,518	97,007	44,497	8,294
平成21年 10~12月 (Q4)	50,171	31,525	20,517	25,621	20,612	12,060	24,550	10,913	8,457
22 1~3 (Q1)	49,031	31,339	18,812	24,746	19,698	10,518	24,285	11,641	8,294
4~6 (Q2)	55,311	31,945	19,425	29,531	19,384	11,084	25,780	12,561	8,341
7~9 (Q3)	56,307	33,163	19,795	30,667	20,200	11,199	25,640	12,963	8,596
10~12 (Q4)	57,795	34,768	19,679	31,353	21,078	10,367	26,442	13,690	9,312
平成21年 11月 (Nov)	16,813	10,164	20,831	8,433	6,571	12,690	8,380	3,593	8,141
12 (Dec)	15,854	10,311	20,517	8,218	7,049	12,060	7,636	3,262	8,457
22 1 (Jan)	15,977	10,484	19,855	8,276	6,728	11,346	7,701	3,756	8,509
2 (Feb)	15,860	10,242	19,433	7,824	6,609	10,651	8,036	3,633	8,782
3 (Mar)	17,194	10,613	18,812	8,646	6,361	10,518	8,548	4,252	8,294
4 (Apr)	17,669	10,351	18,670	9,047	6,226	10,546	8,622	4,125	8,124
5 (May)	17,723	10,547	18,476	9,441	6,459	10,383	8,282	4,088	8,093
6 (Jun)	19,919	11,047	19,425	11,043	6,699	11,084	8,876	4,348	8,341
7 (Jul)	19,114	11,052	19,638	10,281	6,592	11,176	8,833	4,460	8,462
8 (Aug)	17,533	10,559	19,490	9,634	6,645	10,989	7,899	3,914	8,501
9 (Sep)	19,660	11,552	19,795	10,752	6,963	11,199	8,908	4,589	8,596
10 (Oct)	19,524	11,941	19,439	10,609	7,325	10,718	8,915	4,616	8,721
11 (Nov)	20,083	11,943	19,553	10,775	7,230	10,504	9,308	4,713	9,049
12 (Dec)	18,188	10,884	19,679	9,969	6,523	10,367	8,219	4,361	9,312
23 1 (Jan)	17,401	10,575	19,251	9,647	6,284	10,154	7,754	4,291	9,097
前年同月比 Ratio to SM	8.9	0.9	▲ 3.0	16.6	▲ 6.6	▲ 10.5	0.7	14.2	6.9

(7) 普通鋼熱間圧延鋼材(生産・販売・在庫) Ordinary hot-rolled steel (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			軌条(含付属品) Rails (including accessories)			鋼矢板 Sheet pilings		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	84,299,487	56,144,227	2,423,733	529,467	523,720	33,642	767,813	768,756	34,590
21 (2009)	63,416,561	42,674,921	2,517,253	557,412	541,333	46,213	625,390	610,583	46,014
22 (2010)	77,274,431	49,283,756	2,764,146	630,289	640,883	33,375	635,385	642,058	35,023
平成20年度 (08FY)	75,216,293	50,710,435	2,175,453	557,324	549,068	18,423	688,741	672,210	24,620
21 (09FY)	69,833,034	45,360,026	2,517,754	533,465	508,805	39,795	703,804	691,523	33,581
平成21年 10~12月 (Q4)	18,660,418	11,825,263	2,517,253	114,491	111,460	46,213	224,753	211,619	46,014
22 1~3 (Q1)	19,451,404	12,402,931	2,517,754	152,308	158,364	39,795	206,976	218,249	33,581
4~6 (Q2)	19,744,795	12,559,933	2,709,256	127,421	131,718	35,010	134,403	138,403	28,614
7~9 (Q3)	19,133,249	12,087,171	2,702,792	181,383	169,848	45,969	124,062	116,729	35,419
10~12 (Q4)	18,944,983	12,233,721	2,764,146	169,177	180,953	33,375	169,944	168,677	35,023
平成21年 11月 (Nov)	6,176,185	3,914,326	2,542,222	25,211	38,977	31,926	69,602	78,959	37,720
12 (Dec)	6,189,676	3,953,800	2,517,253	52,156	37,356	46,213	85,091	76,206	46,014
22 1 (Jan)	6,297,429	3,828,348	2,665,763	53,967	47,599	52,475	70,297	66,223	49,997
2 (Feb)	6,181,987	3,776,802	2,919,271	54,654	56,271	50,592	73,228	62,148	60,081
3 (Mar)	6,971,988	4,797,781	2,517,754	43,687	54,494	39,795	63,451	89,878	33,581
4 (Apr)	6,256,285	3,858,122	2,590,621	40,793	47,301	33,286	39,505	36,787	35,538
5 (May)	6,775,628	4,344,797	2,730,122	40,182	48,943	24,179	49,894	53,061	32,267
6 (Jun)	6,712,882	4,357,014	2,709,256	46,446	35,474	35,010	45,004	48,555	28,614
7 (Jul)	6,284,939	4,035,582	2,585,539	72,189	41,395	65,602	32,856	35,822	25,459
8 (Aug)	6,324,443	3,864,052	2,698,595	41,806	72,231	34,834	38,103	30,317	33,030
9 (Sep)	6,523,867	4,187,537	2,702,792	67,388	56,222	45,969	53,103	50,590	35,419
10 (Oct)	6,421,165	3,968,618	2,896,024	61,663	59,684	47,797	55,473	41,395	49,166
11 (Nov)	6,163,866	4,218,310	2,661,793	55,197	60,256	42,189	59,501	75,219	33,073
12 (Dec)	6,359,952	4,046,793	2,764,146	52,317	61,013	33,375	54,970	52,063	35,023
23 1 (Jan)	6,642,070	4,174,529	2,817,952	40,302	37,066	36,558	50,376	47,131	37,265
前年同月比 Ratio to SM	5.5	9.0	5.7	▲ 25.3	▲ 22.1	▲ 30.3	▲ 28.3	▲ 28.8	▲ 25.5

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	形鋼 Steel shapes								
	H形 Wide flange beams			大中小形計 Heavy medium and light shapes total			大形 Heavy shapes		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	4,573,897	4,609,161	153,304	2,783,327	2,830,503	126,937	1,473,729	1,479,640	62,645
21 (2009)	2,944,623	2,926,464	152,105	1,920,708	1,922,519	126,619	1,028,196	1,032,455	57,674
22 (2010)	3,182,947	3,154,303	169,637	2,013,223	2,013,174	126,093	997,309	995,885	57,987
平成20年度 (08FY)	4,032,360	4,014,051	111,618	2,469,671	2,519,044	101,279	1,336,310	1,355,164	45,961
21 (09FY)	3,123,688	3,035,229	187,296	2,011,301	2,005,102	108,153	1,043,035	1,041,692	46,221
平成21年 10~12月 (Q4)	764,762	743,005	152,105	485,431	478,982	126,619	257,421	254,879	57,674
22 1~3 (Q1)	788,117	750,039	187,296	515,092	533,521	108,153	256,097	267,270	46,221
4~6 (Q2)	858,872	852,253	189,904	538,471	519,217	127,323	251,288	243,603	53,551
7~9 (Q3)	748,550	777,425	159,850	450,171	459,145	118,222	228,619	230,400	51,613
10~12 (Q4)	787,408	774,586	169,637	509,489	501,291	126,093	261,305	254,612	57,987
平成21年 11月 (Nov)	253,542	241,333	168,038	159,061	152,344	122,662	85,349	78,883	55,432
12 (Dec)	238,156	252,419	152,105	157,053	153,094	126,619	88,885	86,604	57,674
22 1 (Jan)	226,264	203,905	174,205	152,752	151,670	127,691	84,188	75,073	66,764
2 (Feb)	261,484	226,147	208,086	176,287	174,577	129,389	88,431	91,279	63,857
3 (Mar)	300,369	319,987	187,296	186,053	207,274	108,153	83,478	100,918	46,221
4 (Apr)	232,789	240,931	177,966	172,475	171,914	108,781	79,728	80,470	45,379
5 (May)	319,704	300,416	195,399	190,396	176,297	122,747	86,516	78,649	53,032
6 (Jun)	306,379	310,906	189,904	175,600	171,006	127,323	85,044	84,484	53,551
7 (Jul)	250,789	265,871	174,684	149,480	155,685	121,115	72,173	75,862	49,822
8 (Aug)	231,477	237,426	167,589	139,109	136,800	123,352	81,278	71,039	59,995
9 (Sep)	266,284	274,128	159,850	161,582	166,660	118,222	75,168	83,499	51,613
10 (Oct)	252,969	231,894	179,375	169,735	150,069	137,730	85,147	74,095	62,513
11 (Nov)	256,478	275,070	159,530	166,633	182,385	121,914	84,927	93,699	53,677
12 (Dec)	277,961	267,622	169,637	173,121	168,837	126,093	91,231	86,818	57,987
23 1 (Jan)	280,440	249,429	200,373	170,928	175,252	121,677	80,893	81,430	57,375
前年同月比 Ratio to SM	23.9	22.3	15.0	11.9	15.5	▲ 4.7	▲ 3.9	8.5	▲ 14.1

(7) 普通鋼熱間圧延鋼材(生産・販売・在庫)(つづき) Ordinary hot-rolled steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	形鋼 Steel shapes			棒鋼 Steel bars			中形 Medium bars		
	中小形 Medium and light shapes			大形 Heavy bars			中形 Medium bars		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	1,309,598	1,350,863	64,292	484,555	485,780	37,186	568,715	574,910	45,036
21 (2009)	892,512	890,064	68,945	356,565	366,005	28,859	368,021	364,276	47,103
22 (2010)	1,015,914	1,017,289	68,106	394,979	387,416	36,456	440,015	435,332	48,872
平成20年度 (08FY)	1,133,361	1,163,880	55,318	459,960	457,575	28,533	501,027	506,899	40,225
21 (09FY)	968,266	963,410	61,932	364,436	364,876	28,997	383,609	380,117	41,671
平成21年 10~12月 (Q4)	228,010	224,103	68,945	90,045	88,089	28,859	100,283	95,243	47,103
22 1~3 (Q1)	258,995	266,251	61,932	95,021	95,062	28,997	101,599	106,812	41,671
4~6 (Q2)	287,183	275,614	73,772	97,284	93,765	32,602	122,747	115,595	48,102
7~9 (Q3)	221,552	228,745	66,609	93,573	94,606	31,526	107,075	102,706	52,420
10~12 (Q4)	248,184	246,679	68,106	109,101	103,983	36,456	108,594	110,219	48,872
平成21年 11月 (Nov)	73,712	73,461	67,230	28,207	28,906	26,371	35,522	32,355	43,362
12 (Dec)	68,168	66,490	68,945	30,035	27,546	28,859	31,610	27,816	47,103
22 1 (Jan)	68,564	76,597	60,927	28,435	28,443	28,860	34,436	30,824	50,072
2 (Feb)	87,856	83,298	65,532	33,314	32,820	29,349	32,817	34,807	47,622
3 (Mar)	102,575	106,356	61,932	33,272	33,799	28,997	34,346	41,181	41,671
4 (Apr)	92,747	91,444	63,402	32,189	30,603	30,611	37,984	37,792	41,880
5 (May)	103,880	97,648	69,715	31,250	30,351	31,526	43,333	38,741	45,808
6 (Jun)	90,556	86,522	73,772	33,845	32,811	32,602	41,430	39,062	48,102
7 (Jul)	77,307	79,823	71,293	29,786	31,648	30,596	35,950	34,451	49,086
8 (Aug)	57,831	65,761	63,357	27,049	28,904	28,760	31,564	31,846	48,585
9 (Sep)	86,414	83,161	66,609	36,738	34,054	31,526	39,561	36,409	52,420
10 (Oct)	84,588	75,974	75,217	34,670	35,643	30,331	35,103	34,007	53,143
11 (Nov)	81,706	88,686	68,237	37,592	34,919	33,020	38,590	37,567	53,302
12 (Dec)	81,890	82,019	68,106	36,839	33,421	36,456	34,901	38,645	48,872
23 1 (Jan)	90,035	93,822	64,302	33,704	33,729	36,524	41,238	39,008	50,869
前年同月比 Ratio to SM	31.3	22.5	5.5	18.5	18.6	26.6	19.8	26.6	1.6

注: 中小形形鋼にはリムリングバー、サッシュバーを含む。

Note: Medium and light steel shapes include rim-ring bars and sash bars.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒鋼 Steel bars			管材 Rounds for tubes			線材 Steel wire rods		
	小形 Light bars						バーインコイル Bars in coil		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	10,571,537	10,614,151	562,948	749,505	458,214	36,021	609,574	634,515	26,129
21 (2009)	8,368,024	8,350,324	555,700	408,561	252,032	17,439	379,904	389,738	29,306
22 (2010)	8,367,680	8,315,920	560,064	656,528	366,565	19,008	454,258	479,687	22,883
平成20年度 (08FY)	9,841,717	9,821,604	482,135	664,946	413,467	22,440	523,692	544,737	21,095
21 (09FY)	8,388,233	8,326,707	512,306	463,433	255,914	22,643	417,666	429,151	26,078
平成21年 10~12月 (Q4)	2,033,363	2,005,700	555,700	123,752	68,448	17,439	114,992	113,854	29,306
22 1~3 (Q1)	1,957,991	1,994,878	512,306	151,846	78,281	22,643	115,715	123,602	26,078
4~6 (Q2)	2,223,633	2,125,545	593,682	162,937	98,032	18,250	127,611	128,543	29,047
7~9 (Q3)	1,981,790	2,036,200	524,931	179,576	102,350	17,688	101,748	111,422	29,183
10~12 (Q4)	2,204,266	2,159,297	560,064	162,169	87,902	19,008	109,184	116,120	22,883
平成21年 11月 (Nov)	697,803	670,271	574,006	46,538	29,439	22,350	39,546	39,702	28,235
12 (Dec)	590,494	606,383	555,700	36,292	20,024	17,439	32,993	33,782	29,306
22 1 (Jan)	573,439	600,387	524,453	50,859	27,395	18,184	35,222	38,805	26,696
2 (Feb)	656,096	652,711	527,921	43,257	23,194	18,746	36,727	37,478	27,135
3 (Mar)	728,456	741,780	512,306	57,730	27,692	22,643	43,766	47,319	26,078
4 (Apr)	711,784	723,328	495,525	57,462	38,265	17,010	45,306	42,749	29,951
5 (May)	771,538	710,827	550,116	51,840	30,844	15,715	39,382	39,969	30,350
6 (Jun)	740,311	691,390	593,682	53,635	28,923	18,250	42,923	45,825	29,047
7 (Jul)	666,064	687,114	565,092	65,283	41,152	20,371	34,951	38,744	27,758
8 (Aug)	626,991	640,514	545,491	60,003	33,429	21,653	30,854	34,428	26,543
9 (Sep)	688,735	708,572	524,931	54,290	27,769	17,688	35,943	38,250	29,183
10 (Oct)	762,669	723,033	559,333	60,234	30,830	22,096	32,623	36,973	21,510
11 (Nov)	733,704	736,197	551,239	52,659	31,239	19,359	38,743	39,849	22,484
12 (Dec)	707,893	700,067	560,064	49,276	25,833	19,008	37,818	39,298	22,883
23 1 (Jan)	679,797	691,773	546,718	50,400	29,079	17,427	45,033	47,198	23,436
前年同月比 Ratio to SM	18.5	15.2	4.2	▲ 0.9	6.1	▲ 4.2	27.9	21.6	▲ 12.2

(7) 普通鋼熱間圧延鋼材(生産・販売・在庫)(つづき) Ordinary hot-rolled steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	線材 Steel wire rods								
	普通鋼線材計 Ordinary and special wire rods total			普通 Ordinary wire rods			特殊 Special wire rods		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	1,776,735	1,663,837	69,983	993,987	964,460	38,569	782,748	699,377	31,414
21 (2009)	1,255,030	1,181,738	67,490	620,364	608,341	32,685	634,666	573,397	34,805
22 (2010)	1,417,082	1,318,641	80,245	654,706	630,984	33,074	762,376	687,657	47,171
平成20年度 (08FY)	1,507,779	1,407,118	60,727	806,310	785,720	27,594	701,469	621,398	33,133
21 (09FY)	1,415,401	1,329,202	68,982	697,167	676,240	28,186	718,234	652,962	40,796
平成21年 10~12月 (Q4)	390,878	358,214	67,490	201,800	188,481	32,685	189,078	169,733	34,805
22 1~3 (Q1)	374,461	352,774	68,982	173,004	171,547	28,186	201,457	181,227	40,796
4~6 (Q2)	375,461	356,681	67,848	184,628	179,749	28,014	190,833	176,932	39,834
7~9 (Q3)	331,059	299,550	71,598	151,058	137,643	30,339	180,001	161,907	41,259
10~12 (Q4)	336,101	309,636	80,245	146,016	142,045	33,074	190,085	167,591	47,171
平成21年 11月 (Nov)	134,232	121,524	68,276	70,409	63,589	34,506	63,823	57,935	33,770
12 (Dec)	125,830	121,092	67,490	59,664	59,964	32,685	66,166	61,128	34,805
22 1 (Jan)	123,095	115,981	68,469	53,206	54,165	29,786	69,889	61,816	38,683
2 (Feb)	115,098	105,755	70,799	56,601	54,680	30,750	58,497	51,075	40,049
3 (Mar)	136,268	131,038	68,982	63,197	62,702	28,186	73,071	68,336	40,796
4 (Apr)	131,253	121,470	72,486	69,872	63,395	33,195	61,381	58,075	39,291
5 (May)	118,841	113,167	72,022	59,097	60,125	30,942	59,744	53,042	41,080
6 (Jun)	125,367	122,044	67,848	55,659	56,229	28,014	69,708	65,815	39,834
7 (Jul)	108,786	114,579	53,852	49,662	50,748	24,007	59,124	63,831	29,845
8 (Aug)	106,718	96,593	56,274	49,706	42,424	28,321	57,012	54,169	27,953
9 (Sep)	115,555	88,378	71,598	51,690	44,471	30,339	63,865	43,907	41,259
10 (Oct)	99,478	97,379	71,373	43,064	44,709	32,107	56,414	52,670	39,266
11 (Nov)	111,488	101,001	73,959	48,733	47,212	31,195	62,755	53,789	42,764
12 (Dec)	125,135	111,256	80,245	54,219	50,124	33,074	70,916	61,132	47,171
23 1 (Jan)	135,289	126,767	81,979	65,414	58,970	36,503	69,875	67,797	45,476
前年同月比 Ratio to SM	9.9	9.3	19.7	22.9	8.9	22.6	0.0	9.7	17.6

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼板 Steel sheets and plates								
	鋼板計 Steel sheets and plates total			厚板 Heavy plates			中板・薄板 Medium plates/sheets		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	13,986,932	13,683,053	456,509	13,822,448	13,516,555	431,478	164,484	166,498	25,031
21 (2009)	11,362,034	11,165,082	456,175	11,261,215	11,068,394	444,263	100,819	96,688	11,912
22 (2010)	12,582,695	12,331,787	526,679	12,419,060	12,177,331	512,946	163,635	154,456	13,733
平成20年度 (08FY)	13,737,203	13,429,628	513,549	13,600,842	13,294,942	502,388	136,361	134,686	11,161
21 (09FY)	11,136,060	10,933,924	524,171	11,019,899	10,822,984	509,754	116,161	110,940	14,417
平成21年 10~12月 (Q4)	2,851,859	2,835,952	456,175	2,823,007	2,808,371	444,263	28,852	27,581	11,912
22 1~3 (Q1)	3,126,349	3,006,158	524,171	3,091,789	2,973,169	509,754	34,560	32,989	14,417
4~6 (Q2)	3,013,196	3,003,515	490,357	2,969,180	2,962,626	477,006	44,016	40,889	13,351
7~9 (Q3)	3,219,047	3,138,168	525,933	3,178,499	3,099,224	512,849	40,548	38,944	13,084
10~12 (Q4)	3,224,103	3,183,946	526,679	3,179,592	3,142,312	512,946	44,511	41,634	13,733
平成21年 11月 (Nov)	963,297	932,019	502,447	955,196	923,106	491,940	8,101	8,913	10,507
12 (Dec)	945,813	982,547	456,175	934,927	972,901	444,263	10,886	9,646	11,912
22 1 (Jan)	1,018,179	953,217	505,120	1,009,133	945,083	492,972	9,046	8,134	12,148
2 (Feb)	936,702	872,851	543,521	924,189	860,551	529,217	12,513	12,300	14,304
3 (Mar)	1,171,468	1,180,090	524,171	1,158,467	1,167,535	509,754	13,001	12,555	14,417
4 (Apr)	923,701	910,703	522,613	908,817	896,773	509,661	14,884	13,930	12,952
5 (May)	1,071,269	1,033,777	543,785	1,056,534	1,019,721	530,582	14,735	14,056	13,203
6 (Jun)	1,018,226	1,059,035	490,357	1,003,829	1,046,132	477,006	14,397	12,903	13,351
7 (Jul)	1,013,723	1,023,304	466,091	999,948	1,009,954	452,530	13,775	13,350	13,561
8 (Aug)	1,102,566	1,017,310	537,383	1,090,328	1,006,180	523,781	12,238	11,130	13,602
9 (Sep)	1,102,758	1,097,554	525,933	1,088,223	1,083,090	512,849	14,535	14,464	13,084
10 (Oct)	1,091,194	1,039,760	568,574	1,077,166	1,026,961	554,850	14,028	12,799	13,724
11 (Nov)	1,082,916	1,093,499	544,946	1,066,926	1,078,127	531,256	15,990	15,372	13,690
12 (Dec)	1,049,993	1,050,687	526,679	1,035,500	1,037,224	512,946	14,493	13,463	13,733
23 1 (Jan)	1,100,700	1,055,758	552,141	1,085,625	1,039,314	540,017	15,075	16,444	12,124
前年同月比 Ratio to SM	8.1	10.8	9.3	7.6	10.0	9.5	66.6	102.2	▲ 0.2

注:薄板にはローモルト、電気鋼板を含む。

Note: Sheets include lomo-sheets and electric steel sheets.

(7) 普通鋼熱間圧延鋼材(生産・販売・在庫)(つづき) Ordinary hot-rolled steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		鋼 帶 Steel strips								
		鋼 帯 計 Steel strips total			幅600mm以上 Wide strips (600mm or more in width)			幅600mm未満 Narrow strips (less than 600mm in width)		
		生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年	(2008)	46,813,590	19,297,627	833,653	45,959,379	18,967,576	820,482	854,211	330,051	13,171
21	(2009)	34,811,377	14,604,827	940,277	34,285,602	14,422,695	929,675	525,775	182,132	10,602
22	(2010)	46,435,602	19,197,990	1,102,029	45,773,833	18,970,869	1,090,066	661,769	227,121	11,963
平成20年度	(08FY)	40,153,670	16,375,034	748,463	39,417,133	16,108,303	737,216	736,537	266,731	11,247
21	(09FY)	40,828,576	17,099,476	921,262	40,249,195	16,892,991	909,521	579,381	206,485	11,741
平成21年	10~12月 (Q4)	11,350,458	4,714,697	940,277	11,186,687	4,652,547	929,675	163,771	62,150	10,602
22	1~3 (Q1)	11,850,159	4,985,191	921,262	11,692,079	4,931,268	909,521	158,080	53,923	11,741
	4~6 (Q2)	11,945,872	4,996,666	1,045,489	11,779,707	4,939,968	1,035,147	166,165	56,698	10,342
	7~9 (Q3)	11,598,836	4,679,022	1,087,171	11,427,312	4,623,048	1,075,261	171,524	55,974	11,910
	10~12 (Q4)	11,040,735	4,537,111	1,102,029	10,874,735	4,476,585	1,090,066	166,000	60,526	11,963
平成21年	11月 (Nov)	3,718,526	1,548,497	914,086	3,661,630	1,525,583	903,484	56,896	22,914	10,602
	12 (Dec)	3,858,205	1,615,535	940,277	3,808,366	1,599,018	929,675	49,839	16,517	10,602
22	1 (Jan)	3,923,117	1,563,899	1,033,696	3,870,147	1,545,776	1,023,024	52,970	18,123	10,672
	2 (Feb)	3,757,360	1,498,043	1,201,319	3,713,748	1,482,530	1,194,329	43,612	15,513	6,990
	3 (Mar)	4,169,682	1,923,249	921,262	4,108,184	1,902,962	909,521	61,498	20,287	11,741
	4 (Apr)	3,824,438	1,456,279	1,021,088	3,773,662	1,439,920	1,010,066	50,776	16,359	11,022
	5 (May)	4,042,875	1,768,404	1,062,895	3,983,838	1,748,460	1,051,158	59,037	19,944	11,737
	6 (Jun)	4,078,559	1,771,983	1,045,489	4,022,207	1,751,588	1,035,147	56,352	20,395	10,342
	7 (Jul)	3,819,584	1,565,817	983,154	3,762,694	1,546,058	972,410	56,890	19,759	10,744
	8 (Aug)	3,882,993	1,504,254	1,072,489	3,824,714	1,486,221	1,059,653	58,279	18,033	12,836
	9 (Sep)	3,896,259	1,608,951	1,087,171	3,839,904	1,590,769	1,075,261	56,355	18,182	11,910
	10 (Oct)	3,761,501	1,487,951	1,153,789	3,705,008	1,467,564	1,142,723	56,493	20,387	11,066
	11 (Nov)	3,525,563	1,551,109	1,004,168	3,468,049	1,531,088	991,389	57,514	20,021	12,779
	12 (Dec)	3,753,671	1,498,051	1,102,029	3,701,678	1,477,933	1,090,066	51,993	20,118	11,963
23	1 (Jan)	4,006,204	1,642,339	1,107,238	3,947,212	1,620,561	1,094,752	58,992	21,778	12,486
前年同月比 Ratio to SM		2.1	5.0	7.1	2.0	4.8	7.0	11.4	20.2	17.0

年月 Year and Month		外輪 Tyres and wheels		
		生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年	(2008)	83,840	-	7,795
21	(2009)	58,912	-	3,953
22	(2010)	63,748	-	3,782
平成20年度	(08FY)	78,203	-	2,346
21	(09FY)	63,362	-	2,819
平成21年	10~12月 (Q4)	15,351	-	3,953
22	1~3 (Q1)	15,770	-	2,819
	4~6 (Q2)	16,887	-	3,028
	7~9 (Q3)	16,379	-	2,882
	10~12 (Q4)	14,712	-	3,782
平成21年	11月 (Nov)	5,098	-	2,743
	12 (Dec)	5,948	-	3,953
22	1 (Jan)	7,367	-	5,845
	2 (Feb)	4,963	-	4,711
	3 (Mar)	3,440	-	2,819
	4 (Apr)	6,606	-	3,886
	5 (May)	5,124	-	3,313
	6 (Jun)	5,157	-	3,028
	7 (Jul)	5,498	-	2,679
	8 (Aug)	5,210	-	2,612
	9 (Sep)	5,671	-	2,882
	10 (Oct)	3,853	-	1,807
	11 (Nov)	4,802	-	2,610
	12 (Dec)	6,057	-	3,782
23	1 (Jan)	7,659	-	5,747
前年同月比 Ratio to SM		4.0	-	▲ 1.7

注: 外輪には一体圧延車輪を含む。
Note: Tyres and wheels include solid rolled wheels.

(8)普通鋼冷間仕上鋼材(生産・販売・在庫) Ordinary cold-finished steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	磨帶鋼 Cold-rolled narrow strips			冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips			冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	146,686	135,970	26,338	23,773,488	7,359,543	369,706	32,512	28,394	591
21 (2009)	82,468	80,443	28,247	17,072,745	5,633,860	408,825	17,237	14,789	506
22 (2010)	111,056	106,583	32,624	23,159,147	7,674,139	449,709	24,050	20,625	335
平成20年度 (08FY)	118,930	113,419	24,140	20,382,665	6,415,307	277,498	27,310	22,992	723
21 (09FY)	99,162	94,195	28,989	20,133,505	6,640,180	431,896	19,354	16,754	371
平成21年 10~12月 (Q4)	28,976	25,670	28,247	5,611,645	1,822,807	408,825	5,780	5,040	506
22 1~3 (Q1)	28,924	28,157	28,989	5,914,571	1,990,642	431,896	6,123	5,399	371
4~6 (Q2)	29,998	28,279	30,690	5,804,376	1,910,590	448,008	5,720	3,790	1,311
7~9 (Q3)	27,041	26,304	31,399	5,887,056	1,881,431	463,573	6,681	6,578	505
10~12 (Q4)	25,093	23,843	32,624	5,553,144	1,891,476	449,709	5,526	4,858	335
平成21年 11月 (Nov)	9,392	8,491	26,767	1,843,981	590,903	393,362	1,966	1,808	491
12 (Dec)	9,781	8,295	28,247	1,921,164	619,483	408,825	1,740	1,382	506
22 1 (Jan)	8,851	9,898	27,197	1,923,443	640,370	385,663	1,778	1,192	895
2 (Feb)	9,639	8,176	28,642	1,816,638	560,901	441,445	2,607	1,511	1,662
3 (Mar)	10,434	10,083	28,989	2,174,490	789,371	431,896	1,738	2,696	371
4 (Apr)	9,514	9,328	29,174	1,925,285	621,110	459,111	1,778	1,267	552
5 (May)	10,310	9,501	29,975	1,930,719	649,144	466,501	1,534	1,295	443
6 (Jun)	10,174	9,450	30,690	1,948,372	640,336	448,008	2,408	1,228	1,311
7 (Jul)	10,261	8,950	31,988	2,026,151	637,093	462,358	2,277	2,952	358
8 (Aug)	7,911	8,650	31,238	1,922,667	620,449	437,464	2,216	1,440	806
9 (Sep)	8,869	8,704	31,399	1,938,238	623,889	463,573	2,188	2,186	505
10 (Oct)	8,205	7,999	31,596	1,905,018	620,281	491,197	2,376	1,025	1,588
11 (Nov)	8,498	7,829	32,254	1,825,820	653,991	439,731	1,482	2,071	698
12 (Dec)	8,390	8,015	32,624	1,822,306	617,204	449,709	1,668	1,762	335
23 1 (Jan)	8,107	7,637	33,080	1,983,510	651,579	492,911	1,623	975	707
前年同月比 Ratio to SM	▲ 8.4	▲ 22.8	21.6	3.1	1.8	27.8	▲ 8.7	▲ 18.2	▲ 21.0

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips			磨棒鋼 Cold-finished bars			鉄線 Steel wires		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	1,901,765	1,917,015	56,253	205,990	207,731	25,509	816,253	560,686	31,508
21 (2009)	1,410,041	1,390,958	72,001	102,449	111,354	19,325	612,983	407,889	27,258
22 (2010)	2,001,547	1,988,963	83,938	151,768	156,434	19,203	688,929	448,134	24,613
平成20年度 (08FY)	1,666,574	1,695,490	34,884	172,001	173,143	23,461	727,182	494,374	28,664
21 (09FY)	1,627,573	1,583,519	76,400	117,447	125,117	19,476	653,236	432,526	25,454
平成21年 10~12月 (Q4)	450,272	428,131	72,001	33,087	34,328	19,325	171,341	112,231	27,258
22 1~3 (Q1)	492,161	487,522	76,400	36,177	37,481	19,476	176,889	118,094	25,454
4~6 (Q2)	515,342	510,381	81,183	38,671	40,558	19,086	176,676	113,313	27,693
7~9 (Q3)	474,076	495,693	59,426	38,636	38,613	20,037	160,575	101,808	30,925
10~12 (Q4)	519,968	495,367	83,938	38,284	39,782	19,203	174,789	114,919	24,613
平成21年 11月 (Nov)	151,651	146,617	66,357	11,427	11,711	19,397	57,716	37,561	28,138
12 (Dec)	161,047	155,359	72,001	10,977	11,392	19,325	55,202	35,503	27,258
22 1 (Jan)	156,701	154,585	73,938	10,495	10,591	19,416	54,266	35,640	28,139
2 (Feb)	154,564	149,086	79,400	12,308	13,223	19,436	57,975	37,878	27,746
3 (Mar)	180,896	183,851	76,400	13,374	13,667	19,476	64,648	44,576	25,454
4 (Apr)	173,037	165,245	84,133	12,678	13,460	19,208	63,603	42,971	25,542
5 (May)	167,945	176,020	75,965	11,962	12,310	19,271	56,115	34,831	26,828
6 (Jun)	174,360	169,116	81,183	14,031	14,788	19,086	56,958	35,511	27,693
7 (Jul)	154,474	164,485	71,109	13,577	14,016	19,078	54,840	33,839	29,756
8 (Aug)	152,772	156,264	67,591	12,017	11,713	19,562	48,937	31,693	30,305
9 (Sep)	166,830	174,944	59,426	13,042	12,884	20,037	56,798	36,276	30,925
10 (Oct)	164,023	149,295	74,144	13,007	13,336	20,015	57,249	37,318	31,700
11 (Nov)	165,566	169,771	69,896	13,000	13,442	19,646	58,884	40,073	29,731
12 (Dec)	190,379	176,301	83,938	12,277	13,004	19,203	58,656	37,528	24,613
23 1 (Jan)	177,727	175,629	86,008	11,412	12,094	18,958	54,949	36,165	25,587
前年同月比 Ratio to SM	13.4	13.6	16.3	8.7	14.2	▲ 2.4	1.3	1.5	▲ 9.1

(8)普通鋼冷間仕上鋼材(生産・販売・在庫)(つづき) Ordinary cold-finished steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging			硬鋼線 Hard drawn wires			溶接棒心線 Core wires for welding rods		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	404,120	387,515	7,636	385,128	198,684	9,781	257,777	27	5,519
21 (2009)	288,857	278,652	8,235	286,982	141,765	8,296	180,542	20	2,984
22 (2010)	336,405	322,921	7,523	327,421	167,423	8,763	199,412	26	4,946
平成20年度 (08FY)	339,277	326,039	6,857	348,734	176,875	7,383	240,696	24	6,269
21 (09FY)	331,478	319,092	7,352	302,487	151,974	7,859	180,570	21	6,568
平成21年 10~12月 (Q4)	92,010	88,537	8,235	80,913	40,604	8,296	44,062	6	2,984
22 1~3 (Q1)	90,332	87,114	7,352	79,075	40,379	7,859	47,041	6	6,568
4~6 (Q2)	83,336	79,503	7,508	81,243	41,481	8,048	48,680	7	5,569
7~9 (Q3)	81,789	78,196	7,782	82,467	42,716	7,670	51,035	7	4,973
10~12 (Q4)	80,948	78,108	7,523	84,636	42,847	8,763	52,656	6	4,946
平成21年 11月 (Nov)	31,279	30,132	8,782	27,397	13,557	8,218	14,213	2	2,965
12 (Dec)	29,045	28,500	8,235	25,501	12,871	8,296	14,640	2	2,984
22 1 (Jan)	29,012	27,729	8,616	24,913	12,446	8,469	14,191	2	3,949
2 (Feb)	30,538	29,828	8,166	25,996	13,464	8,079	14,891	2	3,964
3 (Mar)	30,782	29,557	7,352	28,166	14,469	7,859	17,959	2	6,568
4 (Apr)	28,897	27,847	7,266	27,664	14,296	8,329	15,360	2	6,417
5 (May)	25,711	24,569	7,133	24,098	12,655	7,942	15,446	3	5,525
6 (Jun)	28,728	27,087	7,508	29,481	14,530	8,048	17,874	2	5,569
7 (Jul)	28,627	27,420	7,554	29,220	14,825	8,190	17,480	3	5,389
8 (Aug)	24,860	23,929	7,334	24,065	12,995	7,653	16,649	1	5,399
9 (Sep)	28,302	26,847	7,782	29,182	14,896	7,670	16,906	3	4,973
10 (Oct)	26,594	25,277	7,960	28,000	14,320	7,922	18,276	2	6,141
11 (Nov)	27,703	27,268	7,506	29,493	14,862	8,089	18,561	2	6,161
12 (Dec)	26,651	25,563	7,523	27,143	13,665	8,763	15,819	2	4,946
23 1 (Jan)	26,350	25,037	7,779	25,439	13,708	8,130	18,227	2	6,002
前年同月比 Ratio to SM	▲ 9.2	▲ 9.7	▲ 9.7	2.1	10.1	▲ 4.0	28.4	0.0	52.0

