
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

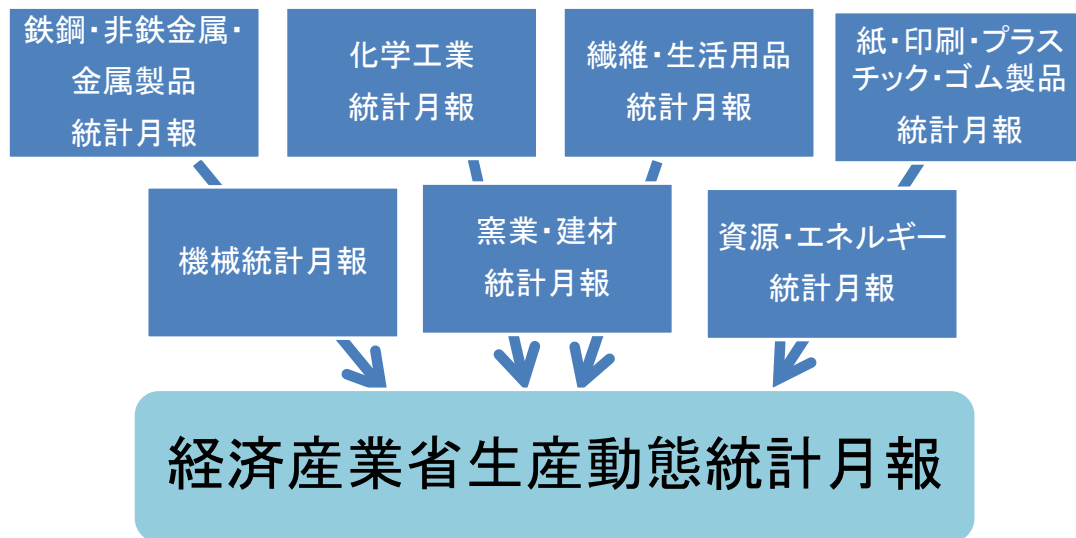
平成24年12月分
December, 2012

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ

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

鉱工業動態統計室よりお知らせ

平成25年1月分月報より
経済産業省生産動態統計の各月報が一冊になります。



経済産業省生産動態統計月報の詳細につきましては、以下のURLをご覧ください。

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

目 次

利用上の注意

I. 概況	7
-------	---

II. 指数	8
--------	---

III. 主要製品統計表(時系列)

<鉄鋼編>

1. 製品	
(1) 銑鉄	14
(2) フェロアロイ	15
(3) 粗鋼	16
(4) 鋼半製品	19
(5) 鍛鋼品（打放）	20
(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
2. アルミニウム	46
3. 非鉄金属製品	47
4. 光ファイバ製品	49
5. 軽金属板製品	49

<金属製品編>

1. 鉄構物及び架線金物	50
2. ばね	50
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. 鍛工品	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
2. フェロアロイ	58
3. 粗鋼	59
4. 鋼半製品	59
5. 鍛鋼品及び鋳鋼品	59

6. 普通鋼熱間圧延鋼材	60
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
8. 特殊鋼圧延鋼材	62
9. 鋼管	64
10. 磨棒鋼、線類、鋳鉄管	65
11. 鉄鋼加工製品	65
12. 原材料	66
13. 労務	67
14. 設備	67

<非鉄金属編>

1. 非鉄金属	68
2. アルミニウム	71
3. 伸銅製品	72
4. アルミニウム圧延製品	74
5. 電線・ケーブル、光ファイバ製品	75
6. 高純度多結晶シリコン、シリコンウエハ、 はんだ、銅合金塊	77
7. 軽金属板製品	78

<金属製品編>

1. 鉄構物及び架線金物	79
2. ばね	80
3. 弁及び管継手	81
4. 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物	82
5. ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器	83
6. 粉末や金製品（超硬チップを除く）	84
7. 鍛工品	85
8. 銑鉄鋳物	86
9. 可鍛鋳鉄及び精密鋳造品	87
10. 非鉄金属鋳物	88
11. ダイカスト	89

VI. 品目別接続係数について	111
-----------------	-----

Contents

Notes for Use

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

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まれます。

(生産金額)

生産数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

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

② 受 入

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

ア. 他企業から購入したもの(輸入を含む)

イ. 同一企業内の他工場から受入れたもの

ウ. 委託生産品及び委託加工品を委託先の工場(下請工場を含む。)から受入れたもの

エ. 返品(戻入れ)されたもの

③ 消費

調査対象が他の製品の原材料、加工用として消費した数量をいいます。

④ 出荷

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

なお、出荷数量は次の事由により、「販売」、「その他」に区分しています。

(販売)

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

(その他)

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

(販売金額)

販売数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

ここでの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) 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」(111 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 大臣官房 調査統計グループ 鉱工業動態統計室
化学・金属班

電話(03)-3501-1511 大代表 内線 2866~2868

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 METT'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	All business establishments
Steel structures and transmission line hardware	Business establishments with 30 or more employees (For Steel structure, Business establishments with 50 or more employees)
Springs	Business establishments with 30 or more employees
Valves and pipe fittings	Business establishments with 30 or more employees
Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades and knives for 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:

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

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

(Other)

- Products shipped to other factories of the same enterprise which are producing the same products as the survey commodity
- Products shipped to other factories of the same enterprise as materials
- Products shipped as materials for use in the commissioned products or commission-manufactured products
- The commissioned products or commission-manufactured products shipped to the manufacturers (consigners) that are producing the same survey commodity
- Products used in-house (equipment investment for an enterprise's own factory, use for samples, use for gifts, use in testing and research)
- 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) 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' (page111) 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.

Chemical and Metal Group, Office of Current Survey for Mining and Manufacturing, Research and Statistics Department, Minister's Secretariat Ministry of Economy, Trade and Industry

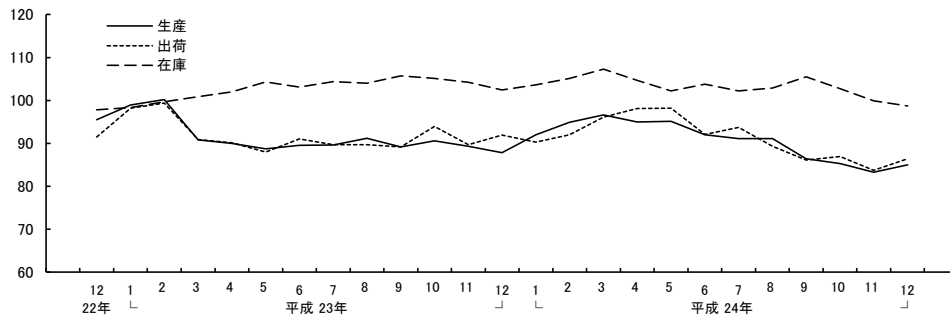
1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan

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

I . 概 況

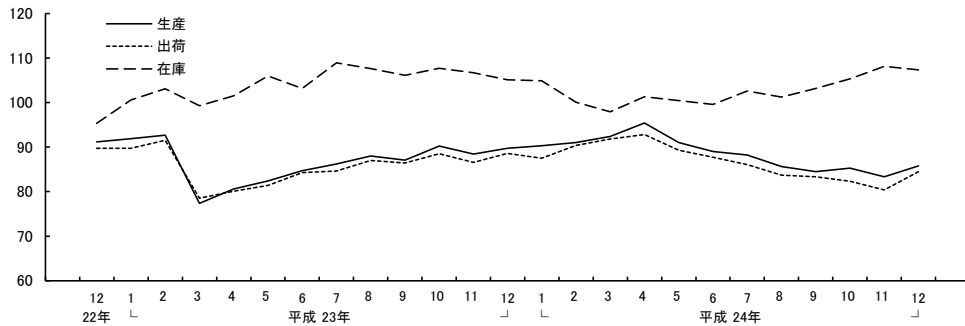
鉄鋼業指数の推移

(平成17年 = 100、季節調整済)



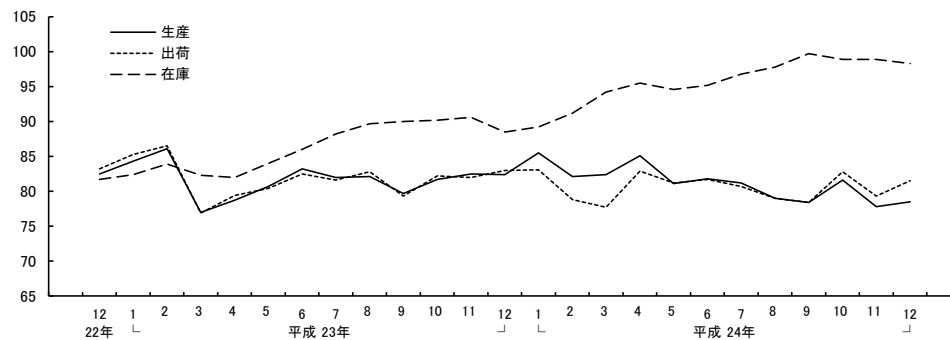
非鉄金属工業指数の推移

(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、在庫指数の推移(%)

(平成24年12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	▲ 3.4	2.0	▲ 6.9	3.2	▲ 3.6	▲ 1.2
鉄素製品(含. 鋼半製品)	2.9	1.8	12.7	5.3	▲ 7.5	▲ 1.3
熱間圧延鋼材	▲ 2.7	1.9	▲ 3.2	5.9	▲ 1.1	▲ 3.7
鋼管	▲ 5.5	5.7	▲ 16.2	▲ 2.0	▲ 4.6	6.9
冷間仕上鋼材	▲ 2.6	0.5	▲ 8.5	0.5	▲ 2.2	▲ 2.4
めっき鋼材	▲ 1.4	4.1	▲ 9.6	2.5	1.4	1.3
鋳鍛造品	▲ 17.2	3.3	▲ 17.4	2.3	▲ 3.7	▲ 1.2
(特掲)普通鋼鋼材	2.1	0.2	0.2	4.8	2.5	▲ 1.1
(特掲)特殊鋼鋼材	▲ 13.3	6.8	▲ 18.7	0.6	▲ 8.2	0.0
非鉄金属工業	▲ 5.4	3.0	▲ 6.4	5.1	2.0	▲ 0.7
非鉄金属地金	▲ 3.4	▲ 0.8	▲ 6.1	6.7	5.2	▲ 3.4
伸銅・アルミニウム圧延製品	▲ 5.0	3.1	▲ 2.2	6.1	0.8	▲ 2.4
電線・ケーブル	▲ 3.2	4.9	▲ 8.7	0.2	0.2	2.9
非鉄金属鋳物	▲ 9.3	6.1	▲ 9.2	6.0	-	-
金属製品工業	▲ 6.4	0.9	▲ 3.7	2.8	11.0	▲ 0.6
建設用金属製品	3.3	▲ 7.1	3.1	▲ 10.5	-	-
建築用金属製品	▲ 10.6	▲ 0.4	▲ 2.5	2.3	43.7	3.1
暖ちゅう房熱機器	▲ 3.3	3.3	1.6	11.0	16.7	▲ 10.1
その他の金属製品	▲ 7.6	2.0	▲ 7.6	3.9	2.0	2.0

資料出所: 鉱工業指数確報(調査統計グループ経済解析室)

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	鉄素製品 (含、鋼半製品)	熱間圧延 鋼 材	鋼 管	冷間仕上 鋼 材	めっき鋼材	鑄鍛造品	普通鋼鋼材 (特 掲)	特殊鋼鋼材 (特 掲)
		Iron and Steel	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22年	(2010)	93.8	97.6	93.8	78.2	99.4	98.0	82.3	92.3	100.9
23	(2011)	91.1	95.5	92.5	79.7	92.3	89.8	84.2	88.4	98.2
24	(2012)	90.8	95.8	92.5	80.0	91.1	88.5	84.1	87.9	98.0
平成22年度	(10FY)	94.3	98.6	94.7	79.7	99.1	96.4	82.9	92.2	102.3
23	(11FY)	90.9	94.7	92.3	79.5	91.2	89.2	86.4	87.7	98.3
平成23年	10月 (Oct)	95.6	100.9	97.3	83.6	93.5	90.4	95.2	89.8	106.5
	11月 (Nov)	91.1	92.9	93.9	80.3	88.4	87.1	92.4	85.6	103.2
	12月 (Dec)	87.0	90.3	88.2	82.3	84.4	83.5	87.7	81.3	98.8
平成24年	1月 (Jan)	89.4	93.0	91.4	80.3	89.0	89.6	82.7	86.2	98.5
	2月 (Feb)	90.7	91.9	92.5	80.6	91.2	83.9	91.2	86.3	100.8
	3月 (Mar)	98.3	100.0	100.4	87.8	99.3	95.1	93.6	95.1	107.5
	4月 (Apr)	89.5	96.6	92.0	75.0	85.5	84.4	89.3	84.1	98.0
	5月 (May)	94.0	98.6	97.2	85.1	93.4	91.1	83.6	89.7	107.0
	6月 (Jun)	92.9	98.4	94.8	76.4	92.7	88.5	90.1	88.9	100.5
	7月 (Jul)	93.5	99.2	93.7	77.5	95.8	91.5	89.3	88.9	103.1
	8月 (Aug)	91.1	98.7	92.1	78.1	94.3	92.3	75.5	89.2	98.2
	9月 (Sep)	90.2	93.8	91.0	83.0	92.6	91.6	80.2	89.1	95.7
	10月 (Oct)	90.5	95.3	91.4	81.3	92.1	89.1	83.0	88.1	97.1
	11月 (Nov)	85.6	91.4	87.2	77.4	85.1	82.7	78.4	85.7	84.4
	12月 (Dec)	84.0	92.9	85.8	77.8	82.2	82.3	72.6	83.0	85.7
前年同月比	Ratio to SM	▲ 3.4	2.9	▲ 2.7	▲ 5.5	▲ 2.6	▲ 1.4	▲ 17.2	2.1	▲ 13.3

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23年	10～12月 (Q4)	89.2	91.5	91.0	81.5	86.7	85.9	89.1	85.0	97.6
平成24年	1～3月 (Q1)	94.5	98.3	96.3	80.3	96.1	92.0	90.4	90.6	105.2
	4～6月 (Q2)	94.0	99.4	95.3	81.0	93.8	91.2	89.9	88.2	106.7
	7～9月 (Q3)	89.5	95.5	91.5	80.1	89.6	86.8	80.4	87.0	96.3
	10～12月 (Q4)	84.5	90.3	86.1	77.7	84.0	83.1	75.0	84.9	83.9
平成23年	10月 (Oct)	90.6	94.0	92.2	81.7	89.0	86.9	89.4	86.1	99.5
	11月 (Nov)	89.3	91.3	91.9	79.3	86.6	86.1	87.5	85.4	97.4
	12月 (Dec)	87.8	89.3	89.0	83.5	84.6	84.8	90.3	83.4	95.9
平成24年	1月 (Jan)	92.0	94.6	94.6	81.1	90.9	90.3	90.6	89.0	100.4
	2月 (Feb)	94.9	99.5	97.1	79.4	97.8	90.1	89.1	90.7	106.7
	3月 (Mar)	96.6	100.8	97.2	80.5	99.7	95.6	91.6	92.1	108.5
	4月 (Apr)	95.0	102.4	96.5	76.5	93.0	91.3	93.9	88.2	108.2
	5月 (May)	95.1	97.9	96.5	86.0	95.9	92.6	89.5	89.0	109.9
	6月 (Jun)	92.0	97.9	92.8	80.4	92.4	89.7	86.3	87.5	102.1
	7月 (Jul)	91.1	96.6	93.6	78.7	90.9	86.9	83.7	87.0	101.0
	8月 (Aug)	91.1	97.9	92.7	80.1	91.1	86.9	82.3	87.9	98.2
	9月 (Sep)	86.4	92.1	88.3	81.6	86.8	86.6	75.3	86.0	89.6
	10月 (Oct)	85.3	89.4	86.8	77.9	86.6	84.1	76.0	84.3	89.5
	11月 (Nov)	83.3	90.0	84.9	75.4	82.5	81.0	73.3	85.1	78.4
	12月 (Dec)	85.0	91.6	86.5	79.7	82.9	84.3	75.7	85.3	83.7
前月比	Ratio to PM	2.0	1.8	1.9	5.7	0.5	4.1	3.3	0.2	6.8

資料出所: 鉱工業指数確報(調査統計グループ経済解析室)

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

(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 鑄 物	金属製品 工 業	建 設 用 金属製品	建 築 用 金属製品	暖ちゅう房 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
211.7	55.5	59.3	42.3	54.6	566.8	87.1	114.1	56.6	309.0
90.5	98.3	85.8	85.5	91.7	83.1	78.5	68.5	85.2	89.4
86.4	89.7	83.0	85.8	87.3	81.5	66.3	72.8	93.7	86.6
88.8	92.4	80.0	90.0	93.7	81.6	67.7	77.6	92.2	85.1
89.3	96.1	85.6	84.8	89.9	83.0	77.0	69.5	86.0	89.1
87.7	89.8	82.3	89.0	90.6	82.0	63.0	76.3	95.6	87.0
94.6	98.2	83.7	94.1	103.4	84.0	56.6	79.6	104.6	89.6
92.3	94.3	83.8	93.9	98.4	86.8	65.8	84.3	107.2	89.8
87.5	92.2	77.5	88.0	93.2	80.7	57.4	81.7	100.3	83.4
84.7	88.4	74.4	87.1	90.1	76.5	56.5	80.3	90.4	78.2
90.5	86.3	80.5	97.9	99.9	82.9	59.1	84.3	98.4	86.2
95.8	97.2	83.6	101.8	103.0	88.2	87.4	78.8	92.8	91.1
92.3	98.9	82.7	91.3	96.7	81.5	62.7	71.9	87.8	89.2
87.9	96.1	81.9	82.1	90.7	79.3	60.2	74.5	82.7	85.8
91.7	95.2	85.4	87.9	98.0	83.2	67.3	74.8	87.1	90.0
93.0	96.1	85.1	90.6	100.4	84.6	67.7	79.5	87.7	90.8
79.8	85.6	71.1	79.5	83.5	76.5	60.3	72.9	86.1	80.5
87.4	91.4	78.7	89.7	91.1	80.9	77.2	73.3	88.3	83.5
91.5	93.5	83.4	94.9	95.6	87.0	82.2	85.2	104.6	85.8
87.8	90.9	79.0	92.4	90.4	83.1	72.2	82.9	103.9	82.4
82.8	89.1	73.6	85.2	84.5	75.5	59.3	73.0	97.0	77.1
▲ 5.4	▲ 3.4	▲ 5.0	▲ 3.2	▲ 9.3	▲ 6.4	3.3	▲ 10.6	▲ 3.3	▲ 7.6

89.4	93.5	80.3	89.7	95.1	82.2	59.9	77.7	92.4	87.1
91.2	91.2	83.0	93.3	98.5	83.3	59.4	83.2	93.0	89.2
91.8	97.4	81.5	89.5	99.2	82.7	70.7	77.1	93.2	86.6
86.1	91.1	77.6	87.3	89.5	79.5	70.2	72.8	91.0	83.3
84.8	89.7	76.8	87.4	86.3	79.3	70.5	74.6	89.2	80.9
90.2	95.7	80.1	89.8	95.9	81.7	59.3	75.6	93.1	86.8
88.4	93.1	80.2	88.3	92.6	82.5	61.4	77.6	92.4	87.4
89.7	91.7	80.5	90.9	96.7	82.4	59.0	80.0	91.7	87.1
90.3	88.8	83.6	91.8	98.2	85.5	62.7	86.6	92.5	89.9
91.0	90.6	82.5	93.1	96.5	82.1	52.3	84.7	92.7	89.8
92.4	94.1	82.9	95.1	100.7	82.4	63.3	78.2	93.7	88.0
95.4	102.7	82.5	93.9	105.3	85.1	75.0	78.6	97.5	88.0
91.0	95.7	80.7	86.6	98.7	81.1	66.9	77.2	91.5	86.3
89.0	93.8	81.2	87.9	93.7	81.8	70.2	75.5	90.5	85.6
88.2	93.8	79.0	88.3	91.7	81.2	71.1	75.9	90.7	84.6
85.6	88.7	76.1	87.4	91.9	79.0	63.8	72.6	93.7	83.8
84.5	90.8	77.6	86.3	84.9	78.4	75.8	70.0	88.5	81.4
85.3	90.6	78.2	86.8	86.1	81.6	81.4	76.9	89.5	81.4
83.3	89.6	74.9	85.6	83.8	77.8	67.5	73.6	87.6	79.8
85.8	88.9	77.2	89.8	88.9	78.5	62.7	73.3	90.5	81.4
3.0	▲ 0.8	3.1	4.9	6.1	0.9	▲ 7.1	▲ 0.4	3.3	2.0