(9) めつき鋼材、冷間ロール成型形鋼(生産・販売・在庫) Coated steel and cold-formed steel shapes

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	ブリキ Tin plates			ティンフリースチール Tin-free steel			亜鉛めつき鋼板 Galvanized sheets		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	計 Galvanized sheets total		
							生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	1,112,841	1,099,495	69,059	842,858	837,940	45,490	14,773,123	14,509,745	631,388
21 (2009)	915,838	909,148	60,456	729,924	730,634	43,688	9,664,445	9,491,806	585,624
22 (2010)	1,053,985	1,038,377	71,263	849,291	833,612	57,571	13,498,078	13,191,082	658,211
平成20年度 (08FY)	1,030,415	1,029,498	51,867	807,976	806,658	43,085	12,498,369	12,433,852	435,061
21 (09FY)	989,155	974,167	52,105	759,129	763,336	37,535	11,415,960	11,039,294	580,276
平成21年 10~12月 (Q4)	271,227	261,572	60,456	210,589	211,803	43,688	3,218,012	3,118,516	585,624
22 1~3 (Q1)	263,655	270,305	52,105	202,182	207,832	37,535	3,414,677	3,356,445	580,276
4~6 (Q2)	269,995	258,519	62,341	218,076	206,799	48,495	3,388,289	3,281,682	629,224
7~9 (Q3)	273,132	269,895	64,819	225,130	218,893	53,973	3,476,723	3,421,087	625,301
10~12 (Q4)	247,203	239,658	71,263	203,903	200,088	57,571	3,218,389	3,131,868	658,211
平成21年 11月 (Nov)	91,628	83,743	61,946	66,944	69,115	37,504	1,084,775	1,045,549	556,479
12 (Dec)	87,901	87,992	60,456	73,933	67,722	43,688	1,100,120	1,049,622	585,624
22 1 (Jan)	80,595	86,741	52,903	65,133	65,093	43,585	1,127,521	1,124,673	567,701
2 (Feb)	81,900	72,233	62,180	59,845	62,494	40,772	1,065,350	985,449	631,198
3 (Mar)	101,160	111,331	52,105	77,204	80,245	37,535	1,221,806	1,246,323	580,276
4 (Apr)	93,323	86,361	58,687	71,356	66,813	41,912	1,110,849	1,050,421	621,309
5 (May)	93,868	86,901	65,328	76,456	67,910	50,440	1,114,194	1,110,737	607,943
6 (Jun)	82,804	85,257	62,341	70,264	72,076	48,495	1,163,246	1,120,524	629,224
7 (Jul)	88,667	87,721	63,011	75,469	67,908	55,917	1,183,703	1,163,847	630,972
8 (Aug)	90,784	86,271	67,211	74,211	75,766	53,940	1,171,288	1,157,878	626,356
9 (Sep)	93,681	95,903	64,819	75,450	75,219	53,973	1,121,732	1,099,362	625,301
10 (Oct)	75,438	76,393	63,667	63,551	66,418	57,530	1,134,758	1,048,793	691,978
11 (Nov)	79,939	76,782	66,351	66,418	75,954	45,069	1,050,434	1,102,925	620,619
12 (Dec)	91,826	86,483	71,263	73,934	61,296	57,571	1,033,197	980,150	658,211
23 1 (Jan)	95,914	84,086	82,754	73,619	75,018	56,022	1,085,156	1,087,943	636,266
前年同月比 Ratio to SM	19.0	▲ 3.1	56.4	13.0	15.2	28.5	▲ 3.8	▲ 3.3	12.1

(9) めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼(生産・販売・在庫)(つづき) Coated steel and cold-formed steel shapes

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets						その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets		
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets			電気めっき Electric zinc-coated sheets			生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory			
平成20年 (2008)	11,409,892	11,165,079	512,031	3,363,231	3,344,666	119,357	1,242,614	1,205,452	122,733
21 (2009)	7,747,956	7,608,372	466,196	1,916,489	1,883,234	119,428	849,600	832,203	127,153
22 (2010)	10,578,135	10,321,728	528,368	2,919,943	2,869,354	129,843	1,221,552	1,169,394	170,917
平成20年度 (08FY)	9,751,365	9,649,826	373,402	2,747,004	2,784,026	61,659	1,056,091	1,028,468	92,357
21 (09FY)	9,023,106	8,744,841	456,760	2,392,854	2,294,453	123,516	1,027,220	982,313	132,329
平成21年 10~12月 (Q4)	2,500,346	2,431,168	466,196	717,666	687,348	119,428	295,113	285,196	127,153
22 1~3 (Q1)	2,660,139	2,616,053	456,760	754,538	740,392	123,516	306,980	301,566	132,329
4~6 (Q2)	2,617,387	2,547,535	478,575	770,902	734,147	150,649	315,127	304,477	142,838
7~9 (Q3)	2,721,526	2,654,253	496,547	755,197	766,834	128,754	301,266	289,403	151,125
10~12 (Q4)	2,579,083	2,503,887	528,368	639,306	627,981	129,843	298,179	273,948	170,917
平成21年 11月 (Nov)	849,687	828,850	445,864	235,088	216,699	110,615	98,777	87,658	130,876
12 (Dec)	844,778	807,267	466,196	255,342	242,355	119,428	101,332	105,028	127,153
22 1 (Jan)	874,654	873,158	451,046	252,867	251,515	116,655	90,436	91,945	125,597
2 (Feb)	830,056	779,389	487,882	235,294	206,060	143,316	100,330	91,485	134,370
3 (Mar)	955,429	963,506	456,760	266,377	282,817	123,516	116,214	118,136	132,329
4 (Apr)	874,087	817,126	497,764	236,762	233,295	123,545	104,068	103,068	133,249
5 (May)	853,825	856,050	481,780	260,369	254,687	126,163	107,235	105,880	134,710
6 (Jun)	889,475	874,359	478,575	273,771	246,165	150,649	103,824	95,529	142,838
7 (Jul)	920,482	899,703	484,620	263,221	264,144	146,352	111,596	95,127	157,754
8 (Aug)	898,153	892,210	476,239	273,135	265,668	150,117	102,318	99,400	159,608
9 (Sep)	902,891	862,340	496,547	218,841	237,022	128,754	87,352	94,876	151,125
10 (Oct)	894,901	824,695	550,950	239,857	224,098	141,028	99,121	85,024	164,693
11 (Nov)	850,045	878,631	506,910	200,389	224,294	113,709	99,545	102,647	159,949
12 (Dec)	834,137	800,561	528,368	199,060	179,589	129,843	99,513	86,277	170,917
23 1 (Jan)	885,824	882,228	515,603	199,332	205,715	120,663	96,955	93,449	173,238
前年同月比 Ratio to SM	1.3	1.0	14.3	▲ 21.2	▲ 18.2	3.4	7.2	1.6	37.9

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	針金 Galvanized steel wires			亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard drawn wires		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
	Production	Sales	Inventory	Production	Sales	Inventory
平成20年 (2008)	121,750	114,613	18,714	120,568	49,950	4,868
21 (2009)	75,615	75,301	14,522	100,911	38,759	3,787
22 (2010)	97,637	93,655	14,103	112,825	40,730	3,948
平成20年度 (08FY)	98,365	94,529	13,998	111,457	44,762	4,342
21 (09FY)	89,030	83,771	14,277	103,771	39,832	3,512
平成21年 10~12月 (Q4)	24,650	23,081	14,522	27,546	10,186	3,787
22 1~3 (Q1)	25,737	24,741	14,277	27,626	10,301	3,512
4~6 (Q2)	26,697	28,234	11,471	28,313	10,113	3,597
7~9 (Q3)	23,270	19,421	14,072	27,136	9,786	3,609
10~12 (Q4)	21,933	21,259	14,103	29,750	10,530	3,948
平成21年 11月 (Nov)	8,680	8,133	13,953	9,408	3,436	3,556
12 (Dec)	8,212	6,923	14,522	9,140	3,011	3,787
22 1 (Jan)	7,167	7,027	14,495	8,852	3,279	3,612
2 (Feb)	8,380	8,100	14,322	8,936	3,327	3,446
3 (Mar)	10,190	9,614	14,277	9,838	3,695	3,512
4 (Apr)	9,186	9,583	13,758	9,390	3,496	3,676
5 (May)	8,736	10,449	11,382	8,401	3,160	3,824
6 (Jun)	8,775	8,202	11,471	10,522	3,457	3,597
7 (Jul)	9,035	6,838	13,067	9,600	3,285	3,743
8 (Aug)	6,092	5,861	13,120	7,494	2,748	3,676
9 (Sep)	8,143	6,722	14,072	10,042	3,753	3,609
10 (Oct)	7,252	6,213	14,890	9,557	3,482	3,596
11 (Nov)	6,587	6,936	13,832	10,310	3,667	3,727
12 (Dec)	8,094	8,110	14,103	9,883	3,381	3,948
23 1 (Jan)	7,483	7,962	13,502	9,120	3,369	3,902
前年同月比 Ratio to SM	4.4	13.3	▲ 6.9	3.0	2.7	8.0

注: 針金にはがい装用素線、電信用素線をめっきしたものも含む。

Note: Wire includes armoring strands and telegraphic strands that are plated.

(9) めつき鋼材、冷間ロール成型形鋼(生産・販売・在庫)(つづき)

Coated steel and cold-formed steel shapes

(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 Cold-formed sheet pilings			軽量形鋼 Cold-formed shapes		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	11,558	12,946	1,373	655,949	652,038	26,892
21 (2009)	9,931	9,904	1,400	476,666	476,639	21,068
22 (2010)	10,075	10,310	1,165	462,585	455,353	19,059
平成20年度 (08FY)	10,028	10,145	513	589,415	589,693	22,460
21 (09FY)	10,719	10,648	585	477,128	472,193	21,121
平成21年 10~12月 (Q4)	4,681	4,033	1,400	117,080	116,055	21,068
22 1~3 (Q1)	2,535	3,350	585	116,251	113,572	21,121
4~6 (Q2)	2,270	2,105	751	111,586	108,726	21,270
7~9 (Q3)	2,351	2,050	1,052	107,729	104,972	22,663
10~12 (Q4)	2,919	2,805	1,165	127,019	128,083	19,059
平成21年 11月 (Nov)	1,856	1,853	1,186	38,465	38,503	21,324
12 (Dec)	1,605	1,391	1,400	36,135	36,460	21,068
22 1 (Jan)	830	1,238	991	37,529	35,631	21,972
2 (Feb)	1,043	994	1,041	37,031	37,819	20,011
3 (Mar)	662	1,118	585	41,691	40,122	21,121
4 (Apr)	1,203	1,084	705	40,073	40,111	19,879
5 (May)	561	656	610	33,780	33,981	19,125
6 (Jun)	506	365	751	37,733	34,634	21,270
7 (Jul)	838	867	722	35,069	34,604	20,961
8 (Aug)	858	462	1,119	34,589	34,415	20,718
9 (Sep)	655	721	1,052	38,071	35,953	22,663
10 (Oct)	1,331	862	1,520	40,934	40,356	22,388
11 (Nov)	866	1,096	1,290	45,043	46,187	20,842
12 (Dec)	722	847	1,165	41,042	41,540	19,059
23 1 (Jan)	930	936	1,158	43,846	42,170	20,237
前年同月比 Ratio to SM	12.0	▲ 24.4	16.9	* 12.8	* 14.8	* ▲ 11.3

(10)特殊鋼熱間圧延鋼材 Special hot-rolled steel

①形状別(生産・販売・在庫) By configuration (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			形鋼 Steel shapes		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	21,782,133	16,344,092	720,229	397,569	398,502	18,522
21 (2009)	13,269,392	9,732,359	679,572	178,848	173,133	24,068
22 (2010)	20,504,873	14,937,776	800,526	393,638	380,184	37,113
平成20年度 (08FY)	18,386,478	13,867,390	545,493	316,004	319,789	14,912
21 (09FY)	15,724,851	11,379,451	660,121	244,335	245,930	13,085
平成21年 10~12月 (Q4)	4,563,774	3,263,042	679,572	73,962	71,882	24,068
22 1~3 (Q1)	4,822,550	3,523,230	660,121	86,799	97,686	13,085
4~6 (Q2)	5,094,817	3,661,539	691,069	106,950	95,839	24,091
7~9 (Q3)	5,211,668	3,855,262	723,995	78,680	87,693	14,974
10~12 (Q4)	5,375,838	3,897,745	800,526	121,209	98,966	37,113
平成21年 11月 (Nov)	1,531,064	1,096,024	643,616	17,657	16,478	29,192
12 (Dec)	1,586,693	1,141,588	679,572	24,045	29,285	24,068
22 1 (Jan)	1,558,309	1,089,403	684,593	23,090	25,333	21,764
2 (Feb)	1,501,947	1,100,130	720,809	22,459	17,656	26,616
3 (Mar)	1,762,294	1,333,697	660,121	41,250	54,697	13,085
4 (Apr)	1,613,310	1,116,943	708,505	36,016	21,011	28,102
5 (May)	1,716,255	1,255,119	707,761	33,610	42,368	19,368
6 (Jun)	1,765,252	1,289,477	691,069	37,324	32,460	24,091
7 (Jul)	1,750,129	1,284,026	711,120	38,383	34,234	28,184
8 (Aug)	1,668,825	1,256,542	691,814	13,480	27,107	14,512
9 (Sep)	1,792,714	1,314,694	723,995	26,817	26,352	14,974
10 (Oct)	1,803,906	1,316,254	741,435	29,470	27,941	16,408
11 (Nov)	1,756,256	1,280,647	771,158	42,730	35,897	23,248
12 (Dec)	1,815,676	1,300,844	800,526	49,009	35,128	37,113
23 1 (Jan)	1,831,693	1,333,603	827,909	49,858	56,631	30,210
前年同月比 Ratio to SM	17.5	22.4	20.9	115.9	123.5	38.8

注:形状別在庫には消費者分(当該品目を購入し、他の鉄鋼製品の材料とする生産者)も含む。

Note: Inventories classified by configuration include those held by consumers (producers who purchase said items and use them as materials for other steel products).

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒鋼 Bars			管材 Rounds for tubes		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	6,883,261	6,771,138	183,904	1,685,010	1,190,835	67,195
21 (2009)	3,448,161	3,387,539	166,782	1,077,489	783,730	64,943
22 (2010)	6,029,650	5,856,625	199,882	1,355,012	901,524	66,122
平成20年度 (08FY)	5,631,520	5,584,793	131,442	1,588,152	1,152,208	54,891
21 (09FY)	4,265,765	4,113,985	169,470	1,060,842	737,107	56,485
平成21年 10~12月 (Q4)	1,249,527	1,192,043	166,782	304,823	206,475	64,943
22 1~3 (Q1)	1,371,375	1,330,086	169,470	303,740	203,608	56,485
4~6 (Q2)	1,486,008	1,435,832	175,951	322,070	203,069	49,555
7~9 (Q3)	1,546,193	1,513,552	184,913	376,422	257,026	66,967
10~12 (Q4)	1,626,074	1,577,155	199,882	352,780	237,821	66,122
平成21年 11月 (Nov)	426,926	396,593	162,605	90,220	59,404	52,812
12 (Dec)	431,597	418,783	166,782	109,799	74,445	64,943
22 1 (Jan)	433,952	410,859	176,126	108,986	70,720	66,159
2 (Feb)	439,181	417,848	188,910	89,231	62,460	56,847
3 (Mar)	498,242	501,379	169,470	105,523	70,428	56,485
4 (Apr)	461,956	431,423	185,996	111,837	74,723	56,364
5 (May)	499,882	483,012	189,685	131,012	87,287	67,192
6 (Jun)	524,170	521,397	175,951	79,221	41,059	49,555
7 (Jul)	511,675	510,350	173,074	142,936	97,246	72,366
8 (Aug)	485,177	472,220	178,211	113,665	78,244	70,430
9 (Sep)	549,341	530,982	184,913	119,821	81,536	66,967
10 (Oct)	547,121	527,774	193,732	132,491	95,173	69,166
11 (Nov)	545,593	528,319	196,813	108,202	69,385	64,979
12 (Dec)	533,360	521,062	199,882	112,087	73,263	66,122
23 1 (Jan)	527,135	508,190	204,490	124,006	89,417	69,771
前年同月比 Ratio to SM	21.5	23.7	16.1	13.8	26.4	5.5

①形状別(生産・販売・在庫)(つづき) By configuration (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		線材 Wire rods			鋼板 Sheets and plates		
		生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年	(2008)	4,446,064	4,322,288	170,164	2,303,024	1,340,702	76,397
21	(2009)	2,916,079	2,838,182	176,343	1,475,712	929,982	63,136
22	(2010)	4,381,953	4,238,162	222,133	2,074,474	1,153,025	63,226
平成20年度	(08FY)	3,692,415	3,610,847	127,896	2,174,173	1,257,078	75,040
21	(09FY)	3,544,893	3,427,755	163,373	1,496,432	896,035	61,843
平成21年 10~12月 (Q4)		1,034,913	988,459	176,343	408,896	230,374	63,136
22 1~3 (Q1)		1,064,270	1,053,143	163,373	473,725	245,733	61,843
4~6 (Q2)		1,070,493	1,039,360	169,612	527,506	269,082	77,309
7~9 (Q3)		1,116,734	1,077,016	185,424	500,281	307,525	70,584
10~12 (Q4)		1,130,456	1,068,643	222,133	572,962	330,685	63,226
平成21年 11月 (Nov)		360,911	337,090	172,421	126,773	68,941	60,860
12 (Dec)		357,737	346,824	176,343	164,853	91,554	63,136
22 1 (Jan)		344,229	331,179	181,525	160,009	62,632	67,653
2 (Feb)		341,223	332,895	182,597	118,886	91,104	58,624
3 (Mar)		378,818	389,069	163,373	194,830	91,997	61,843
4 (Apr)		338,439	315,162	178,937	164,851	77,490	72,337
5 (May)		356,919	357,506	169,692	165,945	81,356	70,957
6 (Jun)		375,135	366,692	169,612	196,710	110,236	77,309
7 (Jul)		360,100	361,137	160,672	153,551	90,869	81,786
8 (Aug)		380,724	343,680	190,663	165,244	121,260	56,041
9 (Sep)		375,910	372,199	185,424	181,486	95,396	70,584
10 (Oct)		366,447	370,363	172,861	218,787	115,243	84,896
11 (Nov)		392,540	345,492	211,875	173,348	94,984	89,859
12 (Dec)		371,469	352,788	222,133	180,827	120,458	63,226
23 1 (Jan)		376,001	371,210	218,650	187,853	90,414	88,279
前年同月比 Ratio to SM		9.2	12.1	20.5	17.4	44.4	30.5

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		鋼帶 Strips		
		生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年	(2008)	6,067,205	2,320,627	204,047
21	(2009)	4,173,103	1,819,793	184,300
22	(2010)	6,270,146	2,408,256	212,050
平成20年度	(08FY)	4,984,214	1,942,675	141,312
21	(09FY)	5,112,584	1,958,639	195,865
平成21年 10~12月 (Q4)		1,491,653	573,809	184,300
22 1~3 (Q1)		1,522,641	592,974	195,865
4~6 (Q2)		1,581,790	618,357	194,551
7~9 (Q3)		1,593,358	612,450	201,133
10~12 (Q4)		1,572,357	584,475	212,050
平成21年 11月 (Nov)		508,577	217,518	165,726
12 (Dec)		498,662	180,697	184,300
22 1 (Jan)		488,043	188,680	171,366
2 (Feb)		490,967	178,167	207,215
3 (Mar)		543,631	226,127	195,865
4 (Apr)		500,211	197,134	186,769
5 (May)		528,887	203,590	190,867
6 (Jun)		552,692	217,633	194,551
7 (Jul)		543,484	190,190	195,038
8 (Aug)		510,535	214,031	181,957
9 (Sep)		539,339	208,229	201,133
10 (Oct)		509,590	179,760	204,372
11 (Nov)		493,843	206,570	184,384
12 (Dec)		568,924	198,145	212,050
23 1 (Jan)		566,840	217,741	216,509
前年同月比 Ratio to SM		16.1	15.4	26.3

(10)特殊鋼熱間圧延鋼材(つづき) Special hot-rolled steel
 ②鋼種別(生産・在庫) By kind of steel (Production/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total		工具鋼 Tool steel					
			計 Total		炭素工具鋼 Carbon tool steel		合金工具鋼 Alloy tool steel	
	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	21,782,133	648,312	278,962	8,093	130,664	2,888	126,668	4,615
21 (2009)	13,269,392	606,550	118,838	4,601	61,219	1,586	50,273	2,644
22 (2010)	20,504,873	737,442	264,037	8,211	144,302	4,062	106,990	3,641
平成20年度 (08FY)	18,386,478	490,257	229,637	6,194	103,857	1,560	106,579	4,086
21 (09FY)	15,724,851	597,499	153,577	4,885	85,354	1,989	60,935	2,493
平成21年 10~12月 (Q4)	4,563,774	606,550	47,022	4,601	27,733	1,586	17,316	2,644
22 1~3 (Q1)	4,822,550	597,499	59,085	4,885	33,022	1,989	23,327	2,493
4~6 (Q2)	5,094,817	641,290	66,271	5,979	36,108	2,464	27,192	3,077
7~9 (Q3)	5,211,668	659,072	65,643	5,882	34,952	2,512	27,347	2,858
10~12 (Q4)	5,375,838	737,442	73,038	8,211	40,220	4,062	29,124	3,641
平成21年 11月 (Nov)	1,531,064	579,643	16,174	4,204	9,133	1,237	6,406	2,611
12 (Dec)	1,586,693	606,550	15,330	4,601	8,469	1,586	6,063	2,644
22 1 (Jan)	1,558,309	617,383	20,147	6,095	12,711	2,937	6,721	2,806
2 (Feb)	1,501,947	657,190	18,679	5,504	9,632	2,078	8,088	3,036
3 (Mar)	1,762,294	597,499	20,259	4,885	10,679	1,989	8,518	2,493
4 (Apr)	1,613,310	646,036	21,445	6,247	12,253	3,135	8,317	2,635
5 (May)	1,716,255	636,306	21,450	7,011	11,528	3,201	8,914	3,335
6 (Jun)	1,765,252	641,290	23,376	5,979	12,327	2,464	9,961	3,077
7 (Jul)	1,750,129	645,952	23,099	5,865	11,886	2,444	10,095	2,949
8 (Aug)	1,668,825	624,364	20,333	6,331	11,167	3,027	8,200	2,787
9 (Sep)	1,792,714	659,072	22,211	5,882	11,899	2,512	9,052	2,858
10 (Oct)	1,803,906	679,328	26,059	7,854	14,690	4,093	10,102	3,263
11 (Nov)	1,756,256	705,530	23,322	6,731	12,865	3,096	9,211	3,173
12 (Dec)	1,815,676	737,442	23,657	8,211	12,665	4,062	9,811	3,641
23 1 (Jan)	1,831,693	760,610	22,283	9,289	12,385	4,953	8,634	3,879
前年同月比 Ratio to SM	17.5	23.2	10.6	52.4	▲ 2.6	68.6	28.5	38.2

注:合計には合わせ鋼材は含まない。

Note: Clad steel is not included in the grand total.

年月 Year and Month	工具鋼 Tool steel				構造用鋼 Structural steel			
	高速度工具鋼 High-speed tool steel		その他の工具鋼 Other tool steel		計 Total		機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	
	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	17,876	590	3,754	—	9,344,488	256,087	5,152,106	158,724
21 (2009)	6,555	363	791	8	5,205,075	245,118	2,843,319	153,500
22 (2010)	12,654	508	91	—	8,475,391	313,169	4,709,973	196,285
平成20年度 (08FY)	15,624	548	3,577	—	7,802,014	181,584	4,231,269	115,083
21 (09FY)	7,163	403	125	—	6,251,944	237,973	3,505,715	150,279
平成21年 10~12月 (Q4)	1,948	363	25	8	1,840,829	245,118	1,035,289	153,500
22 1~3 (Q1)	2,684	403	52	—	1,956,541	237,973	1,104,834	150,279
4~6 (Q2)	2,961	438	10	—	2,054,971	254,832	1,151,520	156,736
7~9 (Q3)	3,344	512	—	—	2,215,398	272,694	1,227,553	174,116
10~12 (Q4)	3,665	508	29	—	2,248,481	313,169	1,226,066	196,285
平成21年 11月 (Nov)	616	348	19	8	620,765	231,168	351,324	145,974
12 (Dec)	792	363	6	8	646,380	245,118	358,676	153,500
22 1 (Jan)	695	352	20	—	637,513	246,810	356,315	157,404
2 (Feb)	929	390	30	—	616,223	260,230	349,968	166,647
3 (Mar)	1,060	403	2	—	702,805	237,973	398,551	150,279
4 (Apr)	869	477	6	—	654,811	262,651	367,904	171,504
5 (May)	1,004	475	4	—	711,243	271,278	386,567	172,319
6 (Jun)	1,088	438	—	—	688,917	254,832	397,049	156,736
7 (Jul)	1,118	472	—	—	738,350	255,341	394,813	155,400
8 (Aug)	966	517	—	—	702,724	259,839	405,755	168,094
9 (Sep)	1,260	512	—	—	774,324	272,694	426,985	174,116
10 (Oct)	1,267	498	—	—	750,867	268,882	405,225	172,275
11 (Nov)	1,221	462	25	—	754,215	289,784	411,048	181,237
12 (Dec)	1,177	508	4	—	743,399	313,169	409,793	196,285
23 1 (Jan)	1,260	457	4	—	756,921	304,603	417,734	199,272
前年同月比 Ratio to SM	81.3	29.8	▲ 80.0	—	18.7	23.4	17.2	26.6

②鋼種別(生産・在庫)(つづき) By kind of steel (Production/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	構造用鋼 Structural steel		特殊用途鋼 Steel for special purposes					
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure		計 Total		ばね鋼 Spring steel		軸受鋼 Bearing steel	
	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	4,192,382	97,363	12,158,683	384,132	509,061	20,118	1,047,806	33,335
21 (2009)	2,361,756	91,618	7,945,479	356,831	290,195	25,398	546,103	31,876
22 (2010)	3,765,418	116,884	11,765,445	416,062	433,942	26,837	990,566	32,899
平成20年度 (08FY)	3,570,745	66,501	10,354,827	302,479	409,750	15,277	869,298	24,709
21 (09FY)	2,746,229	87,694	9,319,330	354,641	356,793	24,585	687,413	31,484
平成21年 10~12月 (Q4)	805,540	91,618	2,675,923	356,831	102,727	25,398	201,908	31,876
22 1~3 (Q1)	851,707	87,694	2,806,924	354,641	105,847	24,585	227,555	31,484
4~6 (Q2)	903,451	98,096	2,973,575	380,479	104,548	21,998	245,163	29,704
7~9 (Q3)	987,845	98,578	2,930,627	380,496	111,499	22,853	245,252	31,150
10~12 (Q4)	1,022,415	116,884	3,054,319	416,062	112,048	26,837	272,596	32,899
平成21年 11月 (Nov)	269,441	85,194	894,125	344,271	31,688	21,800	69,416	32,092
12 (Dec)	287,704	91,618	924,983	356,831	35,128	25,398	68,965	31,876
22 1 (Jan)	281,198	89,406	900,649	364,478	34,119	26,102	71,160	32,982
2 (Feb)	266,255	93,583	867,045	391,456	35,533	26,446	73,386	33,873
3 (Mar)	304,254	87,694	1,039,230	354,641	36,195	24,585	83,009	31,484
4 (Apr)	286,907	91,147	937,054	377,138	33,836	24,314	80,297	35,545
5 (May)	324,676	98,959	983,562	358,017	33,398	23,335	81,068	32,273
6 (Jun)	291,868	98,096	1,052,959	380,479	37,314	21,998	83,798	29,704
7 (Jul)	343,537	99,941	988,680	384,746	38,797	21,643	83,820	29,349
8 (Aug)	296,969	91,745	945,768	358,194	35,996	24,769	75,045	32,435
9 (Sep)	347,339	98,578	996,179	380,496	36,706	22,853	86,387	31,150
10 (Oct)	345,642	96,607	1,026,980	402,592	36,130	21,745	91,971	31,576
11 (Nov)	343,167	108,547	978,719	409,015	36,373	23,594	91,738	33,312
12 (Dec)	333,606	116,884	1,048,620	416,062	39,545	26,837	88,887	32,899
23 1 (Jan)	339,187	105,331	1,052,489	446,718	31,395	24,456	86,645	31,650
前年同月比 Ratio to SM	20.6	17.8	16.9	22.6	▲ 8.0	▲ 6.3	21.8	▲ 4.0

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	特殊用途鋼(つづき) Steel for special purposes						
	ステンレス鋼 Stainless steel						
	生産 Production	Cr系 Cr stainless steel	Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	
平成20年 (2008)	3,209,876	1,247,297	219,456	86,498	1,356,663	299,962	117,440
21 (2009)	2,346,002	806,856	130,922	49,155	1,141,607	217,462	108,939
22 (2010)	3,084,217	1,223,810	209,771	63,892	1,319,404	267,340	118,937
平成20年度 (08FY)	2,724,499	1,047,988	182,452	72,217	1,156,020	265,822	97,968
21 (09FY)	2,717,181	968,152	163,036	58,532	1,293,843	233,618	114,320
平成21年 10~12月 (Q4)	753,059	283,770	47,667	16,357	345,332	59,933	108,939
22 1~3 (Q1)	742,902	278,690	52,683	16,870	330,478	64,181	114,320
4~6 (Q2)	802,303	314,248	53,562	15,395	352,265	66,833	111,038
7~9 (Q3)	764,195	317,319	51,613	17,104	309,438	68,721	125,357
10~12 (Q4)	774,817	313,553	51,913	14,523	327,223	67,605	118,937
平成21年 11月 (Nov)	231,574	90,255	16,121	5,377	101,530	18,291	96,428
12 (Dec)	253,754	101,129	17,103	5,956	107,897	21,669	108,939
22 1 (Jan)	229,579	89,386	16,558	6,325	98,890	18,420	95,749
2 (Feb)	243,236	86,088	18,846	6,770	108,718	22,814	110,024
3 (Mar)	270,087	103,216	17,279	3,775	122,870	22,947	114,320
4 (Apr)	265,881	98,439	19,369	5,175	121,294	21,604	113,597
5 (May)	258,728	104,968	15,632	5,577	110,059	22,492	113,956
6 (Jun)	277,694	110,841	18,561	4,643	120,912	22,737	111,038
7 (Jul)	259,859	106,155	17,893	5,489	107,160	23,162	110,644
8 (Aug)	246,718	107,995	17,532	6,018	94,403	20,770	115,762
9 (Sep)	257,618	103,169	16,188	5,597	107,875	24,789	125,357
10 (Oct)	252,340	102,357	15,617	5,586	107,641	21,139	131,062
11 (Nov)	250,253	98,059	17,664	5,012	106,798	22,720	117,514
12 (Dec)	272,224	113,137	18,632	3,925	112,784	23,746	118,937
23 1 (Jan)	270,224	109,409	20,593	4,106	112,349	23,767	126,660
前年同月比 Ratio to SM	17.7	22.4	24.4	▲ 35.1	13.6	29.0	32.3

注: 19年よりステンレス鋼の定義及び鋼種を変更した。
Note: In 2007, the definition and category for Stainless Steel changed.

②鋼種別(生産・在庫)(つづき) By kind of steel (Production/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	特殊用途鋼 (つづき) Steel for special purposes							
	快削鋼 Free-cutting steel		ピアノ線材 Piano wire rods		高抗張力鋼 High-tensile-strength steel		他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	
	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	919,300	34,460	789,847	30,533	5,580,765	143,757	102,028	4,489
21 (2009)	526,073	32,693	532,406	23,972	3,630,014	131,497	74,686	2,456
22 (2010)	808,875	32,660	750,185	31,805	5,613,907	171,362	83,753	1,562
平成20年度 (08FY)	748,715	25,398	687,202	23,587	4,821,881	112,391	93,482	3,149
21 (09FY)	654,708	30,093	599,639	20,668	4,225,196	130,480	78,400	3,011
平成21年 10~12月 (Q4)	202,624	32,693	167,367	23,972	1,233,237	131,497	15,001	2,456
22 1~3 (Q1)	205,008	30,093	175,330	20,668	1,328,104	130,480	22,178	3,011
4~6 (Q2)	200,723	30,670	187,585	29,350	1,413,920	154,613	19,333	3,106
7~9 (Q3)	194,503	29,411	193,158	35,447	1,399,428	132,813	22,592	3,465
10~12 (Q4)	208,641	32,660	194,112	31,805	1,472,455	171,362	19,650	1,562
平成21年 11月 (Nov)	74,411	35,428	57,255	25,033	425,103	130,477	4,678	3,013
12 (Dec)	67,950	32,693	58,212	23,972	436,068	131,497	4,906	2,456
22 1 (Jan)	66,490	35,998	58,308	30,537	434,283	140,631	6,710	2,479
2 (Feb)	66,168	32,952	53,158	26,673	389,169	158,537	6,395	2,951
3 (Mar)	72,350	30,093	63,864	20,668	504,652	130,480	9,073	3,011
4 (Apr)	57,593	28,184	64,801	34,068	428,828	138,821	5,818	2,609
5 (May)	70,828	29,808	53,615	19,949	480,347	137,076	5,578	1,620
6 (Jun)	72,302	30,670	69,169	29,350	504,745	154,613	7,937	3,106
7 (Jul)	63,517	29,354	60,553	22,291	473,492	168,871	8,642	2,594
8 (Aug)	63,477	29,841	69,760	33,228	447,286	118,984	7,486	3,175
9 (Sep)	67,509	29,411	62,845	35,447	478,650	132,813	6,464	3,465
10 (Oct)	67,638	28,175	64,699	30,669	505,565	155,295	8,637	4,070
11 (Nov)	67,058	32,084	73,053	38,408	454,076	161,286	6,168	2,817
12 (Dec)	73,945	32,660	56,360	31,805	512,814	171,362	4,845	1,562
23 1 (Jan)	67,302	35,905	75,647	35,973	513,614	188,950	7,662	3,124
前年同月比 Ratio to SM	1.2	▲ 0.3	29.7	17.8	18.3	34.4	14.2	26.0

注: その他の特殊用途鋼には耐熱鋼、高マンガン鋼が含まれる。なお、平成19年よりステンレス鋼の定義変更に伴い耐熱鋼の一部がステンレス鋼に移動したため、平成18年以前は不連続となっている。

Note: Other Steel for Special Purposes includes heat-resisting and high-manganese steel. In addition, because classifications for steel categories changed in 2007, and some categories of heat-resisting steel have been moved to the Stainless Steel category this category has been discontinued since 2006.

(11)鋼管 Steel pipes and tubes

①総表(生産・販売・在庫) Summary table (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合わせ鋼材 Clad steel	合計 Grand total			普通鋼 Ordinary steel		
		生産 Production	在庫 Inventory	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales
						Total	Total
平成20年 (2008)	82,452	1,032	9,721,750	9,024,188	639,488	6,568,860	6,093,031
21 (2009)	59,862	1,403	6,172,324	5,732,360	558,066	4,321,614	3,999,508
22 (2010)	71,279	1,708	7,698,344	6,944,580	577,818	5,139,418	4,606,957
平成20年度 (08FY)	77,797	1,582	8,908,905	8,320,364	486,002	5,953,295	5,542,503
21 (09FY)	59,516	341	6,454,434	5,807,441	523,640	4,484,912	4,058,978
平成21年 10~12月 (Q4)	15,235	1,403	1,749,781	1,517,962	558,066	1,200,399	1,052,160
22 1~3 (Q1)	16,238	341	1,928,815	1,754,677	523,640	1,261,540	1,143,534
4~6 (Q2)	17,983	1,557	1,944,877	1,756,649	531,999	1,297,831	1,159,121
7~9 (Q3)	18,198	1,811	1,912,622	1,736,681	531,114	1,297,686	1,156,830
10~12 (Q4)	18,860	1,708	1,912,030	1,696,573	577,818	1,282,361	1,147,472
平成21年 11月 (Nov)	5,124	1,405	598,199	504,742	547,422	410,496	348,407
12 (Dec)	4,510	1,403	593,645	529,491	558,066	388,579	340,289
22 1 (Jan)	4,864	1,270	617,684	534,486	570,552	397,609	340,719
2 (Feb)	6,032	2,032	600,927	530,541	572,314	398,833	349,789
3 (Mar)	5,342	341	710,204	689,650	523,640	465,098	453,026
4 (Apr)	6,239	1,677	669,132	535,143	598,607	440,995	382,302
5 (May)	5,276	1,804	642,275	588,925	591,878	419,906	386,071
6 (Jun)	6,468	1,557	633,470	632,581	531,999	436,930	390,748
7 (Jul)	6,394	1,564	643,846	571,391	545,734	434,763	387,508
8 (Aug)	5,423	1,668	616,395	551,276	551,849	414,172	378,558
9 (Sep)	6,381	1,811	652,381	614,014	531,114	448,751	390,764
10 (Oct)	7,036	2,222	647,491	539,631	579,272	433,140	378,306
11 (Nov)	6,329	1,851	633,846	576,215	581,656	421,628	390,805
12 (Dec)	5,495	1,708	630,693	580,727	577,818	427,593	378,361
23 1 (Jan)	4,368	1,013	642,098	608,544	558,171	434,604	411,195
前年同月比 Ratio to SM	▲ 10.2	▲ 20.2	4.0	13.9	▲ 2.2	9.3	20.7
							3.6

注: 在庫には鋼管、冷延等の専業事業所の素材在庫を除く。

Note: Material inventories of steel pipes, cold-rolled products, etc. at specialized business establishments are excluded.

(11)鋼管 Steel pipes and tubes

①総表(生産・販売・在庫)(つづき) Summary table (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel					
	熱間钢管 Hot-steel pipes and tubes			冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	5,589,267	5,163,939	347,776	346,048	341,034	10,336
21 (2009)	3,654,832	3,365,840	289,759	187,308	189,073	9,204
22 (2010)	4,301,873	3,821,004	328,101	270,594	268,516	10,092
平成20年度 (08FY)	5,083,751	4,714,278	285,322	288,897	284,842	9,365
21 (09FY)	3,755,998	3,372,331	286,494	217,297	218,703	8,603
平成21年 10~12月 (Q4)	998,822	864,324	289,759	61,621	61,207	9,204
22 1~3 (Q1)	1,051,022	941,323	286,494	66,770	67,074	8,603
4~6 (Q2)	1,081,624	956,975	288,467	65,885	65,093	9,365
7~9 (Q3)	1,093,315	967,613	307,332	69,040	68,070	9,552
10~12 (Q4)	1,075,912	955,093	328,101	68,899	68,279	10,092
平成21年 11月 (Nov)	343,406	286,237	278,758	20,790	20,701	8,980
12 (Dec)	322,477	277,850	289,759	20,409	19,966	9,204
22 1 (Jan)	328,077	276,334	300,177	20,193	20,209	9,045
2 (Feb)	330,730	283,641	312,522	22,337	22,220	9,158
3 (Mar)	392,215	381,348	286,494	24,240	24,645	8,603
4 (Apr)	369,071	316,567	297,516	22,239	21,635	9,587
5 (May)	349,822	319,001	289,453	20,598	20,103	10,060
6 (Jun)	362,731	321,407	288,467	23,048	23,355	9,365
7 (Jul)	366,141	323,681	294,872	23,609	23,585	9,174
8 (Aug)	348,915	316,837	292,984	21,376	20,755	9,393
9 (Sep)	378,259	327,095	307,332	24,055	23,730	9,552
10 (Oct)	362,705	313,880	319,709	23,251	22,871	9,844
11 (Nov)	353,693	326,041	315,978	23,266	23,223	9,913
12 (Dec)	359,514	315,172	328,101	22,382	22,185	10,092
23 1 (Jan)	369,196	350,529	314,429	21,351	21,332	10,042
前年同月比 Ratio to SM	12.5	26.8	4.7	5.7	5.6	11.0

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel			特殊鋼 Special steel		
	めっき钢管 Metallic-coated steel pipes and tubes			計 Total		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	633,545	588,058	51,902	3,152,890	2,931,157	229,474
21 (2009)	479,474	444,595	44,186	1,850,710	1,732,852	214,917
22 (2010)	566,951	517,437	44,806	2,558,926	2,337,623	194,819
平成20年度 (08FY)	580,647	543,383	42,372	2,955,610	2,777,861	148,943
21 (09FY)	511,617	467,944	39,187	1,969,522	1,748,463	189,356
平成21年 10~12月 (Q4)	139,956	126,629	44,186	549,382	465,802	214,917
22 1~3 (Q1)	143,748	135,137	39,187	667,275	611,143	189,356
4~6 (Q2)	150,322	137,053	43,183	647,046	597,528	190,984
7~9 (Q3)	135,331	121,147	45,669	614,936	579,851	168,561
10~12 (Q4)	137,550	124,100	44,806	629,669	549,101	194,819
平成21年 11月 (Nov)	46,300	41,469	45,230	187,703	156,335	214,454
12 (Dec)	45,693	42,473	44,186	205,066	189,202	214,917
22 1 (Jan)	49,339	44,176	47,568	220,075	193,767	213,762
2 (Feb)	45,766	43,928	42,120	202,094	180,752	208,514
3 (Mar)	48,643	47,033	39,187	245,106	236,624	189,356
4 (Apr)	49,685	44,100	41,813	228,137	152,841	249,691
5 (May)	49,486	46,967	41,045	222,369	202,854	251,320
6 (Jun)	51,151	45,986	43,183	196,540	241,833	190,984
7 (Jul)	45,013	40,242	43,420	209,083	183,883	198,268
8 (Aug)	43,881	40,966	42,318	202,223	172,718	207,154
9 (Sep)	46,437	39,939	45,669	203,630	223,250	168,561
10 (Oct)	47,184	41,555	46,350	214,351	161,325	203,369
11 (Nov)	44,669	41,541	44,297	212,218	185,410	211,468
12 (Dec)	45,697	41,004	44,806	203,100	202,366	194,819
23 1 (Jan)	44,057	39,334	45,110	207,494	197,349	188,590
前年同月比 Ratio to SM	▲ 10.7	▲ 11.0	▲ 5.2	▲ 5.7	1.8	▲ 11.8

①総表(生産・販売・在庫)(つづき) Summary table (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		特殊鋼 Special steel					
		熱間鋼管 Hot-steel pipes and tubes			冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes		
		生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年	(2008)	2,952,923	2,748,562	216,150	199,967	182,595	13,324
21	(2009)	1,737,245	1,624,613	206,020	113,465	108,239	8,897
22	(2010)	2,399,846	2,190,522	186,083	159,080	147,101	8,736
平成20年度	(08FY)	2,777,052	2,612,117	139,027	178,558	165,744	9,916
21	(09FY)	1,847,269	1,634,729	181,707	122,253	113,734	7,649
平成21年	10~12月 (Q4)	513,991	435,325	206,020	35,391	30,477	8,897
22	1~3 (Q1)	629,763	575,248	181,707	37,512	35,895	7,649
	4~6 (Q2)	608,632	561,511	183,978	38,414	36,017	7,006
	7~9 (Q3)	575,367	543,149	161,215	39,569	36,702	7,346
	10~12 (Q4)	586,084	510,614	186,083	43,585	38,487	8,736
平成21年	11月 (Nov)	176,018	146,338	206,664	11,685	9,997	7,790
	12 (Dec)	192,415	178,866	206,020	12,651	10,336	8,897
22	1 (Jan)	208,418	183,486	204,464	11,657	10,281	9,298
	2 (Feb)	190,288	168,783	200,274	11,806	11,969	8,240
	3 (Mar)	231,057	222,979	181,707	14,049	13,645	7,649
	4 (Apr)	215,119	140,637	242,423	13,018	12,204	7,268
	5 (May)	209,233	190,967	243,726	13,136	11,887	7,594
	6 (Jun)	184,280	229,907	183,978	12,260	11,926	7,006
	7 (Jul)	195,468	172,297	190,450	13,615	11,586	7,818
	8 (Aug)	189,831	161,349	199,020	12,392	11,369	8,134
	9 (Sep)	190,068	209,503	161,215	13,562	13,747	7,346
	10 (Oct)	200,098	149,029	195,151	14,253	12,296	8,218
	11 (Nov)	197,557	172,412	202,966	14,661	12,998	8,502
	12 (Dec)	188,429	189,173	186,083	14,671	13,193	8,736
23	1 (Jan)	194,573	185,261	180,076	12,921	12,088	8,514
前年同月比 Ratio to SM		▲ 6.6	1.0	▲ 11.9	10.8	17.6	▲ 8.4

②製法別・鋼種別生産内訳 Production by manufacturing method/kind of steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		普通鋼熱間鋼管(製法別) Ordinary hot-steel pipes and tubes (by method)				
		計 Total	継目無钢管 Seamless pipes and tubes	鍛接钢管 Butt welded pipes and tubes	電縫钢管 Electric-welded pipes and tubes	電弧溶接钢管 Arc-welded pipes and tubes
平成20年	(2008)	5,589,267	706,868	212,523	3,541,420	1,128,456
21	(2009)	3,654,832	484,736	135,140	2,283,332	751,624
22	(2010)	4,301,873	558,097	160,450	2,805,003	778,323
平成20年度	(08FY)	5,083,751	687,451	198,747	3,141,005	1,056,548
21	(09FY)	3,755,998	468,186	136,076	2,449,117	702,619
平成21年	10~12月 (Q4)	998,822	121,460	39,499	680,032	157,831
22	1~3 (Q1)	1,051,022	141,356	39,084	686,850	183,732
	4~6 (Q2)	1,081,624	122,057	45,490	734,214	179,863
	7~9 (Q3)	1,093,315	146,504	39,458	699,854	207,499
	10~12 (Q4)	1,075,912	148,180	36,418	684,085	207,229
平成21年	11月 (Nov)	343,406	41,227	11,829	234,993	55,357
	12 (Dec)	322,477	48,672	12,523	210,838	50,444
22	1 (Jan)	328,077	48,674	13,935	212,037	53,431
	2 (Feb)	330,730	35,002	11,906	216,967	66,855
	3 (Mar)	392,215	57,680	13,243	257,846	63,446
	4 (Apr)	369,071	42,114	15,992	248,377	62,588
	5 (May)	349,822	40,888	13,586	240,262	55,086
	6 (Jun)	362,731	39,055	15,912	245,575	62,189
	7 (Jul)	366,141	47,113	14,069	236,723	68,236
	8 (Aug)	348,915	44,452	13,666	224,838	65,959
	9 (Sep)	378,259	54,939	11,723	238,293	73,304
	10 (Oct)	362,705	56,497	12,305	226,695	67,208
	11 (Nov)	353,693	46,506	11,816	228,620	66,751
	12 (Dec)	359,514	45,177	12,297	228,770	73,270
23	1 (Jan)	369,196	53,482	13,120	237,715	64,879
前年同月比 Ratio to SM		12.5	9.9	▲ 5.8	12.1	21.4

②製法別・鋼種別生産内訳(つづき)

Production by manufacturing method/kind of steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	特殊鋼熱間鋼管(製法別) Special hot-steel pipes and tubes (by method)				特殊鋼熱間鋼管(鋼種別) Special hot-steel pipes and tubes (by kind of steel)				
	計 Total	継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	計 Total	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	ステンレス鋼 Stainless steel	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	その他 Others
平成20年 (2008)	2,952,923	1,399,109	523,649	1,030,165	2,952,923	844,710	417,108	1,518,118	172,987
21 (2009)	1,737,245	857,253	243,455	636,537	1,737,245	528,699	298,297	838,047	72,202
22 (2010)	2,399,846	1,156,829	365,753	877,264	2,399,846	647,365	354,737	1,259,225	138,519
平成20年度 (08FY)	2,777,052	1,322,755	461,613	992,684	2,777,052	819,927	393,016	1,419,395	144,714
21 (09FY)	1,847,269	849,286	293,531	704,452	1,847,269	498,779	296,296	965,656	86,538
平成21年 10~12月 (Q4)	513,991	212,601	84,479	216,911	513,991	125,941	72,094	290,373	25,583
22 1~3 (Q1)	629,763	263,577	113,049	253,137	629,763	151,695	77,412	370,155	30,501
4~6 (Q2)	608,632	289,341	92,220	227,071	608,632	166,114	82,439	323,093	36,986
7~9 (Q3)	575,367	303,348	96,102	175,917	575,367	166,163	94,535	278,427	36,242
10~12 (Q4)	586,084	300,563	64,382	221,139	586,084	163,393	100,351	287,550	34,790
平成21年 11月 (Nov)	176,018	76,315	30,008	69,695	176,018	44,188	23,782	99,223	8,825
12 (Dec)	192,415	73,734	36,083	82,598	192,415	41,660	26,339	115,301	9,115
22 1 (Jan)	208,418	75,250	29,978	103,190	208,418	43,637	25,401	130,084	9,296
2 (Feb)	190,288	86,543	47,788	55,957	190,288	49,628	23,391	107,528	9,741
3 (Mar)	231,057	101,784	35,283	93,990	231,057	58,430	28,620	132,543	11,464
4 (Apr)	215,119	101,376	44,036	69,707	215,119	58,935	23,892	120,001	12,291
5 (May)	209,233	104,917	23,879	80,437	209,233	60,926	29,270	105,880	13,157
6 (Jun)	184,280	83,048	24,305	76,927	184,280	46,253	29,277	97,212	11,538
7 (Jul)	195,468	101,810	37,425	56,233	195,468	55,188	31,308	96,832	12,140
8 (Aug)	189,831	100,756	28,785	60,290	189,831	55,003	29,654	94,332	10,842
9 (Sep)	190,068	100,782	29,892	59,394	190,068	55,972	33,573	87,263	13,260
10 (Oct)	200,098	104,089	19,715	76,294	200,098	58,572	32,721	96,601	12,204
11 (Nov)	197,557	102,205	24,952	70,400	197,557	52,767	35,464	97,531	11,795
12 (Dec)	188,429	94,269	19,715	74,445	188,429	52,054	32,166	93,418	10,791
23 1 (Jan)	194,573	100,690	30,412	63,471	194,573	52,738	31,856	99,472	10,507
前年同月比 Ratio to SM	▲ 6.6	33.8	1.4	▲ 38.5	▲ 6.6	20.9	25.4	▲ 23.5	13.0

(12)特殊鋼冷間仕上鋼材及び鋳鉄管(生産・販売・在庫)

Special cold-finished steel and cast iron pipes (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	計(1)~(3) Total (1)~(3)			磨帯鋼(1) Cold-rolled narrow strips			冷延広幅帶鋼(2) Cold-rolled wide strips		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	2,997,530	2,953,229	151,092	321,584	316,895	19,144	2,528,876	2,489,434	121,915
21 (2009)	2,019,325	1,997,505	126,376	198,531	202,477	14,156	1,751,900	1,719,994	106,404
22 (2010)	3,041,731	2,918,703	174,800	307,828	305,426	15,637	2,628,132	2,507,231	152,834
平成20年度 (08FY)	2,529,679	2,524,110	98,632	267,325	266,218	13,908	2,144,188	2,137,583	77,882
21 (09FY)	2,414,385	2,330,055	126,869	245,604	245,191	12,494	2,087,595	2,000,133	108,837
平成21年 10~12月 (Q4)	695,620	668,459	126,376	73,607	72,587	14,156	598,988	573,557	106,404
22 1~3 (Q1)	720,304	701,827	126,869	76,964	76,774	12,494	616,195	597,105	108,837
4~6 (Q2)	784,280	745,989	147,851	79,069	79,368	14,114	678,158	640,147	127,436
7~9 (Q3)	759,884	756,673	133,223	75,483	76,092	12,975	657,148	652,640	114,233
10~12 (Q4)	777,263	714,214	174,800	76,312	73,192	15,637	676,631	617,339	152,834
平成21年 11月 (Nov)	233,455	216,501	118,669	23,839	23,502	13,315	202,736	186,915	100,035
12 (Dec)	242,386	228,280	126,376	25,498	24,684	14,156	208,581	195,515	106,404
22 1 (Jan)	236,988	231,629	125,296	23,610	24,385	13,294	204,893	198,850	106,035
2 (Feb)	224,737	216,505	129,796	25,528	25,025	13,639	190,202	182,315	110,174
3 (Mar)	258,579	253,693	126,869	27,826	27,364	12,494	221,100	215,940	108,837
4 (Apr)	261,838	234,677	147,718	26,754	25,931	15,173	226,655	200,619	126,522
5 (May)	259,404	259,796	142,265	25,917	28,071	13,173	225,224	223,180	123,172
6 (Jun)	263,038	251,516	147,851	26,398	25,366	14,114	226,279	216,348	127,436
7 (Jul)	257,155	261,147	137,851	25,744	25,702	13,971	222,611	225,860	118,341
8 (Aug)	245,020	242,681	134,503	24,223	23,884	14,183	211,819	210,543	113,900
9 (Sep)	257,709	252,845	133,223	25,516	26,506	12,975	222,718	216,237	114,233
10 (Oct)	254,022	232,577	148,296	26,136	24,672	14,277	219,809	199,895	128,114
11 (Nov)	258,349	245,743	153,260	24,437	24,042	14,727	226,704	214,128	132,969
12 (Dec)	264,892	235,894	174,800	25,739	24,478	15,637	230,118	203,316	152,834
23 1 (Jan)	261,672	253,564	172,778	25,386	25,927	14,994	227,405	219,162	150,985
前年同月比 Ratio to SM	10.4	9.5	37.9	7.5	6.3	12.8	11.0	10.2	42.4

(12)特殊鋼冷間仕上鋼材及び鋳鉄管(生産・販売・在庫)(つづき)

Special cold-finished steel and cast iron pipes (Production/Sales/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷延鋼板(3) Cold-rolled sheets and strips			磨棒鋼 Cold-finished bars			PC鋼線 PC wires		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	147,070	146,900	10,033	863,289	844,829	43,653	102,199	22,092	1,028
21 (2009)	68,894	75,034	5,816	476,200	474,428	35,293	93,375	16,129	852
22 (2010)	105,771	106,046	6,329	749,324	729,428	38,904	75,581	16,188	855
平成20年度 (08FY)	118,166	120,309	6,842	727,228	714,326	39,494	101,453	20,721	722
21 (09FY)	81,186	84,731	5,538	567,102	558,787	36,486	89,097	15,951	879
平成21年 10~12月 (Q4)	23,025	22,315	5,816	163,826	159,262	35,293	22,180	4,033	852
22 1~3 (Q1)	27,145	27,948	5,538	179,004	174,424	36,486	19,712	4,060	879
4~6 (Q2)	27,053	26,474	6,301	188,357	184,709	36,811	20,458	4,358	690
7~9 (Q3)	27,253	27,941	6,015	189,510	184,663	37,778	17,204	3,721	779
10~12 (Q4)	24,320	23,683	6,329	192,453	185,632	38,904	18,207	4,049	855
平成21年 11月 (Nov)	6,880	6,084	5,319	55,689	54,376	35,576	7,296	1,369	681
12 (Dec)	8,307	8,081	5,816	53,710	52,824	35,293	7,044	1,369	852
22 1 (Jan)	8,485	8,394	5,967	52,888	52,003	35,462	6,439	1,443	928
2 (Feb)	9,007	9,165	5,983	61,820	59,156	36,790	6,725	1,363	750
3 (Mar)	9,653	10,389	5,538	64,296	63,265	36,486	6,548	1,254	879
4 (Apr)	8,429	8,127	5,733	63,174	61,845	36,579	7,579	1,562	693
5 (May)	8,263	8,545	5,920	57,889	56,831	36,918	6,203	1,381	725
6 (Jun)	10,361	9,802	6,301	67,294	66,033	36,811	6,676	1,415	690
7 (Jul)	8,800	9,585	5,539	66,200	64,544	36,936	6,423	1,249	743
8 (Aug)	8,978	8,254	6,420	57,808	55,849	37,763	4,807	1,247	672
9 (Sep)	9,475	10,102	6,015	65,502	64,270	37,778	5,974	1,225	779
10 (Oct)	8,077	8,010	5,905	65,702	61,518	39,486	5,804	1,351	744
11 (Nov)	7,208	7,573	5,564	65,171	63,788	39,403	6,779	1,297	786
12 (Dec)	9,035	8,100	6,329	61,580	60,326	38,904	5,624	1,401	855
23 1 (Jan)	8,881	8,475	6,799	57,467	56,119	38,797	5,184	1,278	854
前年同月比 Ratio to SM	4.7	1.0	13.9	8.7	7.9	9.4	▲ 19.5	▲ 11.4	▲ 8.0

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	ピアノ線 Piano wires			ステンレス鋼線 Stainless steel wires			冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	44,172	43,134	3,571	84,817	82,358	5,595	809,607	781,315	9,662
21 (2009)	27,889	28,895	2,451	55,979	54,788	4,399	539,814	524,037	9,875
22 (2010)	44,927	44,736	2,675	76,843	74,586	4,412	753,669	721,148	10,463
平成20年度 (08FY)	35,331	35,441	2,665	73,032	71,974	4,622	666,017	646,109	8,059
21 (09FY)	35,326	35,461	2,438	65,576	63,422	4,348	651,975	629,249	10,572
平成21年 10~12月 (Q4)	10,849	10,534	2,451	19,019	18,182	4,399	184,598	178,165	9,875
22 1~3 (Q1)	10,519	10,518	2,438	19,514	19,073	4,348	189,250	181,562	10,572
4~6 (Q2)	11,884	11,781	2,526	20,784	20,340	4,222	181,138	173,248	10,677
7~9 (Q3)	11,561	11,574	2,515	18,793	18,197	4,250	190,760	182,276	10,623
10~12 (Q4)	10,963	10,863	2,675	17,752	16,976	4,412	192,521	184,062	10,463
平成21年 11月 (Nov)	3,592	3,508	2,294	6,574	6,244	4,285	62,479	60,649	9,950
12 (Dec)	3,587	3,437	2,451	6,277	5,940	4,399	59,610	57,507	9,875
22 1 (Jan)	3,340	3,272	2,518	5,759	6,036	4,091	57,249	55,030	10,142
2 (Feb)	3,517	3,611	2,418	6,589	6,252	4,204	64,777	61,783	10,025
3 (Mar)	3,662	3,635	2,438	7,166	6,785	4,348	67,224	64,749	10,572
4 (Apr)	3,940	3,820	2,597	7,063	6,747	4,474	59,873	57,044	9,986
5 (May)	3,884	3,793	2,652	6,573	6,636	4,258	54,820	52,991	9,823
6 (Jun)	4,060	4,168	2,526	7,148	6,957	4,222	66,445	63,213	10,677
7 (Jul)	4,118	4,042	2,638	6,793	6,632	4,188	68,730	65,431	10,737
8 (Aug)	3,386	3,457	2,532	5,919	5,689	4,264	54,698	52,500	10,272
9 (Sep)	4,057	4,075	2,515	6,081	5,876	4,250	67,332	64,345	10,623
10 (Oct)	3,754	3,681	2,590	5,567	5,453	4,230	63,795	60,767	10,890
11 (Nov)	3,574	3,630	2,586	6,207	5,886	4,322	66,375	63,570	11,048
12 (Dec)	3,635	3,552	2,675	5,978	5,637	4,412	62,351	59,725	10,463
23 1 (Jan)	3,413	3,471	2,596	6,755	6,628	5,192	58,013	55,185	10,900
前年同月比 Ratio to SM	2.2	6.1	3.1	* 4.1	* ▲ 3.9	* 7.6	1.3	0.3	7.5

(12)特殊鋼冷間仕上鋼材及び鋳鉄管(生産・販売・在庫)(つづき)

Special cold-finished steel products and cast iron pipes (Production/Sales/Inventory)

(13)鉄鋼加工製品(生産・販売・在庫)

Secondary steel products

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	その他の特殊鋼線 Other special steel wires			鋳鉄管 Cast iron pipes and tubes			鋼索(鋼より線を含む) Wire ropes (including strand wires)		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	500,961	444,007	9,580	434,131	421,767	91,931	466,058	461,380	34,180
21 (2009)	311,962	276,353	8,195	404,118	405,056	88,222	336,217	230,020	30,323
22 (2010)	452,485	395,976	9,550	320,020	338,422	60,678	407,731	270,001	28,952
平成20年度 (08FY)	425,850	376,905	7,964	429,862	418,668	95,413	423,088	394,289	34,036
21 (09FY)	368,921	325,283	8,699	369,961	388,186	67,925	355,996	242,505	29,547
平成21年 10~12月 (Q4)	103,959	92,639	8,195	104,724	124,274	88,222	98,737	64,672	30,323
22 1~3 (Q1)	108,525	94,819	8,699	68,576	82,662	67,925	95,583	65,079	29,547
4~6 (Q2)	114,762	101,002	8,830	76,242	58,713	85,585	101,707	68,517	27,428
7~9 (Q3)	112,539	98,129	8,803	81,573	92,597	75,298	104,065	68,480	27,393
10~12 (Q4)	116,659	102,026	9,550	93,629	104,450	60,678	106,376	67,925	28,952
平成21年 11月 (Nov)	35,752	32,260	8,324	38,082	45,235	96,058	33,437	21,218	30,223
12 (Dec)	34,079	30,197	8,195	28,657	36,257	88,222	30,762	20,943	30,323
22 1 (Jan)	33,045	28,614	8,628	27,315	33,239	82,008	28,766	19,800	29,738
2 (Feb)	36,358	32,037	8,394	21,948	27,686	75,949	31,741	21,196	30,208
3 (Mar)	39,122	34,168	8,699	19,313	21,737	67,925	35,076	24,083	29,547
4 (Apr)	39,979	36,053	9,274	24,565	17,284	74,946	34,271	23,895	28,215
5 (May)	34,710	30,419	8,576	21,321	16,867	79,499	30,876	20,995	26,812
6 (Jun)	40,073	34,530	8,830	30,356	24,562	85,585	36,560	23,627	27,428
7 (Jul)	40,843	35,446	9,238	25,909	25,252	86,553	36,755	24,067	27,436
8 (Aug)	33,097	29,381	8,920	22,833	27,666	82,074	30,941	21,153	26,708
9 (Sep)	38,599	33,302	8,803	32,831	39,679	75,298	36,369	23,260	27,393
10 (Oct)	39,547	34,429	8,959	31,675	34,465	68,649	36,808	23,143	28,405
11 (Nov)	39,334	34,231	9,798	32,771	34,290	67,465	36,342	23,344	28,702
12 (Dec)	37,778	33,366	9,550	29,183	35,695	60,678	33,226	21,438	28,952
23 1 (Jan)	33,836	29,729	9,481	22,145	27,943	55,366	30,311	20,080	28,122
前年同月比 Ratio to SM	2.4	3.9	9.9	▲ 18.9	▲ 15.9	▲ 32.5	5.4	1.4	▲ 5.4

(13)鉄鋼加工製品(生産・販売・在庫) Secondary steel products

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	PC鋼より線 PC strand wires			金網 Wire netting			鉄丸くぎ Round wire nails		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	74,946	80,160	4,985	315,692	312,422	16,501	15,031	15,481	2,198
21 (2009)	74,961	74,933	6,615	264,698	267,150	12,798	8,278	9,185	1,305
22 (2010)	56,268	59,528	4,838	259,560	259,379	13,778	8,593	8,682	1,135
平成20年度 (08FY)	77,230	81,451	5,609	296,148	294,437	14,391	11,967	12,434	1,799
21 (09FY)	69,217	70,516	5,478	266,571	266,731	12,669	8,687	9,150	1,342
平成21年 10~12月 (Q4)	17,745	17,066	6,615	70,026	70,598	12,798	2,330	2,326	1,305
22 1~3 (Q1)	14,353	15,683	5,478	65,621	65,408	12,669	2,186	2,147	1,342
4~6 (Q2)	15,471	16,043	5,490	61,870	60,215	14,349	2,565	2,543	1,372
7~9 (Q3)	12,861	14,163	4,622	59,972	61,207	13,105	1,916	1,963	1,334
10~12 (Q4)	13,583	13,639	4,838	72,097	72,549	13,778	1,926	2,029	1,135
平成21年 11月 (Nov)	5,781	5,819	5,403	22,860	23,448	13,823	823	791	1,305
12 (Dec)	6,035	4,906	6,615	22,912	23,428	12,798	670	674	1,305
22 1 (Jan)	4,409	5,416	5,697	20,460	20,861	12,136	723	640	1,405
2 (Feb)	4,990	5,158	5,516	22,128	21,975	12,152	721	727	1,357
3 (Mar)	4,954	5,109	5,478	23,033	22,572	12,669	742	780	1,342
4 (Apr)	5,703	5,632	5,760	21,316	20,526	12,996	876	971	1,249
5 (May)	4,730	5,048	5,609	19,335	18,428	14,554	864	816	1,297
6 (Jun)	5,038	5,363	5,490	21,219	21,261	14,349	825	756	1,372
7 (Jul)	4,724	5,545	5,034	19,848	20,364	14,055	695	687	1,383
8 (Aug)	3,924	3,963	5,001	18,556	19,040	13,247	601	593	1,388
9 (Sep)	4,213	4,655	4,622	21,568	21,803	13,105	620	683	1,334
10 (Oct)	4,259	4,667	4,273	23,102	23,316	12,757	642	738	1,240
11 (Nov)	5,390	4,565	5,098	24,437	24,586	12,663	655	655	1,245
12 (Dec)	3,934	4,407	4,838	24,558	24,647	13,778	629	636	1,135
23 1 (Jan)	3,528	4,092	4,468	20,389	20,022	13,307	475	533	919
前年同月比 Ratio to SM	▲ 20.0	▲ 24.4	▲ 21.6	▲ 0.3	▲ 4.0	* 14.1	▲ 34.3	▲ 16.7	▲ 34.6

注1: 金網は、一般金網、蛇かご及び溶接金網の計である。

Note: Wire netting is the total of general wire netting, wire cylinders and welded wire netting.