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

(1) 原指数 Original Index

年 月 Year and Month		鉄 鋼 業	鉄素製品 (含、鋼半製品)	熱間圧延 鋼 材	鋼 管	冷間仕上 鋼 材	めっき鋼材	鑄鍛造品	普通鋼鋼材 (特 掲)	特殊鋼鋼材 (特 掲)
		Iron and Steel	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	547.4	30.5	242.9	55.1	88.3	66.3	64.3	300.3	152.3
平成22年	(2010)	93.0	106.6	94.2	79.0	100.4	96.5	80.6	92.2	97.3
23	(2011)	91.6	98.0	94.6	80.0	95.6	89.0	84.1	90.1	96.4
24	(2012)	91.4	99.2	94.8	81.9	93.4	87.9	84.0	89.7	96.4
平成22年度	(10FY)	94.0	107.2	95.6	81.1	101.3	95.0	81.8	92.5	99.5
23	(11FY)	91.2	95.4	94.2	79.7	94.0	88.5	86.2	89.2	96.3
平成23年	10月 (Oct)	96.5	108.5	99.4	74.3	100.5	94.7	95.3	93.0	101.4
	11月 (Nov)	91.7	95.6	94.1	85.9	91.7	84.6	92.7	85.6	102.4
	12月 (Dec)	91.1	90.8	92.7	90.3	91.7	88.2	87.8	87.3	100.0
平成24年	1月 (Jan)	87.3	91.5	91.3	78.4	87.4	81.7	83.2	83.0	96.6
	2月 (Feb)	90.8	91.0	92.1	82.3	95.3	86.9	90.9	86.8	98.5
	3月 (Mar)	104.1	101.3	107.9	100.2	107.2	101.5	92.7	103.3	111.1
	4月 (Apr)	88.9	101.0	92.4	78.6	88.6	80.0	88.8	83.6	97.1
	5月 (May)	94.1	100.7	99.8	79.9	95.7	90.4	83.1	92.2	101.1
	6月 (Jun)	94.2	110.0	96.6	88.0	94.1	87.8	89.9	89.6	102.1
	7月 (Jul)	95.6	99.8	98.2	82.3	101.6	94.0	88.9	92.7	103.4
	8月 (Aug)	88.5	103.1	92.3	75.9	90.7	87.3	76.2	87.6	92.5
	9月 (Sep)	91.0	94.9	93.6	84.4	95.5	89.5	80.3	90.7	95.3
	10月 (Oct)	91.0	93.1	94.9	80.5	92.0	90.9	82.8	91.5	92.8
	11月 (Nov)	86.6	101.2	88.7	76.8	88.8	84.5	79.2	87.4	85.1
	12月 (Dec)	84.8	102.3	89.7	75.7	83.9	79.7	72.5	87.5	81.3
前年同月比	Ratio to SM	▲ 6.9	12.7	▲ 3.2	▲ 16.2	▲ 8.5	▲ 9.6	▲ 17.4	0.2	▲ 18.7

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23年	10～12月 (Q4)	91.8	96.6	94.8	84.9	93.0	87.9	89.3	88.7	98.3
平成24年	1～3月 (Q1)	92.8	93.7	95.8	79.5	96.5	90.0	90.6	89.5	100.4
	4～6月 (Q2)	96.1	106.1	98.3	87.2	97.4	91.0	89.4	90.9	106.5
	7～9月 (Q3)	89.7	96.7	93.6	83.4	92.3	85.7	80.2	88.4	95.2
	10～12月 (Q4)	85.7	95.9	90.0	78.8	85.9	83.0	75.3	88.3	83.0
平成23年	10月 (Oct)	93.9	106.4	97.9	79.9	96.6	90.5	89.2	91.3	98.4
	11月 (Nov)	89.7	93.9	92.6	86.0	89.8	82.5	87.8	85.5	98.2
	12月 (Dec)	91.9	89.4	94.0	88.7	92.7	90.8	90.9	89.4	98.2
平成24年	1月 (Jan)	90.3	98.0	95.3	77.7	89.3	82.0	91.0	86.1	98.0
	2月 (Feb)	92.0	87.8	93.4	79.8	97.7	92.3	90.1	88.6	99.4
	3月 (Mar)	96.1	95.2	98.6	80.9	102.6	95.7	90.8	93.7	103.7
	4月 (Apr)	98.1	107.7	99.7	88.6	100.6	90.9	93.8	91.0	111.6
	5月 (May)	98.2	102.2	101.7	87.0	97.7	94.6	88.1	95.0	105.6
	6月 (Jun)	92.1	108.4	93.5	86.0	94.0	87.6	86.4	86.8	102.2
	7月 (Jul)	93.7	99.3	97.1	87.3	97.7	89.5	83.4	90.8	102.5
	8月 (Aug)	89.3	100.1	93.8	81.3	89.9	84.2	82.1	87.8	94.2
	9月 (Sep)	86.1	90.7	89.8	81.5	89.3	83.5	75.0	86.5	88.9
	10月 (Oct)	86.9	89.5	92.0	85.0	86.0	85.2	75.7	88.3	88.1
	11月 (Nov)	83.7	96.6	86.5	76.5	85.6	80.9	74.2	86.3	80.2
	12月 (Dec)	86.4	101.7	91.6	75.0	86.0	82.9	75.9	90.4	80.7
前月比	Ratio to PM	3.2	5.3	5.9	▲ 2.0	0.5	2.5	2.3	4.8	0.6

(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 鑄物	金属製品 工業	建設用 金属製品	建築用 金属製品	暖ちゅう房 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
89.6	93.9	88.5	85.7	91.7	83.9	80.9	73.1	83.0	89.6
85.4	85.5	83.9	85.7	87.3	81.5	68.1	76.2	90.9	85.8
86.9	87.5	80.2	89.4	93.7	81.0	69.4	77.8	88.8	84.2
88.5	91.2	87.8	85.8	89.9	83.8	79.7	74.1	85.0	89.0
86.5	86.5	82.6	88.4	90.6	81.2	64.5	76.7	90.7	86.1
92.6	96.0	82.2	94.4	103.3	84.5	57.8	82.8	107.6	88.1
90.4	92.9	81.8	92.7	98.4	89.7	67.4	87.7	121.8	90.1
84.6	88.4	73.9	88.4	93.1	86.8	58.6	80.8	141.2	85.6
82.9	84.1	73.8	88.2	90.1	73.3	57.7	71.7	85.5	76.1
91.1	91.0	81.2	96.8	99.9	78.6	60.5	74.0	89.7	83.6
95.8	95.7	85.5	103.6	103.0	85.3	90.3	72.9	85.9	88.9
89.4	92.4	82.8	89.5	96.7	78.4	64.0	70.0	66.5	89.1
86.0	89.4	84.4	80.8	90.7	76.1	61.6	74.9	61.5	84.3
89.9	89.1	86.6	87.9	98.0	80.7	68.9	76.2	64.6	89.9
90.3	87.6	84.6	91.6	100.3	82.5	69.3	83.7	68.7	89.1
78.7	79.5	73.5	80.7	83.5	75.7	61.7	76.0	71.5	80.8
85.2	85.0	78.5	89.1	91.1	81.7	79.4	78.0	91.5	81.7
89.3	88.3	82.8	93.5	95.6	88.4	84.7	89.1	105.6	85.3
84.8	84.9	76.9	90.6	90.4	88.0	74.1	87.9	131.6	82.3
79.2	83.0	72.3	80.7	84.5	83.6	60.4	78.8	143.5	79.1
▲ 6.4	▲ 6.1	▲ 2.2	▲ 8.7	▲ 9.2	▲ 3.7	3.1	▲ 2.5	1.6	▲ 7.6
87.9	90.5	79.3	89.9	95.0	82.4	60.4	79.0	91.0	87.6
89.9	89.8	82.5	92.9	98.5	79.9	61.3	75.9	86.6	87.1
89.9	92.2	82.1	90.2	99.2	81.9	73.9	76.7	85.0	86.2
84.4	85.3	78.6	86.7	89.5	79.4	72.3	76.8	84.7	81.1
82.4	83.1	76.7	85.4	86.3	81.2	71.5	78.8	91.8	81.2
88.5	91.3	79.9	90.2	95.8	82.2	61.0	78.1	93.2	86.9
86.6	89.2	79.3	87.8	92.6	82.0	62.4	79.6	84.4	87.8
88.6	90.9	78.8	91.6	96.5	83.0	57.9	79.2	95.3	88.0
87.5	84.3	81.8	91.3	98.2	83.1	65.5	78.7	85.2	89.3
90.4	92.8	82.3	90.3	96.6	78.8	57.5	76.2	87.7	85.4
91.8	92.2	83.5	97.0	100.7	77.7	61.0	72.9	87.0	86.7
92.8	95.5	82.7	94.7	105.2	82.9	76.4	76.3	82.8	87.7
89.3	92.5	81.6	86.6	98.7	81.2	72.1	76.9	87.7	85.5
87.7	88.7	81.9	89.4	93.7	81.7	73.3	77.0	84.5	85.4
86.1	86.7	79.5	89.5	91.6	80.7	74.0	79.0	82.7	81.7
83.7	83.3	77.6	86.0	91.9	79.0	66.6	75.7	87.9	82.1
83.3	86.0	78.6	84.7	84.9	78.4	76.2	75.6	83.6	79.4
82.3	80.8	77.8	86.0	86.1	82.8	84.8	79.7	90.1	81.5
80.4	81.5	73.9	85.0	83.9	79.3	68.5	77.5	87.8	79.5
84.5	87.0	78.4	85.2	88.9	81.5	61.3	79.3	97.5	82.6
5.1	6.7	6.1	0.2	6.0	2.8	▲ 10.5	2.3	11.0	3.9

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	鉄素製品 (含、鋼半製品)	熱間圧延 鋼 材	鋼 管	冷間仕上 鋼 材	めっき鋼材	鑄鍛造品	普通鋼鋼材 (特 掲)	特殊鋼鋼材 (特 掲)
		Iron and Steel	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	1,062.1	313.0	325.2	117.7	138.4	107.6	60.2	456.8	232.1
平成22年末	(2010)	100.4	89.5	113.4	93.7	107.4	97.8	88.3	103.7	111.5
23	(2011)	104.1	108.8	113.1	96.7	98.4	87.6	88.1	97.6	114.7
24	(2012)	100.4	100.6	111.9	92.3	96.2	88.8	84.8	100.0	105.3
平成22年度末	(10FY)	94.9	87.9	107.5	80.7	102.3	88.6	85.1	99.6	97.6
23	(11FY)	100.9	101.4	112.1	96.4	97.0	84.0	85.2	98.4	109.1
平成23年	10月 (Oct)	104.5	104.3	111.9	101.4	106.1	93.3	87.6	100.9	116.1
	11月 (Nov)	105.7	104.5	115.6	98.7	105.1	97.1	88.4	103.8	115.5
	12月 (Dec)	104.1	108.8	113.1	96.7	98.4	87.6	88.1	97.6	114.7
平成24年	1月 (Jan)	107.1	106.7	116.8	103.8	102.9	98.7	86.8	105.0	116.8
	2月 (Feb)	107.4	104.5	120.5	105.4	104.5	94.4	85.5	107.1	117.6
	3月 (Mar)	100.9	101.4	112.1	96.4	97.0	84.0	85.2	98.4	109.1
	4月 (Apr)	102.7	102.9	116.6	93.8	95.3	88.9	86.3	101.9	108.3
	5月 (May)	104.0	100.0	118.2	105.9	96.8	88.7	87.6	102.4	116.6
	6月 (Jun)	103.2	98.4	120.3	93.3	99.8	89.3	88.5	103.9	112.3
	7月 (Jul)	101.5	101.7	117.5	88.4	93.3	85.6	86.8	99.6	108.7
	8月 (Aug)	104.2	100.2	120.7	91.2	102.0	93.0	86.4	105.2	112.2
	9月 (Sep)	103.2	99.0	119.4	91.5	98.5	95.7	85.2	104.9	110.2
	10月 (Oct)	102.1	100.2	115.6	90.7	100.7	90.5	85.6	101.4	110.4
	11月 (Nov)	101.3	99.3	117.4	87.2	97.8	87.0	85.2	103.3	104.1
	12月 (Dec)	100.4	100.6	111.9	92.3	96.2	88.8	84.8	100.0	105.3
前年同月比	Ratio to SM	▲ 3.6	▲ 7.5	▲ 1.1	▲ 4.6	▲ 2.2	1.4	▲ 3.7	2.5	▲ 8.2

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23年	10～12月末 (Q4)	102.4	106.1	112.0	91.4	97.0	85.4	86.5	97.9	108.6
平成24年	1～3月末 (Q1)	107.3	106.1	119.1	107.4	103.6	93.1	87.3	105.5	119.7
	4～6月末 (Q2)	103.8	98.0	120.3	97.6	100.2	90.3	88.4	103.8	117.0
	7～9月末 (Q3)	105.5	102.7	121.6	97.9	97.8	93.0	85.3	105.4	114.0
	10～12月末 (Q4)	98.7	98.1	110.8	87.2	94.8	86.5	83.2	100.3	99.7
平成23年	10月 (Oct)	105.1	106.2	112.1	98.5	105.2	93.0	87.3	101.0	113.8
	11月 (Nov)	104.2	104.6	113.3	92.4	104.3	95.3	87.4	101.9	110.6
	12月 (Dec)	102.4	106.1	112.0	91.4	97.0	85.4	86.5	97.9	108.6
平成24年	1月 (Jan)	103.6	102.4	113.5	98.9	100.0	96.1	86.0	103.4	110.4
	2月 (Feb)	105.1	102.7	117.0	101.3	102.5	93.2	85.5	104.9	113.6
	3月 (Mar)	107.3	106.1	119.1	107.4	103.6	93.1	87.3	105.5	119.7
	4月 (Apr)	104.7	104.8	118.6	97.1	99.1	91.9	87.4	104.1	110.9
	5月 (May)	102.2	96.7	116.8	101.2	97.6	89.8	89.0	100.7	117.0
	6月 (Jun)	103.8	98.0	120.3	97.6	100.2	90.3	88.4	103.8	117.0
	7月 (Jul)	102.2	100.8	119.7	91.9	94.2	85.5	86.3	100.4	112.6
	8月 (Aug)	102.9	101.3	119.6	91.8	99.0	89.6	85.8	102.3	111.2
	9月 (Sep)	105.5	102.7	121.6	97.9	97.8	93.0	85.3	105.4	114.0
	10月 (Oct)	102.7	102.0	115.8	88.1	99.8	90.2	85.3	101.5	108.2
	11月 (Nov)	99.9	99.4	115.1	81.6	97.1	85.4	84.2	101.4	99.7
	12月 (Dec)	98.7	98.1	110.8	87.2	94.8	86.5	83.2	100.3	99.7
前月比	Ratio to PM	▲ 1.2	▲ 1.3	▲ 3.7	6.9	▲ 2.4	1.3	▲ 1.2	▲ 1.1	0.0

(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	金属製品 工業	建築用 金属製品	暖ちゅう房 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	Fabricated metals	Metal products of building	Equipment for heating and kitchen	Other metal products
276.5	73.0	113.7	89.8	715.5	132.9	208.8	373.8
100.7	116.5	95.8	94.1	73.6	63.2	45.7	92.8
108.7	131.8	101.3	99.2	79.2	64.1	49.6	101.2
110.9	138.6	102.1	99.4	87.9	92.1	57.9	103.2
99.4	128.3	89.7	88.3	77.5	72.5	36.7	102.1
98.0	113.9	91.5	93.3	88.7	83.4	58.7	107.4
106.2	129.9	96.6	99.1	96.2	85.9	88.6	104.0
104.9	123.8	96.5	100.0	90.5	72.0	77.9	104.1
108.7	131.8	101.3	99.2	79.2	64.1	49.6	101.2
109.4	144.4	96.7	97.0	80.6	71.6	51.7	99.9
101.0	123.4	92.6	93.4	85.7	81.6	55.0	104.3
98.0	113.9	91.5	93.3	88.7	83.4	58.7	107.4
99.6	109.3	97.4	94.6	91.7	84.0	70.5	106.3
99.3	110.9	94.4	96.0	96.3	88.0	83.2	106.6
98.6	108.7	94.4	95.8	100.5	90.7	96.5	106.3
101.6	113.6	99.1	94.9	103.9	89.9	107.5	106.9
100.3	121.8	92.4	92.9	105.7	92.5	116.1	104.6
102.8	126.2	95.4	93.3	106.5	91.9	113.2	108.1
103.9	128.3	95.4	94.9	105.4	94.6	110.9	106.2
106.3	128.5	100.4	95.7	98.8	93.1	90.6	105.5
110.9	138.6	102.1	99.4	87.9	92.1	57.9	103.2
2.0	5.2	0.8	0.2	11.0	43.7	16.7	2.0
105.1	128.9	95.7	97.2	88.5	68.5	67.0	106.3
97.9	107.6	94.7	94.4	94.2	85.1	79.6	107.1
99.6	113.9	95.3	94.4	95.2	87.8	85.6	102.8
103.2	125.2	96.7	93.3	99.7	87.9	88.2	108.8
107.3	135.6	96.5	97.4	98.3	98.5	78.2	108.4
107.7	136.5	96.2	99.5	90.2	84.7	69.7	104.1
106.7	135.2	95.0	99.0	90.6	73.8	74.8	104.9
105.1	128.9	95.7	97.2	88.5	68.5	67.0	106.3
104.9	127.0	95.0	98.5	89.2	75.7	70.3	102.5
100.1	115.0	92.9	96.4	91.2	82.7	71.1	105.2
97.9	107.6	94.7	94.4	94.2	85.1	79.6	107.1
101.3	116.2	99.3	94.1	95.5	83.1	87.1	106.1
100.4	111.4	95.7	96.1	94.6	87.4	87.7	101.8
99.6	113.9	95.3	94.4	95.2	87.8	85.6	102.8
102.6	121.1	97.8	93.2	96.8	87.8	86.8	105.5
101.2	122.2	94.1	93.6	97.8	88.5	88.6	104.8
103.2	125.2	96.7	93.3	99.7	87.9	88.2	108.8
105.3	134.8	95.0	95.3	98.9	93.2	87.2	106.3
108.1	140.4	98.9	94.7	98.9	95.5	87.0	106.3
107.3	135.6	96.5	97.4	98.3	98.5	78.2	108.4
▲ 0.7	▲ 3.4	▲ 2.4	2.9	▲ 0.6	3.1	▲ 10.1	2.0

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)鉄鉄(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	転炉鋼 LD converters	電気炉鋼 Electric furnaces	
平成22年	(2010)	82,283,358	81,954,312	329,046	81,741,250	81,712,273	81,287,712	424,561	28,977
23	(2011)	81,028,352	80,714,878	313,474	79,921,148	79,898,148	79,545,312	352,836	23,000
24	(2012)	81,405,470	81,151,754	253,716	80,670,616	80,649,867	80,385,375	264,492	20,749
平成22年度	(10FY)	82,915,395	82,589,793	325,602	82,367,524	82,339,159	81,909,929	429,230	28,365
23	(11FY)	80,300,400	79,985,204	315,196	79,078,411	79,057,357	78,733,785	323,572	21,054
平成23年	10~12月 (Q4)	20,063,723	19,997,860	65,863	19,717,626	19,713,027	19,629,665	83,362	4,599
24	1~3 (Q1)	19,978,633	19,898,899	79,734	19,828,139	19,822,839	19,743,617	79,222	5,300
	4~6 (Q2)	20,358,189	20,286,943	71,246	20,255,434	20,250,232	20,178,533	71,699	5,202
	7~9 (Q3)	21,016,258	20,968,580	47,678	20,923,488	20,918,740	20,865,027	53,713	4,748
	10~12 (Q4)	20,052,390	19,997,332	55,058	19,663,555	19,658,056	19,598,198	59,858	5,499
平成23年	10月 (Oct)	7,103,765	7,083,692	20,073	7,020,796	7,019,216	6,989,521	29,695	1,580
	11 (Nov)	6,542,561	6,519,486	23,075	6,413,657	6,412,072	6,385,258	26,814	1,585
	12 (Dec)	6,417,397	6,394,682	22,715	6,283,173	6,281,739	6,254,886	26,853	1,434
24	1 (Jan)	6,574,179	6,551,566	22,613	6,540,540	6,538,373	6,512,075	26,298	2,167
	2 (Feb)	6,388,180	6,356,795	31,385	6,360,947	6,359,351	6,331,236	28,115	1,596
	3 (Mar)	7,016,274	6,990,538	25,736	6,926,652	6,925,115	6,900,306	24,809	1,537
	4 (Apr)	6,686,730	6,664,738	21,992	6,661,850	6,659,916	6,634,854	25,062	1,934
	5 (May)	6,847,407	6,824,256	23,151	6,816,982	6,815,547	6,793,259	22,288	1,435
	6 (Jun)	6,824,052	6,797,949	26,103	6,776,602	6,774,769	6,750,420	24,349	1,833
	7 (Jul)	7,104,249	7,083,018	21,231	7,066,832	7,065,305	7,045,545	19,760	1,527
	8 (Aug)	7,193,973	7,182,535	11,438	7,184,102	7,182,518	7,164,391	18,127	1,584
	9 (Sep)	6,718,036	6,703,027	15,009	6,672,554	6,670,917	6,655,091	15,826	1,637
	10 (Oct)	6,790,368	6,770,345	20,023	6,657,877	6,655,701	6,640,035	15,666	2,176
	11 (Nov)	6,564,225	6,548,135	16,090	6,425,721	6,424,070	6,400,693	23,377	1,651
	12 (Dec)	6,697,797	6,678,852	18,945	6,579,957	6,578,285	6,557,470	20,815	1,672
前年同月比 Ratio to SM		4.4	4.4	▲ 16.6	4.7	4.7	4.8	▲ 22.5	16.6

(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22年	(2010)	3,616,916	3,305,030	311,886	829,560	771,618	57,942
23	(2011)	3,348,153	3,032,796	315,357	1,187,061	1,135,921	51,140
24	(2012)	3,391,346	3,130,688	260,658	918,319	878,384	39,935
平成22年度	(10FY)	3,541,453	3,226,246	315,207	672,239	629,997	42,242
23	(11FY)	3,249,135	2,956,110	293,025	1,172,275	1,112,482	59,793
平成23年	10~12月 (Q4)	858,153	789,911	68,242	1,187,061	1,135,921	51,140
24	1~3 (Q1)	791,255	721,709	69,546	1,172,275	1,112,482	59,793
	4~6 (Q2)	869,181	796,564	72,617	1,051,424	993,914	57,510
	7~9 (Q3)	755,290	696,340	58,950	997,696	951,825	45,871
	10~12 (Q4)	975,620	916,075	59,545	918,319	878,384	39,935
平成23年	10月 (Oct)	320,215	294,562	25,653	1,036,141	987,789	48,352
	11 (Nov)	267,130	245,453	21,677	1,096,898	1,047,414	49,484
	12 (Dec)	270,808	249,896	20,912	1,187,061	1,135,921	51,140
24	1 (Jan)	258,503	240,938	17,565	1,172,888	1,117,413	55,475
	2 (Feb)	254,813	230,404	24,409	1,142,824	1,080,544	62,280
	3 (Mar)	277,939	250,367	27,572	1,172,275	1,112,482	59,793
	4 (Apr)	283,317	261,100	22,217	1,124,425	1,065,326	59,099
	5 (May)	298,790	272,020	26,770	1,074,336	1,018,947	55,389
	6 (Jun)	287,074	263,444	23,630	1,051,424	993,914	57,510
	7 (Jul)	270,069	249,613	20,456	1,035,556	977,327	58,229
	8 (Aug)	249,743	230,894	18,849	999,210	948,537	50,673
	9 (Sep)	235,478	215,833	19,645	997,696	951,825	45,871
	10 (Oct)	298,339	279,650	18,689	1,005,138	958,756	46,382
	11 (Nov)	323,590	304,316	19,274	975,639	932,662	42,977
	12 (Dec)	353,691	332,109	21,582	918,319	878,384	39,935
前年同月比 Ratio to SM		30.6	32.9	3.2	▲ 22.6	▲ 22.7	▲ 21.9