(13)鉄鋼加工製品(生産・販売・在庫)(つづき) Secondary steel products

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		特殊くぎ Special wire nails			電気溶接棒 Electrical welding rods			ドラム缶 Steel drums		
		生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年	(2008)	47,784	48,107	4,369	319,528	316,930	11,745	375,047	375,694	2,678
21	(2009)	32,801	34,322	2,793	228,700	223,059	16,141	295,103	294,600	3,140
22	(2010)	40,729	40,965	2,494	249,008	249,591	14,014	354,251	354,037	3,334
平成20年度	(08FY)	42,985	43,360	3,975	298,810	293,584	13,085	325,015	325,484	2,843
21	(09FY)	34,678	35,773	2,890	225,746	224,031	13,520	331,462	331,138	3,176
平成21年	10~12月 (Q4)	8,949	9,022	2,793	60,187	59,907	16,141	87,552	87,554	3,140
22	1~3 (Q1)	9,778	9,676	2,890	55,744	58,000	13,520	88,653	88,635	3,176
	4~6 (Q2)	10,292	10,306	2,875	61,881	64,516	10,528	85,899	85,942	3,127
	7~9 (Q3)	10,253	10,493	2,639	64,685	63,066	11,757	86,303	86,222	3,180
	10~12 (Q4)	10,406	10,490	2,494	66,698	64,009	14,014	93,396	93,238	3,334
平成21年	11月 (Nov)	3,035	2,925	2,887	20,862	19,738	17,474	28,038	28,082	3,062
	12 (Dec)	3,018	3,137	2,793	19,015	20,247	16,141	28,859	28,777	3,140
22	1 (Jan)	3,081	3,254	2,629	17,328	18,569	14,811	28,487	28,556	3,105
	2 (Feb)	3,247	3,155	2,576	19,045	19,478	14,246	28,552	28,594	3,063
	3 (Mar)	3,450	3,267	2,890	19,371	19,953	13,520	31,614	31,485	3,176
	4 (Apr)	3,416	3,286	3,007	19,218	20,976	11,672	32,104	32,189	3,085
	5 (May)	3,285	3,394	2,919	20,396	21,322	10,633	26,116	26,075	3,126
	6 (Jun)	3,591	3,626	2,875	22,267	22,218	10,528	27,679	27,678	3,127
	7 (Jul)	3,583	3,625	2,841	21,918	21,850	10,485	29,610	29,610	3,127
	8 (Aug)	3,239	3,410	2,674	21,633	20,402	11,564	27,314	27,366	3,075
	9 (Sep)	3,431	3,458	2,639	21,134	20,814	11,757	29,379	29,246	3,180
	10 (Oct)	3,513	3,577	2,571	21,283	20,552	12,345	30,464	30,547	3,097
	11 (Nov)	3,573	3,576	2,531	23,287	22,609	12,891	31,472	31,398	3,175
	12 (Dec)	3,320	3,337	2,494	22,128	20,848	14,014	31,460	31,293	3,334
23	1 (Jan)	3,479	3,394	2,362	21,054	20,661	14,263	29,767	29,977	3,124
前年同月比 Ratio to SM		12.9	4.3	▲ 10.2	21.5	11.3	▲ 3.7	4.5	5.0	0.6

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		18リットル缶 18 l cans			食缶 Food cans			一般缶 General cans		
		生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年	(2008)	213,143	210,204	4,089	561,857	522,678	26,467	113,061	111,733	7,643
21	(2009)	189,289	186,115	4,510	525,144	478,213	27,981	91,054	88,875	7,559
22	(2010)	200,011	195,187	4,419	511,634	466,507	27,566	82,650	81,710	6,787
平成20年度	(08FY)	201,270	198,709	3,866	547,380	508,936	27,583	108,707	106,828	8,390
21	(09FY)	194,666	191,036	4,298	521,073	475,446	27,159	88,817	86,522	8,511
平成21年	10~12月 (Q4)	51,511	50,632	4,510	138,714	127,687	27,981	24,157	23,993	7,559
22	1~3 (Q1)	46,904	45,955	4,298	120,240	111,507	27,159	21,770	20,512	8,511
	4~6 (Q2)	50,419	48,993	4,410	121,873	114,201	25,148	20,873	21,110	7,933
	7~9 (Q3)	50,011	48,456	4,595	134,406	115,213	30,960	18,302	18,707	7,295
	10~12 (Q4)	52,677	51,783	4,419	135,115	125,586	27,566	21,705	21,381	6,787
平成21年	11月 (Nov)	16,886	16,721	4,466	48,276	44,055	29,527	8,539	8,417	8,061
	12 (Dec)	16,961	16,666	4,510	40,865	38,640	27,981	7,407	7,672	7,559
22	1 (Jan)	14,956	14,573	4,441	36,031	34,717	25,070	6,712	6,445	7,660
	2 (Feb)	14,969	14,811	4,234	38,161	34,903	25,646	7,594	6,844	8,315
	3 (Mar)	16,979	16,571	4,298	46,048	41,887	27,159	7,464	7,223	8,511
	4 (Apr)	17,914	17,576	4,199	41,471	39,175	26,315	6,867	7,339	7,874
	5 (May)	15,530	15,077	4,219	39,518	37,594	24,901	6,973	6,716	8,065
	6 (Jun)	16,975	16,340	4,410	40,884	37,432	25,148	7,033	7,055	7,933
	7 (Jul)	16,934	16,463	4,442	43,151	37,657	26,251	6,263	6,481	7,629
	8 (Aug)	15,952	15,367	4,605	46,808	39,082	28,477	5,912	5,791	7,691
	9 (Sep)	17,125	16,626	4,595	44,447	38,474	30,960	6,127	6,435	7,295
	10 (Oct)	17,302	17,021	4,456	45,416	40,164	31,095	7,063	6,779	7,489
	11 (Nov)	18,078	17,592	4,461	46,715	44,734	28,761	7,253	7,330	6,974
	12 (Dec)	17,297	17,170	4,419	42,984	40,688	27,566	7,389	7,272	6,787
23	1 (Jan)	15,577	15,234	4,519	35,194	32,149	27,149	6,228	5,795	6,991
前年同月比 Ratio to SM		4.2	4.5	1.8	▲ 2.3	▲ 7.4	8.3	* ▲ 4.8	* ▲ 7.9	* ▲ 4.0

(14) 最終鋼材 Finished steel

① 総表(生産) Summary table (production)

(单位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	合計 Grand total	普通 鋼材 Ordinary steel products									
		計 Total	軌条 (含付属品) Rails and accessories	鋼矢板 Sheet pilings	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	形鋼 Steel shapes					
						小計 Sub-total	H形鋼 Wide flange beams	大形 Heavy shapes	中小形 Medium and light shapes	軽量形鋼 Cold-formed steel shapes	
平成20年	(2008)	103,296,590	82,702,700	529,467	767,813	11,558	8,013,173	4,573,897	1,473,729	1,309,598	655,949
21	(2009)	74,415,115	62,024,403	557,412	625,390	9,931	5,341,997	2,944,623	1,028,196	892,512	476,666
22	(2010)	94,934,403	75,607,941	630,289	635,385	10,075	5,658,755	3,182,947	997,309	1,015,914	462,585
平成20年度	(08FY)	91,336,311	73,927,422	557,324	688,741	10,028	7,091,446	4,032,360	1,336,310	1,133,361	589,415
21	(09FY)	82,753,792	68,067,096	533,465	703,804	10,719	5,612,117	3,123,688	1,043,035	968,266	477,128
平成21年	10~12月 (Q4)	22,407,621	18,171,241	114,491	224,753	4,681	1,367,273	764,762	257,421	228,010	117,080
22	1~3 (Q1)	23,617,964	19,066,503	152,308	206,976	2,535	1,419,460	788,117	256,097	258,995	116,251
	4~6 (Q2)	24,103,469	19,273,389	127,421	134,403	2,270	1,508,929	858,872	251,288	287,183	111,586
	7~9 (Q3)	23,552,483	18,679,935	181,383	124,062	2,351	1,306,450	748,550	228,619	221,552	107,729
	10~12 (Q4)	23,660,487	18,588,114	169,177	169,944	2,919	1,423,916	787,408	261,305	248,184	127,019
平成21年	11月 (Nov)	7,475,541	6,038,093	25,211	69,602	1,856	451,068	253,542	85,349	73,712	38,465
22	12 (Dec)	7,539,018	6,067,051	52,156	85,091	1,605	431,344	238,156	88,885	68,168	36,135
	1 (Jan)	7,530,011	6,091,260	53,967	70,297	830	416,545	226,264	84,188	68,564	37,529
	2 (Feb)	7,558,008	6,114,792	54,654	73,228	1,043	474,802	261,484	88,431	87,856	37,031
	3 (Mar)	8,529,945	6,860,451	43,687	63,451	662	528,113	300,369	83,478	102,575	41,691
	4 (Apr)	7,649,275	6,102,337	40,793	39,505	1,203	445,337	232,789	79,728	92,747	40,073
	5 (May)	8,242,989	6,638,852	40,182	49,894	561	543,880	319,704	86,516	103,880	33,780
	6 (Jun)	8,211,205	6,532,200	46,446	45,004	506	519,712	306,379	85,044	90,556	37,733
	7 (Jul)	7,742,910	6,133,607	72,189	32,856	838	435,338	250,789	72,173	77,307	35,069
	8 (Aug)	7,730,984	6,165,353	41,806	38,103	858	405,175	231,477	81,278	57,831	34,589
	9 (Sep)	8,078,589	6,380,975	67,388	53,103	655	465,937	266,284	75,168	86,414	38,071
	10 (Oct)	7,997,956	6,312,500	61,663	55,473	1,331	463,638	252,969	85,147	84,588	40,934
	11 (Nov)	7,723,196	6,039,883	55,197	59,501	866	468,154	256,478	84,927	81,706	45,043
	12 (Dec)	7,939,335	6,235,731	52,317	54,970	722	492,124	277,961	91,231	81,890	41,042
1月 (Jan)	A-B	8,165,251	6,452,221	40,302	50,376	930	495,214	280,440	80,893	90,035	43,846
	A	12,580,375	10,403,522	40,302	50,376	930	495,214	280,440	80,893	90,035	43,846
	B	4,415,124	3,951,301	-	-	-	-	-	-	-	-
前年同月比 Ratio to SM		8.4	5.9	▲ 25.3	▲ 28.3	12.0	18.9	23.9	▲ 3.9	31.3	* 12.8

注：合計は普通鋼鋼材と特殊鋼鋼材の計

Note: The grand total is the total of ordinary steel products and special steel products.

(单位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month		普通 鋼 鋼 材					Ordinary steel products			
		棒 鋼 Steel bars					線材 Steel wire rods			
		小計 Sub-total	大形 Heavy bars	中形 Medium bars	小形鉄筋用 Reinforcing light bars	小形その他用 Other light bars	小計 Sub-total	バーインコイル Bars in coil	普通 Ordinary wire rods	
平成20年	(2008)	11,624,807	484,555	568,715	9,812,891	758,646	2,386,309	609,574	993,987	782,748
21	(2009)	9,092,610	356,565	368,021	7,850,529	517,495	1,634,934	379,904	620,364	634,666
22	(2010)	9,202,674	394,979	440,015	7,759,184	608,496	1,871,340	454,258	654,706	762,376
平成20年度	(08FY)	10,802,704	459,960	501,027	9,194,218	647,499	2,031,471	523,692	806,310	701,469
21	(09FY)	9,136,278	364,436	383,609	7,833,431	554,802	1,833,067	417,666	697,167	718,234
平成21年	10~12月 (Q4)	2,223,691	90,045	100,283	1,886,998	146,375	505,870	114,992	201,800	189,078
22	1~3 (Q1)	2,154,611	95,021	101,599	1,805,823	152,168	490,176	115,715	173,004	201,457
	4~6 (Q2)	2,443,664	97,284	122,747	2,051,785	171,848	503,072	127,611	184,628	190,833
	7~9 (Q3)	2,182,438	93,573	107,075	1,849,874	131,916	432,807	101,748	151,058	180,001
	10~12 (Q4)	2,421,961	109,101	108,594	2,051,702	152,564	445,285	109,184	146,016	190,085
平成21年	11月 (Nov)	761,532	28,207	35,522	651,794	46,009	173,778	39,546	70,409	63,823
	12 (Dec)	652,139	30,035	31,610	543,714	46,780	158,823	32,993	59,664	66,166
22	1 (Jan)	636,310	28,435	34,436	527,167	46,272	158,317	35,222	53,206	69,889
	2 (Feb)	722,227	33,314	32,817	604,962	51,134	151,825	36,727	56,601	58,497
	3 (Mar)	796,074	33,272	34,346	673,694	54,762	180,034	43,766	63,197	73,071
	4 (Apr)	781,957	32,189	37,984	652,856	58,928	176,559	45,306	69,872	61,381
	5 (May)	846,121	31,250	43,333	713,340	58,198	158,223	39,382	59,097	59,744
	6 (Jun)	815,586	33,845	41,430	685,589	54,722	168,290	42,923	55,659	69,708
	7 (Jul)	731,800	29,786	35,950	619,196	46,868	143,737	34,951	49,662	59,124
	8 (Aug)	685,604	27,049	31,564	588,357	38,634	137,572	30,854	49,706	57,012
	9 (Sep)	765,034	36,738	39,561	642,321	46,414	151,498	35,943	51,690	63,865
	10 (Oct)	832,442	34,670	35,103	712,652	50,017	132,101	32,623	43,064	56,419
	11 (Nov)	809,886	37,592	38,590	687,067	46,637	150,231	38,743	48,733	62,755
	12 (Dec)	779,633	36,839	34,901	651,983	55,910	162,953	37,818	54,219	70,916
1月 (Jan)	A-B	754,739	33,704	41,238	625,384	54,413	180,322	45,033	65,414	69,875
	A	754,739	33,704	41,238	625,384	54,413	180,322	45,033	65,414	69,875
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年同月比 Ratio to SM		18.6	18.5	19.8	18.6	17.6	13.9	27.9	22.9	0.0

注：A-1Bは生産、Aは重複生産、Bは鋼材次工程消費、前年同月比及び時系列はA-1Bによる。

Note: A-B is the production; A is production with overlaps; B is consumption in subsequent steel processes, year-on-year percentage and time series figures are based on A-B.

(14) 最終鋼材(つづき) Finished steel

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	普通鋼材 Ordinary steel products										
	厚板 Heavy steel plates	中板・薄板 Medium plates/sheets	鋼帶 Strips	冷延薄板類 Cold-rolled sheets				冷延電氣鋼帶 Cold-rolled electrical sheets and strips	ブリキ Tin plates		
				小計 Sub-total	磨帶鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips				
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	13,261,132 10,942,053 12,057,489	155,954 94,824 156,160	13,749,192 11,232,169 15,139,674	7,058,606 5,546,755 7,605,697	129,533 70,796 97,719	6,907,453 5,467,425 7,495,252	21,620 8,534 12,726	1,901,765 1,410,041 2,001,547	1,112,841 915,838 1,053,985	
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	13,081,526 10,729,138	129,251 109,281	11,620,553 13,424,959	6,068,640 6,680,690	103,559 87,078	5,947,225 6,583,873	17,856 9,739	1,666,574 1,627,573	1,030,415 989,155	
平成21年 22	10~12月 (Q4) 1~3 (Q1) 4~6 (Q2) 7~9 (Q3) 10~12 (Q4)	2,771,723 3,012,193 2,880,907 3,078,316 3,086,073	26,847 32,620 42,321 38,638 42,581	3,716,032 3,943,689 4,023,010 3,680,100 3,492,875	1,846,055 1,991,334 1,893,182 1,875,159 1,846,022	25,876 25,669 26,609 23,893 21,548	1,816,631 1,961,717 1,864,663 1,847,890 1,820,982	3,548 3,948 1,910 3,376 3,492	450,272 492,161 515,342 474,076 519,968	271,227 263,655 269,995 273,132 247,203	
平成21年 22	11月 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan) 2 (Feb) 3 (Mar) 4 (Apr) 5 (May) 6 (Jun) 7 (Jul) 8 (Aug) 9 (Sep) 10 (Oct) 11 (Nov) 12 (Dec)	938,049 920,366 989,558 890,153 1,132,482 877,264 1,025,099 978,544 967,050 1,058,591 1,052,675 1,045,233 1,037,382 1,003,458	7,451 10,196 8,461 11,848 12,311 14,334 14,230 13,757 13,105 11,688 13,845 13,388 15,305 13,888	1,214,602 1,288,649 1,321,858 1,350,401 1,271,430 1,191,862 1,433,067 1,398,081 1,142,322 1,270,486 1,267,292 1,197,927 1,060,545 1,234,403	585,057 642,032 605,846 615,658 769,830 636,838 642,977 613,367 634,874 595,471 644,814 636,433 593,534 616,055	8,402 8,753 7,931 8,535 9,203 8,301 9,231 9,077 9,177 6,956 7,760 7,046 7,279 7,223	575,523 632,120 596,836 604,810 760,071 627,795 633,533 603,335 624,473 587,289 636,128 627,833 585,594 607,555	1,132 1,159 1,079 2,313 556 742 213 955 1,224 1,226 926 1,554 1,277	151,651 161,047 156,701 154,564 180,896 173,037 167,945 174,360 154,474 152,772 166,830 164,023 190,379	91,628 87,901 80,595 81,900 101,160 93,323 93,868 82,804 88,667 90,784 93,681 75,438 91,826	
1月 (Jan)	A-B A B	1,050,540 1,085,625 35,085	14,515 15,075 560	1,304,668 3,816,065 2,511,397	683,529 1,993,240 1,309,711	6,972 8,107 1,135	675,253 1,983,510 1,308,257	1,304 1,623 319	177,727 177,727 -	95,914 95,914 -	
前年同月比 Ratio to SM		6.2	71.6	▲ 1.3	12.8	▲ 12.1	13.1	20.9	13.4	19.0	

注:1. 本表は現行の鉄鋼月報で調査している熱間、冷間、めっきの工程別調査を商慣習として広く用いられている完成鋼材に組み替えたものである。

注:2. 組み替えの方法は熱間圧延鋼材(管材、鋼帯幅600mm以上冷延電気鋼帶用を除く。)、冷間仕上鋼材及びめっき鋼材(磨棒鋼及び線類を除く。)、鋼管及び冷間ロール成型形鋼を加えたものから重複生産を調整するため、熱間、冷間及びめっきの各工程における鋼材次工程の消費量を差し引いて算出する。

年 月 Year and Month	普通鋼材 Ordinary steel products									
	テインフリー スチール Tin-free steel	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	その他の 金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	鋼管 Steel pipes and tubes			外輪 Tyres and wheels			
				小計 Sub-total	熱間 Ordinary steel pipes and tubes	冷けん Cold-drawn ordinary steel pipes and tubes	めっき Metallic-coated ordinary steel pipes and tubes			
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	842,858 729,924 849,291	14,382,296 9,333,330 13,159,954	1,242,614 849,600 1,221,552	5,578,475 3,648,683 4,290,326	4,598,882 2,981,901 3,452,781	346,048 187,308 566,951	633,545 479,474 63,748	83,840 58,912 63,362	
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	807,976 759,129	12,129,955 11,080,975	1,056,091 1,027,220	5,076,524 3,746,164	4,206,980 3,017,250	288,897 217,297	580,647 511,617	78,203 63,362	
平成21年 22	10~12月 (Q4) 1~3 (Q1) 4~6 (Q2) 7~9 (Q3) 10~12 (Q4)	210,589 202,182 218,076 225,130 203,903	3,131,828 3,331,486 3,301,346 3,397,327 3,129,795	295,113 306,980 315,127 301,266 298,179	995,445 1,048,367 1,077,437 1,090,921 1,073,601	793,868 837,849 861,230 886,550 867,152	61,621 66,770 65,885 69,040 68,899	139,956 143,748 150,322 135,331 137,550	15,351 15,770 16,887 16,379 14,712	
平成21年 22	11月 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan) 2 (Feb) 3 (Mar) 4 (Apr) 5 (May) 6 (Jun) 7 (Jul) 8 (Aug) 9 (Sep) 10 (Oct) 11 (Nov) 12 (Dec)	66,944 73,933 65,133 59,845 77,204 71,356 76,456 70,264 75,469 74,211 75,450 63,551 66,418 73,934	1,053,865 1,072,799 1,102,214 1,037,629 1,191,643 1,080,657 1,085,614 1,135,075 1,158,166 1,145,935 1,093,226 1,105,138 1,020,606 1,004,051	98,777 101,332 90,436 100,330 116,214 104,068 107,235 103,824 111,596 102,318 87,352 99,121 99,545 99,513	341,924 321,690 326,825 329,722 391,820 367,638 348,376 361,423 365,628 348,769 376,524 361,747 359,448 291,369	274,834 255,588 257,293 261,619 318,937 295,714 278,292 287,224 297,006 283,512 306,032 291,312 284,471 22,382	20,790 20,409 20,193 22,337 24,240 22,239 20,598 23,048 23,609 21,376 24,055 23,251 23,266 22,382	46,300 45,693 49,339 45,766 48,643 49,685 49,486 51,151 45,013 43,881 46,437 47,184 44,669 45,697	5,098 5,948 7,367 4,963 3,440 6,606 5,124 5,157 5,498 5,210 5,671 3,853 4,802 6,057	
1月 (Jan)	A-B A B	73,619 73,619 -	1,056,387 1,085,156 28,769	96,955 96,955 -	368,825 434,604 65,779	303,417 369,196 65,779	21,351 21,351 -	44,057 44,057 -	7,659 7,659 -	
前年同月比 Ratio to SM		13.0	▲ 4.2	7.2	12.9	17.9	5.7	▲ 10.7	4.0	

(14) 最終鋼材(つづき) Finished steel (単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	計 Total	特 殊 鋼 鋼 材 Special steel products						
		熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel products						
		小計 Sub-total	形鋼 Shapes	棒鋼 Bars	線材 Wire rods	鋼板 Sheets and plates	鋼帶 Strips	
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	20,593,890 12,390,712 19,326,462	14,723,080 8,666,163 13,941,571	397,569 178,848 393,638	6,883,261 3,448,161 6,029,650	4,446,064 2,916,079 4,381,953	1,331,519 888,460 1,220,520	1,664,667 1,234,615 1,915,810
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	17,408,889 14,686,696	12,171,280 10,461,516	316,004 244,335	5,631,520 4,265,765	3,692,415 3,544,893	1,238,652 840,518	1,292,689 1,566,005
平成21年 10~12月 (Q4) 22 1~3 (Q1) 4~6 (Q2) 7~9 (Q3) 10~12 (Q4)		4,236,380 4,551,461 4,830,080 4,872,548 5,072,373	3,035,801 3,214,910 3,452,725 3,551,939 3,721,997	73,962 86,799 106,950 78,680 121,209	1,249,527 1,371,375 1,486,008 1,546,193 1,626,074	1,034,913 1,064,270 1,070,493 1,116,734 1,130,456	204,632 228,811 309,302 323,684 358,723	472,767 463,655 479,972 486,648 485,535
平成21年 22 11月 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan) 2 (Feb) 3 (Mar) 4 (Apr) 5 (May) 6 (Jun) 7 (Jul) 8 (Aug) 9 (Sep) 10 (Oct) 11 (Nov) 12 (Dec)		1,437,448 1,471,967 1,438,751 1,443,216 1,669,494 1,546,938 1,604,137 1,679,005 1,609,303 1,565,631 1,697,614 1,685,456 1,683,313 1,703,604	1,032,226 1,040,775 997,866 1,033,321 1,183,723 1,075,982 1,140,803 1,235,940 1,161,895 1,134,856 1,255,188 1,236,761 1,231,609 1,253,627	17,657 24,045 23,090 22,459 41,250 36,016 33,610 37,324 38,383 13,480 26,817 29,470 42,730 49,009	426,926 431,597 433,952 439,181 498,242 461,956 499,882 524,170 511,675 485,177 549,341 547,121 545,593 533,360	360,911 357,737 344,229 341,223 378,818 338,439 356,919 375,135 360,100 380,724 375,910 366,447 392,540 371,469	61,811 84,736 58,808 67,061 102,942 97,021 87,093 125,188 103,049 101,293 119,342 141,528 109,775 107,420	164,921 142,660 137,787 163,397 162,471 142,550 163,299 174,123 148,688 154,182 183,778 152,195 140,971 192,369
1月 (Jan) A-B A B		1,713,030 2,176,853 463,823	1,261,570 1,707,687 446,117	49,858 49,858 -	527,135 527,135 -	376,001 376,001 -	122,057 187,853 65,796	186,519 566,840 380,321
前年同月比 Ratio to SM		19.1	26.4	115.9	21.5	9.2	107.6	35.4

Note: 1. This table is a rearrangement of the present Iron and Steel Monthly Report research classified by the processes of hot rolling, cold rolling and plating into categories of complete steel products commonly used in business.

2. The rearranged method is to add the following together: hot-rolled steel products (excluding pipe materials, and products to be used for cold-rolled electric steel strip with strip-width of 600 mm or more), cold-finished steel products, plated steel products (excluding abraded bar steel and wires), steel pipes and cold-rolled molding section steel, and then to adjust overlap of production and subtract the amounts of consumption in each of the subsequent hot-rolled, cold-rolled and plated steel processes.

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	小計 Sub-total	特 殊 鋼 鋼 材 Special steel products			小計 Sub-total	鋼 管 Steel pipes and tubes	熱間 Special hot-steel pipes and tubes (excluding secondary worked products)	冷けん Cold-drawn special steel pipes and tubes				
		冷間仕上鋼材 Cold-finished steel products										
		磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and plates								
平成20年 21 22	2,997,530 2,019,325 3,041,731	321,584 198,531 307,828	2,528,876 1,751,900 2,628,132	147,070 68,894 105,771	2,873,280 1,705,224 2,343,160	2,673,313 1,591,759 2,184,080	199,967 113,465 159,080					
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	2,529,679 2,414,385	267,325 245,604	2,144,188 2,087,595	118,166 81,186	2,707,930 1,810,795	2,529,372 1,688,542	178,558 122,253				
平成21年 10~12月 (Q4) 22 1~3 (Q1) 4~6 (Q2) 7~9 (Q3) 10~12 (Q4)		695,620 720,304 784,280 759,884 777,263	73,607 76,964 79,069 75,483 76,312	598,988 616,195 678,158 657,148 676,631	23,025 27,145 27,053 27,253 24,320	504,959 616,247 593,075 560,725 573,113	469,568 578,735 554,661 521,156 529,528	35,391 37,512 38,414 39,569 43,585				
平成21年 22 11月 (Nov) 12 (Dec) 1 (Jan) 2 (Feb) 3 (Mar) 4 (Apr) 5 (May) 6 (Jun) 7 (Jul) 8 (Aug) 9 (Sep) 10 (Oct) 11 (Nov) 12 (Dec)		233,455 242,386 236,988 224,737 258,579 261,838 259,404 263,038 257,155 245,020 257,709 254,022 258,349 264,892	23,839 25,498 23,610 25,528 27,826 26,754 25,917 26,398 25,744 24,223 25,516 26,136 24,437 25,739	202,736 208,581 204,893 190,202 221,100 226,655 225,224 226,279 222,611 211,819 222,718 219,809 226,704 230,118	6,880 8,307 8,485 9,007 9,653 8,429 8,263 10,361 8,800 8,978 9,475 8,077 7,208 9,035	171,767 188,806 203,897 185,158 227,192 209,118 203,930 180,027 190,253 185,755 184,717 194,673 185,085 189,788 207,494	160,082 176,155 192,240 173,352 213,143 196,100 190,794 167,767 176,638 173,363 171,155 180,420 170,414 176,867 194,573	11,685 12,651 11,657 11,806 14,049 13,018 13,136 12,260 13,615 12,392 13,562 14,253 14,661 14,671				
1月 (Jan) A-B A B		261,672 261,672 -	25,386 25,386 -	227,405 227,405 -	8,881 8,881 -	189,788 207,494 17,706	176,867 194,573 17,706	12,921 12,921 -				
前年同月比 Ratio to SM		10.4	7.5	11.0	4.7	▲ 6.9	▲ 8.0	10.8				

(14) 最終鋼材(つづき) Finished steel (Unit:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	計 Total	工 具 鋼 Tool steel				構 造 用 鋼 Structural steel		
		小計 Sub-total	炭素工具鋼 Carbon tool steel	合金工具鋼 Alloy tool steel	高速度鋼 High-speed tool steel	その他の工具鋼 Other tool steel	小計 Sub-total	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structural uses
平成20年 (2008)	20,593,890	254,113	104,927	127,794	17,638	3,754	9,148,984	5,137,090
21 (2009)	12,390,712	106,937	48,471	51,206	6,469	791	5,020,209	2,842,245
22 (2010)	19,326,462	202,077	85,817	103,646	12,523	91	8,281,052	4,671,675
平成20年度 (08FY)	17,408,889	210,180	83,044	108,160	15,399	3,577	7,598,335	4,215,256
21 (09FY)	14,686,696	126,399	58,454	60,727	7,093	125	6,067,030	3,488,701
平成21年 10~12月 (Q4)	4,236,380	39,454	19,984	17,515	1,930	25	1,772,345	1,029,127
22 1~3 (Q1)	4,551,461	43,628	18,301	22,616	2,659	52	1,908,180	1,089,176
4~6 (Q2)	4,830,080	50,346	20,778	26,632	2,926	10	2,040,092	1,140,386
7~9 (Q3)	4,872,548	49,679	19,762	26,611	3,306	0	2,140,366	1,222,706
10~12 (Q4)	5,072,373	58,424	26,976	27,787	3,632	29	2,192,414	1,219,407
平成21年 11月 (Nov)	1,437,448	12,984	5,903	6,453	609	19	605,299	348,863
12 (Dec)	1,471,967	12,532	5,546	6,192	788	6	616,763	356,558
22 1 (Jan)	1,438,751	14,052	6,820	6,524	688	20	606,041	347,398
2 (Feb)	1,443,216	14,118	5,177	7,990	921	30	608,247	344,161
3 (Mar)	1,669,494	15,458	6,304	8,102	1,050	2	693,892	397,617
4 (Apr)	1,546,938	16,248	7,229	8,156	857	6	649,621	364,152
5 (May)	1,604,137	16,108	6,451	8,661	992	4	692,415	383,353
6 (Jun)	1,679,005	17,990	7,098	9,815	1,077	0	698,056	392,881
7 (Jul)	1,609,303	17,263	6,447	9,711	1,105	0	701,164	393,444
8 (Aug)	1,565,631	14,533	5,901	7,676	956	0	688,294	403,098
9 (Sep)	1,697,614	17,883	7,414	9,224	1,245	0	750,908	426,164
10 (Oct)	1,685,456	21,253	10,272	9,725	1,256	0	724,176	402,144
11 (Nov)	1,683,313	17,718	7,831	8,652	1,210	25	735,671	406,884
12 (Dec)	1,703,604	19,453	8,873	9,410	1,166	4	732,567	410,379
1 (Jan)	1,713,030	19,060	9,399	8,412	1,245	4	722,824	414,705
前年同月比 Ratio to SM	19.1	35.6	37.8	28.9	81.0	▲ 80.0	19.3	19.4
								19.1

(Unit:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	特 殊 用 途 鋼 Steel for special purposes							
	小計 Sub-total	ばね鋼 Spring steel	軸受鋼 Bearing steel	ステンレス鋼 Stainless steel	快削鋼 Free-cutting steel	ピアノ線材 Piano wire rods	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes
平成20年 (2008)	11,190,793	510,729	1,024,015	2,874,758	917,504	789,847	4,969,505	104,435
21 (2009)	7,263,566	290,660	538,707	2,074,576	525,260	532,406	3,226,947	75,010
22 (2010)	10,843,333	435,440	974,393	2,780,015	808,822	750,185	5,008,242	86,236
平成20年度 (08FY)	9,600,374	411,243	853,040	2,447,950	747,148	687,202	4,358,407	95,384
21 (09FY)	8,493,267	357,658	672,288	2,386,623	654,046	599,639	3,744,138	78,875
平成21年 10~12月 (Q4)	2,424,581	102,890	197,863	651,676	202,502	167,367	1,086,902	15,381
22 1~3 (Q1)	2,599,653	106,315	222,204	657,981	204,957	175,330	1,210,238	22,628
4~6 (Q2)	2,739,642	104,842	240,851	726,919	200,723	187,585	1,258,546	20,176
7~9 (Q3)	2,682,503	111,870	243,962	686,533	194,502	193,158	1,229,224	23,254
10~12 (Q4)	2,821,535	112,413	267,376	708,582	208,640	194,112	1,310,234	20,178
平成21年 11月 (Nov)	819,165	31,741	67,000	202,193	74,411	57,255	381,719	4,846
12 (Dec)	842,672	35,187	68,467	227,529	67,950	58,212	380,323	5,004
22 1 (Jan)	818,658	34,289	70,133	199,180	66,490	58,308	383,233	7,025
2 (Feb)	820,851	35,677	71,643	216,288	66,168	53,158	371,443	6,474
3 (Mar)	960,144	36,349	80,428	242,513	72,299	63,864	455,562	9,129
4 (Apr)	881,069	33,982	79,302	240,312	57,593	64,801	398,971	6,108
5 (May)	895,614	33,481	78,713	235,544	70,828	53,615	417,568	5,865
6 (Jun)	962,959	37,379	82,836	251,063	72,302	69,169	442,007	8,203
7 (Jul)	890,876	38,948	81,447	223,086	63,517	60,553	414,338	8,987
8 (Aug)	862,804	36,102	76,311	219,355	63,476	69,760	390,115	7,685
9 (Sep)	928,823	36,820	86,204	244,092	67,509	62,845	424,771	6,582
10 (Oct)	940,027	36,268	91,022	231,438	67,637	64,699	440,135	8,828
11 (Nov)	929,924	36,465	91,194	232,668	67,058	73,053	423,158	6,328
12 (Dec)	951,584	39,680	85,160	244,476	73,945	56,360	446,941	5,022
1 (Jan)	971,146	31,518	86,171	241,102	67,302	75,647	461,477	7,929
前年同月比 Ratio to SM	18.6	▲ 8.1	22.9	21.0	1.2	29.7	20.4	12.9

注: その他の特殊用途鋼には耐熱鋼、高マンガン鋼が含まれる。なお、平成19年よりステンレス鋼の定義変更に伴い耐熱鋼の一部がステンレス鋼に移動したため、平成18年以前は不連続となっている。

Note: Other Steel for Special Purposes includes heat-resistant and high-manganese steel. In addition, because classifications for steel categories changed in 2007,

and some categories of heat-resistant steel have been moved to the Stainless Steel category this category has been discontinued since 2006.

2 原材料 Raw materials

(1) 鉄くず需給 Iron and steel scrap

(単位:1000t、Unit: 1000t)

年月 Year and Month		鉄鋼工場溶解用 For smelting at steel plant					
		鉄くず・鋼くず Iron/steel scrap					
		購入 Purchase	自家発生 In-house generation	消費計 Consumption total	製鋼用 For steel- making	その他用 For others	
平成20年	(2008)	34,230	12,910	45,093	44,837	257	4,072
21	(2009)	20,714	9,429	30,041	29,806	235	3,172
22	(2010)	27,921	11,813	38,977	38,409	568	2,925
平成20年度	(08FY)	29,733	11,822	39,196	38,915	281	4,445
21	(09FY)	23,096	10,081	33,564	33,234	329	2,861
平成21年	10~12月 (Q4)	6,588	2,721	9,029	8,913	117	3,172
22	1~3 (Q1)	6,281	2,869	9,167	9,030	138	2,861
	4~6 (Q2)	7,816	2,916	10,228	10,110	118	3,234
	7~9 (Q3)	6,896	3,023	9,669	9,518	150	3,084
	10~12 (Q4)	6,928	3,006	9,913	9,751	162	2,925
平成21年	11月 (Nov)	2,231	902	3,033	2,994	38	3,179
	12 (Dec)	2,139	940	2,961	2,928	33	3,172
22	1 (Jan)	1,708	921	2,873	2,837	36	2,837
	2 (Feb)	2,037	912	3,037	2,990	47	2,642
	3 (Mar)	2,535	1,036	3,258	3,203	55	2,861
	4 (Apr)	2,645	929	3,222	3,205	17	3,147
	5 (May)	2,596	995	3,531	3,494	37	3,147
	6 (Jun)	2,574	991	3,475	3,410	65	3,234
	7 (Jul)	2,406	995	3,179	3,156	23	3,232
	8 (Aug)	1,905	1,006	3,113	3,054	59	2,947
	9 (Sep)	2,584	1,022	3,377	3,308	68	3,084
	10 (Oct)	2,328	1,010	3,379	3,331	48	2,972
	11 (Nov)	2,223	1,000	3,265	3,203	62	2,868
	12 (Dec)	2,378	995	3,269	3,217	52	2,925
23	1 (Jan)	2,114	1,000	3,267	3,204	63	2,714
前年同月比 Ratio to SM		23.8	8.6	13.7	13.0	73.9	▲ 4.4

(単位:1000t、Unit: 1000t)

年月 Year and Month	再生鋼材用 For reclaimed steel		鋳物用 For casting		計 Total				
	鋼くず・発生品 Steel scrap/Generated steel		鉄くず・鋼くず・返りくず Iron and steel scrap						
	受入 Receipts	消費 Consumption	購入 Purchase	自家発生 In-house generation	消費 Consumption	購入 Purchase	自家発生 In-house generation		
平成20年	(2008)	92	94	3,741	2,764	6,505	38,062	15,674	51,693
21	(2009)	60	63	2,464	1,797	4,261	23,238	11,226	34,364
22	(2010)	71	73	3,067	2,324	5,391	31,059	14,137	44,441
平成20年度	(08FY)	81	81	3,255	2,375	5,629	33,068	14,197	44,907
21	(09FY)	68	67	2,678	2,020	4,698	25,841	12,101	38,328
平成21年	10~12月 (Q4)	14	16	749	552	1,301	7,351	3,273	10,347
22	1~3 (Q1)	23	19	725	576	1,301	7,029	3,444	10,487
	4~6 (Q2)	20	21	744	566	1,309	8,579	3,482	11,558
	7~9 (Q3)	15	16	786	590	1,376	7,697	3,613	11,061
	10~12 (Q4)	14	17	812	592	1,405	7,754	3,598	11,335
平成21年	11月 (Nov)	5	6	262	188	451	2,498	1,090	3,489
	12 (Dec)	5	5	237	177	414	2,380	1,117	3,380
22	1 (Jan)	7	6	229	177	405	1,944	1,098	3,284
	2 (Feb)	7	6	238	192	431	2,283	1,104	3,473
	3 (Mar)	9	7	258	207	465	2,802	1,243	3,729
	4 (Apr)	8	8	245	189	434	2,898	1,118	3,664
	5 (May)	7	7	229	171	400	2,832	1,167	3,938
	6 (Jun)	6	6	270	205	475	2,850	1,197	3,957
	7 (Jul)	4	5	276	210	485	2,686	1,204	3,670
	8 (Aug)	5	5	228	174	402	2,138	1,180	3,519
	9 (Sep)	6	6	283	207	489	2,872	1,229	3,872
	10 (Oct)	5	6	270	197	467	2,603	1,208	3,852
	11 (Nov)	5	6	282	203	485	2,509	1,203	3,756
	12 (Dec)	4	5	261	192	453	2,643	1,188	3,727
23	1 (Jan)	6	5	243	183	426	2,363	1,183	3,698
前年同月比 Ratio to SM		▲ 15.3	▲ 20.3	6.3	3.5	5.0	21.6	7.8	12.6

注: 鋳物用とは鋳鉄鋳物用、可鍛鉄鋳物用、鋳鉄管用をさす。

Note: For use in casting means for use in pig iron casting, malleable iron casting and cast iron pipe.