(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 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22年 (2010)	892,937	453,265	331,840	121,425	49,865	-	16,208
23 (2011)	833,817	456,798	332,683	124,115	49,798	-	17,217
24 (2012)	908,146	436,171	313,563	122,608	52,287	-	19,392
平成22年度 (10FY)	898,769	465,797	338,813	126,984	48,904	-	16,302
23 (11FY)	857,454	465,922	342,278	123,644	53,161	-	17,851
平成23年 10~12月 (Q4)	221,388	124,252	90,469	33,783	13,387	-	4,838
24 1~3 (Q1)	239,390	125,541	91,690	33,851	15,315	-	4,960
4~6 (Q2)	232,394	113,749	79,636	34,113	16,116	-	5,237
7~9 (Q3)	202,542	90,615	57,731	32,884	5,950	-	4,744
10~12 (Q4)	233,820	106,266	84,506	21,760	14,906	-	4,451
平成23年 10月 (Oct)	73,036	37,494	25,696	11,798	5,262	-	1,601
11 (Nov)	73,985	44,669	34,444	10,225	2,466	-	1,675
12 (Dec)	74,367	42,089	30,329	11,760	5,659	-	1,562
24 1 (Jan)	82,247	45,981	33,812	12,169	4,920	-	1,612
2 (Feb)	73,861	37,296	26,699	10,597	5,816	-	1,443
3 (Mar)	83,282	42,264	31,179	11,085	4,579	-	1,905
4 (Apr)	74,978	33,135	22,372	10,763	4,958	-	1,833
5 (May)	78,821	42,673	30,595	12,078	4,677	-	1,554
6 (Jun)	78,595	37,941	26,669	11,272	6,481	-	1,850
7 (Jul)	73,549	34,093	22,625	11,468	2,052	-	1,691
8 (Aug)	68,469	32,144	21,335	10,809	862	-	1,508
9 (Sep)	60,524	24,378	13,771	10,607	3,036	-	1,545
10 (Oct)	81,558	38,744	29,798	8,946	5,709	-	1,769
11 (Nov)	72,245	31,804	27,208	4,596	3,921	-	1,247
12 (Dec)	80,017	35,718	27,500	8,218	5,276	-	1,435
前年同月比 Ratio to SM	7.6	▲ 15.1	▲ 9.3	▲ 30.1	▲ 6.8	-	▲ 8.1

(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22年 (2010)	-	16,208	348,420	-	4,615	4,190	16,374
23 (2011)	-	17,217	279,944	-	5,167	3,980	20,913
24 (2012)	-	19,392	371,913	-	4,616	4,403	19,364
平成22年度 (10FY)	-	16,302	339,555	-	5,005	4,082	19,124
23 (11FY)	-	17,851	290,929	-	5,028	3,981	20,582
平成23年 10~12月 (Q4)	-	4,838	71,311	-	1,291	1,131	5,178
24 1~3 (Q1)	-	4,960	85,715	-	1,266	1,036	5,557
4~6 (Q2)	-	5,237	89,922	-	1,131	1,043	5,196
7~9 (Q3)	-	4,744	96,219	-	1,103	1,187	2,724
10~12 (Q4)	-	4,451	100,057	-	1,116	1,137	5,887
平成23年 10月 (Oct)	-	1,601	26,070	-	479	237	1,893
11 (Nov)	-	1,675	22,530	-	445	465	1,735
12 (Dec)	-	1,562	22,711	-	367	429	1,550
24 1 (Jan)	-	1,612	27,299	-	366	340	1,729
2 (Feb)	-	1,443	26,759	-	462	286	1,799
3 (Mar)	-	1,905	31,657	-	438	410	2,029
4 (Apr)	-	1,833	32,620	-	426	190	1,816
5 (May)	-	1,554	27,375	-	357	406	1,779
6 (Jun)	-	1,850	29,927	-	348	447	1,601
7 (Jul)	-	1,691	34,016	-	473	415	809
8 (Aug)	-	1,508	32,621	-	280	363	691
9 (Sep)	-	1,545	29,582	-	350	409	1,224
10 (Oct)	-	1,769	32,684	-	460	344	1,848
11 (Nov)	-	1,247	32,562	-	320	395	1,996
12 (Dec)	-	1,435	34,811	-	336	398	2,043
前年同月比 Ratio to SM	-	▲ 8.1	53.3	-	▲ 8.4	▲ 7.2	31.8

(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					
				計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	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
平成22年 (2010)	109,598,507	84,928,806	24,669,701	108,642,288	84,673,740	23,968,548	986,998	124,736	862,262
23 (2011)	107,601,194	83,216,667	24,384,527	106,608,386	82,928,970	23,679,416	1,085,503	97,084	988,419
24 (2012)	107,232,436	83,241,242	23,991,194	106,292,659	82,991,486	23,301,173	890,302	82,840	807,462
平成22年度 (10FY)	110,792,860	85,646,176	25,146,684	109,828,695	85,383,357	24,445,338	1,068,627	129,035	939,592
23 (11FY)	106,462,457	81,996,658	24,465,799	105,443,626	81,700,322	23,743,304	1,053,801	86,492	967,309
平成23年 10～12月 (Q4)	26,578,704	20,181,049	6,397,655	26,318,565	20,107,106	6,211,459	271,046	22,691	248,355
24 1～3 (Q1)	26,565,766	20,280,128	6,285,638	26,314,354	20,208,202	6,106,152	247,419	23,207	224,212
4～6 (Q2)	27,498,427	21,069,819	6,428,608	27,243,465	21,000,783	6,242,682	243,922	20,874	223,048
7～9 (Q3)	27,259,730	21,292,979	5,966,751	27,037,273	21,236,348	5,800,925	200,849	20,067	180,782
10～12 (Q4)	25,908,513	20,598,316	5,310,197	25,697,567	20,546,153	5,151,414	198,112	18,692	179,420
平成23年 10月 (Oct)	9,478,503	7,189,215	2,289,288	9,388,670	7,162,915	2,225,755	93,264	8,825	84,439
11 (Nov)	8,697,228	6,604,278	2,092,950	8,609,298	6,580,462	2,028,836	94,975	6,205	88,770
12 (Dec)	8,402,973	6,387,556	2,015,417	8,320,597	6,363,729	1,956,868	82,807	7,661	75,146
24 1 (Jan)	8,630,010	6,570,775	2,059,235	8,548,044	6,547,727	2,000,317	82,583	7,321	75,262
2 (Feb)	8,612,114	6,547,763	2,064,351	8,528,836	6,523,530	2,005,306	82,735	8,492	74,243
3 (Mar)	9,323,642	7,161,590	2,162,052	9,237,474	7,136,945	2,100,529	82,101	7,394	74,707
4 (Apr)	9,076,675	6,879,145	2,197,530	8,992,196	6,856,535	2,135,661	89,033	7,971	81,062
5 (May)	9,224,221	7,065,790	2,158,431	9,140,848	7,043,415	2,097,433	77,632	6,412	71,220
6 (Jun)	9,197,531	7,124,884	2,072,647	9,110,421	7,100,833	2,009,588	77,257	6,491	70,766
7 (Jul)	9,251,221	7,168,870	2,082,351	9,171,167	7,147,746	2,023,421	70,290	7,092	63,198
8 (Aug)	9,206,842	7,219,352	1,987,490	9,139,778	7,201,839	1,937,939	71,883	6,063	65,820
9 (Sep)	8,801,667	6,904,757	1,896,910	8,726,328	6,886,763	1,839,565	58,676	6,912	51,764
10 (Oct)	8,836,286	6,893,017	1,943,269	8,761,433	6,874,880	1,886,553	62,053	7,317	54,736
11 (Nov)	8,505,470	6,811,955	1,693,515	8,433,096	6,794,497	1,638,599	56,808	5,127	51,681
12 (Dec)	8,566,757	6,893,344	1,673,413	8,503,038	6,876,776	1,626,262	79,251	6,248	73,003
前年同月比 Ratio to SM	1.9	7.9	▲ 17.0	2.2	8.1	▲ 16.9	▲ 4.3	▲ 18.4	▲ 2.9

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month		粗 鋼 Crude steel						
		圧 延 用 鋼 塊 Steel ingots for rolling						
		連続鋳造によるもの By continuous casting						
		計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel			特殊鋼 Special steels of crude steel		
計 Total	転炉 LD converters		電気炉 Electric furnaces	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces		
平成22年	(2010)	107,655,290	84,549,004	68,519,827	16,029,177	23,106,286	16,962,477	6,143,809
23	(2011)	105,522,883	82,831,886	65,721,180	17,110,706	22,690,997	16,795,894	5,895,103
24	(2012)	105,402,357	82,908,646	65,355,068	17,553,578	22,493,711	16,754,034	5,739,677
平成22年度	(10FY)	108,760,068	85,254,322	68,831,677	16,422,645	23,505,746	17,180,433	6,325,313
23	(11FY)	104,389,825	81,613,830	64,128,517	17,485,313	22,775,995	16,884,257	5,891,738
平成23年	10～12月 (Q4)	26,047,519	20,084,415	15,567,762	4,516,653	5,963,104	4,393,760	1,569,344
24	1～3 (Q1)	26,066,935	20,184,995	15,763,226	4,421,769	5,881,940	4,326,032	1,555,908
	4～6 (Q2)	26,999,543	20,979,909	16,269,689	4,710,220	6,019,634	4,450,852	1,568,782
	7～9 (Q3)	26,836,424	21,216,281	17,069,238	4,147,043	5,620,143	4,267,565	1,352,578
	10～12 (Q4)	25,499,455	20,527,461	16,252,915	4,274,546	4,971,994	3,709,585	1,262,409
平成23年	10月 (Oct)	9,295,406	7,154,090	5,578,570	1,575,520	2,141,316	1,603,628	537,688
	11 (Nov)	8,514,323	6,574,257	5,068,560	1,505,697	1,940,066	1,405,058	535,008
	12 (Dec)	8,237,790	6,356,068	4,920,632	1,435,436	1,881,722	1,385,074	496,648
24	1 (Jan)	8,465,461	6,540,406	5,176,992	1,363,414	1,925,055	1,439,211	485,844
	2 (Feb)	8,446,101	6,515,038	5,055,274	1,459,764	1,931,063	1,397,466	533,597
	3 (Mar)	9,155,373	7,129,551	5,530,960	1,598,591	2,025,822	1,489,355	536,467
	4 (Apr)	8,903,163	6,848,564	5,277,564	1,571,000	2,054,599	1,529,903	524,696
	5 (May)	9,063,216	7,037,003	5,453,956	1,583,047	2,026,213	1,520,274	505,939
	6 (Jun)	9,033,164	7,094,342	5,538,169	1,556,173	1,938,822	1,400,675	538,147
	7 (Jul)	9,100,877	7,140,654	5,717,894	1,422,760	1,960,223	1,490,809	469,414
	8 (Aug)	9,067,895	7,195,776	5,918,088	1,277,688	1,872,119	1,448,044	424,075
	9 (Sep)	8,667,652	6,879,851	5,433,256	1,446,595	1,787,801	1,328,712	459,089
	10 (Oct)	8,699,380	6,867,563	5,415,489	1,452,074	1,831,817	1,359,335	472,482
	11 (Nov)	8,376,288	6,789,370	5,354,092	1,435,278	1,586,918	1,152,771	434,147
	12 (Dec)	8,423,787	6,870,528	5,483,334	1,387,194	1,553,259	1,197,479	355,780
前年同月比 Ratio to SM		2.3	8.1	11.4	▲ 3.4	▲ 17.5	▲ 13.5	▲ 28.4

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)

Production classified by LD converters or electric furnaces

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

(単位：t、Unit: t)

年 月 Year and Month	粗 鋼 Crude steel						転炉 LD converters		
	鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel			鋳鋼鑄込 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22年 (2010)	568,646	66,898	501,748	387,573	188,168	199,405	85,755,570	68,622,367	17,133,203
23 (2011)	569,988	70,678	499,310	422,820	217,019	205,801	82,743,436	65,804,004	16,939,432
24 (2012)	547,431	50,906	496,525	392,346	198,850	193,496	82,307,395	65,429,658	16,877,737
平成22年度 (10FY)	565,225	65,219	500,006	398,940	197,600	201,340	86,296,641	68,940,496	17,356,145
23 (11FY)	590,276	72,007	518,269	428,555	224,329	204,226	81,217,470	64,201,616	17,015,854
平成23年 10～12月 (Q4)	149,249	15,369	133,880	110,890	58,574	52,316	20,016,092	15,587,836	4,428,256
24 1～3 (Q1)	147,525	15,630	131,895	103,887	56,296	47,591	20,141,633	15,783,868	4,357,765
4～6 (Q2)	150,156	14,360	135,796	104,806	54,676	50,130	20,766,211	16,288,392	4,477,819
7～9 (Q3)	129,178	10,768	118,410	93,279	45,863	47,416	21,389,707	17,087,410	4,302,297
10～12 (Q4)	120,572	10,148	110,424	90,374	42,015	48,359	20,009,844	16,269,988	3,739,856
平成23年 10月 (Oct)	52,479	6,627	45,852	37,354	19,673	17,681	7,200,470	5,586,505	1,613,965
11 (Nov)	49,735	3,878	45,857	38,195	19,938	18,257	6,492,873	5,073,905	1,418,968
12 (Dec)	47,035	4,864	42,171	35,341	18,963	16,378	6,322,749	4,927,426	1,395,323
24 1 (Jan)	49,193	5,319	43,874	32,773	17,729	15,044	6,635,791	5,183,594	1,452,197
2 (Feb)	47,818	5,052	42,766	35,460	19,181	16,279	6,469,537	5,062,654	1,406,883
3 (Mar)	50,514	5,259	45,255	35,654	19,386	16,268	7,036,305	5,537,620	1,498,685
4 (Apr)	49,555	4,388	45,167	34,924	18,222	16,702	6,822,600	5,284,783	1,537,817
5 (May)	49,597	4,966	44,631	33,776	17,409	16,367	6,987,709	5,459,660	1,528,049
6 (Jun)	51,004	5,006	45,998	36,106	19,045	17,061	6,955,902	5,543,949	1,411,953
7 (Jul)	46,465	3,845	42,620	33,589	17,279	16,310	7,226,699	5,724,202	1,502,497
8 (Aug)	37,452	3,054	34,398	29,612	14,459	15,153	7,384,719	5,923,669	1,461,050
9 (Sep)	45,261	3,869	41,392	30,078	14,125	15,953	6,778,289	5,439,539	1,338,750
10 (Oct)	43,448	3,449	39,999	31,405	14,688	16,717	6,791,774	5,422,204	1,369,570
11 (Nov)	42,152	3,438	38,714	30,222	14,020	16,202	6,521,949	5,358,753	1,163,196
12 (Dec)	34,972	3,261	31,711	28,747	13,307	15,440	6,696,121	5,489,031	1,207,090
前年同月比 Ratio to SM	▲ 25.6	▲ 33.0	▲ 24.8	▲ 18.7	▲ 29.8	▲ 5.7	5.9	11.4	▲ 13.5

注：転炉鋼及び電気炉鋼の生産には鋼塊のみ計上し、鋳鋼鑄込は含みません。

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22年 (2010)	85,755,023	68,622,018	17,133,005	547	349	198
23 (2011)	82,741,997	65,802,598	16,939,399	1,439	1,406	33
24 (2012)	82,307,324	65,429,658	16,877,666	71	—	71
平成22年度 (10FY)	86,294,723	68,938,776	17,355,947	1,918	1,720	198
23 (11FY)	81,217,402	64,201,581	17,015,821	68	35	33
平成23年 10～12月 (Q4)	20,016,092	15,587,836	4,428,256	—	—	—
24 1～3 (Q1)	20,141,633	15,783,868	4,357,765	—	—	—
4～6 (Q2)	20,766,178	16,288,392	4,477,786	33	—	33
7～9 (Q3)	21,389,669	17,087,410	4,302,259	38	—	38
10～12 (Q4)	20,009,844	16,269,988	3,739,856	—	—	—
平成23年 10月 (Oct)	7,200,470	5,586,505	1,613,965	—	—	—
11 (Nov)	6,492,873	5,073,905	1,418,968	—	—	—
12 (Dec)	6,322,749	4,927,426	1,395,323	—	—	—
24 1 (Jan)	6,635,791	5,183,594	1,452,197	—	—	—
2 (Feb)	6,469,537	5,062,654	1,406,883	—	—	—
3 (Mar)	7,036,305	5,537,620	1,498,685	—	—	—
4 (Apr)	6,822,567	5,284,783	1,537,784	33	—	33
5 (May)	6,987,709	5,459,660	1,528,049	—	—	—
6 (Jun)	6,955,902	5,543,949	1,411,953	—	—	—
7 (Jul)	7,226,699	5,724,202	1,502,497	—	—	—
8 (Aug)	7,384,719	5,923,669	1,461,050	—	—	—
9 (Sep)	6,778,251	5,439,539	1,338,712	38	—	38
10 (Oct)	6,791,774	5,422,204	1,369,570	—	—	—
11 (Nov)	6,521,949	5,358,753	1,163,196	—	—	—
12 (Dec)	6,696,121	5,489,031	1,207,090	—	—	—
前年同月比 Ratio to SM	5.9	11.4	▲ 13.5	—	—	—

(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		電 気 炉 Electric furnace								
		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			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22年	(2010)	23,455,364	16,118,271	7,337,093	22,887,265	16,051,722	6,835,543	568,099	66,549	501,550
23	(2011)	24,434,938	17,195,644	7,239,294	23,866,389	17,126,372	6,740,017	568,549	69,272	499,277
24	(2012)	24,532,695	17,612,734	6,919,961	23,985,335	17,561,828	6,423,507	547,360	50,906	496,454
平成22年度	(10FY)	24,097,279	16,508,080	7,589,199	23,533,972	16,444,581	7,089,391	563,307	63,499	499,808
23	(11FY)	24,816,432	17,570,713	7,245,719	24,226,224	17,498,741	6,727,483	590,208	71,972	518,236
平成23年	10～12月 (Q4)	6,451,722	4,534,639	1,917,083	6,302,473	4,519,270	1,783,203	149,249	15,369	133,880
24	1～3 (Q1)	6,320,246	4,439,964	1,880,282	6,172,721	4,424,334	1,748,387	147,525	15,630	131,895
	4～6 (Q2)	6,627,410	4,726,751	1,900,659	6,477,287	4,712,391	1,764,896	150,123	14,360	135,763
	7～9 (Q3)	5,776,744	4,159,706	1,617,038	5,647,604	4,148,938	1,498,666	129,140	10,768	118,372
	10～12 (Q4)	5,808,295	4,286,313	1,521,982	5,687,723	4,276,165	1,411,558	120,572	10,148	110,424
平成23年	10月 (Oct)	2,240,679	1,583,037	657,642	2,188,200	1,576,410	611,790	52,479	6,627	45,852
	11 (Nov)	2,166,160	1,510,435	655,725	2,116,425	1,506,557	609,868	49,735	3,878	45,857
	12 (Dec)	2,044,883	1,441,167	603,716	1,997,848	1,436,303	561,545	47,035	4,864	42,171
24	1 (Jan)	1,961,446	1,369,452	591,994	1,912,253	1,364,133	548,120	49,193	5,319	43,874
	2 (Feb)	2,107,117	1,465,928	641,189	2,059,299	1,460,876	598,423	47,818	5,052	42,766
	3 (Mar)	2,251,683	1,604,584	647,099	2,201,169	1,599,325	601,844	50,514	5,259	45,255
	4 (Apr)	2,219,151	1,576,140	643,011	2,169,629	1,571,752	597,877	49,522	4,388	45,134
	5 (May)	2,202,736	1,588,721	614,015	2,153,139	1,583,755	569,384	49,597	4,966	44,631
	6 (Jun)	2,205,523	1,561,890	643,633	2,154,519	1,556,884	597,635	51,004	5,006	45,998
	7 (Jul)	1,990,933	1,427,389	563,544	1,944,468	1,423,544	520,924	46,465	3,845	42,620
	8 (Aug)	1,792,511	1,281,224	511,287	1,755,059	1,278,170	476,889	37,452	3,054	34,398
	9 (Sep)	1,993,300	1,451,093	542,207	1,948,077	1,447,224	500,853	45,223	3,869	41,354
	10 (Oct)	2,013,107	1,456,125	556,982	1,969,659	1,452,676	516,983	43,448	3,449	39,999
	11 (Nov)	1,953,299	1,439,182	514,117	1,911,147	1,435,744	475,403	42,152	3,438	38,714
	12 (Dec)	1,841,889	1,391,006	450,883	1,806,917	1,387,745	419,172	34,972	3,261	31,711
前年同月比 Ratio to SM		▲ 9.9	▲ 3.5	▲ 25.3	▲ 9.6	▲ 3.4	▲ 25.4	▲ 25.6	▲ 33.0	▲ 24.8