2 原材料(つづき) Raw materials

(2) 製鋼用原料消費量 Consumption of materials for steel-making

(単位:1000t、Unit: 1000t)

年月 Year and Month	生産 Production	粗鋼合計 Crude steel total			生産 Production	転炉鋼 LD converters			
		原料消費 Consumption of materials				原料消費 Consumption of materials			
		計 Total	銑鉄 Pig iron	鉄くず Iron and steel scrap		計 Total	銑鉄 Pig iron	鉄くず Iron and steel scrap	
平成20年	(2008)	118,739	130,312	85,475	44,837	89,238	98,828	84,696	14,132
21	(2009)	87,534	95,810	66,004	29,806	68,337	75,540	65,653	9,888
22	(2010)	109,599	120,150	81,741	38,409	85,756	94,833	81,295	13,538
平成20年度	(08FY)	105,500	115,742	76,827	38,915	79,793	88,401	76,224	12,177
21	(09FY)	96,449	105,604	72,370	33,234	75,748	83,748	71,988	11,760
平成21年	10~12月 (Q4)	26,609	29,207	20,294	8,913	21,283	23,559	20,199	3,360
22	1~3 (Q1)	26,511	29,074	20,045	9,030	21,127	23,376	19,935	3,440
	4~6 (Q2)	28,067	30,730	20,620	10,110	21,727	24,006	20,493	3,513
	7~9 (Q3)	27,357	30,051	20,533	9,518	21,548	23,870	20,429	3,441
	10~12 (Q4)	27,665	30,295	20,543	9,751	21,354	23,581	20,438	3,143
平成21年	11月 (Nov)	8,858	9,738	6,744	2,994	7,044	7,808	6,713	1,095
	12 (Dec)	8,951	9,825	6,897	2,928	7,260	8,032	6,869	1,163
22	1 (Jan)	8,724	9,604	6,767	2,837	7,114	7,895	6,731	1,163
	2 (Feb)	8,445	9,248	6,258	2,990	6,621	7,319	6,224	1,095
	3 (Mar)	9,341	10,222	7,019	3,203	7,391	8,162	6,980	1,182
	4 (Apr)	8,987	9,833	6,628	3,205	6,997	7,731	6,585	1,146
	5 (May)	9,724	10,626	7,132	3,494	7,514	8,280	7,089	1,190
	6 (Jun)	9,356	10,271	6,861	3,410	7,216	7,996	6,819	1,177
	7 (Jul)	9,223	10,139	6,983	3,156	7,316	8,106	6,945	1,161
	8 (Aug)	8,898	9,780	6,726	3,054	7,061	7,829	6,691	1,138
	9 (Sep)	9,236	10,132	6,824	3,308	7,171	7,935	6,792	1,142
	10 (Oct)	9,506	10,417	7,087	3,331	7,340	8,115	7,049	1,066
	11 (Nov)	8,987	9,840	6,636	3,203	6,893	7,612	6,603	1,009
	12 (Dec)	9,172	10,038	6,820	3,217	7,121	7,854	6,785	1,068
23	1 (Jan)	9,655	10,544	7,340	3,204	7,677	8,450	7,303	1,147
前年同月比 Ratio to SM		10.7	9.8	8.5	13.0	7.9	7.0	8.5	▲ 1.4

(単位:1000t、Unit: 1000t)

年月 Year and Month	生産 Production	電気炉鋼 Electric furnaces			
		原料消費 Consumption of materials			
		計 Total	銑鉄 Pig iron	鉄くず Iron and steel scrap	
平成20年	(2008)	28,958	31,484	779	30,705
21	(2009)	18,846	20,270	352	19,918
22	(2010)	23,456	25,317	447	24,871
平成20年度	(08FY)	25,207	27,341	603	26,738
21	(09FY)	20,358	21,857	382	21,474
平成21年	10~12月 (Q4)	5,238	5,648	95	5,553
22	1~3 (Q1)	5,297	5,698	109	5,589
	4~6 (Q2)	6,243	6,724	127	6,597
	7~9 (Q3)	5,709	6,181	105	6,077
	10~12 (Q4)	6,206	6,714	106	6,608
平成21年	11月 (Nov)	1,784	1,930	31	1,899
	12 (Dec)	1,662	1,793	29	1,764
22	1 (Jan)	1,582	1,709	36	1,673
	2 (Feb)	1,797	1,930	34	1,895
	3 (Mar)	1,919	2,060	39	2,021
	4 (Apr)	1,959	2,102	42	2,059
	5 (May)	2,179	2,346	43	2,304
	6 (Jun)	2,105	2,275	42	2,234
	7 (Jul)	1,874	2,033	38	1,995
	8 (Aug)	1,806	1,951	35	1,916
	9 (Sep)	2,029	2,198	32	2,166
	10 (Oct)	2,130	2,303	37	2,265
	11 (Nov)	2,059	2,227	33	2,194
	12 (Dec)	2,018	2,184	35	2,149
23	1 (Jan)	1,948	2,094	37	2,057
前年同月比 Ratio to SM		23.1	22.5	4.1	22.9

注: 転炉鋼及び電気炉鋼の生産には鋼塊のみ計上し、錆鋼錆込は含みません。
 Note: Production of LD converters and electric furnaces includes only steel ingots.

<非鉄金属編> <Non-ferrous metals>

1. 非鉄金属

Non-ferrous metals

年月 Year and Month	非鉄金属 Non-ferrous metals								
	電気金 (kg) Electrolytic gold (kg)			電気銀 (kg) Electrolytic silver (kg)			電気銅 (t) Electrolytic copper (t)		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	124,832	110,419	6,208	2,042,604	1,602,057	171,873	1,539,957	977,630	50,011
21 (2009)	133,260	132,537	6,931	1,865,936	1,906,956	130,853	1,439,843	1,365,148	45,522
22 (2010)	135,791	136,130	6,611	1,898,208	1,917,256	106,976	1,548,688	1,440,677	55,696
平成20年度 (08FY)	121,157	111,347	4,189	1,954,749	1,661,019	119,341	1,476,622	1,043,488	49,507
21 (09FY)	137,282	136,123	5,348	1,875,697	1,845,265	149,773	1,491,125	1,404,408	40,820
平成21年 10~12月 (Q4)	34,309	34,352	6,931	445,585	417,277	130,853	367,564	342,167	45,522
22 1~3 (Q1)	34,975	36,558	5,348	481,270	462,351	149,773	392,515	370,631	40,820
4~6 (Q2)	36,078	35,261	6,186	466,368	528,149	85,615	391,997	369,250	38,280
7~9 (Q3)	31,923	32,114	5,995	467,925	466,614	84,825	389,573	352,308	50,922
10~12 (Q4)	32,814	32,197	6,611	482,645	460,142	106,976	374,603	348,488	55,696
平成21年 11月 (Nov)	10,304	10,534	6,286	140,797	141,814	114,370	122,063	112,320	32,903
12月 (Dec)	11,668	11,023	6,931	152,237	135,754	130,853	133,462	112,309	45,522
22 1月 (Jan)	12,232	12,516	6,647	155,757	162,840	123,771	135,539	121,805	51,083
2月 (Feb)	10,318	10,910	6,054	154,893	142,927	135,737	123,545	123,004	43,045
3月 (Mar)	12,425	13,132	5,348	170,620	156,584	149,773	133,431	125,822	40,820
4月 (Apr)	11,198	10,602	5,945	133,858	163,672	118,929	128,346	128,117	34,168
5月 (May)	12,375	11,562	6,757	163,052	174,977	106,015	132,901	119,663	40,145
6月 (Jun)	12,505	13,097	6,186	169,458	189,500	85,615	130,750	121,470	38,280
7月 (Jul)	10,103	10,423	5,865	159,993	170,555	74,352	128,976	122,235	35,975
8月 (Aug)	10,841	10,376	6,329	139,440	145,102	68,006	130,101	113,692	42,029
9月 (Sep)	10,980	11,315	5,995	168,492	150,957	84,825	130,496	116,381	50,922
10月 (Oct)	11,337	10,609	6,722	156,756	154,310	86,918	124,476	120,977	45,980
11月 (Nov)	10,511	11,979	5,254	167,343	167,830	86,431	121,006	114,328	44,872
12月 (Dec)	10,966	9,608	6,611	158,546	138,002	106,976	129,121	113,183	55,696
23 1月 (Jan)	11,033	11,540	6,104	148,053	156,745	97,899	127,657	97,365	77,544
前年同月比 Ratio to SM	▲ 9.8	▲ 7.8	▲ 8.2	▲ 4.9	▲ 3.7	▲ 20.9	▲ 5.8	▲ 20.1	51.8

2. アルミニウム

Aluminum

年月 Year and Month	非鉄金属 Non-ferrous metals						アルミニウム Aluminum		
	電気鉛 (t) Electrolytic lead (t)			亜鉛(t) Zinc total			アルミニウム合金地金(t) Aluminum alloy ingots (t)		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	224,905	204,678	11,915	615,533	221,682	26,192	334,535	336,532	14,344
21 (2009)	192,196	190,830	7,681	540,604	544,292	22,503	262,710	263,227	12,102
22 (2010)	215,828	209,771	8,575	574,008	576,821	19,714	310,149	309,342	8,189
平成20年度 (08FY)	211,814	196,157	11,599	586,921	290,830	36,987	293,672	298,656	11,533
21 (09FY)	195,826	194,605	6,824	546,115	562,020	21,082	291,759	289,305	11,948
平成21年 10~12月 (Q4)	53,143	53,817	7,681	150,286	150,141	22,503	78,909	78,110	12,102
22 1~3 (Q1)	48,047	47,592	6,824	141,915	143,335	21,082	77,896	77,490	11,948
4~6 (Q2)	53,806	47,727	11,728	146,368	144,040	23,433	76,533	75,903	11,891
7~9 (Q3)	56,786	52,552	14,543	134,846	142,660	15,621	77,707	76,858	11,059
10~12 (Q4)	57,189	61,900	8,575	150,879	146,786	19,714	78,013	79,091	8,189
平成21年 11月 (Nov)	17,195	18,549	6,919	48,899	49,688	21,341	27,495	26,135	12,832
12月 (Dec)	18,890	17,507	7,681	49,700	48,538	22,503	24,399	24,991	12,102
22 1月 (Jan)	18,399	16,934	8,655	54,010	48,953	27,559	23,715	24,314	11,548
2月 (Feb)	16,282	16,286	8,161	45,921	47,309	26,171	26,165	25,503	11,898
3月 (Mar)	13,366	14,372	6,824	41,984	47,073	21,082	28,016	27,673	11,948
4月 (Apr)	17,296	16,270	7,433	43,690	46,855	17,917	26,856	25,658	12,880
5月 (May)	17,761	13,666	11,203	51,670	48,079	21,531	22,540	22,929	12,239
6月 (Jun)	18,749	17,791	11,728	51,008	49,106	23,433	27,137	27,316	11,891
7月 (Jul)	18,488	19,017	10,750	39,283	48,305	14,411	29,593	28,134	12,989
8月 (Aug)	18,961	15,300	13,917	47,108	47,201	14,319	21,581	22,435	12,038
9月 (Sep)	19,337	18,235	14,543	48,455	47,154	15,621	26,533	26,289	11,059
10月 (Oct)	18,957	19,653	13,473	49,428	48,066	16,982	26,289	25,864	10,313
11月 (Nov)	19,026	21,033	11,113	51,639	49,679	18,942	27,301	26,751	10,600
12月 (Dec)	19,206	21,214	8,575	49,812	49,041	19,714	24,423	26,476	8,189
23 1月 (Jan)	19,729	18,844	9,282	53,662	49,846	23,530	26,723	24,757	9,989
前年同月比 Ratio to SM	7.2	11.3	7.2	▲ 0.6	1.8	▲ 14.6	12.7	1.8	▲ 13.5

アルミニウム(つづき)
Aluminum

3. 非鉄金属製品
Non-ferrous metal products

年月 Year and Month	アルミニウム Aluminum						伸銅製品(t) Elongated copper products (t)		
	アルミニウム二次地金(t) Secondary aluminum ingots (t)			アルミニウム二次合金地金(t) Secondary aluminum alloy ingots (t)					
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	148,847	141,982	3,598	1,159,527	1,136,145	37,895	944,409	932,187	32,819
21 (2009)	111,349	108,857	3,187	815,629	803,578	35,211	654,357	648,666	29,205
22 (2010)	125,945	126,171	3,175	981,848	953,961	34,482	867,163	845,539	33,686
平成20年度 (08FY)	136,870	131,516	2,500	979,103	973,580	32,753	806,999	799,539	26,125
21 (09FY)	115,629	114,017	2,354	924,685	898,573	36,433	753,848	740,841	28,397
平成21年 10~12月 (Q4)	29,191	29,507	3,187	252,806	244,232	35,211	206,339	201,807	29,205
22 1~3 (Q1)	29,786	30,394	2,354	250,290	242,406	36,433	212,499	209,321	28,397
4~6 (Q2)	31,540	30,711	3,132	244,458	237,787	36,859	222,930	218,125	28,150
7~9 (Q3)	30,846	31,287	2,549	242,400	234,146	35,989	215,184	208,703	30,440
10~12 (Q4)	33,773	33,779	3,175	244,700	239,622	34,482	216,550	209,390	33,686
平成21年 11月 (Nov)	9,739	9,797	2,807	86,502	83,435	36,375	69,909	67,858	28,355
12月 (Dec)	10,515	10,163	3,187	81,262	79,112	35,211	67,417	65,633	29,205
22 1月 (Jan)	9,665	9,545	3,401	78,387	76,151	35,009	67,178	67,329	28,177
2月 (Feb)	10,060	10,399	2,988	81,091	77,052	36,470	69,427	67,842	28,632
3月 (Mar)	10,061	10,450	2,354	90,812	89,203	36,433	75,894	74,150	28,397
4月 (Apr)	11,279	10,623	2,988	83,879	81,887	36,597	73,951	71,181	29,384
5月 (May)	9,982	9,954	2,975	76,053	72,940	37,598	72,605	71,131	29,501
6月 (Jun)	10,279	10,134	3,132	84,526	82,960	36,859	76,374	75,813	28,150
7月 (Jul)	10,366	10,404	2,889	85,976	83,169	36,799	75,860	73,355	29,035
8月 (Aug)	9,498	9,517	2,766	72,699	71,018	35,207	65,743	64,252	29,517
9月 (Sep)	10,982	11,366	2,549	83,725	79,959	35,989	73,581	71,096	30,440
10月 (Oct)	11,128	10,976	2,908	80,386	78,802	35,195	74,079	71,576	31,767
11月 (Nov)	11,649	11,435	3,228	85,079	82,321	35,527	73,612	71,190	32,770
12月 (Dec)	10,996	11,368	3,175	79,235	78,499	34,482	68,859	66,624	33,686
23 1月 (Jan)	11,490	11,535	2,487	77,157	76,560	33,178	66,312	67,353	31,236
前年同月比 Ratio to SM	18.9	20.8	▲ 26.9	▲ 1.6	0.5	▲ 5.2	▲ 1.3	0.0	10.9

年月 Year and Month	アルミニウム圧延製品(t) Aluminum mill products (t)								
	合計(はくを除く) Total (excluding foils)			板製品 Flat rolled products			押出製品 Extruded products		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	2,223,372	1,729,486	66,956	1,351,144	1,297,245	56,142	872,228	432,241	10,814
21 (2009)	1,724,782	1,348,781	54,933	1,062,775	1,037,822	42,575	662,007	310,959	12,358
22 (2010)	2,042,553	1,620,309	54,108	1,280,893	1,233,910	42,968	761,660	386,399	11,140
平成20年度 (08FY)	2,019,428	1,570,169	53,564	1,224,413	1,189,279	43,712	795,015	380,890	9,852
21 (09FY)	1,872,444	1,477,825	49,145	1,170,449	1,131,669	37,812	701,995	346,156	11,333
平成21年 10~12月 (Q4)	486,352	379,287	54,933	298,487	283,979	42,575	187,865	95,308	12,358
22 1~3 (Q1)	494,492	403,591	49,145	311,745	305,177	37,812	182,747	98,414	11,333
4~6 (Q2)	521,344	417,930	51,393	337,025	322,542	40,985	184,319	95,388	10,408
7~9 (Q3)	501,283	395,720	49,400	310,861	300,715	39,036	190,422	95,005	10,364
10~12 (Q4)	525,434	403,068	54,108	321,262	305,476	42,968	204,172	97,592	11,140
平成21年 11月 (Nov)	164,188	128,879	50,801	101,374	96,643	38,442	62,814	32,236	12,359
12月 (Dec)	159,283	121,842	54,933	98,755	91,056	42,575	60,528	30,786	12,358
22 1月 (Jan)	147,447	119,832	52,153	89,975	89,058	40,182	57,472	30,774	11,971
2月 (Feb)	161,219	132,412	49,406	101,409	100,099	37,652	59,810	32,313	11,754
3月 (Mar)	185,826	151,347	49,145	120,361	116,020	37,812	65,465	35,327	11,333
4月 (Apr)	175,559	142,409	48,904	113,780	110,135	37,587	61,779	32,274	11,317
5月 (May)	168,548	133,498	52,840	111,161	103,497	41,843	57,387	30,001	10,997
6月 (Jun)	177,237	142,023	51,393	112,084	108,910	40,985	65,153	33,113	10,408
7月 (Jul)	179,732	141,291	52,655	113,529	107,949	42,420	66,203	33,342	10,235
8月 (Aug)	152,289	122,983	49,043	93,957	93,958	38,877	58,332	29,025	10,166
9月 (Sep)	169,262	131,446	49,400	103,375	98,808	39,036	65,887	32,638	10,364
10月 (Oct)	175,631	135,240	51,918	108,746	102,807	41,014	66,885	32,433	10,904
11月 (Nov)	181,127	140,942	51,090	110,761	107,055	40,170	70,366	33,887	10,920
12月 (Dec)	168,676	126,886	54,108	101,755	95,614	42,968	66,921	31,272	11,140
23 1月 (Jan)	154,344	119,660	52,954	91,655	88,768	42,205	62,689	30,892	10,749
前年同月比 Ratio to SM	4.7	▲ 0.1	1.5	1.9	▲ 0.3	5.0	9.1	0.4	▲ 10.2

非鉄金属製品(つづき)
Non-ferrous metal products

年 月 Year and Month	アルミニウム圧延製品(t) Aluminum mill products (t)			電線・ケーブル (導体t) Electric wires/cables (metal core t)					
	はく Foil			機器用電線 Appliance wires			輸送機器用電線 Wires and cables for transportation		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	129,191	128,186	6,536	48,522	49,988	4,428	58,444	56,744	1,131
21 (2009)	97,538	98,544	5,104	34,747	35,168	3,717	42,055	41,640	1,053
22 (2010)	122,387	121,266	6,071	44,431	44,090	4,086	49,436	48,945	1,087
平成20年度 (08FY)	111,095	111,367	5,497	43,336	44,690	4,084	50,884	49,420	1,092
21 (09FY)	111,997	111,833	5,168	38,190	37,889	3,867	46,250	45,980	976
平成21年 10~12月 (Q4)	30,016	29,766	5,104	10,300	10,088	3,717	12,571	12,421	1,053
22 1~3 (Q1)	29,333	29,111	5,168	10,978	10,725	3,867	12,889	12,890	976
4~6 (Q2)	30,961	30,563	5,317	11,062	10,845	4,106	12,021	11,885	989
7~9 (Q3)	31,017	30,558	5,714	10,989	11,307	3,783	12,573	12,511	993
10~12 (Q4)	31,076	31,034	6,071	11,402	11,213	4,086	11,953	11,659	1,087
平成21年 11月 (Nov)	9,902	9,920	5,047	3,459	3,332	3,684	4,248	4,197	1,013
12月 (Dec)	9,482	9,354	5,104	3,430	3,363	3,717	4,031	3,958	1,053
22 1月 (Jan)	8,925	8,884	5,082	3,461	3,560	3,625	3,968	3,933	1,037
2月 (Feb)	9,630	9,362	5,306	3,460	3,410	3,593	4,213	4,238	995
3月 (Mar)	10,778	10,865	5,168	4,057	3,755	3,867	4,708	4,719	976
4月 (Apr)	10,544	10,589	5,059	3,857	3,710	4,039	4,038	3,879	1,085
5月 (May)	9,584	9,465	5,070	3,398	3,390	3,980	3,654	3,694	992
6月 (Jun)	10,833	10,509	5,317	3,807	3,745	4,106	4,329	4,312	989
7月 (Jul)	10,889	10,660	5,478	3,699	3,998	3,837	4,362	4,281	1,012
8月 (Aug)	9,586	9,599	5,461	3,338	3,450	3,678	3,652	3,611	1,026
9月 (Sep)	10,542	10,299	5,714	3,952	3,859	3,783	4,559	4,619	993
10月 (Oct)	10,564	10,994	5,668	3,877	3,769	3,939	3,853	3,828	1,007
11月 (Nov)	10,593	10,426	5,807	3,871	3,846	3,993	4,157	4,004	1,091
12月 (Dec)	9,919	9,614	6,071	3,654	3,598	4,086	3,943	3,827	1,087
23 1月 (Jan)	9,177	9,220	5,838	3,458	3,679	3,937	3,813	3,762	1,091
前年同月比 Ratio to SM	2.8	3.8	14.9	* ▲ 0.5	* 2.9	* 7.9	▲ 3.9	▲ 4.3	5.2

年 月 Year and Month	電線・ケーブル (導体t) Electric wires/cables (metal core t)								
	通信用電線・ケーブル Telecommunication wires/cables			電力用電線・ケーブル Power wires/cables			アルミニウム線 Alminum wires		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	29,543	31,782	5,236	236,841	282,993	13,255	41,507	34,584	1,078
21 (2009)	26,299	28,316	5,452	200,701	239,782	11,423	53,228	52,454	1,465
22 (2010)	26,096	27,518	5,415	175,068	227,693	11,648	44,513	39,145	1,067
平成20年度 (08FY)	28,122	30,485	5,046	232,394	278,109	11,737	41,009	36,309	1,840
21 (09FY)	26,942	28,866	5,539	190,187	230,316	11,244	56,619	53,893	1,815
平成21年 10~12月 (Q4)	7,297	7,815	5,452	47,544	58,219	11,423	13,839	12,633	1,465
22 1~3 (Q1)	6,997	7,615	5,539	44,081	56,134	11,244	14,059	12,343	1,815
4~6 (Q2)	6,368	6,360	5,500	40,312	51,088	12,340	11,039	9,919	1,093
7~9 (Q3)	5,849	6,624	5,248	43,019	58,460	10,670	10,032	8,559	1,028
10~12 (Q4)	6,882	6,919	5,415	47,656	62,011	11,648	9,383	8,324	1,067
平成21年 11月 (Nov)	2,466	2,665	5,331	16,013	19,709	10,773	4,720	4,584	952
12月 (Dec)	2,264	2,388	5,452	13,948	17,790	11,423	5,191	4,448	1,465
22 1月 (Jan)	2,232	2,587	5,282	12,993	17,487	10,685	3,168	3,346	982
2月 (Feb)	2,390	2,507	5,348	14,424	18,242	10,802	5,325	5,120	1,320
3月 (Mar)	2,375	2,521	5,539	16,664	20,405	11,244	5,566	3,877	1,815
4月 (Apr)	2,297	2,158	5,622	14,290	17,393	11,748	3,875	3,215	1,715
5月 (May)	1,992	2,143	5,494	11,882	15,815	11,799	3,435	3,382	1,278
6月 (Jun)	2,079	2,059	5,500	14,140	17,880	12,340	3,729	3,322	1,093
7月 (Jul)	2,013	2,153	5,489	14,527	18,740	12,694	3,405	3,315	1,196
8月 (Aug)	1,842	2,185	5,327	12,731	18,300	11,789	2,946	2,277	1,020
9月 (Sep)	1,994	2,286	5,248	15,761	21,420	10,670	3,681	2,967	1,028
10月 (Oct)	2,192	2,378	5,140	15,200	19,948	10,881	3,849	3,568	923
11月 (Nov)	2,449	2,426	5,271	16,069	21,141	10,977	3,321	2,779	975
12月 (Dec)	2,241	2,115	5,415	16,387	20,922	11,648	2,213	1,977	1,067
23 1月 (Jan)	2,249	2,286	5,460	14,327	19,658	10,835	2,623	2,239	925
前年同月比 Ratio to SM	* 0.6	* ▲ 11.8	* 3.3	10.3	12.4	1.4	▲ 17.2	▲ 33.1	▲ 5.8

非鉄金属製品(つづき)
Non-ferrous metal products

4. 光ファイバ製品
Optical fiber products

年月 Year and Month	高純度多結晶 シリコン(t) High-purity- polycrystal silicon (t)	シリコンウェハ Silicon wafers		光ファイバ製品 (kmコア) Optical fiber products (Km core)						
		(m ²)	(10 ³ sq.in.)	通信用ケーブル Telecommunications cables			心線 Optical fiber core wires			
				生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	
平成20年 21 22	(2008) (2009) (2010)	7,471 8,633 x	2,990,296 2,174,868 3,090,474	4,636,837 3,372,411 4,792,190	13,123,632 10,221,551 10,920,843	12,974,188 10,112,664 10,799,578	376,562 362,584 392,300	21,236,914 24,194,319 23,586,419	21,236,117 24,187,834 23,533,128	
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	7,079 9,478	2,477,660 2,614,109	3,841,931 4,053,518	11,163,228 10,292,530	10,910,527 10,162,451	450,972 465,585	20,164,254 26,165,319	20,205,834 26,189,108	
平成21年 22	10~12月 (Q4) 1~3 (Q1) 4~6 (Q2) 7~9 (Q3) 10~12 (Q4)	2,528 2,576 x x 2,087	683,373 732,654 777,130 822,864 757,826	1,059,656 1,136,082 1,205,046 1,275,956 1,175,106	2,586,220 2,462,936 2,306,101 2,855,531 3,296,275	2,573,087 2,338,883 2,369,600 2,825,389 3,265,706	362,584 465,585 388,526 393,273 392,300	6,831,281 6,300,683 6,751,754 5,667,047 4,866,935	6,789,803 6,316,476 6,727,134 5,645,823 4,843,695	
平成21年 22	11月 (Nov) 12月 (Dec) 1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec) 23 1月 (Jan)	890 986 970 834 772 659 559 x x 413 512 447 771 869 978	223,237 233,164 238,507 232,784 261,363 250,284 259,689 267,157 272,660 279,658 270,546 266,764 253,565 237,497 241,949	346,158 361,551 369,842 360,962 405,278 388,100 402,687 414,259 422,790 433,646 419,520 413,654 393,182 368,270 375,173	916,766 842,595 779,968 750,806 932,162 865,273 664,501 776,327 991,834 868,528 965,194 1,144,680 1,193,537 958,058 1,086,603	931,953 823,613 790,088 709,890 838,905 841,505 682,918 845,177 411,745 404,118 393,273 1,129,360 1,147,002 989,344 1,029,949	350,126 362,584 345,909 380,070 465,585 482,557 455,913 388,526 411,745 1,803,847 1,956,047 395,325 435,993 392,300 454,846	2,304,817 1,998,339 1,887,521 1,987,976 2,425,186 2,429,024 2,150,766 2,171,964 1,907,153 1,800,153 1,971,770 1,570,750 1,587,139 1,709,046 1,433,854	2,306,625 1,972,646 1,872,312 1,981,051 2,463,113 2,405,662 2,142,084 2,179,388 1,873,900 1,800,153 223,274 1,579,634 1,588,358 1,675,703 1,440,630	220,070 225,002 237,195 242,060 201,769 221,516 227,467 214,945 244,137 243,274 225,656 213,861 210,215 238,443 230,078
前年同月比 Ratio to SM		0.8	1.4	1.4	39.3	30.4	31.5	▲ 24.0	▲ 23.1	▲ 3.0

5. 軽金属板製品
Light metal plate products

年月 Year and Month	軽金属板製品(t) Light metal plate products (t)									
	日用品 Daily necessities			産業用アルミニウム製品 Industrial aluminum			飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverages			
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	
平成20年 21 22	1,738 1,168 1,163	1,921 1,457 1,484	1,367 807 513	16,960 10,903 25,929	16,864 10,696 25,780	345 396 369	340,328 336,849 341,562	322,536 316,657 326,508	25,381 27,250 26,574	
平成20年度 21	(08FY) (09FY)	1,646 1,140	1,842 1,436	1,126 716	14,966 14,902	328 419	339,542 338,099	324,072 316,965	28,417 32,561	
平成21年 22	10~12月 (Q4) 1~3 (Q1) 4~6 (Q2) 7~9 (Q3) 10~12 (Q4)	300 286 314 289 274	406 379 356 320 429	807 716 676 651 513	3,011 6,729 6,822 6,368 6,010	2,914 6,671 6,732 6,360 6,018	396 419 441 416 369	74,374 75,255 93,873 92,921 79,512	74,302 67,708 87,825 95,837 75,138	27,250 32,561 34,543 28,006 26,574
平成21年 22	11月 (Nov) 12月 (Dec) 1月 (Jan) 2月 (Feb) 3月 (Mar) 4月 (Apr) 5月 (May) 6月 (Jun) 7月 (Jul) 8月 (Aug) 9月 (Sep) 10月 (Oct) 11月 (Nov) 12月 (Dec) 23 1月 (Jan)	116 86 78 102 106 110 98 107 94 93 102 88 93 93 81	136 150 113 115 151 141 109 105 99 102 119 123 143 164 107	869 807 775 761 716 684 676 676 673 666 651 618 573 513 490	1,027 995 2,003 2,125 2,601 2,442 2,054 2,326 2,412 1,952 2,004 2,066 2,105 2,030 1,683	961 972 2,035 2,108 2,528 2,392 2,069 2,271 2,441 1,901 2,018 2,094 2,030 1,645	387 396 376 370 419 433 395 441 404 443 416 382 445 369 395	24,732 23,775 21,090 24,184 29,981 32,309 30,816 30,748 32,358 30,745 29,819 28,940 25,894 24,678 21,395	24,075 26,171 17,936 21,542 28,230 30,682 32,595 31,848 35,007 30,648 30,182 25,179 24,427 25,532 17,419	30,522 27,250 29,795 31,509 32,561 32,583 37,129 34,543 31,064 29,678 28,006 29,323 29,117 26,574 28,860
前年同月比 Ratio to SM		3.8	▲ 5.3	▲ 36.8	▲ 16.0	▲ 19.2	5.1	1.4	▲ 2.9	▲ 3.1

<金属製品編><Fabricated metals>

年月 Year and Month	1. 鉄構物及び架線金物 Steel structures and transmission line hardware							
	鉄骨 Structural steel frames		軽量鉄骨 Light structural steel frames		橋りょう Steel bridges		鉄塔 Steel towers	
	生産 Production		生産 Production		生産 Production		生産 Production	
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成20年 (2008)	1,535,658	279,709	225,595	50,459	452,074	223,738	97,081	30,702
21 (2009)	1,222,174	237,533	176,291	41,715	452,251	245,209	69,808	24,605
22 (2010)	1,152,019	206,620	178,477	44,383	376,018	257,484	60,320	21,500
平成20年度 (08FY)	1,479,800	279,864	215,863	48,833	443,962	220,977	89,333	29,005
21 (09FY)	1,151,554	219,988	176,053	42,369	430,672	250,815	66,388	23,804
平成21年 10~12月 (Q4)	274,367	52,947	52,694	12,458	112,963	66,700	17,167	6,003
22 1~3 (Q1)	266,654	49,764	38,654	9,773	119,340	78,659	15,574	5,822
4~6 (Q2)	276,050	49,467	42,723	10,463	74,449	49,475	16,170	5,690
7~9 (Q3)	301,634	53,593	43,984	10,825	103,478	71,507	14,221	4,908
10~12 (Q4)	307,681	53,796	53,116	13,322	78,751	57,843	14,355	5,080
平成21年 11月 (Nov)	91,281	16,821	19,414	4,456	36,883	23,203	5,359	1,807
12 (Dec)	82,944	16,323	14,972	3,581	42,243	23,931	5,568	1,997
22 1 (Jan)	80,373	14,892	12,953	3,290	28,940	19,624	5,048	1,792
2 (Feb)	97,314	18,290	12,332	3,141	32,360	20,336	5,061	1,805
3 (Mar)	88,967	16,582	13,369	3,342	58,040	38,699	5,465	2,225
4 (Apr)	86,245	15,978	14,490	3,643	22,173	13,489	6,183	2,218
5 (May)	90,819	16,163	13,919	3,311	26,596	15,832	4,772	1,615
6 (Jun)	98,986	17,326	14,314	3,509	25,680	20,154	5,215	1,857
7 (Jul)	97,454	17,228	14,362	3,583	21,937	12,831	4,735	1,781
8 (Aug)	95,308	16,800	13,060	3,202	22,022	13,357	4,454	1,457
9 (Sep)	108,872	19,565	16,562	4,040	59,519	45,319	5,032	1,670
10 (Oct)	101,375	17,770	17,165	4,307	23,812	17,592	5,418	1,778
11 (Nov)	106,002	18,099	18,613	4,649	31,687	19,989	4,710	1,610
12 (Dec)	100,304	17,927	17,338	4,366	23,252	20,262	4,227	1,692
23 1 (Jan)	90,367	16,153	13,570	3,608	19,675	13,463	3,690	1,277
前年同月比 Ratio to SM	12.4	8.5	* 7.2	9.7	▲ 32.0	▲ 31.4	▲ 26.9	▲ 28.7

年月 Year and Month	1. 鉄構物及び架線金物 Steel structures and transmission line hardware				2. ばね Springs			
	架線金物 Transmission line hardware				かさね板ばね Leaf springs			
	生産 Production		生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory	
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	販売 Sales	重量(t) Weight	在庫 Inventory
平成20年 (2008)	248,652	56,416	129,985	33,973	129,547	129,547	12,037	12,037
21 (2009)	204,609	53,640	52,825	16,846	67,484	67,484	8,705	8,705
22 (2010)	201,448	51,450	71,478	22,130	89,979	89,979	8,637	8,637
平成20年度 (08FY)	236,590	55,901	106,831	29,113	110,886	110,886	10,532	10,532
21 (09FY)	204,733	53,207	57,365	18,414	73,008	73,008	8,177	8,177
平成21年 10~12月 (Q4)	52,305	13,794	16,119	5,032	20,407	20,407	8,705	8,705
22 1~3 (Q1)	51,727	13,010	16,049	5,215	20,640	20,640	8,177	8,177
4~6 (Q2)	47,276	12,223	17,755	5,537	21,896	21,896	8,527	8,527
7~9 (Q3)	48,120	12,773	19,177	5,638	24,724	24,724	8,851	8,851
10~12 (Q4)	54,325	13,444	18,496	5,740	22,719	22,719	8,637	8,637
平成21年 11月 (Nov)	17,980	4,671	5,435	1,725	6,909	6,909	8,740	8,740
12 (Dec)	14,985	4,071	5,457	1,661	6,543	6,543	8,705	8,705
22 1 (Jan)	16,818	4,198	5,116	1,619	6,542	6,542	8,350	8,350
2 (Feb)	17,287	4,331	5,400	1,760	6,854	6,854	8,052	8,052
3 (Mar)	17,622	4,481	5,533	1,837	7,244	7,244	8,177	8,177
4 (Apr)	16,098	4,080	5,960	1,858	7,295	7,295	8,054	8,054
5 (May)	15,169	3,947	5,594	1,770	6,711	6,711	8,434	8,434
6 (Jun)	16,009	4,196	6,201	1,910	7,889	7,889	8,527	8,527
7 (Jul)	15,686	4,272	6,959	1,976	8,757	8,757	8,529	8,529
8 (Aug)	14,894	3,994	6,277	1,803	7,824	7,824	9,009	9,009
9 (Sep)	17,540	4,507	5,941	1,859	8,143	8,143	8,851	8,851
10 (Oct)	18,353	4,621	6,133	1,900	7,791	7,791	8,595	8,595
11 (Nov)	18,299	4,654	5,982	1,906	7,650	7,650	8,343	8,343
12 (Dec)	17,673	4,169	6,382	1,934	7,278	7,278	8,637	8,637
23 1 (Jan)	18,014	4,214	5,578	1,775	6,900	6,900	8,824	8,824
前年同月比 Ratio to SM	7.1	0.4	9.0	9.6	5.5	5.5	5.7	5.7