③粗 鋼 消 費 Crude steel Consumption

（単位：t、Unit：t）

年 月 Year and Month		粗 鋼 消 費 Crude steel Consumption						
		合計 Grand total	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22年	(2010)	109,971,536	109,582,189	84,739,986	24,842,203	389,347	184,109	205,238
23	(2011)	107,981,770	107,557,828	82,995,979	24,561,849	423,942	212,665	211,277
24	(2012)	107,596,867	107,201,938	83,040,683	24,161,255	394,929	195,622	199,307
平成22年度	(10FY)	111,183,080	110,782,500	85,447,233	25,335,267	400,580	193,199	207,381
23	(11FY)	106,843,552	106,413,889	81,766,770	24,647,119	429,663	220,060	209,603
平成23年	10～12月 (Q4)	26,700,297	26,589,259	20,120,849	6,468,410	111,038	57,382	53,656
24	1～3 (Q1)	26,666,622	26,562,371	20,222,958	6,339,413	104,251	55,338	48,913
	4～6 (Q2)	27,603,263	27,498,040	21,012,894	6,485,146	105,223	53,695	51,528
	7～9 (Q3)	27,353,576	27,259,657	21,248,061	6,011,596	93,919	44,960	48,959
	10～12 (Q4)	25,973,406	25,881,870	20,556,770	5,325,100	91,536	41,629	49,907
平成23年	10月 (Oct)	9,520,264	9,482,740	7,168,168	2,314,572	37,524	19,265	18,259
	11 (Nov)	8,736,332	8,698,040	6,584,689	2,113,351	38,292	19,636	18,656
	12 (Dec)	8,443,701	8,408,479	6,367,992	2,040,487	35,222	18,481	16,741
24	1 (Jan)	8,656,254	8,623,312	6,551,597	2,071,715	32,942	17,425	15,517
	2 (Feb)	8,648,871	8,613,285	6,528,063	2,085,222	35,586	18,885	16,701
	3 (Mar)	9,361,497	9,325,774	7,143,298	2,182,476	35,723	19,028	16,695
	4 (Apr)	9,108,686	9,073,639	6,860,635	2,213,004	35,047	17,905	17,142
	5 (May)	9,260,673	9,226,633	7,047,339	2,179,294	34,040	17,107	16,933
	6 (Jun)	9,233,904	9,197,768	7,104,920	2,092,848	36,136	18,683	17,453
	7 (Jul)	9,283,154	9,249,520	7,151,419	2,098,101	33,634	16,894	16,740
	8 (Aug)	9,235,323	9,205,581	7,205,455	2,000,126	29,742	14,148	15,594
	9 (Sep)	8,835,099	8,804,556	6,891,187	1,913,369	30,543	13,918	16,625
	10 (Oct)	8,859,671	8,828,083	6,878,973	1,949,110	31,588	14,393	17,195
	11 (Nov)	8,520,433	8,489,738	6,798,393	1,691,345	30,695	13,957	16,738
	12 (Dec)	8,593,302	8,564,049	6,879,404	1,684,645	29,253	13,279	15,974
前年同月比 Ratio to SM		1.8	1.9	8.0	▲ 17.4	▲ 16.9	▲ 28.1	▲ 4.6

④粗 鋼 在 庫 Crude steel inventory

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month		粗 鋼 在 庫 Crude steel inventory						
		合計 Grand total	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22年	(2010)	87,274	86,287	13,716	72,571	987	729	258
23	(2011)	92,630	91,468	9,894	81,574	1,162	798	364
24	(2012)	80,837	80,123	9,900	70,223	714	425	289
平成22年度	(10FY)	95,224	94,228	12,236	81,992	996	706	290
23	(11FY)	97,270	96,143	8,793	87,350	1,127	759	368
平成23年	10～12月 (Q4)	92,630	91,468	9,894	81,574	1,162	798	364
24	1～3 (Q1)	97,270	96,143	8,793	87,350	1,127	759	368
	4～6 (Q2)	94,488	93,335	10,034	83,301	1,153	827	326
	7～9 (Q3)	81,226	80,104	9,589	70,515	1,122	804	318
	10～12 (Q4)	80,837	80,123	9,900	70,223	714	425	289
平成23年	10月 (Oct)	101,748	100,655	9,855	90,800	1,093	736	357
	11 (Nov)	98,198	97,168	9,394	87,774	1,030	657	373
	12 (Dec)	92,630	91,468	9,894	81,574	1,162	798	364
24	1 (Jan)	99,968	98,843	10,742	88,101	1,125	766	359
	2 (Feb)	101,111	100,005	10,351	89,654	1,106	742	364
	3 (Mar)	97,270	96,143	8,793	87,350	1,127	759	368
	4 (Apr)	95,928	94,790	8,989	85,801	1,138	794	344
	5 (May)	94,820	93,727	9,279	84,448	1,093	780	313
	6 (Jun)	94,488	93,335	10,034	83,301	1,153	827	326
	7 (Jul)	96,646	95,437	10,471	84,966	1,209	878	331
	8 (Aug)	91,047	89,819	10,144	79,675	1,228	895	333
	9 (Sep)	81,226	80,104	9,589	70,515	1,122	804	318
	10 (Oct)	84,534	83,433	9,111	74,322	1,101	789	312
	11 (Nov)	85,173	84,275	9,187	75,088	898	607	291
	12 (Dec)	80,837	80,123	9,900	70,223	714	425	289
前年同月比 Ratio to SM		▲ 12.7	▲ 12.4	0.1	▲ 13.9	▲ 38.6	▲ 46.7	▲ 20.6

(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22年	(2010)	106,960,339	102,943,290	3,241,173	84,078,680	78,138,182	2,072,938	22,881,659	24,805,108	1,168,235
23	(2011)	104,593,516	99,974,596	3,915,665	82,335,467	75,465,406	2,633,597	22,258,049	24,509,190	1,282,068
24	(2012)	104,571,443	100,317,325	3,614,386	82,537,794	75,811,548	2,355,996	22,033,649	24,505,777	1,258,390
平成22年度	(10FY)	107,999,034	103,198,950	3,275,132	84,802,803	78,040,589	2,118,317	23,196,231	25,158,361	1,156,815
23	(11FY)	103,437,971	99,680,602	3,375,629	81,124,335	74,961,748	2,165,726	22,313,636	24,718,854	1,209,903
平成23年	10～12月 (Q4)	25,825,728	24,731,054	3,915,665	19,952,443	18,245,456	2,633,597	5,873,285	6,485,598	1,282,068
24	1～3 (Q1)	25,842,719	25,500,616	3,375,629	20,083,997	19,011,159	2,165,726	5,758,722	6,489,457	1,209,903
	4～6 (Q2)	26,803,348	25,597,792	3,372,305	20,887,315	19,083,579	2,127,380	5,916,033	6,514,213	1,244,925
	7～9 (Q3)	26,624,765	25,187,470	3,527,349	21,126,067	19,096,380	2,304,205	5,498,698	6,091,090	1,223,144
	10～12 (Q4)	25,300,611	24,031,447	3,614,386	20,440,415	18,620,430	2,355,996	4,860,196	5,411,017	1,258,390
平成23年	10月 (Oct)	9,212,325	8,710,865	3,821,490	7,112,426	6,425,872	2,551,609	2,099,899	2,284,993	1,269,881
	11 (Nov)	8,437,869	8,240,648	3,750,799	6,526,575	6,088,206	2,500,761	1,911,294	2,152,442	1,250,038
	12 (Dec)	8,175,534	7,779,541	3,915,665	6,313,442	5,731,378	2,633,597	1,862,092	2,048,163	1,282,068
24	1 (Jan)	8,388,935	8,338,551	3,728,496	6,509,988	6,208,851	2,446,972	1,878,947	2,129,700	1,281,524
	2 (Feb)	8,379,391	8,235,023	3,593,938	6,476,039	6,111,001	2,345,367	1,903,352	2,124,022	1,248,571
	3 (Mar)	9,074,393	8,927,042	3,375,629	7,097,970	6,691,307	2,165,726	1,976,423	2,235,735	1,209,903
	4 (Apr)	8,826,117	8,329,006	3,549,300	6,824,231	6,180,494	2,248,938	2,001,886	2,148,512	1,300,362
	5 (May)	8,996,171	8,689,352	3,434,731	7,006,502	6,450,804	2,180,319	1,989,669	2,238,548	1,254,412
	6 (Jun)	8,981,060	8,579,434	3,372,305	7,056,582	6,452,281	2,127,380	1,924,478	2,127,153	1,244,925
	7 (Jul)	9,029,987	8,484,794	3,509,629	7,108,235	6,384,361	2,276,569	1,921,752	2,100,433	1,233,060
	8 (Aug)	8,984,002	8,522,395	3,524,661	7,161,315	6,477,484	2,289,924	1,822,687	2,044,911	1,234,737
	9 (Sep)	8,610,776	8,180,281	3,527,349	6,856,517	6,234,535	2,304,205	1,754,259	1,945,746	1,223,144
	10 (Oct)	8,608,511	8,226,186	3,575,237	6,840,107	6,303,126	2,301,895	1,768,404	1,923,060	1,273,342
	11 (Nov)	8,292,424	7,881,701	3,547,228	6,755,282	6,167,005	2,266,433	1,537,142	1,714,696	1,280,795
	12 (Dec)	8,399,676	7,923,560	3,614,386	6,845,026	6,150,299	2,355,996	1,554,650	1,773,261	1,258,390
前年同月比 Ratio to SM		2.7	1.9	▲ 7.7	8.4	7.3	▲ 10.5	▲ 16.5	▲ 13.4	▲ 1.8

(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22年 (2010)	613,481	373,224	21,621	157,242	91,385	9,864	456,239	281,839	11,757
23 (2011)	622,731	412,025	22,698	162,750	111,756	9,735	459,981	300,269	12,963
24 (2012)	618,906	422,216	21,609	149,021	107,542	9,421	469,885	314,674	12,188
平成22年度 (10FY)	622,898	388,562	22,866	163,131	100,892	10,688	459,767	287,670	12,178
23 (11FY)	637,084	420,779	21,113	162,861	111,119	8,620	474,223	309,660	12,493
平成23年 10~12月 (Q4)	168,269	112,112	22,698	41,074	30,098	9,735	127,195	82,014	12,963
24 1~3 (Q1)	161,669	109,516	21,113	40,114	28,452	8,620	121,555	81,064	12,493
4~6 (Q2)	163,998	110,115	22,418	41,658	28,147	9,814	122,340	81,968	12,604
7~9 (Q3)	150,677	105,179	21,868	36,489	27,391	10,090	114,188	77,788	11,778
10~12 (Q4)	142,562	97,406	21,609	30,760	23,552	9,421	111,802	73,854	12,188
平成23年 10月 (Oct)	57,661	38,912	23,536	14,720	10,697	11,112	42,941	28,215	12,424
11 (Nov)	54,273	37,448	22,456	13,365	10,088	10,203	40,908	27,360	12,253
12 (Dec)	56,335	35,752	22,698	12,989	9,313	9,735	43,346	26,439	12,963
24 1 (Jan)	49,207	33,739	22,158	13,193	9,784	9,643	36,014	23,955	12,515
2 (Feb)	53,548	36,068	21,555	11,974	8,631	8,820	41,574	27,437	12,735
3 (Mar)	58,914	39,709	21,113	14,947	10,037	8,620	43,967	29,672	12,493
4 (Apr)	59,570	36,971	21,920	16,287	9,588	9,053	43,283	27,383	12,867
5 (May)	50,794	35,419	22,740	11,956	8,749	8,909	38,838	26,670	13,831
6 (Jun)	53,634	37,725	22,418	13,415	9,810	9,814	40,219	27,915	12,604
7 (Jul)	53,720	35,480	21,993	11,666	8,278	9,750	42,054	27,202	12,243
8 (Aug)	45,883	34,141	22,573	13,331	9,915	10,461	32,552	24,226	12,112
9 (Sep)	51,074	35,558	21,868	11,492	9,198	10,090	39,582	26,360	11,778
10 (Oct)	51,927	35,387	21,507	11,945	9,338	9,596	39,982	26,049	11,911
11 (Nov)	47,199	32,648	21,365	10,182	7,706	9,426	37,017	24,942	11,939
12 (Dec)	43,436	29,371	21,609	8,633	6,508	9,421	34,803	22,863	12,188
前年同月比 Ratio to SM	▲ 22.9	▲ 17.8	▲ 4.8	▲ 33.5	▲ 30.1	▲ 3.2	▲ 19.7	▲ 13.5	▲ 6.0

(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22年 (2010)	218,441	131,214	19,679	116,295	80,358	10,367	102,146	50,856	9,312
23 (2011)	230,369	141,448	19,347	129,224	83,041	10,173	101,145	58,407	9,174
24 (2012)	213,199	138,412	19,160	115,648	79,756	9,311	97,551	58,656	9,849
平成22年度 (10FY)	223,954	132,963	18,462	121,682	79,923	9,990	102,272	53,040	8,472
23 (11FY)	232,555	144,240	19,014	131,313	84,821	9,787	101,242	59,419	9,227
平成23年 10~12月 (Q4)	60,267	38,137	19,347	34,423	22,384	10,173	25,844	15,753	9,174
24 1~3 (Q1)	56,729	35,879	19,014	32,222	21,043	9,787	24,507	14,836	9,227
4~6 (Q2)	57,321	35,555	20,005	31,522	19,634	10,601	25,799	15,921	9,404
7~9 (Q3)	50,502	33,663	19,401	26,760	19,449	10,057	23,742	14,214	9,344
10~12 (Q4)	48,647	33,315	19,160	25,144	19,630	9,311	23,503	13,685	9,849
平成23年 10月 (Oct)	19,990	12,614	19,180	11,493	7,270	10,582	8,497	5,344	8,598
11 (Nov)	20,695	13,161	19,119	11,731	7,879	10,071	8,964	5,282	9,048
12 (Dec)	19,582	12,362	19,347	11,199	7,235	10,173	8,383	5,127	9,174
24 1 (Jan)	17,890	11,346	19,382	10,201	6,640	10,200	7,689	4,706	9,182
2 (Feb)	19,423	12,353	19,177	11,256	7,392	10,133	8,167	4,961	9,044
3 (Mar)	19,416	12,180	19,014	10,765	7,011	9,787	8,651	5,169	9,227
4 (Apr)	19,009	12,259	18,949	10,436	6,422	9,920	8,573	5,837	9,029
5 (May)	18,654	11,614	19,208	10,002	6,517	10,019	8,652	5,097	9,189
6 (Jun)	19,658	11,682	20,005	11,084	6,695	10,601	8,574	4,987	9,404
7 (Jul)	18,123	11,879	19,384	10,008	6,853	10,183	8,115	5,026	9,201
8 (Aug)	16,186	10,593	19,472	8,464	5,900	10,440	7,722	4,693	9,032
9 (Sep)	16,193	11,191	19,401	8,288	6,696	10,057	7,905	4,495	9,344
10 (Oct)	16,767	11,348	19,677	8,479	6,671	9,918	8,288	4,677	9,759
11 (Nov)	16,145	11,626	19,551	8,359	6,944	9,482	7,786	4,682	10,069
12 (Dec)	15,735	10,341	19,160	8,306	6,015	9,311	7,429	4,326	9,849
前年同月比 Ratio to SM	▲ 19.6	▲ 16.3	▲ 1.0	▲ 25.8	▲ 16.9	▲ 8.5	▲ 11.4	▲ 15.6	7.4

(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 piling		
	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22年 (2010)	77,259,514	49,283,657	2,764,146	630,289	640,883	33,375	635,385	642,058	35,023
23 (2011)	74,492,268	49,005,382	2,723,360	575,219	574,543	28,396	527,431	517,570	39,765
24 (2012)	74,910,840	50,022,476	2,789,843	526,931	495,279	57,442	764,490	741,486	51,113
平成22年度 (10FY)	77,198,440	49,653,485	2,648,525	620,144	629,639	27,857	559,488	567,456	20,991
23 (11FY)	74,030,794	48,865,015	2,730,432	567,024	571,477	17,626	593,627	576,170	32,301
平成23年 10~12月 (Q4)	17,987,254	12,122,890	2,723,360	132,350	118,519	28,396	189,323	187,229	39,765
24 1~3 (Q1)	18,928,856	12,632,392	2,730,432	133,968	144,054	17,626	197,275	202,247	32,301
4~6 (Q2)	18,770,748	12,405,892	2,920,868	125,559	110,188	32,557	132,030	131,732	32,267
7~9 (Q3)	18,885,777	12,474,018	2,867,947	121,576	138,233	15,233	193,749	176,703	45,233
10~12 (Q4)	18,325,459	12,510,174	2,789,843	145,828	102,804	57,442	241,436	230,804	51,113
平成23年 10月 (Oct)	6,301,493	4,192,967	2,705,298	42,853	28,644	29,377	51,180	49,442	40,050
11 (Nov)	5,973,985	3,911,848	2,836,174	48,964	38,140	39,807	67,803	67,611	39,970
12 (Dec)	5,711,776	4,018,075	2,723,360	40,533	51,735	28,396	70,340	70,176	39,765
24 1 (Jan)	6,114,888	3,873,619	2,868,931	50,605	29,769	49,085	59,813	60,520	38,349
2 (Feb)	6,082,353	3,988,994	2,926,579	46,091	46,208	48,825	66,633	58,505	45,390
3 (Mar)	6,731,615	4,769,779	2,730,432	37,272	68,077	17,626	70,829	83,222	32,301
4 (Apr)	6,010,451	3,956,493	2,820,121	35,265	33,745	19,072	43,223	45,764	29,627
5 (May)	6,419,051	4,284,400	2,872,815	46,326	20,669	44,486	42,146	37,366	34,288
6 (Jun)	6,341,246	4,164,999	2,920,868	43,968	55,774	32,557	46,661	48,602	32,267
7 (Jul)	6,298,670	4,248,873	2,820,547	55,754	46,572	41,511	45,936	44,569	32,865
8 (Aug)	6,367,771	4,082,260	2,905,698	46,102	43,417	43,970	70,153	53,022	48,304
9 (Sep)	6,219,336	4,142,885	2,867,947	19,720	48,244	15,233	77,660	79,112	45,233
10 (Oct)	6,207,748	4,242,523	2,790,593	41,067	19,601	36,655	82,849	72,888	52,613
11 (Nov)	6,125,233	4,093,131	2,894,686	54,769	42,086	48,570	89,894	80,133	61,296
12 (Dec)	5,992,478	4,174,520	2,789,843	49,992	41,117	57,442	68,693	77,783	51,113
前年同月比 Ratio to SM	4.9	3.9	2.4	23.3	▲ 20.5	102.3	▲ 2.3	10.8	28.5

(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22年 (2010)	3,182,191	3,153,547	169,637	2,013,879	2,013,830	126,093	997,965	996,541	57,987
23 (2011)	3,364,592	3,354,757	166,886	2,117,528	2,105,509	134,029	1,039,721	1,040,819	55,655
24 (2012)	3,546,640	3,515,325	190,043	2,094,428	2,097,331	129,697	1,030,394	1,030,617	54,506
平成22年度 (10FY)	3,287,194	3,292,894	170,430	2,034,104	2,014,438	125,131	994,283	984,781	54,514
23 (11FY)	3,383,697	3,373,820	168,184	2,139,967	2,130,738	132,049	1,061,506	1,062,655	52,382
平成23年 10~12月 (Q4)	846,268	831,533	166,886	494,816	499,262	134,029	238,463	246,844	55,655
24 1~3 (Q1)	912,225	908,449	168,184	557,756	559,358	132,049	274,200	277,346	52,382
4~6 (Q2)	939,167	909,613	195,866	548,548	533,764	146,259	278,768	267,428	63,181
7~9 (Q3)	825,187	832,946	185,713	482,419	504,787	123,775	234,478	244,563	53,096
10~12 (Q4)	870,061	864,317	190,043	505,705	499,422	129,697	242,948	241,280	54,506
平成23年 10月 (Oct)	285,597	280,305	159,629	172,285	171,732	139,725	77,324	82,704	59,034
11 (Nov)	273,563	264,204	167,784	159,980	165,999	133,409	82,285	85,541	55,738
12 (Dec)	287,108	287,024	166,886	162,551	161,531	134,029	78,854	78,599	55,655
24 1 (Jan)	284,055	260,281	190,079	168,379	179,338	122,891	84,148	88,136	51,671
2 (Feb)	296,488	290,103	195,952	198,740	180,750	140,797	102,731	89,943	64,388
3 (Mar)	331,682	358,065	168,184	190,637	199,270	132,049	87,321	99,267	52,382
4 (Apr)	294,651	282,919	179,090	196,324	174,295	153,666	101,719	87,198	66,547
5 (May)	321,383	298,797	201,064	178,758	197,290	135,038	86,282	98,603	54,097
6 (Jun)	323,133	327,897	195,866	173,466	162,179	146,259	90,767	81,627	63,181
7 (Jul)	258,688	272,230	181,776	167,458	170,733	142,951	80,913	83,278	60,796
8 (Aug)	276,833	269,308	188,611	157,374	167,763	132,539	81,581	81,358	61,062
9 (Sep)	289,666	291,408	185,713	157,587	166,291	123,775	71,984	79,927	53,096
10 (Oct)	291,491	286,838	189,775	167,781	165,826	125,562	77,110	78,389	51,729
11 (Nov)	281,865	272,073	199,098	168,283	171,878	121,877	80,289	81,816	50,120
12 (Dec)	296,705	305,406	190,043	169,641	161,718	129,697	85,549	81,075	54,506
前年同月比 Ratio to SM	3.3	6.4	13.9	4.4	0.1	▲ 3.2	8.5	3.2	▲ 2.1

(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22年 (2010)	1,015,914	1,017,289	68,106	395,144	387,416	36,456	440,281	436,223	48,872
23 (2011)	1,077,807	1,064,690	78,374	408,336	404,888	40,174	480,059	467,466	61,120
24 (2012)	1,064,034	1,066,714	75,191	357,047	361,489	35,493	448,501	447,656	56,558
平成22年度 (10FY)	1,039,821	1,029,657	70,617	403,674	400,250	32,433	464,533	449,691	53,271
23 (11FY)	1,078,461	1,068,083	79,667	392,929	393,535	31,454	473,016	469,746	55,958
平成23年 10~12月 (Q4)	256,353	252,418	78,374	108,101	99,355	40,174	123,483	119,043	61,120
24 1~3 (Q1)	283,556	282,012	79,667	88,144	96,543	31,454	119,054	123,085	55,958
4~6 (Q2)	269,780	266,336	83,078	94,991	89,606	36,951	112,824	112,067	55,105
7~9 (Q3)	247,941	260,224	70,679	85,763	90,608	32,221	108,297	107,189	55,050
10~12 (Q4)	262,757	258,142	75,191	88,149	84,732	35,493	108,326	105,315	56,558
平成23年 10月 (Oct)	94,961	89,028	80,691	34,847	29,989	36,204	35,909	36,484	52,718
11 (Nov)	77,695	80,458	77,671	35,854	38,196	33,986	46,310	42,451	60,428
12 (Dec)	83,697	82,932	78,374	37,400	31,170	40,174	41,264	40,108	61,120
24 1 (Jan)	84,231	91,202	71,220	30,930	32,494	38,428	39,110	40,300	59,184
2 (Feb)	96,009	90,807	76,409	33,441	33,420	38,504	32,950	39,111	53,301
3 (Mar)	103,316	100,003	79,667	32,773	30,629	31,454	46,994	43,674	55,958
4 (Apr)	94,605	87,097	87,119	28,698	28,683	31,476	39,786	39,246	55,768
5 (May)	92,476	98,687	80,941	32,546	30,474	33,644	36,009	38,451	52,988
6 (Jun)	82,699	80,552	83,078	33,747	30,449	36,951	37,029	34,370	55,105
7 (Jul)	86,545	87,455	82,155	30,333	31,243	36,042	36,024	35,955	54,767
8 (Aug)	75,793	86,405	71,477	23,790	27,125	32,756	31,159	34,433	51,015
9 (Sep)	85,603	86,364	70,679	31,640	32,240	32,221	41,114	36,801	55,050
10 (Oct)	90,671	87,437	73,833	30,499	28,737	33,964	35,430	38,212	51,926
11 (Nov)	87,994	90,062	71,757	28,933	29,918	32,935	35,331	33,756	52,863
12 (Dec)	84,092	80,643	75,191	28,717	26,077	35,493	37,565	33,347	56,558
前年同月比 Ratio to SM	0.5	▲ 2.8	▲ 4.1	▲ 23.2	▲ 16.3	▲ 11.7	▲ 9.0	▲ 16.9	▲ 7.5

注: 中小形鋼にはリムリングバー、サッシバーを含む。

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22年	(2010)	8,367,139	8,315,030	560,064	656,528	366,565	19,008	454,258	479,687	22,883
23	(2011)	8,701,999	8,651,117	595,352	657,552	350,713	18,376	448,369	485,064	25,088
24	(2012)	9,047,277	9,031,255	621,742	609,782	325,797	16,579	448,776	490,270	22,462
平成22年度	(10FY)	8,501,368	8,419,267	550,461	664,105	376,630	20,865	464,046	494,964	19,667
23	(11FY)	8,892,625	8,778,214	664,286	654,978	347,932	16,308	456,993	494,696	21,725
平成23年	10～12月 (Q4)	2,335,185	2,269,988	595,352	169,459	91,831	18,376	125,891	138,556	25,088
24	1～3 (Q1)	2,282,600	2,225,687	664,286	156,849	85,565	16,308	134,127	148,511	21,725
	4～6 (Q2)	2,302,926	2,258,686	710,995	152,696	76,825	16,562	112,671	120,883	22,960
	7～9 (Q3)	2,168,259	2,225,671	655,688	153,036	87,261	18,668	98,786	109,172	21,273
	10～12 (Q4)	2,293,492	2,321,211	621,742	147,201	76,146	16,579	103,192	111,704	22,462
平成23年	10月 (Oct)	815,248	784,950	547,696	60,275	30,136	20,639	40,277	45,828	25,067
	11 (Nov)	786,594	770,782	570,793	60,372	36,234	19,492	41,978	46,050	25,111
	12 (Dec)	733,343	714,256	595,352	48,812	25,461	18,376	43,636	46,678	25,088
24	1 (Jan)	709,383	694,154	612,337	55,017	29,284	19,829	47,972	43,812	31,841
	2 (Feb)	766,164	729,934	653,195	52,297	26,349	18,011	45,734	53,451	27,914
	3 (Mar)	807,053	801,599	664,286	49,535	29,932	16,308	40,421	51,248	21,725
	4 (Apr)	769,184	749,145	683,787	57,126	28,246	18,904	40,643	41,019	24,780
	5 (May)	760,177	754,733	691,268	49,168	23,237	19,278	37,730	44,089	22,065
	6 (Jun)	773,565	754,808	710,995	46,402	25,342	16,562	34,298	35,775	22,960
	7 (Jul)	746,150	758,513	699,795	51,256	28,891	19,020	37,461	40,136	22,754
	8 (Aug)	672,233	728,629	644,740	58,357	33,720	20,700	34,206	38,561	22,105
	9 (Sep)	749,876	738,529	655,688	43,423	24,650	18,668	27,119	30,475	21,273
	10 (Oct)	789,076	810,617	634,798	54,310	26,572	16,875	38,408	38,846	24,700
	11 (Nov)	774,307	796,116	610,076	49,585	24,931	16,504	33,606	36,533	24,975
	12 (Dec)	730,109	714,478	621,742	43,306	24,643	16,579	31,178	36,325	22,462
前年同月比 Ratio to SM		▲ 0.4	0.0	4.4	▲ 11.3	▲ 3.2	▲ 9.8	▲ 28.5	▲ 22.2	▲ 10.5

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22年	(2010)	1,417,437	1,318,641	80,245	655,061	630,984	33,074	762,376	687,657	47,171
23	(2011)	1,362,408	1,255,109	71,427	628,940	582,544	31,376	733,468	672,565	40,051
24	(2012)	1,305,665	1,202,747	70,191	647,843	601,858	35,913	657,822	600,889	34,278
平成22年度	(10FY)	1,416,582	1,325,680	68,551	667,835	637,038	30,162	748,747	688,642	38,389
23	(11FY)	1,311,619	1,187,875	76,760	601,321	553,078	30,126	710,298	634,797	46,634
平成23年	10～12月 (Q4)	330,611	298,783	71,427	157,328	144,461	31,376	173,283	154,322	40,051
24	1～3 (Q1)	322,817	292,579	76,760	158,159	148,135	30,126	164,658	144,444	46,634
	4～6 (Q2)	306,856	293,945	62,703	147,449	136,444	30,923	159,407	157,501	31,780
	7～9 (Q3)	336,417	292,625	81,715	156,767	146,457	31,592	179,650	146,168	50,123
	10～12 (Q4)	339,575	323,598	70,191	185,468	170,822	35,913	154,107	152,776	34,278
平成23年	10月 (Oct)	113,321	106,765	64,636	55,722	51,115	31,928	57,599	55,650	32,708
	11 (Nov)	108,797	101,117	63,603	52,384	50,707	29,198	56,413	50,410	34,405
	12 (Dec)	108,493	90,901	71,427	49,222	42,639	31,376	59,271	48,262	40,051
24	1 (Jan)	96,257	92,719	67,299	49,788	45,068	32,934	46,469	47,651	34,365
	2 (Feb)	102,945	88,099	74,141	52,438	48,085	33,523	50,507	40,014	40,618
	3 (Mar)	123,615	111,761	76,760	55,933	54,982	30,126	67,682	56,779	46,634
	4 (Apr)	95,873	91,833	70,678	47,142	41,111	32,278	48,731	50,722	38,400
	5 (May)	111,035	103,471	68,752	50,236	49,500	29,334	60,799	53,971	39,418
	6 (Jun)	99,948	98,641	62,703	50,071	45,833	30,923	49,877	52,808	31,780
	7 (Jul)	109,660	93,742	68,319	53,288	47,516	33,339	56,372	46,226	34,980
	8 (Aug)	112,717	103,644	70,709	52,774	49,816	32,905	59,943	53,828	37,804
	9 (Sep)	114,040	95,239	81,715	50,705	49,125	31,592	63,335	46,114	50,123
	10 (Oct)	119,653	119,295	72,272	65,957	59,675	33,731	53,696	59,620	38,541
	11 (Nov)	109,088	91,342	79,832	62,026	47,499	44,840	47,062	43,843	34,992
	12 (Dec)	110,834	112,961	70,191	57,485	63,648	35,913	53,349	49,313	34,278
前年同月比 Ratio to SM		2.2	24.3	▲ 1.7	16.8	49.3	14.5	▲ 10.0	2.2	▲ 14.4

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22年	(2010)	12,582,695	12,331,787	526,679	12,419,060	12,177,331	512,946	163,635	154,456	13,733
23	(2011)	12,507,589	12,302,514	486,738	12,296,388	12,100,993	471,240	211,201	201,521	15,498
24	(2012)	11,506,428	11,327,622	497,151	11,290,957	11,119,214	482,676	215,471	208,408	14,475
平成22年度	(10FY)	12,731,428	12,508,511	542,204	12,554,131	12,339,372	529,896	177,297	169,139	12,308
23	(11FY)	12,256,141	12,044,962	532,480	12,027,547	11,828,583	515,878	228,594	216,379	16,602
平成23年	10～12月 (Q4)	2,958,724	3,035,287	486,738	2,897,500	2,978,210	471,240	61,224	57,077	15,498
24	1～3 (Q1)	3,023,634	2,925,330	532,480	2,958,019	2,862,800	515,878	65,615	62,530	16,602
	4～6 (Q2)	2,940,799	2,895,604	543,676	2,880,211	2,835,228	527,930	60,588	60,376	15,746
	7～9 (Q3)	2,882,571	2,861,089	532,382	2,837,709	2,818,584	517,756	44,862	42,505	14,626
	10～12 (Q4)	2,659,424	2,645,599	497,151	2,615,018	2,602,602	482,676	44,406	42,997	14,475
平成23年	10月 (Oct)	1,050,003	1,092,850	545,298	1,029,832	1,073,481	531,235	20,171	19,369	14,063
	11 (Nov)	1,053,106	984,658	597,010	1,031,907	965,115	582,119	21,199	19,543	14,891
	12 (Dec)	855,615	957,779	486,738	835,761	939,614	471,240	19,854	18,165	15,498
24	1 (Jan)	963,107	908,073	535,453	944,085	889,248	520,105	19,022	18,825	15,348
	2 (Feb)	953,159	885,800	576,319	929,096	864,304	558,813	24,063	21,496	17,506
	3 (Mar)	1,107,368	1,131,457	532,480	1,084,838	1,109,248	515,878	22,530	22,209	16,602
	4 (Apr)	968,742	964,821	526,105	945,761	942,654	509,736	22,981	22,167	16,369
	5 (May)	964,030	962,926	514,531	945,452	945,090	497,851	18,578	17,836	16,680
	6 (Jun)	1,008,027	967,857	543,676	988,998	947,484	527,930	19,029	20,373	15,746
	7 (Jul)	1,004,265	1,013,630	521,784	989,408	997,523	508,711	14,857	16,107	13,073
	8 (Aug)	960,381	906,061	563,307	945,800	892,783	549,891	14,581	13,278	13,416
	9 (Sep)	917,925	941,398	532,382	902,501	928,278	517,756	15,424	13,120	14,626
	10 (Oct)	864,440	925,298	452,202	847,631	909,236	437,193	16,809	16,062	15,009
	11 (Nov)	948,416	851,089	530,120	934,890	837,301	516,335	13,526	13,788	13,785
	12 (Dec)	846,568	869,212	497,151	832,497	856,065	482,676	14,071	13,147	14,475
前年同月比 Ratio to SM		▲ 1.1	▲ 9.2	* 5.5	▲ 0.4	▲ 8.9	* 5.9	▲ 29.1	▲ 27.6	▲ 6.6

注: 薄板にはロ一モ板、電気鋼板を含む。

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

年 月 Year and Month	鋼 帯 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22年 (2010)	46,420,540	19,197,990	1,102,029	45,758,771	18,970,869	1,090,066	661,769	227,121	11,963
23 (2011)	43,272,311	18,536,132	1,053,198	42,649,745	18,318,682	1,041,576	622,566	217,450	11,622
24 (2012)	44,195,241	19,976,615	1,036,771	43,557,512	19,772,290	1,024,767	637,729	204,325	12,004
平成22年度 (10FY)	45,987,693	19,174,065	1,014,481	45,316,721	18,935,008	999,284	670,972	239,057	15,197
23 (11FY)	42,841,254	18,495,850	979,279	42,227,360	18,285,808	967,750	613,894	210,042	11,529
平成23年 10～12月 (Q4)	10,157,017	4,433,504	1,053,198	9,997,409	4,377,932	1,041,576	159,608	55,572	11,622
24 1～3 (Q1)	10,986,255	4,920,984	979,279	10,827,644	4,862,533	967,750	158,611	58,451	11,529
4～6 (Q2)	10,985,572	4,872,979	1,062,115	10,837,488	4,831,685	1,051,547	148,084	41,294	10,568
7～9 (Q3)	11,415,658	5,047,734	1,099,633	11,252,017	4,997,493	1,087,142	163,641	50,241	12,491
10～12 (Q4)	10,807,756	5,134,918	1,036,771	10,640,363	5,080,579	1,024,767	167,393	54,339	12,004
平成23年 10月 (Oct)	3,595,530	1,535,842	1,042,536	3,543,707	1,518,720	1,029,249	51,823	17,122	13,287
11 (Nov)	3,285,296	1,356,406	1,082,798	3,231,742	1,337,426	1,070,081	53,554	18,980	12,717
12 (Dec)	3,276,191	1,541,256	1,053,198	3,221,960	1,521,786	1,041,576	54,231	19,470	11,622
24 1 (Jan)	3,604,140	1,502,875	1,100,509	3,547,772	1,481,037	1,087,964	56,368	21,838	12,545
2 (Feb)	3,482,804	1,557,264	1,050,182	3,429,097	1,542,371	1,035,984	53,707	14,893	14,198
3 (Mar)	3,899,311	1,860,845	979,279	3,850,775	1,839,125	967,750	48,536	21,720	11,529
4 (Apr)	3,435,005	1,476,777	1,024,660	3,390,974	1,464,601	1,013,891	44,031	12,176	10,769
5 (May)	3,835,380	1,772,897	1,053,437	3,778,234	1,760,658	1,037,631	57,146	12,239	15,806
6 (Jun)	3,715,187	1,623,305	1,062,115	3,668,280	1,606,426	1,051,547	46,907	16,879	10,568
7 (Jul)	3,750,655	1,712,659	995,659	3,695,091	1,695,732	983,045	55,564	16,927	12,614
8 (Aug)	3,919,603	1,676,577	1,084,646	3,864,702	1,660,227	1,073,172	54,901	16,350	11,474
9 (Sep)	3,745,400	1,658,498	1,099,633	3,692,224	1,641,534	1,087,142	53,176	16,964	12,491
10 (Oct)	3,687,412	1,706,934	1,096,325	3,629,659	1,687,543	1,085,972	57,753	19,391	10,353
11 (Nov)	3,545,904	1,659,508	1,112,878	3,488,133	1,641,844	1,101,240	57,771	17,664	11,638
12 (Dec)	3,574,440	1,768,476	1,036,771	3,522,571	1,751,192	1,024,767	51,869	17,284	12,004
前年同月比 Ratio to SM	9.1	14.7	▲ 1.6	9.3	15.1	▲ 1.6	▲ 4.4	▲ 11.2	3.3

年 月 Year and Month	外輪 Tyres and wheels		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成22年 (2010)	63,748	—	3,782
23 (2011)	68,875	—	2,811
24 (2012)	59,634	9,604	4,601
平成22年度 (10FY)	64,081	—	2,183
23 (11FY)	66,924	—	2,022
平成23年 10～12月 (Q4)	16,026	—	2,811
24 1～3 (Q1)	14,152	—	2,022
4～6 (Q2)	16,109	—	2,852
7～9 (Q3)	14,059	—	1,363
10～12 (Q4)	15,314	9,604	4,601
平成23年 10月 (Oct)	4,168	—	1,723
11 (Nov)	5,368	—	1,983
12 (Dec)	6,490	—	2,811
24 1 (Jan)	6,120	—	3,647
2 (Feb)	4,907	—	4,048
3 (Mar)	3,125	—	2,022
4 (Apr)	5,931	—	2,508
5 (May)	4,363	—	1,976
6 (Jun)	5,815	—	2,852
7 (Jul)	5,030	—	3,304
8 (Aug)	4,863	—	2,296
9 (Sep)	4,166	—	1,363
10 (Oct)	5,332	2,859	2,926
11 (Nov)	5,252	3,768	3,662
12 (Dec)	4,730	2,977	4,601
前年同月比 Ratio to SM	▲ 27.1	—	63.7

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		磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips			冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips			冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips		
		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22年	(2010)	111,056	106,583	32,624	23,159,263	7,674,139	449,709	24,050	20,625	335
23	(2011)	93,864	87,743	38,640	20,934,265	7,122,342	386,671	23,024	20,374	257
24	(2012)	85,079	79,446	44,251	20,638,148	6,735,418	394,837	20,929	17,633	446
平成22年度	(10FY)	106,036	101,739	33,195	22,772,145	7,605,921	469,078	23,933	19,587	1,193
23	(11FY)	93,286	86,757	39,633	20,673,924	6,928,413	415,951	22,492	20,615	191
平成23年	10～12月 (Q4)	23,968	21,520	38,640	4,921,784	1,715,410	386,671	5,583	5,823	257
24	1～3 (Q1)	23,326	22,327	39,633	5,267,112	1,728,495	415,951	5,474	4,602	191
	4～6 (Q2)	20,636	18,988	41,274	5,102,321	1,666,318	421,580	4,987	3,897	601
	7～9 (Q3)	21,681	19,882	43,069	5,404,584	1,759,982	421,595	5,019	4,488	281
	10～12 (Q4)	19,436	18,249	44,251	4,864,131	1,580,623	394,837	5,449	4,646	446
平成23年	10月 (Oct)	9,630	8,721	37,107	1,760,628	633,961	467,698	2,029	2,346	548
	11 (Nov)	6,719	6,596	37,227	1,619,898	541,161	435,258	1,861	1,923	309
	12 (Dec)	7,619	6,203	38,640	1,541,258	540,288	386,671	1,693	1,554	257
24	1 (Jan)	8,507	7,099	40,047	1,707,059	511,090	424,605	1,472	1,165	420
	2 (Feb)	7,444	7,198	40,290	1,706,175	563,423	465,473	1,924	1,582	493
	3 (Mar)	7,375	8,030	39,633	1,853,878	653,982	415,951	2,078	1,855	191
	4 (Apr)	6,129	5,933	39,826	1,610,242	518,165	421,683	1,476	1,227	167
	5 (May)	7,372	6,600	40,597	1,745,236	590,647	399,189	2,018	1,590	401
	6 (Jun)	7,135	6,455	41,274	1,746,843	557,506	421,580	1,493	1,080	601
	7 (Jul)	7,265	6,610	41,927	1,796,092	603,538	390,092	1,646	1,492	557
	8 (Aug)	6,847	6,403	42,370	1,834,239	576,825	428,640	1,413	1,425	318
	9 (Sep)	7,569	6,869	43,069	1,774,253	579,619	421,595	1,960	1,571	281
	10 (Oct)	7,172	6,578	43,662	1,708,902	543,453	411,990	1,849	1,766	171
	11 (Nov)	6,413	5,976	44,096	1,602,932	516,881	423,341	1,831	1,468	231
	12 (Dec)	5,851	5,695	44,251	1,552,297	520,289	394,837	1,769	1,412	446
前年同月比 Ratio to SM		▲ 23.2	▲ 8.2	14.5	0.7	▲ 3.7	2.1	4.5	▲ 9.1	73.5

(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22年	(2010)	2,001,547	1,988,963	83,938	152,189	156,546	19,203	688,833	448,057	24,613
23	(2011)	1,949,391	1,963,083	67,794	153,599	160,500	19,883	673,662	443,763	27,062
24	(2012)	1,593,946	1,592,667	68,626	137,462	142,716	19,977	701,360	458,307	31,912
平成22年度	(10FY)	2,048,748	2,042,844	81,833	153,661	159,669	18,607	691,709	450,897	25,241
23	(11FY)	1,834,740	1,847,466	66,538	151,851	157,233	20,714	669,396	437,756	30,320
平成23年	10～12月 (Q4)	409,086	428,274	67,794	38,337	39,445	19,883	175,905	115,453	27,062
24	1～3 (Q1)	424,711	425,786	66,538	36,322	37,449	20,714	175,558	114,918	30,320
	4～6 (Q2)	401,177	390,208	77,334	35,553	37,672	19,888	171,800	112,482	30,310
	7～9 (Q3)	399,090	410,914	65,452	33,429	35,136	19,298	169,188	111,672	28,163
	10～12 (Q4)	368,968	365,759	68,626	32,158	32,459	19,977	184,814	119,235	31,912
平成23年	10月 (Oct)	136,740	152,011	71,809	13,032	13,658	19,177	59,699	39,248	27,409
	11 (Nov)	144,440	135,744	80,463	13,189	13,282	19,703	60,503	38,553	27,752
	12 (Dec)	127,906	140,519	67,794	12,116	12,505	19,883	55,703	37,652	27,062
24	1 (Jan)	139,016	122,318	84,324	11,299	11,688	20,216	55,330	36,265	28,686
	2 (Feb)	130,472	131,084	83,693	12,762	13,300	20,875	59,566	39,472	30,651
	3 (Mar)	155,223	172,384	66,538	12,261	12,461	20,714	60,662	39,181	30,320
	4 (Apr)	119,236	122,664	63,088	12,562	12,854	20,770	57,044	37,773	30,560
	5 (May)	144,999	138,525	69,417	10,842	11,742	20,365	55,787	35,670	30,226
	6 (Jun)	136,942	129,019	77,334	12,149	13,076	19,888	58,969	39,039	30,310
	7 (Jul)	133,441	140,199	70,541	12,187	12,598	19,797	58,009	38,393	30,046
	8 (Aug)	132,797	120,348	82,980	10,319	11,318	19,238	53,197	35,684	28,945
	9 (Sep)	132,852	150,367	65,452	10,923	11,220	19,298	57,982	37,595	28,163
	10 (Oct)	120,503	115,437	70,509	11,114	11,476	19,244	64,007	41,629	30,424
	11 (Nov)	125,617	121,920	74,187	11,105	10,895	19,788	63,334	39,937	31,943
	12 (Dec)	122,848	128,402	68,626	9,939	10,088	19,977	57,473	37,669	31,912
前年同月比 Ratio to SM		▲ 4.0	▲ 8.6	1.2	*▲ 17.2	*▲ 18.3	0.5	3.2	0.0	17.9