年月 Year and Month	2. ばね Springs							
	線ばね Wire springs				うす板ばね Flat springs			
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory		生産 Production	
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(t) Weight
平成20年 (2008)	103,200	120,749	107,031	3,095	91,782	145,789	97,648	2,762
21 (2009)	75,891	86,325	80,190	2,725	67,715	107,401	72,825	1,894
22 (2010)	96,546	109,017	100,943	3,020	85,781	132,983	90,462	2,129
平成20年度 (08FY)	89,834	105,540	93,636	2,607	78,551	124,440	84,168	2,165
21 (09FY)	86,792	97,400	91,099	2,900	77,811	122,339	82,744	2,006
平成21年 10~12月 (Q4)	23,730	26,719	24,829	2,725	21,533	33,454	22,908	1,894
22 1~3 (Q1)	24,942	27,663	26,090	2,900	21,525	33,190	22,591	2,006
4~6 (Q2)	23,462	26,573	24,586	2,880	20,883	32,880	22,194	1,893
7~9 (Q3)	24,442	27,590	25,498	2,927	21,480	32,867	22,656	1,879
10~12 (Q4)	23,699	27,192	24,769	3,020	21,893	34,046	23,021	2,129
平成21年 11月 (Nov)	8,192	9,194	8,536	2,758	7,342	11,497	7,709	1,971
12 (Dec)	7,542	8,627	7,920	2,725	6,961	10,742	7,437	1,894
22 1 (Jan)	7,697	8,338	8,053	2,759	6,776	10,503	6,941	1,940
2 (Feb)	8,396	9,229	8,735	2,844	7,216	11,043	7,557	2,018
3 (Mar)	8,849	10,096	9,302	2,900	7,532	11,644	8,093	2,006
4 (Apr)	7,471	8,463	7,949	2,822	7,167	11,018	7,676	1,866
5 (May)	7,304	8,419	7,576	2,824	6,450	10,493	6,727	1,879
6 (Jun)	8,688	9,691	9,061	2,880	7,266	11,369	7,791	1,893
7 (Jul)	8,569	9,662	8,987	2,859	7,640	11,774	8,131	1,911
8 (Aug)	7,221	8,288	7,515	2,843	6,511	9,744	6,714	1,880
9 (Sep)	8,652	9,640	8,996	2,927	7,329	11,349	7,811	1,879
10 (Oct)	7,786	8,796	8,094	2,954	7,135	10,916	7,486	1,912
11 (Nov)	8,284	9,331	8,631	3,010	7,515	11,634	7,827	2,094
12 (Dec)	7,630	9,065	8,043	3,020	7,243	11,495	7,708	2,129
23 1 (Jan)	7,056	8,148	7,566	2,991	6,615	10,484	7,045	2,166
前年同月比 Ratio to SM	* ▲8.7	▲ 2.3	* ▲6.0	8.4	▲ 2.4	▲ 0.2	1.5	11.6

年月 Year and Month	3. 弁及び管継手 Valves and pipe fittings					
	一般用バルブ及びコック General valves and cocks			自動調整弁 Control valves		
	生産 Production		生産 Production			
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成20年 (2008)	24,509	86,269	172,467	33,090	58,118	138,343
21 (2009)	19,198	78,135	149,450	26,321	46,498	107,291
22 (2010)	21,917	75,975	162,222	32,439	51,217	119,509
平成20年度 (08FY)	22,956	84,132	166,675	29,614	54,281	129,354
21 (09FY)	19,662	76,477	150,525	28,854	47,652	108,491
平成21年 10~12月 (Q4)	5,172	20,647	39,538	7,334	11,883	27,451
22 1~3 (Q1)	5,202	19,858	42,094	7,868	12,243	28,726
4~6 (Q2)	5,330	16,960	37,573	8,307	12,897	30,013
7~9 (Q3)	5,653	18,785	40,826	7,315	12,053	29,721
10~12 (Q4)	5,732	20,372	41,730	8,949	14,024	31,048
平成21年 11月 (Nov)	1,712	6,845	13,061	2,394	3,969	9,226
12 (Dec)	1,735	6,699	13,075	2,344	3,820	9,399
22 1 (Jan)	1,639	6,395	13,260	2,364	3,767	8,983
2 (Feb)	1,721	6,847	14,211	2,611	3,947	9,205
3 (Mar)	1,843	6,616	14,623	2,893	4,530	10,539
4 (Apr)	1,751	5,309	11,913	2,784	4,354	10,043
5 (May)	1,687	5,142	11,541	2,609	4,024	9,498
6 (Jun)	1,892	6,509	14,118	2,914	4,519	10,473
7 (Jul)	1,924	5,947	13,432	2,447	4,022	9,874
8 (Aug)	1,821	5,937	12,779	2,292	3,909	9,706
9 (Sep)	1,907	6,902	14,615	2,576	4,122	10,141
10 (Oct)	1,891	6,732	13,488	2,870	4,508	9,766
11 (Nov)	1,954	6,926	14,279	3,140	4,858	10,577
12 (Dec)	1,888	6,714	13,963	2,938	4,658	10,706
23 1 (Jan)	1,871	6,217	12,833	2,946	4,491	10,303
前年同月比 Ratio to SM	14.2	* ▲2.7	▲ 3.2	24.6	* 19.3	14.7

年月 Year and Month	3.弁及び管継手 Valves and pipe fittings					
	給水栓 Faucets			管継手(可鍛鋳鉄製) Pipe fittings (Made of iron castings)		
	生産 Production		生産 Production			
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成20年 (2008)	28,519	16,395	94,103	156,843	42,304	28,520
21 (2009)	25,874	14,366	89,880	118,591	31,956	21,776
22 (2010)	26,222	16,174	87,738	130,802	35,165	23,371
平成20年度 (08FY)	27,328	15,562	93,585	147,457	39,568	26,931
21 (09FY)	26,002	14,532	90,972	118,768	32,210	21,938
平成21年 10~12月 (Q4)	6,532	3,706	23,551	31,796	8,805	6,025
22 1~3 (Q1)	6,682	3,738	23,617	31,904	8,626	5,845
4~6 (Q2)	6,424	3,651	23,133	32,038	8,522	5,594
7~9 (Q3)	6,236	4,033	19,733	32,276	8,611	5,710
10~12 (Q4)	6,880	4,752	21,256	34,584	9,406	6,222
平成21年 11月 (Nov)	2,161	1,213	7,908	10,222	2,874	1,984
12 (Dec)	2,197	1,228	7,769	10,849	2,953	1,997
22 1 (Jan)	2,121	1,175	7,526	10,595	2,814	1,935
2 (Feb)	2,234	1,243	7,866	10,438	2,856	1,919
3 (Mar)	2,328	1,319	8,224	10,871	2,957	1,990
4 (Apr)	2,142	1,226	7,594	11,384	3,076	2,034
5 (May)	1,990	1,119	7,171	10,406	2,786	1,826
6 (Jun)	2,291	1,307	8,368	10,248	2,659	1,734
7 (Jul)	2,017	1,181	6,885	10,440	2,757	1,818
8 (Aug)	2,095	1,385	6,439	10,624	2,814	1,856
9 (Sep)	2,124	1,467	6,408	11,212	3,040	2,036
10 (Oct)	2,157	1,516	6,659	11,127	3,061	2,047
11 (Nov)	2,324	1,597	7,071	11,792	3,202	2,118
12 (Dec)	2,399	1,639	7,526	11,665	3,143	2,057
23 1 (Jan)	2,297	1,472	7,091	10,653	2,911	1,909
前年同月比 Ratio to SM	8.3	25.3	▲ 5.8	0.5	3.4	▲ 1.3

年月 Year and Month	3.弁及び管継手 Valves and pipe fittings			4.空気動工具、作業工具及び機械刃物 Pneumatic tools, machinist hand tools and knives for industry			
	管継手(鋼管製) Pipe fittings (Made of steel pipes and tubes)			空気動工具 Pneumatic tools			
	生産 Production		生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity
平成20年 (2008)	105,097	79,686	52,423	1,818,210	30,451	1,802,700	283,029
21 (2009)	51,808	55,216	37,634	855,985	17,052	930,756	229,904
22 (2010)	77,381	60,060	42,475	1,196,370	20,404	1,231,351	189,147
平成20年度 (08FY)	91,917	77,541	50,456	1,581,667	27,796	1,575,188	267,473
21 (09FY)	57,040	52,548	36,831	854,922	15,805	943,120	196,374
平成21年 10~12月 (Q4)	14,808	12,604	9,520	216,890	3,638	232,837	229,904
22 1~3 (Q1)	18,693	14,701	10,425	248,902	4,208	281,223	196,374
4~6 (Q2)	18,313	14,877	9,964	317,866	5,423	309,812	198,459
7~9 (Q3)	19,757	15,110	10,762	315,095	5,445	321,234	193,640
10~12 (Q4)	20,618	15,372	11,324	314,507	5,328	319,082	189,147
平成21年 11月 (Nov)	4,812	4,184	3,020	74,621	1,299	87,836	230,959
12 (Dec)	4,935	4,379	3,467	69,746	1,067	71,997	229,904
22 1 (Jan)	6,152	4,555	3,479	73,325	1,214	86,288	216,859
2 (Feb)	6,658	4,674	3,384	77,392	1,293	83,212	211,196
3 (Mar)	5,883	5,472	3,562	98,185	1,701	111,723	196,374
4 (Apr)	5,899	5,448	3,437	102,868	1,768	100,388	198,406
5 (May)	5,687	4,586	3,095	99,018	1,699	91,096	200,722
6 (Jun)	6,727	4,843	3,432	115,980	1,956	118,328	198,459
7 (Jul)	6,356	5,050	3,627	107,857	1,792	109,693	196,382
8 (Aug)	6,376	4,797	3,402	102,408	1,761	103,480	195,425
9 (Sep)	7,025	5,263	3,734	104,830	1,891	108,061	193,640
10 (Oct)	6,738	5,068	3,765	106,795	1,806	103,276	197,231
11 (Nov)	6,920	4,974	3,732	104,272	1,799	106,184	195,417
12 (Dec)	6,960	5,330	3,826	103,440	1,724	109,622	189,147
23 1 (Jan)	6,623	5,199	3,984	96,920	1,589	108,490	178,992
前年同月比 Ratio to SM	7.7	* 11.1	* 9.7	32.2	30.9	25.7	▲ 17.5

年 月 Year and Month		4. 空気動工具、作業工具及び機械刃物 Pneumatic tools, machinist hand tools and knives for industry							
		作業工具 Machinist hand tools				機械刃物 Knives for industry			
		生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory
		数量(千個) Quantity(10 ³ n)	金額(百万円) (million yen)	数量(千個) Quantity(10 ³ n)	数量(千個) Quantity(10 ³ n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(t) Weight
平成20年	(2008)	119,553	46,199	122,275	14,987	13,134	23,524	12,648	2,030
21	(2009)	76,526	27,704	79,902	12,894	10,347	17,274	9,644	1,050
22	(2010)	97,632	35,253	102,250	11,677	11,775	20,709	10,851	1,036
平成20年度	(08FY)	106,537	41,832	108,054	14,314	12,438	22,108	11,843	1,214
21	(09FY)	80,025	28,168	84,779	12,781	10,494	17,595	9,808	1,026
平成21年	10~12月 (Q4)	21,227	7,507	21,915	12,894	2,491	4,450	2,316	1,050
22	1~3 (Q1)	22,617	7,779	24,030	12,781	2,873	4,969	2,693	1,026
	4~6 (Q2)	24,927	8,884	26,081	12,343	2,980	5,113	2,705	1,041
	7~9 (Q3)	25,678	9,306	26,462	12,133	2,986	5,292	2,791	980
	10~12 (Q4)	24,410	9,284	25,677	11,677	2,937	5,335	2,662	1,036
平成21年	11月 (Nov)	7,190	2,502	7,345	12,891	826	1,513	770	1,062
	12 (Dec)	7,097	2,500	7,352	12,894	856	1,572	788	1,050
22	1 (Jan)	6,633	2,261	7,090	12,786	835	1,459	786	1,033
	2 (Feb)	7,786	2,639	8,068	12,925	1,026	1,714	963	1,037
	3 (Mar)	8,199	2,880	8,871	12,781	1,011	1,795	944	1,026
	4 (Apr)	8,489	3,066	9,008	12,312	978	1,686	890	1,020
	5 (May)	7,698	2,842	8,118	12,401	914	1,551	841	1,019
	6 (Jun)	8,740	2,976	8,954	12,343	1,088	1,875	974	1,041
	7 (Jul)	8,768	3,203	9,135	12,010	1,039	1,891	977	996
	8 (Aug)	8,254	3,029	8,363	12,188	954	1,636	881	1,022
	9 (Sep)	8,657	3,075	8,964	12,133	993	1,765	933	980
	10 (Oct)	8,240	3,087	8,810	11,986	970	1,735	863	1,021
	11 (Nov)	7,927	3,101	8,222	11,840	958	1,803	877	1,023
	12 (Dec)	8,242	3,095	8,646	11,677	1,009	1,798	922	1,036
23	1 (Jan)	7,771	2,891	8,043	11,186	821	1,477	752	991
前年同月比 Ratio to SM		* 16.6	27.9	* 12.8	* ▲12.8	▲ 1.7	1.2	▲ 4.3	▲ 4.1

年 月 Year and Month		5. ガス機器及び石油機器 Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating							
		ガスこんろ Gas cooking appliances				ガス湯沸器 Gas-fired water heaters			
		生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory
		数量(台) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity
平成20年	(2008)	4,423,742	98,516	4,144,185	493,828	2,392,003	75,997	2,396,467	281,465
21	(2009)	4,297,518	102,772	4,225,919	428,799	1,906,624	62,042	2,171,860	154,261
22	(2010)	4,288,788	104,165	4,279,064	342,781	2,082,097	66,428	2,224,820	135,563
平成20年度	(08FY)	4,287,672	102,380	3,949,584	505,088	2,277,052	72,252	2,306,877	236,330
21	(09FY)	4,266,853	102,485	4,230,481	406,930	1,953,992	63,726	2,210,541	109,266
平成21年	10~12月 (Q4)	1,247,707	31,459	1,291,875	428,799	511,898	16,515	650,887	154,261
22	1~3 (Q1)	1,025,312	23,113	999,472	406,930	540,662	17,505	621,349	109,266
	4~6 (Q2)	1,001,882	23,989	909,237	473,033	501,541	16,346	480,195	162,514
	7~9 (Q3)	1,044,936	25,882	1,018,299	485,467	490,844	15,975	489,351	190,756
	10~12 (Q4)	1,216,658	31,181	1,352,056	342,781	549,050	16,602	633,925	135,563
平成21年	11月 (Nov)	416,129	10,683	405,641	571,603	169,897	5,367	212,256	221,293
	12 (Dec)	387,451	9,461	515,409	428,799	166,396	5,533	244,305	154,261
22	1 (Jan)	308,224	6,925	257,498	469,754	173,661	5,098	213,164	127,461
	2 (Feb)	336,775	7,580	299,189	489,600	181,061	6,151	199,214	119,663
	3 (Mar)	380,313	8,608	442,785	406,930	185,940	6,256	208,971	109,266
	4 (Apr)	344,276	8,011	353,015	385,197	168,703	5,585	179,539	110,858
	5 (May)	303,033	7,391	258,630	429,997	154,923	5,039	146,368	126,166
	6 (Jun)	354,573	8,587	297,592	473,033	177,915	5,722	154,288	162,514
	7 (Jul)	341,887	8,538	343,172	464,205	170,024	5,720	163,333	178,095
	8 (Aug)	331,666	8,068	322,992	464,977	150,030	4,995	156,075	180,966
	9 (Sep)	371,383	9,276	352,135	485,467	170,790	5,260	169,943	190,756
	10 (Oct)	427,527	10,804	374,361	533,420	178,420	5,427	184,238	196,236
	11 (Nov)	413,506	10,751	442,609	503,204	189,801	5,679	220,998	172,839
	12 (Dec)	375,625	9,626	535,086	342,781	180,829	5,496	228,689	135,563
23	1 (Jan)	300,097	6,932	241,818	397,569	177,786	5,998	222,521	101,546
前年同月比 Ratio to SM		▲ 2.6	0.1	▲ 6.1	* ▲15.3	2.4	17.7	4.4	▲ 20.3

年 月 Year and Month		5. ガス機器及び石油機器 Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating							
		ガス風呂がま(バーナー付の一体のものを含む) Gas bath boilers				石油ストーブ Oil-burning space heaters			
		生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory
		数量(台) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity
平成20年	(2008)	1,207,525	113,256	1,194,181	101,128	2,865,461	32,909	3,795,995	495,245
21	(2009)	1,128,610	109,330	1,172,935	55,306	3,949,861	42,249	4,168,939	350,879
22	(2010)	1,259,819	119,902	1,255,514	53,003	4,323,032	49,354	4,314,872	421,546
平成20年度	(08FY)	1,196,702	113,072	1,194,470	68,697	2,781,331	32,181	3,885,810	707,320
21	(09FY)	1,181,850	111,829	1,198,246	44,147	3,935,256	41,705	4,179,225	515,549
平成21年	10~12月 (Q4)	315,190	30,799	317,865	55,306	1,553,440	17,436	2,868,534	350,879
22	1~3 (Q1)	351,217	30,723	358,380	44,147	494,307	4,492	363,765	515,549
	4~6 (Q2)	278,271	26,954	269,352	52,550	844,441	8,756	79,253	1,276,606
	7~9 (Q3)	290,261	28,205	284,366	56,987	1,237,249	14,334	867,873	1,648,650
	10~12 (Q4)	340,070	34,020	343,416	53,003	1,747,035	21,772	3,003,981	421,546
平成21年	11月 (Nov)	102,651	10,028	108,767	64,558	535,407	6,248	1,145,209	905,944
	12 (Dec)	108,047	10,609	116,855	55,306	491,825	5,175	1,055,707	350,879
22	1 (Jan)	115,568	7,727	119,745	50,653	136,866	1,313	205,906	294,471
	2 (Feb)	117,985	11,588	118,761	47,448	170,225	1,542	111,314	363,120
	3 (Mar)	117,664	11,408	119,874	44,147	187,216	1,637	46,545	515,549
	4 (Apr)	95,025	9,204	93,865	44,854	270,193	2,729	13,599	767,165
	5 (May)	84,120	8,243	82,182	46,935	262,329	2,635	11,524	1,018,723
	6 (Jun)	99,126	9,507	93,305	52,550	311,919	3,392	54,130	1,276,606
	7 (Jul)	98,106	9,379	95,568	54,345	348,606	3,759	140,890	1,485,050
	8 (Aug)	91,877	8,846	88,310	57,861	399,287	4,411	208,716	1,676,113
	9 (Sep)	100,278	9,980	100,488	56,987	489,356	6,164	518,267	1,648,650
	10 (Oct)	105,680	10,349	100,753	61,307	522,785	6,914	825,409	1,347,679
	11 (Nov)	114,997	11,503	118,329	58,183	635,760	8,012	1,250,812	747,994
	12 (Dec)	119,393	12,168	124,334	53,003	588,490	6,846	927,760	421,546
23	1 (Jan)	122,078	12,315	123,541	51,777	343,941	3,467	470,383	308,812
前年同月比 Ratio to SM		5.6	59.4	3.2	2.2	151.3	164.1	128.4	4.9

年 月 Year and Month		5. ガス機器及び石油機器 Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating				6. 粉末や金製品(超硬チップを除く) Sintered products(excluding cemented carbide tips)			
		石油温水給湯暖房機 Oil-fired water heaters and space heaters				機械材料 Machine materials		磁性材料 Magnetic materials	
		生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production		生産 Production	
		数量(台) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity	数量(台) Quantity	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成20年	(2008)	325,237	27,747	333,553	28,315	112,412	152,717	51,946	141,177
21	(2009)	327,118	28,091	343,665	17,024	75,047	103,248	33,082	84,818
22	(2010)	369,194	31,446	373,342	20,301	103,102	136,619	45,955	123,072
平成20年度	(08FY)	316,834	27,028	330,262	21,175	93,727	129,464	43,588	119,932
21	(09FY)	342,305	29,492	351,322	22,641	88,522	119,123	39,110	100,170
平成21年	10~12月 (Q4)	97,429	8,253	103,322	17,024	25,030	32,850	10,852	27,141
22	1~3 (Q1)	100,956	8,677	97,603	22,641	25,549	33,644	11,125	29,754
	4~6 (Q2)	82,742	7,168	81,063	24,142	25,436	33,510	11,525	30,836
	7~9 (Q3)	77,978	6,630	82,409	23,205	25,925	34,527	11,870	31,237
	10~12 (Q4)	107,518	8,971	112,267	20,301	26,192	34,938	11,435	31,245
平成21年	11月 (Nov)	31,748	2,702	33,556	19,599	8,378	10,969	3,605	8,956
	12 (Dec)	34,690	2,916	39,215	17,024	8,185	10,792	3,551	9,089
22	1 (Jan)	35,532	3,002	36,494	17,561	7,852	10,375	3,465	9,274
	2 (Feb)	32,701	2,803	30,404	20,347	8,507	11,146	3,617	9,705
	3 (Mar)	32,723	2,872	30,705	22,641	9,191	12,123	4,042	10,775
	4 (Apr)	28,667	2,486	29,115	21,435	8,455	11,192	3,895	10,343
	5 (May)	26,172	2,237	25,621	22,186	7,717	10,262	3,624	9,858
	6 (Jun)	27,903	2,445	26,327	24,142	9,264	12,056	4,005	10,635
	7 (Jul)	25,923	2,207	27,857	22,500	9,341	12,250	4,018	10,647
	8 (Aug)	25,284	2,163	25,041	25,712	7,424	9,977	3,743	9,833
	9 (Sep)	26,771	2,260	29,511	23,205	9,161	12,301	4,110	10,756
	10 (Oct)	31,579	2,619	31,747	23,585	8,771	11,582	3,964	10,643
	11 (Nov)	35,828	3,011	38,949	20,661	8,979	11,936	3,766	10,330
	12 (Dec)	40,111	3,341	41,571	20,301	8,442	11,420	3,705	10,272
23	1 (Jan)	40,422	3,415	42,185	19,205	7,888	10,553	3,330	9,675
前年同月比 Ratio to SM		* 13.0	13.8	* 14.4	* ▲0.6	0.5	1.7	▲ 3.9	4.3

年 月 Year and Month		7. 鋳工品 Forgings from billets and bars					
		計 Total		鉄系 Ferrous forgings		アルミニウム系 Aluminum forgings	
		生産 Production		生産 Production		生産 Production	
		重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成20年	(2008)	2,569,755	652,873	2,523,875	602,788	45,880	50,085
21	(2009)	1,470,287	410,833	1,439,829	378,506	30,458	32,327
22	(2010)	2,129,901	553,256	2,086,523	510,825	43,378	42,431
平成20年度	(08FY)	2,152,903	566,024	2,113,840	522,702	39,063	43,322
21	(09FY)	1,700,820	461,061	1,665,700	425,518	35,120	35,542
平成21年	10~12月 (Q4)	482,028	127,235	472,650	117,957	9,378	9,278
22	1~3 (Q1)	505,586	132,966	495,440	123,279	10,146	9,687
	4~6 (Q2)	520,579	134,072	509,364	123,412	11,215	10,660
	7~9 (Q3)	541,253	139,467	530,191	128,611	11,062	10,855
	10~12 (Q4)	562,482	146,752	551,528	135,523	10,954	11,229
平成21年	11月 (Nov)	165,133	43,131	162,055	40,126	3,078	3,005
	12 (Dec)	158,246	41,643	155,188	38,580	3,058	3,063
22	1 (Jan)	154,689	40,471	151,593	37,449	3,096	3,022
	2 (Feb)	169,720	44,454	166,369	41,282	3,351	3,173
	3 (Mar)	181,176	48,040	177,478	44,548	3,698	3,492
	4 (Apr)	172,341	44,409	168,447	40,792	3,894	3,616
	5 (May)	159,558	41,290	156,144	37,945	3,414	3,345
	6 (Jun)	188,680	48,373	184,773	44,674	3,907	3,699
	7 (Jul)	192,377	49,433	188,456	45,639	3,921	3,794
	8 (Aug)	159,210	41,109	155,695	37,680	3,515	3,429
	9 (Sep)	189,667	48,925	186,040	45,292	3,627	3,633
	10 (Oct)	186,907	48,505	183,198	44,736	3,709	3,769
	11 (Nov)	194,662	50,708	190,967	46,871	3,695	3,837
	12 (Dec)	180,914	47,539	177,363	43,916	3,551	3,623
23	1 (Jan)	172,187	44,720	168,733	41,230	3,454	3,489
前年同月比 Ratio to SM		11.3	10.5	11.3	10.1	11.6	15.5

年 月 Year and Month		8. 銑鉄鋳物 Iron castings				9. 非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings			
		生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory		銅・銅合金鋳物 Copper/copper alloy castings	
		重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成20年	(2008)	4,314,694	910,269	3,062,505	111,683	98,782	129,101	414,004	308,507
21	(2009)	2,614,427	546,918	1,739,409	85,182	75,284	83,906	291,923	207,365
22	(2010)	3,468,385	735,148	2,349,643	95,050	79,207	95,748	386,941	263,290
平成20年度	(08FY)	3,689,878	797,652	2,624,814	96,267	92,037	118,041	351,633	263,668
21	(09FY)	2,913,781	604,372	1,908,655	85,553	75,802	85,228	336,983	232,244
平成21年	10~12月 (Q4)	799,837	161,422	517,902	85,182	19,122	21,806	93,945	63,865
22	1~3 (Q1)	835,265	177,399	550,524	85,553	19,629	23,076	95,696	65,150
	4~6 (Q2)	841,913	185,852	573,471	90,054	19,884	23,856	92,560	64,135
	7~9 (Q3)	886,077	188,705	613,831	90,644	19,182	23,741	97,945	66,005
	10~12 (Q4)	905,130	183,192	611,817	95,050	20,512	25,075	100,741	67,999
平成21年	11月 (Nov)	270,050	54,830	175,452	85,064	6,353	7,294	31,657	21,592
	12 (Dec)	261,609	52,856	170,879	85,182	6,380	7,237	30,192	20,647
22	1 (Jan)	254,939	51,317	167,645	84,034	6,217	7,193	29,890	20,531
	2 (Feb)	277,120	60,563	181,258	85,146	6,447	7,560	31,310	21,338
	3 (Mar)	303,206	65,519	201,621	85,553	6,965	8,322	34,496	23,281
	4 (Apr)	279,748	61,705	188,691	89,291	6,689	7,937	30,036	21,131
	5 (May)	258,330	57,032	178,556	88,215	6,363	7,598	28,575	19,808
	6 (Jun)	303,835	67,115	206,224	90,054	6,833	8,321	33,948	23,196
	7 (Jul)	311,156	67,469	210,264	93,611	6,485	8,140	34,868	23,310
	8 (Aug)	259,370	57,016	179,301	93,351	6,087	7,510	28,251	19,284
	9 (Sep)	315,551	64,220	224,266	90,644	6,610	8,091	34,826	23,411
	10 (Oct)	300,043	60,662	203,609	92,105	6,740	8,205	33,618	22,493
	11 (Nov)	310,410	62,529	209,702	94,281	7,332	8,787	34,730	23,562
	12 (Dec)	294,677	60,001	198,506	95,050	6,440	8,083	32,393	21,945
23	1 (Jan)	278,185	55,987	189,378	95,637	6,370	8,029	30,700	20,593
前年同月比 Ratio to SM		9.1	9.1	* 13.1	13.8	* 2.6	11.6	2.7	0.3

年 月 Year and Month	10. ダイカスト Die castings					
	計 Total		アルミニウムダイカスト Aluminum alloy die castings		亜鉛・その他ダイカスト Zinc alloy/other die castings	
	生産 Production		生産 Production		生産 Production	
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成20年 (2008)	1,093,806	696,420	1,057,689	641,027	36,117	55,393
21 (2009)	758,316	443,456	733,584	406,725	24,732	36,731
22 (2010)	981,099	576,237	949,323	528,150	31,776	48,087
平成20年度 (08FY)	923,886	587,716	893,221	541,578	30,665	46,138
21 (09FY)	874,965	502,328	846,795	460,359	28,170	41,969
平成21年 10~12月 (Q4)	244,949	138,905	237,174	127,428	7,775	11,477
22 1~3 (Q1)	247,183	142,516	239,158	130,756	8,025	11,759
4~6 (Q2)	241,020	141,062	233,105	129,437	7,915	11,625
7~9 (Q3)	243,936	145,535	235,970	132,950	7,966	12,585
10~12 (Q4)	248,960	147,124	241,089	135,007	7,870	12,117
平成21年 11月 (Nov)	83,344	47,370	80,676	43,436	2,668	3,935
12 (Dec)	78,194	44,648	75,705	40,930	2,489	3,718
22 1 (Jan)	76,089	43,638	73,640	40,002	2,449	3,636
2 (Feb)	82,976	47,762	80,327	43,855	2,650	3,907
3 (Mar)	88,118	51,116	85,191	46,900	2,926	4,216
4 (Apr)	80,374	46,677	77,668	42,537	2,707	4,141
5 (May)	73,805	43,347	71,384	39,997	2,420	3,350
6 (Jun)	86,841	51,038	84,053	46,903	2,788	4,135
7 (Jul)	88,571	51,648	85,660	47,254	2,911	4,393
8 (Aug)	70,093	42,385	67,782	38,691	2,311	3,695
9 (Sep)	85,272	51,502	82,529	47,005	2,744	4,497
10 (Oct)	82,934	48,630	80,260	44,717	2,675	3,913
11 (Nov)	85,545	50,561	82,928	46,449	2,617	4,112
12 (Dec)	80,481	47,933	77,901	43,841	2,579	4,093
23 1 (Jan)	75,526	45,135	73,105	41,351	2,421	3,784
前年同月比 Ratio to SM	▲ 0.7	3.4	* ▲0.5	3.4	▲ 1.1	4.1

IV 製品月表 Monthly commodities

<鉄鋼編> <Iron and steel>

(23年1月分)

1 銑鉄 Pig iron

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

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	製鋼用消費 Consumption for steel-making	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
計 Total	7,352,354	16,231	7,072,264	284,831	23,009	675,009
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	7,317,390	16,231	7,071,817	258,287	23,009	609,356
鋳物用銑 Foundry pig iron	34,964	-	447	26,544	-	65,653

(2) 消費者分(鉄鋼業)受払 Receipts and shipments by consumers (steel manufacturers) (単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	受入 Receipts	製鋼用消費 Consumption for steel-making	在庫 Inventory
計 Total	280,211	267,589	119,865
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	278,329	265,652	119,643
鋳物用銑 Foundry pig iron	1,882	1,937	222

(3) 製鋼用消費内訳 Breakdown of consumption for steel-making (単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	製鋼用消費 Consumption for steel-making		
	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
計 Total	7,339,853 (7,072,264)	7,302,665 (7,062,415)	37,188 (9,849)
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	7,337,469 (7,071,817)	7,302,218 (7,061,968)	35,251 (9,849)
鋳物用銑 Foundry pig iron	2,384 (447)	447 (447)	1,937 (-)

注: ()内は生産者分で内数。製鋼用銑には低りん銑、低銅銑を含む。

Note: Figures in brackets are those of producers and are included in the main figures. Pig iron for steel production includes low-phosphorus pig iron and low-copper pig iron.

2 フェロアロイ Ferro-alloys

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

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
					販売 Sales	その他 Others	
合計 Grand total		83,285	15,967	27,820	80,748	5,316	144,810
フェロ マンガン Ferro- manganese	計 Total	43,321	10,422	18,450	47,945	943	94,664
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	31,598	9,452	13,736	38,012	943	72,290
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	11,723	970	4,714	9,933	-	22,374
シリコマンガン Silico-manganese		5,800	127	5,144	2,437	150	17,143
フェロシリコン Ferro-silicon		-	2,298	2,616	76	-	1,572
フェロ クロム Ferro- chromium	計 Total	1,393	1,960	949	1,900	-	5,449
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	-	1,794	742	585	-	2,076
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	1,393	166	207	1,315	-	3,373
フェロニッケル Ferro-nickel		30,031	87	96	26,006	4,215	15,035
フェロタングステン Ferro-tungsten		-	-	-	-	-	-
フェロモリブデン Ferro-molybdenum		390	6	6	453	-	362
フェロバナジウム Ferro-vanadium		346	12	24	306	-	1,112
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys		2,004	1,055	535	1,625	8	9,473

注: フェロニッケルにはニッケルルッペを、フェロタングステンにはタングステン酸カルシウムクリンカーを、その他のフェロアロイにはカルシウムシリコン、シリクロム、フェロニオブを含む。

Note: Ferro-nickel includes nickel-luppe; ferro-tungsten includes calcium tungstate clinker; other ferro-alloys includes calcium silicon, silico-chromium and ferro-niobium.

(2) 製鋼業者分受払 Receipts and shipments by steel manufacturers

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity		受入 Receipts	消費 Consumption	在庫 Inventory
合計 Grand total		196,531	195,854	177,652
フェロ マンガン Ferro- manganese	計 Total	45,078	43,834	23,442
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	38,787	36,722	15,753
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	6,291	7,112	7,689
シリコマンガン Silico-manganese		19,402	20,350	26,006
フェロシリコン Ferro-silicon		31,900	34,917	20,097
フェロ クロム Ferro- chromium	計 Total	67,688	64,837	79,833
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	64,146	61,241	74,752
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	3,542	3,596	5,081
フェロニッケル Ferro-nickel		22,681	21,991	15,812
フェロタングステン Ferro-tungsten		137	166	277
フェロモリブデン Ferro-molybdenum		555	492	960
フェロバナジウム Ferro-vanadium		558	557	1,006
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys		8,532	8,710	10,219

注: フェロニッケルにはニッケルルッペを、フェロタングステンにはタングステン酸カルシウムクリンカーを、その他のフェロアロイにはカルシウムシリコン、シリクロム、フェロニオブを含む。

Note: Ferro-nickel includes nickel-luppe; ferro-tungsten includes calcium tungstate clinker; other ferro-alloys includes calcium silicon, silico-chromium and ferro-niobium.