(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22年 (2010)	333,761	320,300	7,523	327,421	167,423	8,763	199,412	26	4,946
23 (2011)	313,492	300,056	7,424	319,414	161,663	9,145	155,232	30	2,331
24 (2012)	311,836	298,811	7,483	303,163	151,056	8,119	146,291	30	2,964
平成22年度 (10FY)	327,823	313,443	8,125	330,309	170,338	8,544	194,280	29	1,978
23 (11FY)	313,456	299,663	7,736	314,062	157,278	8,459	151,263	28	2,219
平成23年 10~12月 (Q4)	83,823	80,158	7,424	77,797	38,953	9,145	37,180	7	2,331
24 1~3 (Q1)	81,580	77,267	7,736	76,611	38,909	8,459	37,940	7	2,219
4~6 (Q2)	78,805	75,784	7,756	77,044	38,132	8,626	38,274	8	3,133
7~9 (Q3)	77,233	75,309	7,313	74,716	37,264	7,867	35,130	7	2,724
10~12 (Q4)	74,218	70,451	7,483	74,792	36,751	8,119	34,947	8	2,964
平成23年 10月 (Oct)	29,288	28,193	7,216	26,721	13,454	8,332	12,964	2	2,744
11 (Nov)	28,173	26,551	7,752	26,655	13,330	8,655	12,752	3	2,523
12 (Dec)	26,362	25,414	7,424	24,421	12,169	9,145	11,464	2	2,331
24 1 (Jan)	26,232	24,628	7,906	23,859	12,126	9,069	12,208	3	2,784
2 (Feb)	27,819	26,331	7,949	25,725	13,010	8,489	12,878	2	2,758
3 (Mar)	27,529	26,308	7,736	27,027	13,773	8,459	12,854	2	2,219
4 (Apr)	26,302	25,259	7,642	25,826	12,787	8,789	12,830	2	2,920
5 (May)	25,541	24,555	7,716	23,960	12,165	8,387	11,933	4	3,086
6 (Jun)	26,962	25,970	7,756	27,258	13,180	8,626	13,511	2	3,133
7 (Jul)	26,843	26,093	7,719	26,644	13,283	8,050	13,661	3	3,704
8 (Aug)	24,163	23,861	7,348	22,816	12,056	7,333	10,255	2	2,828
9 (Sep)	26,227	25,355	7,313	25,256	11,925	7,867	11,214	2	2,724
10 (Oct)	26,369	24,396	7,644	26,598	12,908	8,113	12,516	2	3,085
11 (Nov)	24,492	23,545	7,485	25,332	12,498	8,457	11,670	3	3,016
12 (Dec)	23,357	22,510	7,483	22,862	11,345	8,119	10,761	3	2,964
前年同月比 Ratio to SM	▲ 11.4	▲ 11.4	0.8	▲ 6.4	▲ 6.8	▲ 11.2	▲ 6.1	50.0	27.2

(9) めっき鋼材、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			亜鉛めっき鋼板 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22年 (2010)	1,053,985	1,038,377	71,263	849,291	833,612	57,571	13,498,114	13,191,079	658,211
23 (2011)	978,533	983,086	60,988	818,147	819,130	53,963	12,220,456	12,067,347	590,536
24 (2012)	937,472	922,706	68,440	746,733	740,666	58,612	12,271,930	12,051,852	585,885
平成22年度 (10FY)	1,058,261	1,046,972	59,063	849,695	839,900	45,251	13,191,062	12,934,369	612,040
23 (11FY)	944,750	945,149	52,190	796,259	794,175	44,784	12,243,476	12,051,479	581,865
平成23年 10~12月 (Q4)	203,752	211,151	60,988	196,033	198,277	53,963	3,039,176	3,068,970	590,536
24 1~3 (Q1)	234,148	240,963	52,190	180,698	189,165	44,784	3,130,681	3,083,864	581,865
4~6 (Q2)	247,508	232,393	65,586	181,631	178,078	48,077	3,029,665	2,949,646	607,434
7~9 (Q3)	235,065	243,375	55,217	193,417	189,617	51,701	3,200,329	3,089,559	666,599
10~12 (Q4)	220,751	205,975	68,440	190,987	183,806	58,612	2,911,255	2,928,783	585,885
平成23年 10月 (Oct)	65,702	71,588	63,470	66,868	66,844	56,830	1,065,721	1,095,234	630,639
11 (Nov)	66,629	62,640	66,728	63,036	64,624	54,988	1,023,669	972,642	661,447
12 (Dec)	71,421	76,923	60,988	66,129	66,809	53,963	949,786	1,001,094	590,536
24 1 (Jan)	86,140	67,185	79,473	62,472	58,238	57,934	1,020,392	938,392	656,627
2 (Feb)	70,403	71,822	77,418	50,848	56,523	52,024	998,027	1,003,849	631,031
3 (Mar)	77,605	101,956	52,190	67,378	74,404	44,784	1,112,262	1,141,623	581,865
4 (Apr)	83,835	74,768	60,679	59,656	59,135	45,292	953,992	904,742	612,346
5 (May)	85,599	87,042	58,899	59,695	57,302	47,553	1,052,567	1,033,933	610,761
6 (Jun)	78,074	70,583	65,586	62,280	61,641	48,077	1,023,106	1,010,971	607,434
7 (Jul)	81,829	88,831	57,993	58,727	61,992	44,973	1,069,577	1,072,257	589,039
8 (Aug)	76,654	74,216	59,746	68,363	63,394	49,755	1,067,933	998,559	642,741
9 (Sep)	76,582	80,328	55,217	66,327	64,231	51,701	1,062,819	1,018,743	666,599
10 (Oct)	79,172	67,368	66,642	69,719	66,450	54,818	1,009,558	1,049,188	607,342
11 (Nov)	72,154	70,893	67,184	54,395	63,721	45,490	968,002	963,203	589,906
12 (Dec)	69,425	67,714	68,440	66,873	53,635	58,612	933,695	916,392	585,885
前年同月比 Ratio to SM	▲ 2.8	▲ 12.0	12.2	1.1	▲ 19.7	8.6	▲ 1.7	▲ 8.5	▲ 0.8

(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22年 (2010)	10,578,171	10,321,725	528,368	2,919,943	2,869,354	129,843	1,221,552	1,169,394	170,917
23 (2011)	9,918,385	9,754,792	515,608	2,302,071	2,312,555	74,928	1,129,900	1,105,597	183,646
24 (2012)	10,242,941	10,075,103	504,831	2,028,989	1,976,749	81,054	1,186,826	1,124,486	240,070
平成22年度 (10FY)	10,450,265	10,205,648	515,541	2,740,797	2,728,721	96,499	1,210,175	1,167,408	163,058
23 (11FY)	10,004,460	9,853,390	493,681	2,239,016	2,198,089	88,184	1,103,764	1,069,364	187,757
平成23年 10~12月 (Q4)	2,554,075	2,556,642	515,608	485,101	512,328	74,928	263,110	261,849	183,646
24 1~3 (Q1)	2,618,344	2,598,571	493,681	512,337	485,293	88,184	269,467	263,347	187,757
4~6 (Q2)	2,510,573	2,448,329	512,552	519,092	501,317	94,882	283,010	268,541	201,521
7~9 (Q3)	2,643,072	2,560,679	554,132	557,257	528,880	112,467	314,522	300,874	217,270
10~12 (Q4)	2,470,952	2,467,524	504,831	440,303	461,259	81,054	319,827	291,724	240,070
平成23年 10月 (Oct)	893,932	910,932	530,556	171,789	184,302	100,083	92,936	88,219	187,989
11 (Nov)	859,037	816,356	558,842	164,632	156,286	102,605	80,541	90,123	178,104
12 (Dec)	801,106	829,354	515,608	148,680	171,740	74,928	89,633	83,507	183,646
24 1 (Jan)	854,213	808,785	550,128	166,179	129,607	106,499	89,648	79,969	192,501
2 (Feb)	831,121	838,753	527,297	166,906	165,096	103,734	88,379	86,943	193,346
3 (Mar)	933,010	951,033	493,681	179,252	190,590	88,184	91,440	96,435	187,757
4 (Apr)	784,359	746,532	516,199	169,633	158,210	96,147	90,792	77,365	200,746
5 (May)	865,508	848,828	516,902	187,059	185,105	93,859	94,488	94,717	200,440
6 (Jun)	860,706	852,969	512,552	162,400	158,002	94,882	97,730	96,459	201,521
7 (Jul)	877,649	888,724	488,869	191,928	183,533	100,170	103,195	100,202	208,065
8 (Aug)	876,502	816,487	536,444	191,431	182,072	106,297	101,308	98,137	210,549
9 (Sep)	888,921	855,468	554,132	173,898	163,275	112,467	110,019	102,535	217,270
10 (Oct)	844,651	873,035	509,754	164,907	176,153	97,588	109,083	105,359	218,894
11 (Nov)	824,693	810,391	505,330	143,309	152,812	84,576	104,492	98,462	223,630
12 (Dec)	801,608	784,098	504,831	132,087	132,294	81,054	106,252	87,903	240,070
前年同月比 Ratio to SM	0.1	▲ 5.5	▲ 2.1	▲ 11.2	▲ 23.0	8.2	18.5	5.3	30.7

(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
平成22年 (2010)	97,244	93,170	14,103	112,825	40,730	3,948
23 (2011)	90,881	86,777	14,006	107,302	38,716	4,593
24 (2012)	99,667	91,596	16,628	99,583	36,669	4,280
平成22年度 (10FY)	95,256	93,794	11,904	112,563	40,843	3,619
23 (11FY)	92,865	84,670	15,102	106,643	38,403	4,595
平成23年 10~12月 (Q4)	22,122	21,103	14,006	26,470	9,845	4,593
24 1~3 (Q1)	25,733	23,201	15,102	26,705	10,101	4,595
4~6 (Q2)	22,963	21,081	15,799	24,902	9,224	4,123
7~9 (Q3)	23,584	22,316	15,595	23,331	8,915	4,138
10~12 (Q4)	27,387	24,998	16,628	24,645	8,429	4,280
平成23年 10月 (Oct)	7,202	6,616	14,740	9,169	3,329	4,254
11 (Nov)	8,078	7,394	14,591	9,182	3,473	4,256
12 (Dec)	6,842	7,093	14,006	8,119	3,043	4,593
24 1 (Jan)	7,930	7,106	14,252	8,225	3,148	4,504
2 (Feb)	8,174	7,836	14,389	9,090	3,490	4,662
3 (Mar)	9,629	8,259	15,102	9,390	3,463	4,595
4 (Apr)	6,944	7,557	14,383	8,481	3,071	4,446
5 (May)	8,393	6,321	15,477	8,093	3,036	4,407
6 (Jun)	7,626	7,203	15,799	8,328	3,117	4,123
7 (Jul)	7,496	7,342	15,443	8,374	3,284	4,035
8 (Aug)	7,610	6,967	15,630	6,843	2,689	3,924
9 (Sep)	8,478	8,007	15,595	8,114	2,942	4,138
10 (Oct)	8,834	7,695	16,249	8,741	3,060	4,190
11 (Nov)	9,582	8,406	17,008	7,972	2,825	4,064
12 (Dec)	8,971	8,897	16,628	7,932	2,544	4,280
前年同月比 Ratio to SM	31.1	25.4	18.7	▲ 2.3	▲ 16.4	▲ 6.8

注: 針金にはがい装用素線、電信用素線をめっきしたものを含む。

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

(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		冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes					
		簡易鋼矢板 Cold-formed sheet piling			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22年	(2010)	10,075	10,310	1,165	476,173	468,057	19,725
23	(2011)	10,165	10,007	1,321	501,328	491,576	21,594
24	(2012)	13,964	13,572	1,712	529,071	520,928	22,513
平成22年度	(10FY)	10,484	10,323	746	493,600	481,411	22,620
23	(11FY)	11,296	10,981	1,059	486,897	479,972	23,718
平成23年	10~12月 (Q4)	3,366	3,016	1,321	132,370	129,844	21,594
24	1~3 (Q1)	4,075	4,337	1,059	122,579	118,496	23,718
	4~6 (Q2)	1,974	2,072	962	119,719	117,088	24,534
	7~9 (Q3)	2,669	2,641	989	134,858	134,573	23,406
	10~12 (Q4)	5,246	4,522	1,712	151,915	150,771	22,513
平成23年	10月 (Oct)	1,050	910	1,111	46,548	43,913	22,570
	11 (Nov)	1,346	1,151	1,307	43,863	43,105	22,528
	12 (Dec)	970	955	1,321	41,959	42,826	21,594
24	1 (Jan)	1,526	1,460	1,387	41,112	39,966	22,350
	2 (Feb)	645	734	1,298	42,268	40,522	23,043
	3 (Mar)	1,904	2,143	1,059	39,199	38,008	23,718
	4 (Apr)	969	1,040	990	38,875	38,089	23,759
	5 (May)	473	491	972	39,410	37,895	24,832
	6 (Jun)	532	541	962	41,434	41,104	24,534
	7 (Jul)	687	828	822	45,089	45,257	24,064
	8 (Aug)	956	828	949	43,135	44,399	22,208
	9 (Sep)	1,026	985	989	46,634	44,917	23,406
	10 (Oct)	1,060	1,065	984	53,387	52,564	23,484
	11 (Nov)	1,946	1,250	1,679	51,259	51,428	22,492
	12 (Dec)	2,240	2,207	1,712	47,269	46,779	22,513
前年同月比 Ratio to SM		130.9	131.1	29.6	12.7	9.2	4.3

(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22年 (2010)	20,505,040	14,937,805	800,526	393,638	380,184	37,113
23 (2011)	20,339,859	15,247,406	829,780	500,334	490,156	46,560
24 (2012)	19,896,003	14,720,163	778,134	429,306	462,416	13,467
平成22年度 (10FY)	20,923,886	15,388,897	750,050	436,149	421,363	27,322
23 (11FY)	20,300,611	15,164,154	788,367	482,765	481,777	27,905
平成23年 10～12月 (Q4)	5,358,555	3,960,730	829,780	125,400	103,599	46,560
24 1～3 (Q1)	5,202,148	3,891,021	788,367	111,741	130,486	27,905
4～6 (Q2)	5,288,605	3,883,946	867,884	136,598	131,289	33,106
7～9 (Q3)	4,999,516	3,703,362	856,052	113,716	116,877	29,915
10～12 (Q4)	4,405,734	3,241,834	778,134	67,251	83,764	13,467
平成23年 10月 (Oct)	1,856,165	1,372,427	809,373	41,782	34,067	32,539
11 (Nov)	1,819,801	1,347,160	819,909	31,881	38,510	25,894
12 (Dec)	1,682,589	1,241,143	829,780	51,737	31,022	46,560
24 1 (Jan)	1,708,973	1,262,468	835,516	41,754	54,423	33,864
2 (Feb)	1,706,730	1,242,868	861,737	42,726	40,090	36,532
3 (Mar)	1,786,445	1,385,685	788,367	27,261	35,973	27,905
4 (Apr)	1,720,490	1,247,118	841,526	37,145	34,926	30,024
5 (May)	1,850,774	1,343,597	852,427	55,320	41,509	43,835
6 (Jun)	1,717,341	1,293,231	867,884	44,133	54,854	33,106
7 (Jul)	1,747,629	1,317,141	869,647	48,559	41,321	40,291
8 (Aug)	1,665,498	1,191,286	879,265	20,623	27,351	33,563
9 (Sep)	1,586,389	1,194,935	856,052	44,534	48,205	29,915
10 (Oct)	1,603,459	1,170,736	844,587	35,259	41,444	23,790
11 (Nov)	1,381,745	1,042,342	816,916	17,221	24,705	16,295
12 (Dec)	1,420,530	1,028,756	778,134	14,771	17,615	13,467
前年同月比 Ratio to SM	▲ 15.6	▲ 17.1	* ▲ 8.1	▲ 71.4	▲ 43.2	▲ 71.1

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22年 (2010)	6,029,672	5,856,598	199,882	1,355,012	901,524	66,122
23 (2011)	6,256,373	6,057,992	217,430	1,498,992	1,027,632	77,614
24 (2012)	5,940,671	5,782,858	219,732	1,454,172	1,044,451	74,091
平成22年度 (10FY)	6,260,098	6,096,885	193,653	1,405,850	939,149	67,216
23 (11FY)	6,309,819	6,102,839	208,705	1,538,799	1,068,845	76,089
平成23年 10～12月 (Q4)	1,694,250	1,624,985	217,430	398,307	273,405	77,614
24 1～3 (Q1)	1,655,247	1,615,171	208,705	394,385	282,446	76,089
4～6 (Q2)	1,590,471	1,513,456	247,783	387,243	264,283	79,730
7～9 (Q3)	1,439,655	1,412,020	249,146	345,650	255,400	73,114
10～12 (Q4)	1,255,298	1,242,211	219,732	326,894	242,322	74,091
平成23年 10月 (Oct)	562,994	540,108	209,665	147,857	105,441	77,830
11 (Nov)	573,197	556,650	199,549	127,228	82,628	81,627
12 (Dec)	558,059	528,227	217,430	123,222	85,336	77,614
24 1 (Jan)	532,998	517,803	224,921	136,362	97,958	76,381
2 (Feb)	555,757	529,062	230,027	122,460	86,258	74,644
3 (Mar)	566,492	568,306	208,705	135,563	98,230	76,089
4 (Apr)	512,707	470,240	238,395	147,874	105,273	78,659
5 (May)	542,575	529,353	238,798	128,944	87,880	76,046
6 (Jun)	535,189	513,863	247,783	110,425	71,130	79,730
7 (Jul)	507,343	509,638	235,622	126,311	95,095	79,945
8 (Aug)	452,004	437,621	242,979	123,852	92,132	74,870
9 (Sep)	480,308	464,761	249,146	95,487	68,173	73,114
10 (Oct)	430,065	432,460	232,428	134,481	106,171	71,824
11 (Nov)	425,623	412,852	226,455	108,432	76,861	74,546
12 (Dec)	399,610	396,899	219,732	83,981	59,290	74,091
前年同月比 Ratio to SM	▲ 28.4	▲ 24.9	1.1	▲ 31.8	▲ 30.5	▲ 4.5

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22年 (2010)	4,382,009	4,238,218	222,133	2,074,482	1,153,025	63,226
23 (2011)	4,163,728	4,080,547	199,712	2,087,517	1,343,153	102,969
24 (2012)	4,013,992	3,917,161	205,596	1,892,884	1,076,001	72,547
平成22年度 (10FY)	4,383,582	4,249,811	197,480	2,105,357	1,233,862	66,032
23 (11FY)	4,146,216	4,033,980	206,034	2,063,714	1,280,834	78,116
平成23年 10～12月 (Q4)	1,116,172	1,096,390	199,712	637,544	332,343	102,969
24 1～3 (Q1)	1,048,331	1,018,169	206,034	480,797	264,251	78,116
4～6 (Q2)	1,049,910	1,027,439	202,544	533,708	297,755	94,736
7～9 (Q3)	1,035,409	999,710	216,479	444,249	254,831	92,343
10～12 (Q4)	880,342	871,843	205,596	434,130	259,164	72,547
平成23年 10月 (Oct)	389,358	384,184	200,766	216,410	123,664	78,752
11 (Nov)	369,966	357,147	206,784	237,030	117,054	111,666
12 (Dec)	356,848	355,059	199,712	184,104	91,625	102,969
24 1 (Jan)	342,774	320,418	212,584	170,803	84,490	94,234
2 (Feb)	334,840	327,907	211,646	135,870	81,544	88,034
3 (Mar)	370,717	369,844	206,034	174,124	98,217	78,116
4 (Apr)	319,737	317,832	199,714	185,193	102,886	91,503
5 (May)	370,178	345,837	214,590	206,748	112,336	92,203
6 (Jun)	359,995	363,770	202,544	141,767	82,533	94,736
7 (Jul)	342,088	352,569	184,836	143,102	91,619	101,460
8 (Aug)	342,735	321,382	198,553	162,564	84,405	98,363
9 (Sep)	350,586	325,759	216,479	138,583	78,807	92,343
10 (Oct)	324,524	325,291	208,545	158,134	92,191	98,710
11 (Nov)	278,726	274,485	207,035	123,142	87,497	88,474
12 (Dec)	277,092	272,067	205,596	152,854	79,476	72,547
前年同月比 Ratio to SM	▲ 22.4	▲ 23.4	2.9	▲ 17.0	▲ 13.3	* ▲ 40.2

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	鋼帯 Strips		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成22年 (2010)	6,270,227	2,408,256	212,050
23 (2011)	5,832,915	2,247,926	185,495
24 (2012)	6,164,978	2,437,276	192,701
平成22年度 (10FY)	6,332,850	2,447,827	198,347
23 (11FY)	5,759,298	2,195,879	191,518
平成23年 10～12月 (Q4)	1,386,882	530,008	185,495
24 1～3 (Q1)	1,511,647	580,498	191,518
4～6 (Q2)	1,590,675	649,724	209,985
7～9 (Q3)	1,620,837	664,524	195,055
10～12 (Q4)	1,441,819	542,530	192,701
平成23年 10月 (Oct)	497,764	184,963	209,821
11 (Nov)	480,499	195,171	194,389
12 (Dec)	408,619	149,874	185,495
24 1 (Jan)	484,282	187,376	193,532
2 (Feb)	515,077	178,007	220,854
3 (Mar)	512,288	215,115	191,518
4 (Apr)	517,834	215,961	203,231
5 (May)	547,009	226,682	186,955
6 (Jun)	525,832	207,081	209,985
7 (Jul)	580,226	226,899	227,493
8 (Aug)	563,720	228,395	230,937
9 (Sep)	476,891	209,230	195,055
10 (Oct)	520,996	173,179	209,290
11 (Nov)	428,601	165,942	204,111
12 (Dec)	492,222	203,409	192,701
前年同月比 Ratio to SM	20.5	35.7	3.9