(23年1月分)

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 Shipment		在庫 Inventory	
					販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
合計 Grand total	計 Total	9,654,978	45,826	9,682,109	8,340	5,200	92,368	88,939
	普通鋼 Ordinary steel	7,469,438	5,352	7,469,060	5,377	740	14,058	12,548
	特殊鋼 Special steel	2,185,540	40,474	2,213,049	2,963	4,460	78,310	76,391
鋼塊 Steel ingots	計 Total	9,624,188	44,178	9,651,012	7,027	5,200	91,353	87,924
	普通鋼 Ordinary steel	7,454,013	4,395	7,454,012	4,064	740	13,308	11,798
	特殊鋼 Special steel	2,170,175	39,783	2,197,000	2,963	4,460	78,045	76,126
鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings	計 Total	30,790	1,648	31,097	1,313	-	1,015	1,015
	普通鋼 Ordinary steel	15,425	957	15,048	1,313	-	750	750
	特殊鋼 Special steel	15,365	691	16,049	-	-	265	265

(2) 鋼塊の生産内訳 Production

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity				生産 Production			
				計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	
合計 Grand total	計 Total			9,624,188	7,676,558	1,947,630	
	普通鋼 Ordinary steel			7,454,013	6,131,713	1,322,300	
	特殊鋼 Special steel			2,170,175	1,544,845	625,330	
鋼塊 Steel ingots	圧延用 For rolled steel	小計 Sub-total			9,583,740	7,675,860	1,907,880
		普通鋼 Ordinary steel	インゴットケースによるもの Ingot-case	11,679	9,905	1,774	
		連続鋳造によるもの Continuous casting		7,437,837	6,121,110	1,316,727	
		特殊鋼 Special steel	インゴットケースによるもの Ingot-case	76,479	12,024	64,455	
		連続鋳造によるもの Continuous casting		2,057,745	1,532,821	524,924	
	鍛鋼用 For steel forgings	小計 Sub-total			40,448	698	39,750
		普通鋼 Ordinary steels			4,497	698	3,799
		特殊鋼 Special steel			35,951	-	35,951

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 Shipment		在庫 Inventory	
				販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
計 Total	9,422,989	693,651	8,982,591	723,037	693,544	3,334,857	3,334,857
普通鋼 Ordinary steel	7,403,001	459,874	6,783,014	620,442	406,052	2,149,033	2,149,033
特殊鋼 Special steel	2,019,988	233,777	2,199,577	102,595	287,492	1,185,824	1,185,824

5 鍛鋼品及び鋳鋼品 Steel forgings and castings

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity			生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipment		在庫 Inventory		
						販売 Sales	その他 Others			
鍛鋼品 (打放) Steel forgings	計 Total			43,516	-	11,233	31,541	494	21,861	
	普通鋼 Ordinary steel forgings			11,572	-	2,625	8,735	132	9,944	
	特殊鋼 Special steel forgings			31,944	-	8,608	22,806	362	11,917	
鋳鋼品 (鑄放) Steel castings	計 Total			17,401	2	7,087	10,575	71	19,251	
	普通鋼 Ordinary steel castings			9,647	-	3,490	6,284	27	10,154	
	特殊鋼 Special steel castings			7,754	2	3,597	4,291	44	9,097	

6. 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

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

品目 Commodity		生産 Production			受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
		計 Total	一般 General	再生 Recycled			販売 Sales	その他 Others	
合計 Grand total		6,642,070	6,637,167	4,903	141,049	2,069,347	4,174,529	461,232	2,817,952
軌条 Rails	計 Total	40,302	40,302	-	-	-	37,066	38	36,558
	重軌条(含付属品) Heavy rails and accessories	36,935	36,935	-	-	-	33,731	38	33,211
	軽軌条(含付属品) Light rails and accessories	3,367	3,367	-	-	-	3,335	-	3,347
鋼矢板 Steel pilings		50,376	50,376	-	10,956	20	47,131	11,933	37,265
形鋼 Steel shapes	計 Total	451,368	451,368	-	26,758	64	424,681	26,768	322,050
	H形鋼 Wide flange beams	280,440	280,440	-	26,513	64	249,429	26,504	200,373
	大形 Heavy shapes	80,893	80,893	-	245	-	81,430	248	57,375
	中小形 Medium and light shapes	90,035	90,035	-	-	-	93,822	16	64,302
棒鋼 Steel bars	計 Total	754,739	749,836	4,903	5,340	-	764,510	3,887	634,111
	大形 Heavy bars	33,704	33,704	-	24	-	33,729	72	36,524
	中形 Medium bars	41,238	41,238	-	731	-	39,008	1,554	50,869
	小計 Sub-total	679,797	674,894	4,903	4,585	-	691,773	2,261	546,718
	小形 Light bars	625,384	621,814	3,570	3,235	-	640,614	883	491,400
	その他用 For others	54,413	53,080	1,333	1,350	-	51,159	1,378	55,318
管材 Rounds for tubes		50,400	50,400	-	847	711	29,079	21,857	17,427
線材 Steel wire rods	計 Total	180,322	180,322	-	15,792	3,647	173,965	16,107	105,415
	バーインコイル Bars in coil	45,033	45,033	-	5,464	-	47,198	5,449	23,436
	鉄筋用 Reinforced bars in coil	25,144	25,144	-	-	-	25,951	9	10,996
	その他用 For others	19,889	19,889	-	5,464	-	21,247	5,440	12,440
	普通線材 Ordinary wire rods	65,414	65,414	-	5,847	-	58,970	6,050	36,503
	特殊線材 Special wire rods	69,875	69,875	-	4,481	3,647	67,797	4,608	45,476
	低炭素 Low carbon wire rods	9,284	9,284	-	-	970	3,401	4,410	3,847
	高炭素 High carbon wire rods	60,591	60,591	-	4,481	2,677	64,396	198	41,629
	計 Total	1,100,700	1,100,700	-	12,716	23,262	1,055,758	8,243	552,141
	厚板 Heavy plates	1,085,625	1,085,625	-	12,716	23,262	1,039,314	8,023	540,017
鋼板 Steel sheets and plates	中板・薄板 Medium plates / light sheets	15,075	15,075	-	-	-	16,444	220	12,124
	計 Total	4,006,204	4,006,204	-	68,640	2,035,949	1,642,339	372,399	1,107,238
	幅600mm以上 Wide strips (600mm or more in width)	3,947,212	3,947,212	-	67,864	2,000,978	1,620,561	370,061	1,094,752
	冷延電気鋼帶用 Cold-rolled electrical sheets and strips	190,139	190,139	-	-	178,455	918	12,457	25,490
	その他用 For others	3,757,073	3,757,073	-	67,864	1,822,523	1,619,643	357,604	1,069,262
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	58,992	58,992	-	776	34,971	21,778	2,338	12,486
外輪 Tyres and wheels		7,659	7,659	-	-	5,694	-	-	5,747

(2) 消費内訳(品目別・用途別) Breakdown of consumption (by commodity/use)

品目 Commodity		鋼管用・冷延用・亜鉛めつき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用消費 Consumption for steel pipes and tubes/for steel-rolled products/for galvanized sheets and plates/for cold-formed steel shapes				(単位:t、Unit: t)
鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	23,262				
	中板・薄板 Medium plates / light sheets	-				
鋼帶 Steel strips	幅600mm以上 Wide strips (600mm or more in width) excluding those for cold rolled electrical sheets and strips	1,822,523				
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600mm in width)	34,971				

(3) 圧延鋼材用原材料(鋼塊、鋼半製品)受払 Raw materials for rolled steel (steel ingots/semi-finished steel) receipts and shipments

品目 Commodity	受入 Receipts	消費 Consumption	在庫 Inventory	(単位:t、Unit: t)
鋼塊 Steel ingots	308	273	231	
鋼半製品 Semi-finished steel	213,213	216,303	130,939	

(4) 再生鋼材用原材料(鋼くず、発生品)受払 Raw materials for reclaimed steel (steel scrap/generated steel) receipts and shipments

品目 Commodity	受入 Receipts	消費 Consumption	在庫 Inventory	(単位:t、Unit: t)
鋼くず(再生用) Steel scrap (for reclamation)	2,368	1,796	2,302	
発生品(ミスロールを含む) Generated steel(including miss rolls)	3,237	3,362	6,660	

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

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

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
					販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	8,107	-	14	7,637	-	33,080	33,080
	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	1,983,510	74,409	1,311,262	651,579	54,280	506,032	492,911
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	1,623	339	319	975	312	1,132	707
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	177,727	-	-	175,629	25	86,008	86,008
めっき鋼材 Metallic-coated steel	ブリキ Tin plates	95,914	23	-	84,086	375	82,754	82,754
	ティンフリースチール Tin-free steel	73,619	-	-	75,018	149	56,022	56,022
	亜鉛めっき 鋼板 Galvanized sheets	1,085,156	10,189	10,402	1,087,943	19,762	647,887	636,266
	溶融めつき Hot-dip zinc-coated sheets	885,824	10,189	9,542	882,228	17,447	527,224	515,603
	電気めつき Electric zinc-coated sheets	199,332	-	860	205,715	2,315	120,663	120,663
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	96,955	202	-	93,449	1,404	173,238	173,238
	冷間ロール 成型形鋼 Cold-formed steel shapes	930	-	-	936	-	1,158	1,158
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	43,846	213	9	42,170	997	20,237	20,237

(2) 消費内訳(品目別・用途別) Breakdown of consumption (by commodity/use)

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity		計 Total	再冷延用 For re-cold-rolling	钢管用 For pipes and tubes	ブリキ用 For tin plates	ティンフリー スチール用 For tin free steel	亜鉛めっき 鋼板用 Galvanized sheets	その他の金属 めっき鋼板用 Other metallic-coated sheets	冷間ロール 成型形鋼用 For cold-formed steel shapes	その他 Others
冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	14	-	-	-	-	14	-	-	-
	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	1,311,262	*5,805	-	110,335	76,020	1,017,305	104,597	-	3,005
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	319	-	-	-	-	319	-	-	-

注: 再冷延用の*印は生産及び消費から差し引いてある。

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

(3) 消費内訳(品目別) Breakdown of consumption (by commodity)

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity		钢管用・冷間ロール成型形鋼用 For pipes and tubes / cold-formed steel shapes
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	計 Total	9,542
	溶融めつき Hot-dip zinc-coated sheets	9,542
	電気めつき Electric zinc-coated sheets	-

(4) 原材料(専業者分) Raw materials (by specialized manufacturers)

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity			消費 Consumption	在庫 Inventory
			冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用 For cold rolled products/galvanized sheets/cold-formed steel shapes	
普通鋼熱間圧延 鋼材 Ordinary hot- rolled steel	鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	60	-
		中板・薄板 Medium plates/light sheets	560	-
		鋼帶 Steel strips	451,066	232,821

(5) 普通鋼圧延鋼材消費内訳(品目別・用途別)

Consumption of ordinary rolled steel (by commodity/use)

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity			計 Total	钢管用・冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール 成型形鋼用 For pipes and tubes/cold rolled products/ galvanized sheets/cold-formed steel shapes	ブリキ用 For tin steel	ティンフリー スチール用 For tin-free steel	その他の金属 めっき鋼板用 Other metallic-coated sheets
普通鋼熱間圧延 鋼材 Ordinary hot- rolled steel	鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	35,085	35,085	-	-	-
		中板・薄板 Medium plates/light sheets	560	560	-	-	-
		鋼帶 (除冷電用) Steel strips (excluding for cold-rolled electrical sheets and strips)	2,511,397	2,511,397	-	-	-
普通鋼鋼管 Ordinary steel pipes and tubes			65,779	65,779	-	-	-
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips		1,135	1,135	-	-	-
	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips		1,308,257	1,017,305	110,335	76,020	104,597
普通鋼冷間仕上 鋼材 Ordinary cold- finished steel	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips		319	319	-	-	-
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets		28,769	28,769	-	-	-

8. 特殊鋼圧延鋼材 Special rolled steel

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption			出荷 Shipments		在庫 Inventory	
				計 Total	内冷延用及び 再冷延用 For cold-rolling and re-cold-rolling	内鋼管用 For steel pipes and tubes	販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
熱間圧延 鋼材 Hot-rolled steel	計 Total	1,831,693	270,083	524,703	335,777	166,938	1,333,603	204,870	827,909	760,610
	形鋼 Steel shapes	49,858	287	25	...	...	56,631	384	30,210	30,210
	棒鋼 Bars	527,135	20,397	13,364	...	...	508,190	14,679	204,490	202,631
	管材 Rounds for tubes	124,006	84,844	87,145	...	87,145	89,417	27,384	69,771	27,693
	線材 Wire rods	376,001	9,547	8,599	...	...	371,210	9,236	218,650	218,650
	鋼板 Sheets and plates	187,853	451	65,271	213	65,058	90,414	8,576	88,279	88,279
	鋼帶 Steel strips	566,840	154,557	350,299	335,564	14,735	217,741	144,611	216,509	193,147
冷間仕上 鋼材 Cold-finished steel	磨帶鋼 Cold-rolled narrow strips	25,386	-	31	* -	-	25,927	28	14,994	14,994
	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	227,405	15,287	7,271	*10,223	-	219,162	15,928	150,985	150,985
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	8,881	-	-	* -	-	8,475	11	6,799	6,799

注: 再冷延用の*印は生産及び消費計から差し引いてある。

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

(2) 熱間圧延鋼材の生産・消費・在庫内訳(鋼種別・形状別)

Production/consumption/inventory of hot-rolled steel (by kind of steel/configuration)

(単位:t、Unit: t)

鋼種 Kind of steel		生産 Production							消費 Consumption		月末在庫 Inventory	
		計 Total	形鋼 Steel shapes	棒鋼 Steel bars	内平鋼 Flat steel	管材 Rounds for tubes	線材 Steel wire rods	鋼板 Steel sheets and plates	鋼帶 Steel strips	鋼板 Steel sheets and plates	鋼帶 Steel strips	
合計 Grand total		1,831,693	49,858	527,135	16,356	124,006	376,001	187,853	566,840	65,271	350,299	760,610
工具鋼 Tool steel	計 Total	22,283	...	8,286	2,098	-	1,088	239	12,670	130	12,226	9,289
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	12,385	...	992	216	-	290	20	11,083	2	10,577	4,953
	合金工具鋼 Alloy tool steel	8,634	...	6,486	1,755	-	397	164	1,587	73	1,648	3,879
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	1,260	...	804	127	-	401	55	-	55	-	457
	その他の工具鋼 Other tool steel	4	...	4	-	-	-	-	-	-	1	-
構造用鋼 Structural steel	計 Total	756,921	19,787	379,906	9,562	81,961	199,771	10,778	64,718	5	35,123	304,603
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	417,734	1,916	207,910	9,134	3,219	143,796	7,658	53,235	-	31,487	199,272
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	339,187	17,871	171,996	428	78,742	55,975	3,120	11,483	5	3,636	105,331
特殊用途鋼 Steel for special purposes	計 Total	1,052,489	30,071	138,943	4,696	42,045	175,142	176,836	489,452	65,136	302,950	446,718
	ばね鋼 Spring steel	31,395	...	9,502	2,917	-	21,674	-	219	-	151	24,456
	軸受鋼 Bearing steel	86,645	-	57,732	19	8,164	19,900	407	442	-	27	31,650
	Cr系 Cr stainless steel	109,409	1	2,864	270	15,314	3,098	267	87,865	6	70,349	43,212
	Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	20,593	-	670	6	-	1,051	161	18,711	-	16,246	7,776
	Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	4,106	-	27	-	-	849	-	3,230	-	2,533	176
	Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	112,349	2,541	5,208	1,271	6,367	10,203	10,935	77,095	59	66,264	62,212
	Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	23,767	74	2,567	42	4,073	6,242	4,985	5,826	13	2,471	13,284
	快削鋼 Free-cutting steel	67,302	-	46,810	-	-	20,492	-	-	-	-	35,905
	ピアノ線材 Piano wire rods	75,847	...	...	...	...	75,647	...	...	-	-	35,973
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	513,614	27,455	13,236	157	8,077	9,215	160,081	295,550	65,058	144,703	188,950
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	7,662	-	327	14	50	6,771	-	514	-	206	3,124
	合わせ鋼材 Clad steel	4,368	...	...	...	...	...	4,253	115	-	-	1,013

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

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

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	計 Total	冷延用 For cold-rolled products	钢管用 For steel pipes and tubes
鋼板 Sheets and plates	65,796	213	65,583
鋼帶 Steel strips	380,321	335,564	44,757

注: 鋼管専業者の消費を含む。

Note: Consumption by manufacturers specializing in pipes and tubes is included.

(4) 冷間仕上鋼材の生産・消費内訳(鋼種別・形状別)

Production/consumption of cold-finished steel (by kind of steel/configuration)

(単位:t、Unit: t)

(23年1月分)

鋼種 Kind of steel		生産 Production			再冷延用消費 Consumption for re-cold-rolling		钢管用消費 Consumption of cold-rolled wide strips for steel pipes and tubes
		磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	
合計 Grand total		25,386	227,405	8,881	-	10,223	-
工具鋼 Tool steel	計 Total	3,603	3,335	2,195	-	3,531	-
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	3,017	2,876	1,700	-	3,025	-
	合金工具鋼 Alloy tool steel	585	459	455	-	506	-
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	-	-	40	-	-	-
	その他の工具鋼 Other tool steel	1	-	-	-	-	-
構造用鋼 Structural steel	計 Total	11,494	16,049	4,517	-	6,692	-
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	10,100	14,995	4,335	-	6,157	-
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	1,394	1,054	182	-	535	-
特殊用途鋼 Steel for special purposes	計 Total	10,289	208,021	2,169	-	-	-
	ばね鋼 Spring steel	147	93	34	-	-	-
	軸受鋼 Bearing steel	27	-	-	-	-	-
	Cr系 Cr stainless steel	4,051	59,301	553	-	-	-
	Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	187	14,860	29	-	-	-
	Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	23	2,256	-	-	-	-
	Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	5,642	45,484	1,329	-	-	-
	Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	84	1,920	224	-	-	-
	快削鋼 Free-cutting steel	-	-	-	-	-	-
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	83,810	-	-	-	-
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	128	297	-	-	-	-
	合わせ鋼材 Clad steel	-	-	-	-	-	-

注:再冷延用消費は外数である。

Note: Consumption for re-cold-rolling is uncounted.

(5) 特殊鋼冷間仕上鋼材消費内訳(品目別・用途別)

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

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	計 Total	再冷延用 For cold-rolled products	钢管用 For steel pipes and tubes
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	-	* -	-
冷延広幅帶鋼 Cold-rolled wide strips	-	* 10,223	-

注:再冷延用の*印は消費計から差し引いてある。

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

(6) 特殊鋼熱間仕上鋼材用原材料

Inventory of raw materials for special hot-rolled steel products

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	在庫 Inventory
鋼塊 Steel ingot	4,086
鋼半製品 Semi-finished steel	66,258

注:圧延専業事業者ののみの在庫である。

Note: Inventory by manufacturers specializing in rolled steel products.

9. 鋼管 Steel pipes and tubes

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption		出荷 Shipments		在庫 Inventory	
				計 Total	内冷けん・めっき用 For cold-drawing /galvanizing	販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
普通鋼 Ordinary steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	369,196	57,063	65,779	65,779	350,529	18,724	333,662	314,429
	冷けん鋼管(含再生引抜鋼管) Cold-drawn steel pipes and tubes	21,351	41	-	-	21,332	396	10,042	10,042
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	44,057	10,757	-	...	39,334	14,593	45,110	45,110
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	194,573	3,944	17,742	17,706	185,261	1,033	182,462	180,076
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	12,921	1	495	...	12,088	180	8,514	8,514

(2) 普通鋼熱間鋼管製法別生産内訳

Ordinary hot steel pipes and tubes classified by production process

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		生産 Production
普通鋼 Ordinary steel	計 Total	369,196
	継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	
	鋸接鋼管 Butt welded pipes and tubes	
	電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	
	電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	
	64,879	

(3) 特殊鋼钢管生産内訳(製法別・鋼種別)及び消費内訳(鋼種別)

Production (by manufacturing method/ kind of steel) and consumption of special steel pipes and tubes (by kind of steel)

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		計 Total	工具鋼 Tool steel	構造用鋼 Structural steel		特殊用途鋼 Steel for special purposes				
				合金工具鋼 Alloy tool steel	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	軸受鋼 Bearing steel	ステンレス鋼 Stainless steel	快削鋼 Free-cutting steel	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes
生産内訳 Production	熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	194,573	-	2,855	52,738	7,574	31,856	-	99,472	78
		100,690		2,855	51,216	7,574	21,473	-	17,544	28
		6,611		3	336	191	6,053	-	-	28
		30,412		-	1,522	-	4,315	-	24,547	28
		63,471		-	-	-	6,068	-	57,381	22
		12,921		185	2,676	5,980	3,458	-	554	68
		17,706		793	5,043	5,864	5,396	-	586	24
熱間鋼管冷けん用消費 Consumption of hot-steel pipes and tubes for cold-drawn										

(4) 原材料(钢管専業者分)

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

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		消費 Consumption	在庫 Inventory
合計 Grand total		327,304	272,811
普通鋼 Ordinary steel	計 Total	257,209	223,234
	管材 Rounds for tubes	22,261	17,794
	厚板 Heavy plates	11,763	6,211
	鋼帶 Steel strips	202,837	178,165
	磨帶鋼 Cold-rolled narrow strips	1,121	898
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	19,227	20,166
特殊鋼 Special steel	計 Total	70,095	49,577
	管材 Rounds for tubes	39,548	25,041
	厚板 Heavy plates	525	257
	鋼帶 Steel strips	30,022	24,279

(5) 特殊鋼钢管用原材料の鋼種別消費内訳(钢管専業者分)

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

(単位:t、Unit: t)

鋼種 Kind of steel	消費 Consumption	
	厚板 Heavy plates	鋼帶 Steel stripss
計 Total	525	30,022
構造用鋼 Structural steel	-	-
特殊用途鋼 Steel for special purposes	-	1,686
ステンレス鋼 Stainless steel	501	10,787
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	17,549
その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	24	-

注: 管材を除く。

Note: Tube materials are excluded.

(23年1月分)

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

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

		品目 Commodity	生産 Production	消費 Consumption	出荷 Shipments		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	11,412	259	12,094	87	18,958
		鉄線 Steel wires	54,949	18,056	36,165	9	25,587
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	26,350	404	25,037	795	7,779
		硬鋼線 Hard-drawn wires	25,439	12,195	13,708	162	8,130
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	18,227	17,066	2	-	6,002
		針金 Galvanized steel wires	7,483	592	7,962	-	13,502
	めっき鋼材 Coated steel	亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	9,120	5,890	3,369	61	3,902
		磨棒鋼 Cold-finished bars	57,467	1,129	56,119	1,380	38,797
		PC鋼線 PC wires	5,184	3,903	1,278	-	854
特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	ピアノ線 Piano wires	3,413	-	3,471	-	2,596
		ステンレス鋼線 Stainless steel wires	6,755	145	6,628	61	5,192
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	58,013	2,404	55,185	2,037	10,900
		その他の特殊鋼線 Other special steel wires	33,836	2,752	29,729	2,610	9,481
		鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes	22,145	...	27,943	176	55,366

11. 鉄鋼加工製品 Secondary steel products

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

		品目 Commodity	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
		鋼索 Wire ropes	30,311	20,080	11,176	28,122
		(内鋼より線) Strand wires	(23,835)	(13,833)	(10,748)	(12,762)
		PC鋼より線 PC strand wires	3,528	4,092	-	4,468
金網 Wire netting	一般金網 General wire netting	3,653	3,881	28	2,054	
		蛇かご Wire cylinders	1,032	1,171	-	1,340
	溶接金網 Welded wire netting	15,704	14,970	158	9,913	
鉄くぎ Steel nails	鉄丸くぎ Round wire nails	475	533	-	919	
	特殊くぎ Special wire nails	3,479	3,394	217	2,362	
	電気溶接棒 Electrical welding rods	21,054	20,661	109	14,263	
	ドラム缶 Steel drums	29,767	29,977	-	3,124	
	18リットル缶 18 l cans	15,577	15,234	246	4,519	
	食缶 Food cans	35,194	32,149	8,294	27,149	
	一般缶 General cans	6,228	5,795	85	6,991	

注:()内は鋼より線で内数。

Note: Figures in () are those of stranded steel wire and are included in the main figures.

(2) 鑄鉄管用原材料 Raw materials for cast iron pipes and tubes

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	受入 Receipts	発生 Generation	消費 Consumption		在庫 Inventory
			鑄鉄管用 For cast iron pipes and tubes	その他 Others	
銑鉄 Pig iron	1,727	...	2,029	9	7,949
銑くず Pig iron scrap	2,263	2,341	3,591	379	5,488
鋼くず Steel scrap	19,465	-	18,972	62	15,500

(23年1月分)

12 原材料 Raw materials

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

原材料名 Kind of raw material	受入 Receipts		生産又は発生 Production and generation	消費 Consumption		月末在庫 Inventory
	購入 Purchase	その他 Others		鉄鋼部門 Iron and steel section	その他 Others	
銑くず Pig iron scrap	40,545	4,088	26,986	69,291	1,463	186,768
銅くず(溶解用) Melting steel scrap	計 Total	2,073,934	124,662	973,345	3,197,604	32,151
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	1,980,890	105,954	847,789	2,974,270	27,302
	合金鋼くず Alloy steel scrap	93,044	18,708	125,556	223,334	4,849
						366,464

注: 鋳鉄管業者分を除く。

Note: Figures relating to cast iron pipe business proprietors are excluded.

(2) 鉄鋼部門消費内訳 Consumption of iron and steel sections

(単位:t、Unit: t)

原材料名 Kind of raw material	合計 Total	焼結用 For sintering	製銑用 For iron-making	フェロアロイ用 For ferro-alloys	製鋼用 For steel-making		
					高炉 Blast furnaces	計 Total	電気炉 Electric furnaces
銑くず Pig iron scrap	69,284	—	849	48	68,387	26,335	42,052
銅くず(溶解用) Melting steel scrap	計 Total	3,195,832	6,805	52,262	1,007	3,135,758	1,120,774
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	2,972,498	6,805	52,262	1,007	2,912,424	1,068,371
	合金鋼くず Alloy steel scrap	223,334	—	—	—	223,334	52,403
							170,931

注: 鋳鉄管業者分を除く。

Note: Figures relating to cast iron pipe business proprietors are excluded.

(23年1月分)

13. 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	
	2010年12月	2011年1月
合計 Total	159,001	158,597
鉄鋼部門 Iron and steel sections	100,051	99,690
鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products sections	13,461	13,379
その他の部門 Other sections	45,489	45,528

(23年1月分)

14. 設備 Equipment

(能力:t/年、Capacity: t/Year)

区分			2010年12月	2011年1月
製 鋼 Iron manufacturing	計 Total	能力 Capacity	(3,112,376) 90,924,972	(3,112,376) 90,924,972
	高炉 Blast furnaces	基數 Number 能力 Capacity	28 89,798,472	28 89,798,472
	その他の炉 Other furnaces	基數 Number 能力 Capacity	3 1,126,500	3 1,126,500
製 鋼 Steel manufacturing	計 Total	能力 Capacity	(3,540,150) 132,443,058	(3,540,150) 132,443,058
	転炉 LD converters	基數 Number 能力 Capacity	64 89,511,522	64 89,511,522
	電気炉 Electric furnaces	基數 Number 能力 Capacity	347 42,931,536	347 42,931,536
連 続 鑄 造 機 Continuous casting machinery	基數 Number 能力 Capacity	134 123,447,900	134 123,447,900	
熱間圧延鋼材用圧延機 Hot rolling mill	基數 Number 能力 Capacity	167 150,364,800	167 150,364,800	
冷延広幅帶鋼圧延機 Cold strip mill	基數 Number 能力 Capacity	60 34,752,000	60 34,752,000	

注:1.平成15年1月より設備能力算定式及び係数を変更した。

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

3.製銑設備及び製鋼設備の「計」欄の()内の数値は休止中の設備能力で内数。

Notes: 1. The formula for calculating plant capacity and the coefficient were changed in Jan. 2003.

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

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

<非鉄金属編> <Non-ferrous metals>

1. 非 鉄 金 屬 Non-ferrous metals

(23年1月分)

(1) 製 品 Products

品 目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Inventory	
					販 売 Sales	その他 Others		
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
電 気 金 Electrolytic gold	g	11,033,205	...	-	11,540,056	34,434	- 6,104,418	
電 気 銀 Electrolytic silver	kg	148,053	...	384	156,745	10,532	- 97,899	
粗 銅 Blister copper	t	172,065	...	157,297	-	-	14,768 -	
電 気 銅 Electrolytic copper	"	127,657	14,622	18,184	97,365	66,981	4,882 77,544	
銅 ケ 一 ク Copper cake	"	19,761	4	4,755	14,521	12,140	- 6,911	
銅 ビ レ ッ ツ ト Copper billets	"	4,771	-	1,271	3,213	2,687	- 1,647	
粗 鉛 (副産粗鉛含む) Lead bullion (including crude lead sub-product)	"	23,420	...	19,865	3,915	1,040	- 2,409	
電 気 鉛 Electrolytic lead	"	19,729	-	178	18,844	4,219	- 9,282	
亜 鉛 計 Zinc total	計	53,662	-	-	49,846	8,836	- 23,530	
電 気 亜 鉛 (精留亜鉛を含む) Electrolytic zinc (including reflux refined zinc)	"	41,102	-	-	37,762	6,322	- 13,892	
蒸 留 亜 鉛 Distilled zinc	"	12,560	-	-	12,084	2,514	- 9,638	

(2) 原材料消費・在庫 Raw materials : Consumption/Inventory

① 粗銅用 Blister copper

区 分	鉱量(乾量) Gross dry tons (t)	含有金属量 Metal content			Classification	
		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)		
消 銅 粗 銅 ス そ ク ラ ッ ツ の の 他	費 鉱 銅 ブ 他	561,659 439,236 1,534 25,403 95,486	10,350,107 6,540,661 16,071 1,174,715 2,618,660	97,221 32,866 893 21,841 41,621	171,382 122,312 1,495 16,608 30,967	Consumption Copper ores Blister copper Scrap Others
	月 末 在 庫 銅 銅 粗 銅 ス そ ク ラ ッ ツ の の 他	278,403 214,166 1,325 30,795 32,117	5,341,436 2,755,914 50,829 1,797,023 737,670	75,778 15,676 2,978 39,412 17,712	80,035 60,505 1,281 13,237 5,012	Inventory Copper ores Blister copper Scrap Others

②電気銅用 Electrolytic copper

区分 Classification	鉱量(乾量) Gross dry tons (t)	含有金属量 Metal content			Classification
		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	
消費費 *国内粗銅 金銀殿物等 その他	153,685 153,557 120 8	9,454,037 8,663,437 790,600 -	82,634 77,078 5,556 -	152,685 152,653 26 6	Consumption Blister copper, domestic Cement gold and silver Others
月末在庫 *国内粗銅 金銀殿物等 その他	79,369 74,868 4,497 4	5,773,948 4,793,148 980,800 -	58,545 46,053 12,492 -	75,993 74,318 1,672 3	Inventory Blister copper, domestic Cement gold and silver Others

注:国内粗銅には①表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。

Note: "Blister copper, domestic" marked with "*", includes the blister copper obtained by re-smelting the imported blister copper mentioned in ① table.

③粗鉛用 Lead

区分 Classification	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)
消費費 Consumption 鉛 鉱 Lead ores スクラップ Scrap その他 Others	30,549 15,293 10,813 4,443	166,029 18,525 78,548 68,956	48,748 41,817 2,319 4,612	91 72 14 5	19,014 9,787 6,527 2,700
月末在庫 Inventory 鉛 鉱 Lead bullion スクラップ Scrap その他 Others	68,951 45,851 15,292 7,808	222,319 17,350 112,759 92,210	62,064 53,449 3,200 5,415	143 67 75 1	38,084 27,220 7,087 3,777

注:ISP製錬による原料を含み、副産粗鉛の原料は含まない。

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

④電気鉛用 Electrolytic lead

区分 Classification	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)
消費費 Consumption 粗鉛 Lead bullion その他 Others	20,850 20,347 503	147,469 147,469 -	68,905 68,905 -	23 23 -	19,997 19,497 500
月末在庫 Inventory 粗鉛 Lead bullion その他 Others	3,134 2,773 361	9,302 9,302 -	6,440 6,440 -	14 14 -	3,077 2,719 358

⑤電気亜鉛用 Electrolytic zinc

区分 Classification	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	72,573	24,327	18,581	221	1,051	38,182
亜鉛鉱 Zinc ores	67,043	24,327	18,581	221	1,051	34,771
スクラップ Scrap	72	-	-	-	-	71
その他 Others	5,458	-	-	-	-	3,340
月末在庫 Inventory	108,271	48,774	29,598	308	1,680	54,284
亜鉛鉱 Zinc ores	108,271	48,774	29,598	308	1,680	54,284
スクラップ Scrap	-	-	-	-	-	-
その他 Others	-	-	-	-	-	-

⑥蒸留亜鉛・精留亜鉛用 Distilled zinc/Reflux refined zinc

区分 Classification	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	32,059	18,251	7,220	236	557	16,319
亜鉛鉱 Zinc ores	19,890	16,766	5,169	132	370	10,332
スクラップ Scrap	124	-	-	-	-	15
その他 Others	12,045	1,485	2,051	104	187	5,972
月末在庫 Inventory	84,662	83,485	21,598	605	2,407	41,909
亜鉛鉱 Zinc ores	72,615	80,078	17,520	527	2,366	39,009
スクラップ Scrap	-	-	-	-	-	-
その他 Others	12,047	3,407	4,078	78	41	2,900

注:蒸留亜鉛の原料にはISP製錬による原料を含む。

Note: Distilled zinc includes that obtained by ISP smelting.

(3)労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区分 Classification	非鉄金属部門 Non-ferrous metal sections				事業所 Total for the establishment
	金:銀 Gold/Silver	銅 Copper	鉛 Lead	亜鉛 Zinc	
月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	255	1,162	405	666	5,239

注:鉱種別の分類は主体鉱種による。

Note: Classification of ores is based on the dominant ore body.