(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22年	(2010)	20,505,040	737,442	264,305	8,211	144,302	4,062	107,146	3,641
23	(2011)	20,339,859	761,783	249,273	8,488	126,016	3,770	106,650	4,046
24	(2012)	19,896,003	715,641	226,595	7,673	110,984	3,043	100,795	4,132
平成22年度	(10FY)	20,923,886	681,592	268,456	8,496	143,776	4,399	110,680	3,600
23	(11FY)	20,300,611	724,416	242,207	8,295	121,510	3,886	104,069	3,681
平成23年	10～12月 (Q4)	5,358,555	761,783	57,752	8,488	27,575	3,770	25,895	4,046
24	1～3 (Q1)	5,202,148	724,416	56,170	8,295	27,990	3,886	24,280	3,681
	4～6 (Q2)	5,288,605	793,086	57,695	8,329	28,141	3,137	25,711	4,420
	7～9 (Q3)	4,999,516	791,244	57,969	7,872	28,834	2,803	25,532	4,562
	10～12 (Q4)	4,405,734	715,641	54,761	7,673	26,019	3,043	25,272	4,132
平成23年	10月 (Oct)	1,856,165	738,745	20,889	8,614	10,846	4,973	8,564	2,919
	11 (Nov)	1,819,801	746,104	18,150	7,989	7,622	3,879	9,124	3,441
	12 (Dec)	1,682,589	761,783	18,713	8,488	9,107	3,770	8,207	4,046
24	1 (Jan)	1,708,973	767,733	18,675	8,500	9,249	4,284	8,188	3,536
	2 (Feb)	1,706,730	798,222	19,187	7,720	9,791	3,573	8,116	3,457
	3 (Mar)	1,786,445	724,416	18,308	8,295	8,950	3,886	7,976	3,681
	4 (Apr)	1,720,490	767,263	17,140	8,399	7,617	3,414	8,264	4,227
	5 (May)	1,850,774	784,136	20,746	8,509	10,833	3,612	8,627	4,171
	6 (Jun)	1,717,341	793,086	19,809	8,329	9,691	3,137	8,820	4,420
	7 (Jul)	1,747,629	797,956	20,574	9,028	10,352	3,770	8,964	4,479
	8 (Aug)	1,665,498	807,337	18,275	8,543	9,164	2,968	7,981	4,858
	9 (Sep)	1,586,389	791,244	19,120	7,872	9,318	2,803	8,587	4,562
	10 (Oct)	1,603,459	780,145	19,832	10,000	10,046	4,416	8,548	4,850
	11 (Nov)	1,381,745	755,220	17,667	7,693	8,013	2,648	8,500	4,396
	12 (Dec)	1,420,530	715,641	17,262	7,673	7,960	3,043	8,224	4,132
前年同月比 Ratio to SM		▲ 15.6	▲ 6.1	▲ 7.8	▲ 9.6	▲ 12.6	▲ 19.3	0.2	2.1

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.

(単位:t, Unit: t)

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22年	(2010)	12,766	508	91	—	8,475,384	313,169	4,709,973	196,285
23	(2011)	16,504	672	103	—	8,655,769	307,196	4,616,659	190,227
24	(2012)	14,760	498	56	—	8,517,308	313,902	4,583,118	182,574
平成22年度	(10FY)	13,938	497	62	—	8,709,457	275,980	4,789,705	172,140
23	(11FY)	16,548	728	80	—	8,779,118	300,013	4,668,645	179,079
平成23年	10～12月 (Q4)	4,247	672	35	—	2,379,069	307,196	1,274,796	190,227
24	1～3 (Q1)	3,900	728	—	—	2,313,963	300,013	1,236,552	179,079
	4～6 (Q2)	3,822	772	21	—	2,237,901	342,993	1,174,592	195,934
	7～9 (Q3)	3,599	507	4	—	2,106,703	341,869	1,167,822	204,446
	10～12 (Q4)	3,439	498	31	—	1,858,741	313,902	1,004,152	182,574
平成23年	10月 (Oct)	1,469	716	10	6	809,886	306,330	435,694	189,750
	11 (Nov)	1,390	665	14	4	796,412	303,988	426,079	181,260
	12 (Dec)	1,388	672	11	—	772,771	307,196	413,023	190,227
24	1 (Jan)	1,238	680	—	—	764,143	325,830	408,626	202,252
	2 (Feb)	1,280	690	—	—	760,365	326,332	405,399	195,704
	3 (Mar)	1,382	728	—	—	789,455	300,013	422,527	179,079
	4 (Apr)	1,259	756	—	2	745,599	327,676	380,029	193,868
	5 (May)	1,273	722	13	4	761,107	336,768	396,903	192,411
	6 (Jun)	1,290	772	8	—	731,195	342,993	397,660	195,934
	7 (Jul)	1,258	779	—	—	741,158	329,620	397,141	186,151
	8 (Aug)	1,130	717	—	—	681,865	336,700	380,864	199,109
	9 (Sep)	1,211	507	4	—	683,680	341,869	389,817	204,446
	10 (Oct)	1,221	730	17	4	677,049	330,570	361,308	197,484
	11 (Nov)	1,146	649	8	—	619,120	330,290	334,916	194,978
	12 (Dec)	1,072	498	6	—	562,572	313,902	307,928	182,574
前年同月比 Ratio to SM		▲ 22.8	▲ 25.9	▲ 45.5	—	▲ 27.2	2.2	▲ 25.4	▲ 4.0

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22年	(2010)	3,765,411	116,884	11,765,351	416,062	433,942	26,837	990,566	32,899
23	(2011)	4,039,110	116,969	11,434,817	446,099	427,775	24,614	1,117,301	38,099
24	(2012)	3,934,190	131,328	11,152,100	394,066	425,252	23,953	976,986	43,245
平成22年度	(10FY)	3,919,752	103,840	11,945,973	397,116	433,475	23,338	1,036,426	30,420
23	(11FY)	4,110,473	120,934	11,279,286	416,108	434,274	25,426	1,127,858	40,127
平成23年	10~12月 (Q4)	1,104,273	116,969	2,921,734	446,099	120,533	24,614	294,871	38,099
24	1~3 (Q1)	1,077,411	120,934	2,832,015	416,108	111,879	25,426	283,972	40,127
	4~6 (Q2)	1,063,309	147,059	2,993,009	441,764	113,931	23,461	277,311	46,048
	7~9 (Q3)	938,881	137,423	2,834,844	441,503	106,942	27,107	232,774	51,958
	10~12 (Q4)	854,589	131,328	2,492,232	394,066	92,500	23,953	182,929	43,245
平成23年	10月 (Oct)	374,192	116,580	1,025,390	423,801	40,259	21,217	94,470	34,333
	11 (Nov)	370,333	122,728	1,005,239	434,127	37,419	23,129	100,839	36,414
	12 (Dec)	359,748	116,969	891,105	446,099	42,855	24,614	99,562	38,099
24	1 (Jan)	355,517	123,578	926,155	433,403	36,747	25,651	95,048	42,694
	2 (Feb)	354,966	130,628	927,178	464,170	37,736	25,267	93,186	41,560
	3 (Mar)	366,928	120,934	978,682	416,108	37,396	25,426	95,738	40,127
	4 (Apr)	365,570	133,808	957,751	431,188	35,838	25,088	89,329	44,481
	5 (May)	364,204	144,357	1,068,921	438,859	42,020	28,561	95,275	46,720
	6 (Jun)	333,535	147,059	966,337	441,764	36,073	23,461	92,707	46,048
	7 (Jul)	344,017	143,469	985,897	459,308	35,376	25,004	80,305	43,714
	8 (Aug)	301,001	137,591	965,358	462,094	34,157	21,918	76,436	46,990
	9 (Sep)	293,863	137,423	883,589	441,503	37,409	27,107	76,033	51,958
	10 (Oct)	315,741	133,086	906,578	439,575	31,327	23,191	67,458	49,418
	11 (Nov)	284,204	135,312	744,958	417,237	28,658	23,411	60,562	45,657
	12 (Dec)	254,644	131,328	840,696	394,066	32,515	23,953	54,909	43,245
前年同月比 Ratio to SM		▲ 29.2	12.3	▲ 5.7	▲ 11.7	▲ 24.1	▲ 2.7	▲ 44.8	13.5

(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						在庫 Inventory
		生 産 Production						
		小計 Sub-total	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22年	(2010)	3,084,123	1,223,778	209,771	63,892	1,319,342	267,340	118,937
23	(2011)	2,931,487	1,149,682	203,131	57,219	1,240,384	281,071	122,684
24	(2012)	2,819,105	1,146,654	195,799	52,115	1,109,653	314,884	130,709
平成22年度	(10FY)	3,112,544	1,241,373	206,362	62,336	1,327,292	275,181	111,558
23	(11FY)	2,863,668	1,113,237	203,038	55,423	1,212,172	279,798	114,550
平成23年	10～12月 (Q4)	655,788	262,596	50,256	12,245	266,589	64,102	122,684
24	1～3 (Q1)	703,504	259,840	49,181	13,518	310,216	70,749	114,550
	4～6 (Q2)	729,481	291,755	48,914	12,518	281,018	95,276	127,997
	7～9 (Q3)	716,864	315,926	54,572	12,048	248,304	86,014	129,559
	10～12 (Q4)	669,256	279,133	43,132	14,031	270,115	62,845	130,709
平成23年	10月 (Oct)	248,790	105,615	20,632	5,064	96,043	21,436	127,351
	11 (Nov)	210,556	86,107	15,738	3,372	84,775	20,564	127,725
	12 (Dec)	196,442	70,874	13,886	3,809	85,771	22,102	122,684
24	1 (Jan)	217,805	88,542	16,929	3,679	85,511	23,144	125,286
	2 (Feb)	240,907	82,431	16,359	5,141	112,545	24,431	135,402
	3 (Mar)	244,792	88,867	15,893	4,698	112,160	23,174	114,550
	4 (Apr)	238,532	92,904	13,940	4,892	103,470	23,326	111,039
	5 (May)	242,862	94,434	17,884	3,714	78,375	48,455	110,419
	6 (Jun)	248,087	104,417	17,090	3,912	99,173	23,495	127,997
	7 (Jul)	240,756	106,065	17,747	4,220	88,549	24,175	124,193
	8 (Aug)	239,112	102,682	19,285	4,766	73,589	38,790	130,916
	9 (Sep)	236,996	107,179	17,540	3,062	86,166	23,049	129,559
	10 (Oct)	239,870	101,353	16,172	4,377	96,673	21,295	140,629
	11 (Nov)	214,081	89,394	11,478	3,920	87,112	22,177	132,197
	12 (Dec)	215,305	88,386	15,482	5,734	86,330	19,373	130,709
前年同月比 Ratio to SM		9.6	24.7	11.5	50.5	0.7	▲ 12.3	6.5

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		その他の特殊用途鋼 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22年 (2010)	808,875	32,660	750,185	31,805	5,613,907	171,362	83,753	1,562
23 (2011)	744,318	30,553	751,709	28,872	5,380,181	197,768	82,046	3,509
24 (2012)	705,693	27,139	538,136	29,738	5,607,393	134,929	79,535	4,353
平成22年度 (10FY)	808,958	29,060	774,769	43,785	5,697,455	154,845	82,346	4,110
23 (11FY)	727,115	25,787	695,078	40,513	5,354,346	167,698	76,947	2,007
平成23年 10~12月 (Q4)	197,842	30,553	155,397	28,872	1,475,742	197,768	21,561	3,509
24 1~3 (Q1)	187,888	25,787	143,283	40,513	1,385,817	167,698	15,672	2,007
4~6 (Q2)	187,857	28,750	145,474	34,073	1,518,776	177,906	20,179	3,529
7~9 (Q3)	174,236	30,468	140,390	31,678	1,441,344	166,740	22,294	3,993
10~12 (Q4)	155,712	27,139	108,989	29,738	1,261,456	134,929	21,390	4,353
平成23年 10月 (Oct)	69,019	29,436	57,939	29,667	508,407	179,309	6,506	2,488
11 (Nov)	65,182	27,721	53,659	36,271	529,268	179,446	8,316	3,421
12 (Dec)	63,641	30,553	43,799	28,872	438,067	197,768	6,739	3,509
24 1 (Jan)	58,771	29,633	42,921	29,289	469,382	177,103	5,481	3,747
2 (Feb)	63,622	34,362	43,534	30,575	443,887	194,961	4,306	2,043
3 (Mar)	65,495	25,787	56,828	40,513	472,548	167,698	5,885	2,007
4 (Apr)	56,124	28,316	36,105	28,005	495,959	192,259	5,864	2,000
5 (May)	67,523	31,793	53,517	31,236	560,654	186,796	7,070	3,334
6 (Jun)	64,210	28,750	55,852	34,073	462,163	177,906	7,245	3,529
7 (Jul)	58,894	27,513	45,486	22,956	517,173	211,872	7,907	4,056
8 (Aug)	57,434	31,846	49,625	26,179	501,035	199,281	7,559	4,964
9 (Sep)	57,908	30,468	45,279	31,678	423,136	166,740	6,828	3,993
10 (Oct)	49,775	26,608	45,098	31,503	465,053	164,296	7,997	3,930
11 (Nov)	52,137	28,426	30,685	27,350	352,196	156,431	6,639	3,765
12 (Dec)	53,800	27,139	33,206	29,738	444,207	134,929	6,754	4,353
前年同月比 Ratio to SM	▲ 15.5	▲ 11.2	▲ 24.2	3.0	1.4	▲ 31.8	0.2	24.1

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。

Note: Other Steel for Special Purposes includes heat-resisting and high-manganese steel.

(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	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	計 Total		
						生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成22年 (2010)	71,279	1,708	7,690,143	6,944,642	577,818	5,131,217	4,607,019	382,999
23 (2011)	63,010	1,024	7,804,152	7,055,842	594,948	5,273,379	4,775,278	372,102
24 (2012)	58,316	1,233	7,874,514	7,171,073	580,158	5,211,800	4,701,071	382,089
平成22年度 (10FY)	69,397	921	7,793,022	7,103,090	509,597	5,251,232	4,722,379	369,937
23 (11FY)	62,036	734	7,848,747	7,034,786	588,426	5,211,776	4,719,439	360,817
平成23年 10~12月 (Q4)	14,428	1,024	2,058,333	1,826,323	594,948	1,286,907	1,163,788	372,102
24 1~3 (Q1)	13,382	734	2,068,125	1,892,185	588,426	1,311,788	1,203,171	360,817
4~6 (Q2)	16,300	1,406	1,953,185	1,788,143	579,115	1,266,046	1,135,918	373,619
7~9 (Q3)	14,480	2,336	1,944,541	1,771,851	572,559	1,301,215	1,164,290	384,645
10~12 (Q4)	14,154	1,233	1,908,663	1,718,894	580,158	1,332,751	1,197,692	382,089
平成23年 10月 (Oct)	5,402	1,415	698,534	561,664	616,189	440,758	392,122	371,502
11 (Nov)	4,830	949	665,756	622,560	603,405	430,826	394,146	372,017
12 (Dec)	4,196	1,024	694,043	642,099	594,948	415,323	377,520	372,102
24 1 (Jan)	5,260	813	668,740	570,511	632,593	417,658	358,543	393,147
2 (Feb)	4,126	693	672,541	603,244	641,526	435,595	392,943	395,031
3 (Mar)	3,996	734	726,844	718,430	588,426	458,535	451,685	360,817
4 (Apr)	5,542	1,065	621,314	570,554	582,116	408,968	351,935	380,664
5 (May)	5,424	1,236	705,084	584,664	642,225	437,807	389,047	387,873
6 (Jun)	5,334	1,406	626,787	632,925	579,115	419,271	394,936	373,619
7 (Jul)	4,971	1,570	632,805	601,928	554,835	429,569	396,568	367,480
8 (Aug)	3,492	1,544	636,840	555,106	573,220	422,946	363,284	383,465
9 (Sep)	6,017	2,336	674,896	614,817	572,559	448,700	404,438	384,645
10 (Oct)	4,606	993	657,934	593,220	572,323	459,748	408,102	387,853
11 (Nov)	4,382	473	615,715	570,074	556,429	450,404	399,266	391,359
12 (Dec)	5,166	1,233	635,014	555,600	580,158	422,599	390,324	382,089
前年同月比 Ratio to SM	23.1	20.4	▲ 8.5	▲ 13.5	▲ 2.5	1.8	3.4	2.7

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22年 (2010)	4,297,279	3,820,954	328,101	270,594	268,516	10,092
23 (2011)	4,428,269	3,977,640	313,129	265,610	266,059	11,040
24 (2012)	4,382,586	3,916,421	321,070	251,831	252,773	11,398
平成22年度 (10FY)	4,418,437	3,940,605	319,416	270,675	268,573	9,828
23 (11FY)	4,358,835	3,916,778	304,524	266,566	267,584	10,126
平成23年 10～12月 (Q4)	1,075,397	959,327	313,129	71,025	71,587	11,040
24 1～3 (Q1)	1,098,189	1,000,111	304,524	67,807	68,656	10,126
4～6 (Q2)	1,061,825	942,728	314,209	63,602	63,458	11,322
7～9 (Q3)	1,100,022	970,042	327,521	61,595	62,142	11,501
10～12 (Q4)	1,122,550	1,003,540	321,070	58,827	58,517	11,398
平成23年 10月 (Oct)	367,316	319,583	311,362	24,380	25,140	10,618
11 (Nov)	360,148	326,218	312,711	24,312	24,052	10,897
12 (Dec)	347,933	313,526	313,129	22,333	22,395	11,040
24 1 (Jan)	350,755	297,050	333,483	20,988	21,243	10,799
2 (Feb)	360,684	323,775	334,078	23,268	23,659	10,689
3 (Mar)	386,750	379,286	304,524	23,551	23,754	10,126
4 (Apr)	339,984	288,386	322,234	21,771	21,310	11,205
5 (May)	370,124	325,047	327,864	20,192	20,575	11,054
6 (Jun)	351,717	329,295	314,209	21,639	21,573	11,322
7 (Jul)	360,621	329,843	308,606	21,903	21,942	11,718
8 (Aug)	357,900	301,734	323,088	19,016	19,471	11,295
9 (Sep)	381,501	338,465	327,521	20,676	20,729	11,501
10 (Oct)	386,130	341,753	327,519	21,326	20,475	12,359
11 (Nov)	380,670	332,520	331,776	19,012	19,418	11,559
12 (Dec)	355,750	329,267	321,070	18,489	18,624	11,398
前年同月比 Ratio to SM	2.2	5.0	2.5	▲ 17.2	▲ 16.8	3.2

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel			特殊鋼 Special steel		
	めっき鋼管 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22年 (2010)	563,344	517,549	44,806	2,558,926	2,337,623	194,819
23 (2011)	579,500	531,579	47,933	2,530,773	2,280,564	222,846
24 (2012)	577,383	531,877	49,621	2,662,714	2,470,002	198,069
平成22年度 (10FY)	562,120	513,201	40,693	2,541,790	2,380,711	139,660
23 (11FY)	586,375	535,077	46,167	2,636,971	2,315,347	227,609
平成23年 10～12月 (Q4)	140,485	132,874	47,933	771,426	662,535	222,846
24 1～3 (Q1)	145,792	134,404	46,167	756,337	689,014	227,609
4～6 (Q2)	140,619	129,732	48,088	687,139	652,225	205,496
7～9 (Q3)	139,598	132,106	45,623	643,326	607,561	187,914
10～12 (Q4)	151,374	135,635	49,621	575,912	521,202	198,069
平成23年 10月 (Oct)	49,062	47,399	49,522	257,776	169,542	244,687
11 (Nov)	46,366	43,876	48,409	234,930	228,414	231,388
12 (Dec)	45,057	41,599	47,933	278,720	264,579	222,846
24 1 (Jan)	45,915	40,250	48,865	251,082	211,968	239,446
2 (Feb)	51,643	45,509	50,264	236,946	210,301	246,495
3 (Mar)	48,234	48,645	46,167	268,309	266,745	227,609
4 (Apr)	47,213	42,239	47,225	212,346	218,619	201,452
5 (May)	47,491	43,425	48,955	267,277	195,617	254,352
6 (Jun)	45,915	44,068	48,088	207,516	237,989	205,496
7 (Jul)	47,045	44,783	47,156	203,236	205,360	187,355
8 (Aug)	46,030	42,079	49,082	213,894	191,822	189,755
9 (Sep)	46,523	45,244	45,623	226,196	210,379	187,914
10 (Oct)	52,292	45,874	47,975	198,186	185,118	184,470
11 (Nov)	50,722	47,328	48,024	165,311	170,808	165,070
12 (Dec)	48,360	42,433	49,621	212,415	165,276	198,069
前年同月比 Ratio to SM	7.3	2.0	3.5	▲ 23.8	▲ 37.5	▲ 11.1