(4)生産能力・稼働率 Production capacity/Operating ratio

(単位:t/月、%、Units: t/month, %)

区分 Classification	電気金 Electrolytic gold (kg/M)	電気銀 Electrolytic silver (kg/M)	粗銅 Blister copper	電気銅 Electrolytic copper	粗鉛 Lead bullion
能力 Capacity	16,300	233,000	166,300	149,283	28,450
稼働率 Operating ratio	67.7	63.5	103.5	85.5	82.3

区分 Classification	電気鉛 Electrolytic lead	亜鉛 Zinc total
能力 Capacity	23,150	62,760
稼働率 Operating ratio	85.2	85.5

注:亜鉛の能力には精留亜鉛の能力を含む。

2. アルミニウム Aluminum

(23年1月分)

(1) 製品 Products

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory	
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
精製アルミニウム地金 High-grade aluminum metal	3,524	-	1,713	1,895	764	-	2,798	
アルミニウム合金地金計 Total of aluminum alloy ingots	26,723	30	...	24,757	6,102	135	9,989	
鋳物用・ダイカスト用 For castings/die castings	8,044	30	...	7,999	2,236	28	5,070	
その他用 For others	18,679	-	...	16,758	3,866	107	4,919	
アルミニウム二次地金計 Total of secondary aluminum ingots	11,490	1,051	...	11,535	2,111	1,542	2,487	
脱酸用 For ingots for deoxidizing	6,010	1,044	...	6,403	1,229	1,042	1,486	
その他用 For others	5,480	7	...	5,132	882	500	1,001	
アルミニウム二次合金地金計 Total of secondary aluminum alloy ingots	77,157	2,643	...	76,560	16,607	2,924	33,178	
鋳物用・ダイカスト用 For castings/die castings	70,876	1,801	...	71,290	15,604	1,826	29,341	
その他用 For others	6,281	842	...	5,270	1,004	1,098	3,837	
アルミニウム粉 Aluminum powder	972	-	4	965	1,153	-	1,798	

(2) 原材料 Raw materials

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	消費 Consumption	月末在庫 Inventory	Commodity	
			Commodity	Commodity
アルミニウム地金 Total of aluminum metal	28,771	8,099	Total of aluminum metal	
アルミニウム二次地金 Secondary aluminum alloy ingots	23,432	19,506	Secondary aluminum alloy ingots	
アルミニウムのくず Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap	75,054	48,918	Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap	
アルミニウム滓(ドロス・灰) Aluminum dross	10,292	2,543	Aluminum dross	
銅及び銅の故又はくず Copper and copper scrap	845	853	Copper and copper scrap	

(3) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Commodity	
		Commodity	Commodity
アルミニウム部門 Aluminum sections	3,210		
事業所 Total for the establishment	5,644		

3. 伸銅製品 Elongated copper products

(23年1月分)

(1) 製品 Products

(単位:t、Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory	
				販 売 Sales				
				數 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	そ の 他 Others		
合 計	66,312	460	1,232	67,353	61,261	687	31,236	
Total								
銅 製 品 計	34,021	129	-	35,460	35,388	400	11,190	
Total of copper products								
板	1,234	16	-	1,476	1,353	-	602	
Plates and sheets								
条	18,721	14	-	19,326	20,253	400	7,526	
Strips								
管	11,187	75	-	11,692	10,757	-	2,072	
Pipes and tubes								
棒・線	2,879	24	-	2,966	3,025	-	990	
Rods and bars/wires								
黃 銅 製 品 計	27,729	213	1,134	27,336	19,467	286	15,412	
Total of brass products								
板	531	3	3	625	519	-	366	
Plates and sheets								
条	8,348	6	66	8,574	6,756	200	3,950	
Strips								
管	773	1	-	752	749	-	66	
Pipes and tubes								
棒	15,388	203	726	15,414	9,810	86	7,927	
Rods and bars								
線	2,689	-	339	1,971	1,632	-	3,103	
Wires								
その他の伸銅製品計	4,562	118	98	4,557	6,406	1	4,634	
Total of other non-ferrous metal products								
板・条	3,811	115	13	3,909	5,729	-	4,223	
Plates and sheets/strips								
棒・線	751	3	85	648	678	1	411	
Rods and bars/wires								

(23年1月分)

(2) 原材料 Raw materials

品目 Commodity	単位 Unit	生産(発生) Production (by-production)	消費 Consumption	月末在庫 Inventory
電気銅 Electrolytic copper	t	...	29,332	4,203
銅の故又はくず Copper scrap	t	12,294	12,700	8,084
銅合金の故又はくず Copper base alloy scrap	t	13,391	26,675	10,189
亜鉛 Zinc	t	...	3,529	1,189
再生亜鉛 Re-melted zinc	t	191	605	376

(3) 労務 Labor

(単位：人、 Unit : persons)

区分	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Classification
伸銅部門	7,708	Elongated copper sections
事業所	18,255	Total for the establishmen

(4) 生産能力・稼働率 Production capacity / Operating ratio

区分	単位 Unit	伸銅品 Elongated copper product	Classification
生産能力	t/月 (t/M)	96,335	Production capacity
稼働率	%	68.8	Operating ratio

4. アルミニウム圧延製品 Aluminum mill products

(23年1月分)

(1) 製品 Products

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory	
				販売 Sales	数量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
				その他 Others				
合計(はくを除く) Total (excluding foils)	154,344	2,740	35,904	119,660	56,032	2,417	52,954	
板製品 Flat rolled products	91,655	596	3,397	88,768	36,957	583	42,205	
板 Plates and sheets	12,826	270	—	13,208	7,809	234	4,363	
円板 Circles	1,749	—	—	1,728	1,090	8	610	
条 Strips	77,080	326	3,397	73,832	28,058	341	37,232	
押出製品 Extruded products	62,689	2,144	32,507	30,892	19,075	1,834	10,749	
管 Pipes and tubes	4,350	—	51	4,270	3,044	131	1,057	
棒・線 Rods and bars/wires	3,774	970	15	4,786	2,016	191	1,632	
形材 Shapes and profiles	54,565	1,174	32,441	21,836	14,015	1,512	8,060	
はく Foil	9,177	463	—	9,220	8,874	654	5,838	

(2) 原材料 Raw materials

(単位:t、Unit: t)

品目	生産(発生) Production (by-production)	消費 Consumption	月末在庫 Inventory	Commodity
アルミニウム地金	27,818	103,425	56,985	Aluminum ingots
アルミニウム合金地金	163,361	208,602	73,643	Aluminum alloy ingots
アルミニウム二次地金	554	13,781	8,169	Secondary aluminum ingots
アルミニウムくず	95,894	106,345	41,749	Aluminum scrap

(3) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区分	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Classification
アルミニウム圧延部門	13,006	Aluminum mill sections
事業所	27,975	Total for the establishment

(4) 生産能力・稼働率 Production capacity/Operating ratio

区分	能力(t/月) Capacity (t/month)	稼働率(%) Operating ratio (%)	Classification
アルミニウム圧延製品(はくを除く)	206,487	74.7	Aluminum mill products (excluding foils)
板、円板、条	120,120	76.3	Plates and sheets, circles, strips
管、棒・線、形材	86,367	72.6	Pipes and tubes, rods and bars/wires, shapes and profiles
アルミニウムはく	11,855	77.4	Aluminum foils

5. 電線・ケーブル、光ファイバ製品

(23年1月分)

Electric wires/cables, and Optical fiber products

(1)-1 製品 Products

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory	
				販売 Sale		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 manufacturers)	導体t metal core tons	38,328	2,677	37,546	22,440	4,986	5,181	
銅線(完成品)合計 Copper wires (complete) total	"	51,375	21,546	57,998	102,569	16,544	43,000	
裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users)	"	5,114	545	5,205	4,580	462	1,035	
絶縁電線計 Insulated wires total	"	46,261	21,001	52,793	97,989	16,082	41,965	
巻線 Winding wires	"	10,722	8,041	11,112	10,864	8,285	10,012	
機器用電線 Appliance wires	"	3,458	245	3,679	13,222	201	3,937	
輸送機器用電線 Wires and cables for transportation	"	3,813	3,009	3,762	31,801	3,053	1,091	
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires/cables	"	2,249	565	2,286	5,022	528	5,460	
電力用電線・ケーブル Power wires/cables	"	14,327	7,279	19,658	20,626	2,768	10,835	
その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables	"	11,692	1,862	12,296	16,454	1,247	10,630	
アルミニウム線 Aluminum wires	"	2,623	684	2,239	1,516	1,211	925	
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmコア km core	2,520,457	19,276	2,470,579	9,301	25,328	684,924	
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	"	1,086,603	19,276	1,029,949	...	23,727	454,846	
光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)	"	1,075,871	19,276	1,010,516	...	23,402	443,027	
その他の光ケーブル Other optical fiber products	"	10,732	-	19,433	...	325	11,819	
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	"	1,433,854	-	1,440,630	...	1,601	230,078	

(1)-2 光ファイバ製品販売先内訳 Sales breakdown by industrial sector of Optical fiber products

品目 Commodity	単位 Unit	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	kmコア km core	2,470,579	678,571	72,539	50,811	412	1,668,246
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	"	1,029,949	677,490	72,295	19,644	406	260,114
光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)	"	1,010,516	664,582	72,282	15,482	400	257,770
その他の光ケーブル Other optical fiber products	"	19,433	12,908	13	4,162	6	2,344
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	"	1,440,630	1,081	244	31,167	6	1,408,132

(23年1月分)

(2) 電線・ケーブル原材料 Raw materials of Electric wires/cables (単位:t、Unit:t)

品目 Commodity	生産(発生) Production (by-production)	消費 Consumption	月末在庫 Inventory
電気銅 Electrolytic copper	...	54,461	7,607
さお銅 Copper wire bars	165	142	133
銅荒引線 Copper wire rods	45,656	66,780	13,709
銅の故又はくず Copper scrap	5,126	10,773	11,036

(3) 労務 Labor

区分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Classification
電線・ケーブル部門	17,648	Electric wires/cables sections
光ファイバ部門	3,015	Optical fiber sections
事業所	33,297	Total for the establishment

(4) 生産能力・稼働率 Production capacity/Operating ratio

区分 Classification	単位 Unit	生産能力 Production capacity	稼働率(%) Operating ratio(%)
銅裸線 Bare copper wires	導体t/月 metal core tons/M	70,673	61.5
銅絶縁電線 Copper insulated wires	"	85,025	54.4
アルミニウム線 Aluminum wires	"	14,883	17.6
通信用ケーブル光ファイバ製品 Optical fiber products for telecommunication cables	kmコア/月 km core/M	1,635,782	66.4

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） (23年1月分)

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

(1) 製品 Products

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory	
					販売 Sales		その他 Others		
					数量 Quantity	金額 (百万円) Value (million yen)			
高純度多結晶シリコン High-purity polycrystal silicon	kg	977,714	-	7,053	780,822	4,792	9	1,675,350	
シリコンウエハ 計 Silicon wafers	m ²	241,949	160,837	-	261,534	38,439	143,302	147,782	
"	(10 ³ sq. in.)	(375,173)	(249,397)	(-)	(405,539)	...	(222,209)	(229,154)	
5インチ (125mm) 以下 < 5 in.	m ²	8,758	10,777	-	13,083	...	6,444	10,885	
"	(10 ³ sq. in.)	(13,580)	(16,710)	(-)	(20,286)	...	(9,993)	(16,877)	
6インチ (150mm) 6 in.	m ²	22,078	18,527	-	28,669	...	13,239	14,577	
"	(10 ³ sq. in.)	(34,234)	(28,729)	(-)	(44,454)	...	(20,529)	(22,603)	
8インチ (200mm) 8 in.	m ²	63,160	38,975	-	65,854	...	35,546	41,097	
"	(10 ³ sq. in.)	(97,939)	(60,435)	(-)	(102,115)	...	(55,120)	(63,729)	
12インチ (300mm) 以上 12 in. <	m ²	147,953	92,558	-	153,928	...	88,073	81,223	
"	(10 ³ sq. in.)	(229,420)	(143,523)	(-)	(238,684)	...	(136,567)	(125,945)	
はんだ Solders	t	1,498	10	1	1,482	6,275	2	2,226	
銅合金塊 Copper alloy ingots	t	6,749	102	105	6,700	4,888	113	3,029	

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

Note: Figures in "sq. in."(square inches) are shown in parentheses. Figures in "m²" are obtained by multiplying the figures in square meter by conversion factors.

(2) 原材料 Raw materials

品目 Commodity	単位 Unit	生産 (発生) Production (by-production)	消費 Consumption	月末在庫 Inventory	
				Commodity	Unit
鉛 Lead	t	...	138	178	
再生鉛 Re-melted lead	t	1	14	15	
鉛の故又はくず Lead scrap	t	18	36	50	

(3) 労務 Labor

(単位: 人、 Unit: persons)

区分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊部門 High-purity polycrystal silicon, silicon wafers, solders, and copper alloy ingots sections	10,819
事業所 Total for the establishment	33,941

7. 軽金属板製品 Light metal plate products

(23年1月分)

(1) 製品 Products

(単位:t、Unit:t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments			その他 Others	月末在庫 Inventory		
			販売 Sales		金額(百万円) Value (million yen)				
			数量 Quantity						
合計 Total	23,159	3,241	19,170	21,156	4,939		29,745		
日用品 Daily necessities	81	7	107	244	3		490		
産業用品計 For industry	23,078	3,234	19,064	20,912	4,936		29,254		
電気器具用品 Parts for electric equipment	237	-	235	413	-		75		
船舶・車両用品 Parts for ships/vehicles	397	-	360	919	-		145		
飲料用缶計 Cans for beverages	21,395	3,145	17,419	17,457	4,835		28,860		
缶体 Can bodies	14,777	1,473	12,495	12,078	2,297		16,169		
缶ふた Can lids	6,618	1,672	4,924	5,379	2,537		12,691		
その他の産業用品 Others	1,049	89	1,050	2,123	101		175		
* 産業用アルミニウム製品 * Industrial aluminum	1,683	89	1,645	3,455	101		395		

注: * 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。

(2) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区分	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Classification
軽金属板製品部門	5,024	Light metal plate products sections
事業所	9,757	Total for the establishment

(3) 生産能力 Production capacity

区分	単位 Unit	飲料用缶 Cans for beverages				Classification
		缶体 Can bodies	缶ふた Can lids			
能力	t/月 t/month	26,743		10,740		capacity

1. 鉄構物及び架線金物

Steel structures and transmission line hardware

(1) 製品 Products

品目 Commodity	生産 Production	
	重量・数量 weight/Quantity (t),(10 ³ n)	金額(百万円) Value (million yen)
鉄構物	131,908 (t)	37,120
Steel structures		
鉄骨	90,367(〃)	16,153
Structural steel frames		
軽量鉄骨	13,570(〃)	3,608
Light structural steel frames		
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等)	19,675(〃)	13,463
Steel bridges (highway bridges/aqueduct bridges/other steel bridges)		
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等)	3,690(〃)	1,277
Steel towers (transmission/radio/lighting/advertising, etc)		
水門(水門巻上機を含む)	1,448(〃)	1,909
Water gates (including water gate winches)		
鋼管(ベンディングロールで成型したものに限る)	3,158(〃)	710
Steel pipes (only those formed by bending rollers)		
架線金物	18,014(千個) (10³n)	4,214
Transmission line hardware		
送変電用	1,365(〃)	404
For transmission lines and substations		
配電用	8,196(〃)	2,507
For distribution lines		
通信線路用・電車線用	8,453(〃)	1,303
For communications/electric railways		

(2) 労務 Labor

単位:人、Unit: Persons

区分 Classification	単位:人、Unit: Persons 月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
鉄構物及び架線金物部門 Steel structures and transmission line hardware sections	17,264
事業所 Total for the establishment	35,892

2. ばね

(23年1月分)

Springs

(1)製品 Products

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments		月 末 在 庫 Inventory	
				販 売 Sales		その他 Others	
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)
ばね Springs	33,077	24,989	2,839	35,529	26,713	304	21,985
かさね板ばね Leaf springs	5,578	1,775	1,523	6,900	2,070	13	8,824
つるまきばね Coil springs	8,008	2,112	82	7,907	2,098	131	3,239
ねじり棒ばね Torsion bar springs	4,907	1,866	9	4,925	1,908	7	4,405
線ばね Wire springs	7,056	8,148	383	7,566	8,899	23	2,991
自動車用 (シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles (excluding seat springs)	4,235	4,410	184	4,517	4,883	22	2,444
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	2,821	3,738	199	3,050	4,015	1	547
うす板ばね Flat springs	6,615	10,484	578	7,045	11,075	128	2,166
ばね座金 Washer springs	913	603	264	1,185	664	-	362

(2)労務 Labor

単位:人、Unit: Persons

区 分 Classification	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month
ばね部門 Springs sections	11,739
事 業 所 Total for the establishment	17,566

3. 弁及び管継手

(23年1月分)

Valves and pipe fittings

(1) 製品 Products

品 目 Commodity	生 産 Production		
	数量(千個) (10 ³ n)	重量(t) (t)	金額(百万円) (million yen)
バルブ及びコック Valves and cocks	8,492	12,933	32,023
一般用バルブ及びコック General valves and cocks	1,871	6,217	12,833
ステンレス鋼製(自動調整弁・高温高圧弁を除く) Made of stainless steel (excluding control valves/high-temperature, high-pressure valves)	394	514	4,731
鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel/forged steel (excluding control valves/high-temperature, high-pressure valves)	26	495	1,215
鋳鉄製(自動調整弁を除く) Made of cast iron (excluding control valves)	309	4,471	5,131
青銅・黄銅製(") Made of bronze/brass (excluding control valves)	1,142	737	1,757
高温高圧弁(自動調整弁を除き圧力6.5MPa以上で温度350°C以上のものに限る) High-temperature, high-pressure valves	1	95	404
自動調整弁 Control valves	2,946	4,491	10,303
自力式 Self-contained control valves	1,227	2,062	3,324
安全弁・スチームトラップ Safety valves/steam traps	212	367	1,218
その他の自力式 Other self-contained control valves	1,015	1,695	2,106
他力式 Power drive control valves	1,719	2,429	6,979
電磁弁 Solenoid operated valves	1,167	1,391	3,310
その他の他力式 Other power drive control valves	552	1,038	3,669
給排水栓類 Plumbing fixtures	3,674	2,130	8,483
給水栓(便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む) Faucets (including flush valves/ball taps/traps)	2,297	1,472	7,091
止水栓・分水栓 Stop cocks/snap cocks	1,377	658	1,392
管継手(フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type)	20,155	8,781	7,227
可鍛鋳鉄製 Made of malleable iron castings	10,653	2,911	1,909
钢管製 Made of steel pipes and tubes	6,623	5,199	3,984
非鉄金属製 Made of non-ferrous metals	2,879	671	1,334

(2) 労務 Labor

単位:人、Unit: Persons

区 分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
弁及び管継手部門 Valves and pipe fittings sections	15,065
事業所 Total for the establishment	34,789

4. 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物

(23年1月分)

Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for machines

(1) 製品 Products

品目 Commodity	生産 Production		販売 Sales		月末在庫 Inventory
	数量・重量 Quantity/Weight (10 ³ n),(n),(t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量・重量 Quantity/Weight (10 ³ n),(n),(t)	金額(百万円) Value (million yen)	
空気動工具 Pneumatic tools	96,920(台) (n)	1,589	108,490(台) (n)	2,145	178,992(台) (n)
作業工具 Machinist hand tools	7,771(千個) (10 ³ n)	2,891	8,043(千個) (10 ³ n)	3,072	11,186(千個) (10 ³ n)
レンチ・スパナ Wrenches spanners	3,433 (〃)	924	3,577 (〃)	1,011	6,902 (〃)
プライヤ・ペンチ(ニッパー等を含む) Pliers cutting pliers (including cutting nippers)	594 (〃)	339	593 (〃)	375	686 (〃)
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	2,968 (〃)	291	2,991 (〃)	308	2,010 (〃)
その他の作業工具(注を参照) Other machinist hand tools	775 (〃)	1,337	882 (〃)	1,377	1,588 (〃)
のこ刃 Saw blades	179(t)	542	179(t)	565	64(t)
機械刃物 Knives for industry (machines)	821(〃)	1,477	752(〃)	1,698	991(〃)
鋼板せん断用刃物(シャーブレード) Shear blades	66(〃)	162	70(〃)	169	67(〃)
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery/for wood-working machinery	314(〃)	558	294(〃)	544	488(〃)
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	441(〃)	756	389(〃)	984	436(〃)

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、ラチェットボール、手動研磨機、手廻しタップホルダ、携帯電気ドリル用チャック、

トーチランプ、ハンドドリル、ハンド溶接切断機、万力等が含まれる。

Note: 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.

(2) 労務 Labor

単位:人、Unit: Persons

区分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物部門 Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for machines	5,947
事業所 Total for the establishment	12,369

5. ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(23年1月分)

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

(1) 製品 Products

品目 Commodity	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			月末在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		数量(台) Quantity (n)	販売 Sales Quantity (n)	その他 Others Quantity (n)	
ガス機器	643,337	30,107	124,574	641,642	27,366	115,521	594,644
Gas appliances							
ガスこんろ(液化石油ガスこんろ、普通鋳物製七輪を除く)	300,097	6,932	38,614	241,818	6,187	41,781	397,569
Gas cooking appliances							
ガス湯沸器	177,786	5,998	66,228	222,521	6,737	55,510	101,546
Gas-fired water heaters							
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの))	37,086	431	23,740	54,223	788	23,810	21,610
Instantaneous type (main stop system)							
瞬間形(先止式(給湯配管の出来るもの))・貯湯形(注1)	140,700	5,567	42,488	168,298	5,949	31,700	79,936
Instantaneous type (end stop system)/storage type							
ガス温水給湯暖房機(注2)	28,005	4,253	1,859	31,383	4,367	456	14,141
Gas-fired water heaters and space heaters							
ガス風呂がま(バーナー付きの一体のものを含む)	122,078	12,315	17,873	123,541	9,387	17,636	51,777
Gas bath boilers							
ガストーブ(排気筒のないもの)	9,876	267	—	16,871	340	76	22,144
Gas space heaters							
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの)	5,495	342	—	5,508	348	62	7,467
Gas heaters with circulating fan							
石油機器	397,788	7,838	30,857	525,054	10,373	15,747	342,541
Oil appliances							
石油ストーブ	343,941	3,467	17,849	470,383	5,793	4,141	308,812
Oil-burning space heaters							
しん式(排気筒のないもの)	92,489	804	2,391	94,906	731	—	82,719
Wick type							
気化式(排気筒のないもの)	251,452	2,663	15,458	375,477	5,062	4,141	226,093
Vaporizing type							
石油温風暖房機(強制給排気・排気式)	13,425	956	849	12,486	975	265	14,524
Oil-burning warm air furnaces (forced intake/exhaust type)							
石油温水給湯暖房機(注2)	40,422	3,415	12,159	42,185	3,605	11,341	19,205
Oil-fired water heaters and space heaters							
石油小形給湯機(注3)	27,152	2,000	6,560	23,941	1,894	10,865	15,495
Oil-burning water heaters for residential use							
石油温水給湯機(注4)	13,270	1,415	5,599	18,244	1,711	476	3,710
Oil-burning water heaters							
太陽熱温水器	1,206	92	1,269	2,009	160	29	2,755
Solar water heaters							

注.「ガス機器」は、平成23年調査票改正により、一部調査品目を削除したため、平成22年12月以前の数値とは連続していません。

(2) 労務 Labor

区分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器部門 Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters sections	12,448
事業所 Total for the establishment	19,560

注1. 貯蔵形を含み、伝熱面積8m²以下で0.1MPa以下のもの。

注2. 伝熱面積8m²以下で0.1MPa以下及び伝熱面積2m²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30I以下のもの。

注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。

6. 粉末や金製品(超硬チップを除く)

(23年1月分)

Sintered products (excluding cemented carbide tips)

(1) 製品 Products

品 目 Commodity	生産 Production	
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
粉末や金製品	11,324	22,229
Sintered products		
機械材料	7,888	10,553
Machine materials		
軸受合金	507	1,009
Bearings		
輸送機械用	314	605
For transport equipment		
その他用の軸受合金	193	403
For others		
機械部品	7,324	9,096
Machine parts		
輸送機械用	6,719	7,883
For transport equipment		
その他用の機械部品	605	1,212
For others		
摩擦材料	57	449
Friction materials		
電気接点	6	240
Sintered electric contact materials		
磁性材料	3,330	9,675
Magnetic materials		
硬質	2,498	6,541
Hard magnetic materials		
軟質	832	3,134
Soft magnetic materials		
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く)	99	1,761
Other sintered products		

(2) 労務 Labor

区 分 Classification	単位:人、Unit:Persons
	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
粉末や金製品部門	7,356
Sintered products sections	
事業所	119,853
Total for the establishment	

7. 鍛工品 Forgings from billets and bars

(1) 製品 Products

(23年1月分)

用途別 用途別	生産 Production		消費 Consumption 重量(t) Weight (t)	By use
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)		
鍛工品	172,187	44,720	22,393	Forgings from billets and bars
鉄系	168,733	41,230	x	Ferrous forgings
熱間鍛造品	161,093	39,328		Hot forgings
型鍛造品	131,671	33,577		Closed die forgings
産業機械・土木建設機械用	22,835	5,974	...	For industrial machinery/engineering and construction machinery
自動車用	100,748	25,083	...	For automobiles
その他用の型鍛造品	8,088	2,519	...	For others
自由鍛造品	6,439	1,664		Open die forgings
産業機械・土木建設機械用	3,623	922	...	For industrial machinery/engineering and construction machinery
輸送機械用	1,920	474	...	For transport equipment
その他用の自由鍛造品	896	268	...	For others
リングロール品	22,983	4,088		Ring rolling
産業機械・土木建設機械用	13,489	2,191	...	For industrial machinery/engineering and construction machinery
自動車用	5,687	1,089	...	For automobiles
その他用のリングロール品	3,807	808	...	For others
冷間鍛造品	7,640	1,902		Cold forgings
自動車用	6,112	1,629	...	For automobiles
その他用の冷間鍛造品	1,528	273	...	For others
アルミニウム系	3,454	3,489	x	Aluminum forgings
自動車用	2,352	2,085	...	For automobiles
その他用	1,103	1,404	...	For others
熱間鍛造品	2,222	2,469		Hot forgings
自動車用	1,708	1,490	...	For automobiles
その他用の熱間鍛造品	514	979	...	For others
冷間鍛造品	1,232	1,020		Cold forgings
自動車用	643	595	...	For automobiles
その他用の冷間鍛造品	589	426	...	For others

(2) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区分	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Classification
鍛工品部門	13,740	Forgings from billets and bars sections
事業所	130,635	Total for the establishment

8. 銑鉄鋳物
Iron castings

(23年1月分)

(1) 製品 Products

品目 Commodity	生産 Production		消費 Consumption	販売 Sales	月末在庫 Inventory
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)
銑鉄鋳物 Iron castings	278,185	55,987	87,790	189,378	95,637
銑鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く) Iron castings (excluding ductile iron castings)	171,808	32,997	58,663	112,213	55,193
一般・電気機械用 For general/electrical machinery	49,760	12,122	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	23,931	5,350	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting/forming machinery	8,909	1,665	...	...	...
その他的一般・電気機械用 For others	16,920	5,107	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	116,692	19,554	...	...	...
自動車用 For automobiles	104,805	17,603	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	11,887	1,951	...	...	...
その他用の銑鉄鋳物 For others	5,356	1,321	...	...	...
球状黒鉛鋳鉄 Ductile iron castings	106,377	22,990	29,127	77,165	40,444
一般・電気機械用 For general/electrical machinery	29,941	7,104	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	19,029	4,300	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting/forming machinery	816	167	...	...	...
その他的一般・電気機械用 For others	10,096	2,637	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	69,336	13,917	...	...	...
自動車用 For automobiles	62,367	12,185	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	6,969	1,732	...	...	...
その他用の球状黒鉛鋳鉄 For others	7,100	1,969	...	...	...

(2) 原材料 Raw materials

品目 Commodity	単位:t Unit:t
	消費 Consumption
銑鉄 Pig iron	31,846
銑くず Pig iron scrap	30,673
鋼くず Steel scrap	188,401
返りくず Return scrap	175,612

(3) 労務 Labor

区分 Classification	単位:人、Unit:Persons
	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
銑鉄鋳物部門 Iron castings sections	24,166
事業所 Total for the establishment	192,556

9. 可鍛鋳鉄及び精密鋳造品
Malleable iron castings and precision castings

(23年1月分)

(1)-1 製品 Products

品目・用途別 By commodity/use	生産 Production		消費 Consumption
	重量 (t), (kg)	金額(百万円) Value (million yen)	重量 (t), (kg)
可鍛鋳鉄 Malleable iron castings	3,206(t)	1,499	2,882(t)
精密鋳造品 Precision castings	480,970(kg)	4,123	x
ガスタービン用 For gas turbines	48,722(〃)	1,242	...
一般機械用 For general machinery	87,198(〃)	503	...
自動車用 For automobiles	293,809(〃)	1,805	...
航空機・武器用 For aircraft/weapons	8,410(〃)	219	...
その他用の精密鋳造品 For others	42,831(〃)	355	...

(1)-2 材質別生産内訳 By material

区分 Classification	生産 Production
	重量(kg) Weight
精密鋳造品 Precision castings	480,970
鋳鉄 Cast iron	x
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel/carbon steel	334,457
アルミニウム合金 Aluminum alloy	x
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	77,743

(2) 原材料 Raw materials

品目 Commodity	単位:t、Unit:t
可鍛鋳鉄用 For malleable iron castings	
鋳鉄 Pig iron	19
鋼くず Steel scrap	3,671
返りくず Return scrap	4,743

(3) 労務 Labor

区分 Classification	単位:人、Unit:Persons
	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
可鍛鋳鉄部門 Malleable iron castings sections	556
精密鋳造品部門 Precision castings sections	2,118
事業所 Total for the establishment	98,416

10. 非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings

(1) 製品 Products

(23年1月分)

用途別	生産 Production		消費 Consumption 重量 (t) Weight (t)	By use
	重量 (t) Weight (t)	金額 (百万円) Value (million yen)		
銅・銅合金鋳物	6,370	8,029	1,812	Copper/copper alloy castings
一般機械用	3,999	5,012	...	For general machinery
産業機械器具用	1,135	1,556	...	For industrial machinery
軸受メタル用	657	888	...	For bearing metal
バルブコック用(管継手用を含む)	2,207	2,568	...	For valves and cocks (including for pipe fittings)
輸送機械用	1,589	2,047	...	For transport equipment
その他用の銅・銅合金鋳物	782	970	...	For others
アルミニウム鋳物	30,700	20,593	16,585	Aluminum alloy castings
一般機械用	687	824	...	For general machinery
輸送機械用	29,031	18,857	...	For transport equipment
自動車用	28,555	17,942	...	For automobiles
その他の輸送機械用	476	915	...	For others
その他用のアルミニウム鋳物	981	913	...	For others

(2) 原材料 Raw materials

(単位:t、Unit: t)

品 目	消費 Consumption	Commodity
銅合金地金	6,461	Copper-base alloy ingots
アルミニウム合金新地金	13,067	Aluminum-base alloy ingots
アルミニウム二次合金地金	21,258	Secondary aluminum-base alloy ingots

(3) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区 分	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Classification
非鉄金属鋳物部門	11,079	Non-ferrous metal castings sections
事業所	150,955	Total for the establishment

11. ダイカスト Die castings

(1) 製品 Products

(23年1月分)

用途別 Use	生産 Production		消費 Consumption By use
	重量 (t) Weight (t)	金額 (百万円) Value (million yen)	
ダイカスト	75,526	45,135	23,334 Die castings
アルミニウム	73,105	41,351	22,452 Aluminum alloy die castings
一般機械用	3,356	2,585	… For general machinery
電気機械用	1,611	1,709	… For electrical machinery
自動車用	63,190	33,408	… For automobiles
二輪自動車用	2,702	1,900	… For motorcycles
その他用のアルミニウム	2,246	1,749	… For others
亜鉛	2,031	3,396	882 Zinc alloy die castings
自動車用	1,222	2,755	… For automobiles
その他用の亜鉛	809	641	… For others
その他	391	388	… Other die castings

(2) 原材料 Raw materials

(単位:t、Unit: t)

品 目	消費 Consumption	Commodity
アルミニウム合金新地金	5,373	Aluminum-base alloy ingots
アルミニウム二次合金地金	71,009	Secondary aluminum-base alloy ingots
マグネシウム合金地金	229	Magnesium-base alloy ingots
亜鉛合金新地金	1,656	Zinc-base alloy ingots
亜鉛二次合金地金	307	Secondary zinc-base alloy ingots
銅合金地金	163	Copper-base alloy ingots

(3) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区 分	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	Classification
ダイカスト部門	15,242	Die castings sections
事業所	202,862	Total for the establishment

VI. 調査票の改正及び品目別接続係数について

1. 調査票の改正について

平成23年1月分から次のとおり調査票(月報)を改正しました。

【全月報共通】

区分	改正前	改正後	摘要
3. 労務	月末常用従業者数 月末従業者数 月間実働延人員	月末従事者数	名称変更 削除

【鉄鋼月報 (その9) 労務・設備】

【鉄鋼月報 (その9) 従業者・設備】は
【鉄鋼月報 (その9) 労務・設備】に名称変更

【鉄構物及び架線金物月報】

区分	改正前	改正後	摘要
1-2. 生産内訳及び月間進ちょく量	橋りょう 生産内訳 2000t未満 2000t以上 進ちょく量 2000t以上の製品の進ちょく量の合計		全表削除

【空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報】

【空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具月報】は
【空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報】に名称変更

区分	改正前	改正後	摘要
1. 製品	自動車用機械工具 洗浄機器 公害測定機器 〔一酸化炭素・窒素化合物・炭化水素・電波 雑音測定器・スマートメーター・騒音計等〕		移設(機械器具統計「機械器具月報(その19)業務用サービス機器」に移設し、「自動車用洗浄機器」として調査) 統合(機械器具統計「機械器具月報(その46)計測機器」の「環境計測機」に含めて調査)
3. 労務	空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物 及び自動車用機械工具部門	空気動工具、作業工具、のこ刃及び 機械刃物部門	名称変更

【ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器月報】

区分	改正前	改正後	摘要
1. 製品	ガスオーブン(対流ファン付を含む) ガスレンジ (二口以上のこんろとオーブンを組み合わせたもの) ガス炊飯器(10ℓ以下のもの)		削除 削除 削除

【可鍛鋳鉄及び精密鋳造品月報】

区分	改正前	改正後	摘要
4. 生産能力	可鍛鋳鉄(焼鈍炉の能力)		削除

【非鉄金属製品月報(伸銅製品)】

区分	改正前	改正後	摘要
2-2. 電力・燃料	電力 灯油 重油 液化石油ガス 都市ガス		全表削除

【非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)】

区分	改正前	改正後	摘要
2-2. 電力・燃料	電力 灯油 重油 液化石油ガス 液化天然ガス 都市ガス		全表削除

【非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報】

区分	改正前	改正後	摘要
2-2. 電力・燃料	電力 灯油 重油 液化石油ガス 都市ガス		全表削除

VI. 調査票の改正及び品目別接続係数について

2. 品目別接続係数について

対象事業所の見直し等に伴い、当年と前年の数値をそのまま比較できない品目があります。

下記の品目について、前年同月比を求める場合は、接続係数を前年の数値に乘じて計算してください。

また、複数月で接続係数がある品目については、その月の係数とその月以前の係数とを掛け合わせて計算してください。

平成18年12月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	数量	金額	重量
* 9070	非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)						
* 9070	合計(ばくを除く)						0.728
* 9070	板製品						0.676
* 9070	板						0.514
* 9070	円板						0.850
* 9070	条						0.704

*は、平成22年9月分にて過去修正を行ったため、平成18年に遡及して接続係数を付け替えています。なお、過去修正表は9月分に掲載しています。

平成22年4月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	重量	金額	重量
2220	ばね月報						
2220	線ばね 計			1.005			
2220	その他の線ばね(機械用・シート用ばねを含む)						0.898
9080	非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	生産能力			生産実績		
9080	通信用ケーブル光ファイバ製品	1.032					

平成22年5月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

9080	非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	生産能力	生産実績
9080	銅絶縁電線	0.996	

平成22年6月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	数量	金額	数量
2260	空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械月報						
2260	作業工具						0.985

平成22年7月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	数量	金額	数量
2270	ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器月報						
2270	ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの)						1.055
2270	石油機器 計					1.074	
2270	石油温風暖房機(強制給排気・排気式)	1.236		1.125	2.042	1.728	1.403
2270	石油温水給湯暖房機	1.007			1.010		1.100
2270	石油小型給湯機						1.036
2270	石油温水給湯機						1.353
9050	非鉄金属製品月報(伸銅製品)	生産能力			生産実績		
9050	伸銅製品	1.001					

平成22年8月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	数量	金額	数量
2250	弁及び管継手月報						
2250	管継手 鋼管製		1.027	1.044			
9810	非鉄金属製品月報	生産能力			生産実績		
9810	電気銅	1.092					

平成22年9月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	数量	金額	数量
2260	空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械月報						
2260	作業工具	1.005			1.006		1.018
2260	プライヤ・ベンチ(ニッパー等を含む)	1.066		1.086	1.008	1.145	1.377

平成22年10月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	重量	金額	重量
1070	鉄鋼月報(その7) 磨棒鋼・線類・鍛鉄管・鉄鋼加工製品						
1070	一般缶		0.985		0.984		0.959

平成22年12月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乘じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	重量	金額	重量
1040	鉄鋼月報(その4) 普通鋼冷間仕上鋼材・めっき鋼材・冷間ロール成型形鋼						
1040	冷間ロール成型形鋼 軽量形鋼		1.036		1.031		1.038
1070	鉄鋼月報(その7) 磨棒鋼・線類・鋳鉄管・鉄鋼加工製品	数量	重量	金額	重量	金額	重量
1070	ステンレス鋼線		1.127		1.143		1.179
1070	金網計						0.961
1070	溶接金網						0.944
1070	一般缶		0.990		0.992		0.992
2210	鉄構物及び架線金物月報	数量	重量	金額	数量	金額	数量
2210	軽量鉄骨		0.977				
2210	水門(水門巻上機を含む)		0.965				
2220	ばね月報	数量	重量	金額	重量	金額	重量
2220	線ばね 計		0.999		0.999		
2250	弁及び管継手月報	数量	重量	金額	重量	金額	重量
2250	一般用バルブ及びコック		0.999				
2250	一般用バルブ及びコック(鉄鋼・鍛鋼製)		0.962				
2250	自動調整弁		0.999				
2270	ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器月報	数量	重量	金額	数量	金額	数量
2270	ガスこんろ						0.999
2530	銑鉄鋳物月報	数量	重量	金額	重量	金額	重量
2530	銑鉄鋳物 合計				0.999		
2550	非鉄金属鋳物月報	数量	重量	金額	重量	金額	重量
2550	銅・銅合金鋳物		0.999				

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	重量	金額	重量
2560	ダイカスト月報			0.998			
2560	アルミニウム 計		0.998				
2560	一般機械用		0.962	0.965			
9080	非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	数量	重量	金額	重量	金額	重量
9080	機器用電線		1.004		1.004		1.007
9080	通信用電線・ケーブル		1.002		1.002		1.001
9080	非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報	生産能力			生産実績		
9080	銅絶縁電線	1.024					
9810	非鉄金属月報	生産能力			生産実績		
9810	電気金	1.012					
9810	電気銅	1.003					
9810	亜鉛	1.001					