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22年 (2010)	2,399,846	2,190,522	186,083	159,080	147,101	8,736
23 (2011)	2,359,666	2,123,618	212,155	171,107	156,946	10,691
24 (2012)	2,484,138	2,307,763	185,067	178,576	162,239	13,002
平成22年度 (10FY)	2,378,898	2,230,484	131,747	162,892	150,227	7,913
23 (11FY)	2,460,640	2,153,968	217,210	176,331	161,379	10,399
平成23年 10～12月 (Q4)	723,164	620,450	212,155	48,262	42,085	10,691
24 1～3 (Q1)	709,789	645,560	217,210	46,548	43,454	10,399
4～6 (Q2)	642,579	611,647	194,918	44,560	40,578	10,578
7～9 (Q3)	597,317	566,394	176,119	46,009	41,167	11,795
10～12 (Q4)	534,453	484,162	185,067	41,459	37,040	13,002
平成23年 10月 (Oct)	241,244	155,046	235,555	16,532	14,496	9,132
11 (Nov)	219,629	214,704	221,865	15,301	13,710	9,523
12 (Dec)	262,291	250,700	212,155	16,429	13,879	10,691
24 1 (Jan)	235,971	197,042	229,603	15,111	14,926	9,843
2 (Feb)	221,849	196,416	236,578	15,097	13,885	9,917
3 (Mar)	251,969	252,102	217,210	16,340	14,643	10,399
4 (Apr)	198,008	205,271	191,212	14,338	13,348	10,240
5 (May)	252,113	182,055	243,821	15,164	13,562	10,531
6 (Jun)	192,458	224,321	194,918	15,058	13,668	10,578
7 (Jul)	188,021	191,591	176,234	15,215	13,769	11,121
8 (Aug)	199,386	178,651	178,405	14,508	13,171	11,350
9 (Sep)	209,910	196,152	176,119	16,286	14,227	11,795
10 (Oct)	183,275	171,598	172,443	14,911	13,520	12,027
11 (Nov)	151,278	158,119	152,807	14,033	12,689	12,263
12 (Dec)	199,900	154,445	185,067	12,515	10,831	13,002
前年同月比 Ratio to SM	▲ 23.8	▲ 38.4	▲ 12.8	▲ 23.8	▲ 22.0	21.6

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	継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	鍛接鋼管 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
平成22年 (2010)	4,297,279	558,097	160,450	2,800,409	778,323
23 (2011)	4,428,269	616,608	165,399	2,881,780	764,482
24 (2012)	4,382,586	566,373	150,853	2,920,022	745,338
平成22年度 (10FY)	4,418,437	575,904	161,840	2,877,864	802,829
23 (11FY)	4,358,835	610,242	161,782	2,841,293	745,518
平成23年 10～12月 (Q4)	1,075,397	146,709	33,918	718,386	176,384
24 1～3 (Q1)	1,098,189	152,797	36,857	719,261	189,274
4～6 (Q2)	1,061,825	138,775	39,335	703,057	180,658
7～9 (Q3)	1,100,022	143,872	36,021	745,632	174,497
10～12 (Q4)	1,122,550	130,929	38,640	752,072	200,909
平成23年 10月 (Oct)	367,316	50,326	12,068	248,959	55,963
11 (Nov)	360,148	46,446	8,994	240,885	63,823
12 (Dec)	347,933	49,937	12,856	228,542	56,598
24 1 (Jan)	350,755	52,087	11,756	231,707	55,205
2 (Feb)	360,684	46,573	12,909	238,648	62,554
3 (Mar)	386,750	54,137	12,192	248,906	71,515
4 (Apr)	339,984	46,565	10,855	227,198	55,366
5 (May)	370,124	50,139	15,198	243,229	61,558
6 (Jun)	351,717	42,071	13,282	232,630	63,734
7 (Jul)	360,621	46,102	12,635	243,134	58,750
8 (Aug)	357,900	51,667	12,164	236,983	57,086
9 (Sep)	381,501	46,103	11,222	265,515	58,661
10 (Oct)	386,130	43,650	12,666	263,522	66,292
11 (Nov)	380,670	44,174	13,199	249,196	74,101
12 (Dec)	355,750	43,105	12,775	239,354	60,516
前年同月比 Ratio to SM	2.2	▲ 13.7	▲ 0.6	4.7	6.9

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22年	(2010)	2,399,846	1,156,829	365,753	877,264	2,399,846	647,365	354,737	1,259,225	138,519
23	(2011)	2,359,666	1,225,689	394,091	739,886	2,359,666	656,071	398,940	1,152,707	151,948
24	(2012)	2,484,138	1,205,807	373,189	905,142	2,484,138	628,519	418,913	1,308,091	128,615
平成22年度	(10FY)	2,378,898	1,201,488	375,832	801,578	2,378,898	660,601	378,778	1,198,696	140,823
23	(11FY)	2,460,640	1,245,110	362,405	853,125	2,460,640	661,875	405,756	1,234,116	158,893
平成23年	10~12月 (Q4)	723,164	331,054	96,101	296,009	723,164	177,960	104,523	398,631	42,050
24	1~3 (Q1)	709,789	327,657	91,442	290,690	709,789	170,735	108,269	391,035	39,750
	4~6 (Q2)	642,579	320,008	112,647	209,924	642,579	164,682	104,339	335,167	38,391
	7~9 (Q3)	597,317	298,173	84,334	214,810	597,317	159,144	105,729	303,211	29,233
	10~12 (Q4)	534,453	259,969	84,766	189,718	534,453	133,958	100,576	278,678	21,241
平成23年	10月 (Oct)	241,244	105,422	34,855	100,967	241,244	55,135	35,191	135,732	15,186
	11 (Nov)	219,629	109,689	29,671	80,269	219,629	62,619	33,259	110,175	13,576
	12 (Dec)	262,291	115,943	31,575	114,773	262,291	60,206	36,073	152,724	13,288
24	1 (Jan)	235,971	108,253	25,754	101,964	235,971	57,669	32,948	132,122	13,232
	2 (Feb)	221,849	100,202	26,065	95,582	221,849	55,743	32,881	120,321	12,904
	3 (Mar)	251,969	119,202	39,623	93,144	251,969	57,323	42,440	138,592	13,614
	4 (Apr)	198,008	105,197	37,818	54,993	198,008	58,748	30,571	95,693	12,996
	5 (May)	252,113	112,857	42,328	96,928	252,113	57,334	36,794	144,868	13,117
	6 (Jun)	192,458	101,954	32,501	58,003	192,458	48,600	36,974	94,606	12,278
	7 (Jul)	188,021	97,215	33,575	57,231	188,021	52,526	35,434	90,043	10,018
	8 (Aug)	199,386	95,993	23,523	79,870	199,386	52,346	31,706	106,386	8,948
	9 (Sep)	209,910	104,965	27,236	77,709	209,910	54,272	38,589	106,782	10,267
	10 (Oct)	183,275	91,659	23,659	67,957	183,275	48,748	34,259	92,189	8,079
	11 (Nov)	151,278	85,436	21,884	43,958	151,278	44,774	34,597	65,293	6,614
	12 (Dec)	199,900	82,874	39,223	77,803	199,900	40,436	31,720	121,196	6,548
前年同月比 Ratio to SM		▲ 23.8	▲ 28.5	24.2	▲ 32.2	▲ 23.8	▲ 32.8	▲ 12.1	▲ 20.6	▲ 50.7

(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			冷延広幅帯鋼(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22年	(2010)	3,041,817	2,918,567	174,800	307,906	305,504	15,637	2,628,132	2,506,996	152,834
23	(2011)	2,861,971	2,771,145	162,423	294,245	291,838	16,802	2,465,147	2,377,609	139,345
24	(2012)	2,943,796	2,853,449	154,715	266,006	264,036	18,527	2,578,203	2,488,867	131,016
平成22年度	(10FY)	3,076,984	2,969,838	152,944	310,091	306,779	16,361	2,661,486	2,557,439	130,876
23	(11FY)	2,857,171	2,757,558	150,891	283,296	282,290	16,512	2,472,315	2,373,381	130,178
平成23年	10~12月 (Q4)	708,577	699,245	162,423	70,258	69,301	16,802	613,358	605,083	139,345
24	1~3 (Q1)	750,671	739,511	150,891	68,200	68,501	16,512	656,717	643,320	130,178
	4~6 (Q2)	730,492	705,849	154,117	68,417	67,258	17,596	637,976	614,924	131,856
	7~9 (Q3)	756,998	728,647	155,859	66,249	66,400	17,348	665,050	637,220	133,295
	10~12 (Q4)	705,635	679,442	154,715	63,140	61,877	18,527	618,460	593,403	131,016
平成23年	10月 (Oct)	244,404	242,780	168,073	26,420	25,314	16,989	209,605	208,840	144,987
	11 (Nov)	233,721	227,111	167,521	22,115	23,269	15,825	203,975	195,929	145,936
	12 (Dec)	230,452	229,354	162,423	21,723	20,718	16,802	199,778	200,314	139,345
24	1 (Jan)	232,917	226,072	161,840	21,970	22,666	16,549	202,364	194,923	138,923
	2 (Feb)	245,638	242,988	157,121	22,884	23,074	15,935	213,773	209,957	135,869
	3 (Mar)	272,116	270,451	150,891	23,346	22,761	16,512	240,580	238,440	130,178
	4 (Apr)	225,535	223,060	145,191	23,195	22,244	17,446	195,593	194,133	123,432
	5 (May)	259,412	244,106	153,489	22,395	22,239	17,572	228,578	214,090	130,890
	6 (Jun)	245,545	238,683	154,117	22,827	22,775	17,596	213,805	206,701	131,856
	7 (Jul)	260,379	262,060	143,334	22,065	22,395	17,234	229,910	231,198	121,568
	8 (Aug)	252,366	228,981	158,737	21,369	21,534	17,036	222,613	198,940	137,316
	9 (Sep)	244,253	237,606	155,859	22,815	22,471	17,348	212,527	207,082	133,295
	10 (Oct)	258,677	240,180	163,560	23,304	21,989	18,625	226,232	209,012	139,658
	11 (Nov)	226,759	232,455	150,122	20,618	21,475	17,745	199,094	202,868	128,229
	12 (Dec)	220,199	206,807	154,715	19,218	18,413	18,527	193,134	181,523	131,016
前年同月比 Ratio to SM		▲ 4.4	▲ 9.8	▲ 4.7	▲ 11.5	▲ 11.1	10.3	▲ 3.3	▲ 9.4	▲ 6.0

(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22年 (2010)	105,779	106,067	6,329	749,985	729,726	38,904	75,581	16,188	855
23 (2011)	102,579	101,698	6,276	728,146	710,341	43,717	70,501	14,880	828
24 (2012)	99,587	100,546	5,172	681,238	669,363	40,014	66,906	13,788	985
平成22年度 (10FY)	105,407	105,620	5,707	752,325	734,504	37,866	72,859	15,882	934
23 (11FY)	101,560	101,887	4,201	724,021	706,665	41,947	69,712	14,662	804
平成23年 10~12月 (Q4)	24,961	24,861	6,276	191,113	183,998	43,717	16,994	3,517	828
24 1~3 (Q1)	25,754	27,690	4,201	177,845	175,833	41,947	16,201	3,536	804
4~6 (Q2)	24,099	23,667	4,665	182,437	177,845	42,883	17,363	3,668	898
7~9 (Q3)	25,699	25,027	5,216	169,702	166,892	41,438	16,641	3,232	866
10~12 (Q4)	24,035	24,162	5,172	151,254	148,793	40,014	16,701	3,352	985
平成23年 10月 (Oct)	8,379	8,626	6,097	65,783	63,328	41,473	5,362	1,122	716
11 (Nov)	7,631	7,913	5,760	65,520	62,336	44,247	5,773	1,196	856
12 (Dec)	8,951	8,322	6,276	59,810	58,334	43,717	5,859	1,199	828
24 1 (Jan)	8,583	8,483	6,368	53,291	53,384	42,728	5,389	1,217	827
2 (Feb)	8,981	9,957	5,317	61,836	61,046	42,221	5,700	1,145	780
3 (Mar)	8,190	9,250	4,201	62,718	61,403	41,947	5,112	1,174	804
4 (Apr)	6,747	6,683	4,313	62,761	61,068	42,206	5,636	1,212	791
5 (May)	8,439	7,777	5,027	55,680	55,132	41,656	5,989	1,213	874
6 (Jun)	8,913	9,207	4,665	63,996	61,645	42,883	5,738	1,243	898
7 (Jul)	8,404	8,467	4,532	61,787	60,330	42,659	5,705	1,201	928
8 (Aug)	8,384	8,507	4,385	51,509	50,792	42,213	5,101	1,068	776
9 (Sep)	8,911	8,053	5,216	56,406	55,770	41,438	5,835	963	866
10 (Oct)	9,141	9,179	5,277	54,223	53,385	41,166	5,741	1,115	979
11 (Nov)	7,047	8,112	4,148	50,240	48,988	40,963	5,670	1,139	980
12 (Dec)	7,847	6,871	5,172	46,791	46,420	40,014	5,290	1,098	985
前年同月比 Ratio to SM	▲ 12.3	▲ 17.4	▲ 17.6	▲ 21.8	▲ 20.4	▲ 8.5	▲ 9.7	▲ 8.4	19.0

(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22年 (2010)	44,927	44,736	2,675	76,843	74,586	4,412	753,017	720,956	10,463
23 (2011)	40,195	39,949	2,868	83,614	80,534	6,242	721,116	689,785	12,057
24 (2012)	38,505	38,251	2,986	80,654	78,865	5,997	768,359	755,332	12,496
平成22年度 (10FY)	45,405	45,089	2,767	78,795	76,151	5,429	746,950	713,588	11,579
23 (11FY)	38,497	38,495	2,760	82,712	80,260	5,880	738,331	711,929	13,295
平成23年 10~12月 (Q4)	10,291	9,981	2,868	21,225	20,502	6,242	204,727	196,411	12,057
24 1~3 (Q1)	9,299	9,417	2,760	20,564	20,364	5,880	199,643	196,107	13,295
4~6 (Q2)	10,641	10,767	2,567	21,692	20,957	6,077	196,976	194,333	12,255
7~9 (Q3)	9,475	9,225	2,786	19,597	19,131	6,137	195,079	191,536	12,319
10~12 (Q4)	9,090	8,842	2,986	18,801	18,413	5,997	176,661	173,356	12,496
平成23年 10月 (Oct)	3,565	3,381	2,713	7,188	6,692	6,391	71,771	68,540	11,020
11 (Nov)	3,416	3,352	2,784	7,231	7,220	6,254	68,701	65,355	11,474
12 (Dec)	3,310	3,248	2,868	6,806	6,590	6,242	64,255	62,516	12,057
24 1 (Jan)	2,878	3,021	2,701	6,300	6,285	6,158	60,434	59,159	12,237
2 (Feb)	3,074	3,307	2,463	7,119	7,048	5,972	69,498	68,215	12,391
3 (Mar)	3,347	3,089	2,760	7,145	7,031	5,880	69,711	68,733	13,295
4 (Apr)	3,649	3,831	2,586	7,420	7,175	5,898	66,598	65,807	12,155
5 (May)	3,393	3,432	2,504	6,866	6,785	5,863	61,421	60,651	12,258
6 (Jun)	3,599	3,504	2,567	7,406	6,997	6,077	68,957	67,875	12,255
7 (Jul)	3,579	3,285	2,849	6,981	6,801	6,160	71,275	70,167	12,607
8 (Aug)	2,683	2,932	2,587	6,267	6,157	6,113	59,259	58,573	11,831
9 (Sep)	3,213	3,008	2,786	6,349	6,173	6,137	64,545	62,796	12,319
10 (Oct)	3,460	3,275	2,937	6,488	6,304	5,974	64,292	62,866	12,593
11 (Nov)	2,891	2,961	2,848	6,362	6,330	5,904	58,127	57,015	12,700
12 (Dec)	2,739	2,606	2,986	5,951	5,779	5,997	54,242	53,475	12,496
前年同月比 Ratio to SM	▲ 17.3	▲ 19.8	4.1	▲ 12.6	▲ 12.3	▲ 3.9	▲ 15.6	▲ 14.5	3.6

(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22年 (2010)	452,156	396,061	9,550	316,132	333,373	60,678	407,731	270,001	28,952
23 (2011)	441,474	384,071	9,445	299,916	306,009	54,171	381,750	243,414	30,879
24 (2012)	462,384	420,897	10,508	329,948	313,273	67,582	342,436	221,743	28,036
平成22年度 (10FY)	451,601	395,419	9,476	314,911	325,766	53,561	404,127	265,304	26,769
23 (11FY)	457,126	401,447	10,629	312,374	311,196	53,625	381,678	241,578	29,818
平成23年 10~12月 (Q4)	124,401	108,136	9,445	85,558	90,484	54,171	94,224	60,759	30,879
24 1~3 (Q1)	123,293	111,638	10,629	78,517	78,559	53,625	91,907	58,546	29,818
4~6 (Q2)	118,454	109,254	10,045	75,679	51,194	77,236	90,072	57,799	29,967
7~9 (Q3)	113,454	103,347	10,188	76,811	84,110	70,350	83,142	53,601	29,146
10~12 (Q4)	107,183	96,658	10,508	98,941	99,410	67,582	77,315	51,797	28,036
平成23年 10月 (Oct)	43,058	36,900	8,768	27,821	30,566	56,388	34,093	20,868	31,448
11 (Nov)	41,498	35,204	9,388	29,004	32,601	52,730	32,113	20,550	31,754
12 (Dec)	39,845	36,032	9,445	28,733	27,317	54,171	28,018	19,341	30,879
24 1 (Jan)	36,569	33,360	9,615	25,816	27,205	53,006	27,929	17,609	30,743
2 (Feb)	43,162	39,359	9,804	27,549	24,879	55,428	31,194	19,626	30,805
3 (Mar)	43,562	38,919	10,629	25,152	26,475	53,625	32,784	21,311	29,818
4 (Apr)	40,219	37,415	10,263	23,015	14,757	61,919	31,266	19,724	30,136
5 (May)	36,524	33,854	9,973	24,277	17,112	68,492	27,884	18,560	29,891
6 (Jun)	41,711	37,985	10,045	28,387	19,325	77,236	30,922	19,515	29,967
7 (Jul)	40,796	37,167	10,373	28,197	24,955	80,636	30,671	18,586	30,518
8 (Aug)	33,760	31,102	9,875	19,948	25,556	75,009	24,263	17,042	29,210
9 (Sep)	38,898	35,078	10,188	28,666	33,599	70,350	28,208	17,973	29,146
10 (Oct)	38,012	34,503	10,233	35,730	32,391	73,816	27,242	18,367	28,134
11 (Nov)	35,675	31,784	10,656	35,320	34,291	75,086	26,477	17,168	28,106
12 (Dec)	33,496	30,371	10,508	27,891	32,728	67,582	23,596	16,262	28,036
前年同月比 Ratio to SM	▲ 15.9	▲ 15.7	11.3	▲ 2.9	19.8	24.8	▲ 15.8	▲ 15.9	▲ 9.2

(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22年 (2010)	56,268	59,528	4,838	259,558	259,422	13,755	8,587	8,679	1,135
23 (2011)	53,584	53,814	5,021	252,907	253,228	11,588	6,124	6,212	921
24 (2012)	51,130	49,222	5,243	265,675	261,606	13,368	5,491	5,650	751
平成22年度 (10FY)	54,228	55,795	5,444	258,997	257,142	14,698	8,083	8,335	874
23 (11FY)	53,730	53,076	5,507	249,850	250,774	12,525	5,769	5,710	962
平成23年 10~12月 (Q4)	13,329	13,366	5,021	71,019	71,597	11,588	1,498	1,478	921
24 1~3 (Q1)	12,459	11,212	5,507	61,988	60,740	12,525	1,334	1,311	962
4~6 (Q2)	12,523	12,601	5,171	64,155	62,132	13,599	1,490	1,551	907
7~9 (Q3)	13,390	12,944	5,450	65,051	64,588	14,094	1,270	1,288	868
10~12 (Q4)	12,758	12,465	5,243	74,481	74,146	13,368	1,397	1,500	751
平成23年 10月 (Oct)	4,191	4,811	4,382	23,707	23,729	12,365	495	520	875
11 (Nov)	4,461	4,357	4,490	24,566	24,677	12,140	517	523	869
12 (Dec)	4,677	4,198	5,021	22,746	23,191	11,588	486	435	921
24 1 (Jan)	4,121	3,643	5,534	19,973	19,089	12,232	379	452	861
2 (Feb)	4,503	3,769	5,558	20,787	21,145	11,845	500	402	958
3 (Mar)	3,835	3,800	5,507	21,228	20,506	12,525	455	457	962
4 (Apr)	4,395	4,331	5,426	21,772	20,966	13,235	486	517	932
5 (May)	3,913	3,952	5,340	20,516	19,265	13,830	483	537	879
6 (Jun)	4,215	4,318	5,171	21,867	21,901	13,599	521	497	907
7 (Jul)	4,533	4,454	5,210	20,568	21,005	13,241	450	469	888
8 (Aug)	4,592	4,334	5,476	21,182	21,159	13,191	395	436	838
9 (Sep)	4,265	4,156	5,450	23,301	22,424	14,094	425	383	868
10 (Oct)	4,323	4,580	4,900	25,097	25,532	13,143	493	523	821
11 (Nov)	4,326	4,203	4,881	25,642	25,387	13,144	473	506	788
12 (Dec)	4,109	3,682	5,243	23,742	23,227	13,368	431	471	751
前年同月比 Ratio to SM	▲ 12.1	▲ 12.3	4.4	4.4	0.2	15.4	▲ 11.3	8.3	▲ 18.5

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22年	(2010)	40,813	41,023	2,494	249,008	249,591	14,014	353,173	352,959	3,334
23	(2011)	43,601	43,245	2,345	254,962	254,910	13,111	343,390	343,605	2,988
24	(2012)	45,629	45,162	2,491	239,746	236,126	15,320	320,971	320,858	3,060
平成22年度	(10FY)	41,397	41,544	2,403	259,486	256,295	15,706	356,910	356,672	3,382
23	(11FY)	44,510	44,115	2,517	251,568	253,586	12,117	331,471	331,661	3,056
平成23年	10～12月 (Q4)	11,498	11,470	2,345	62,968	63,862	13,111	80,506	80,724	2,988
24	1～3 (Q1)	11,353	11,126	2,517	62,828	63,380	12,117	80,602	80,535	3,056
	4～6 (Q2)	11,120	11,035	2,538	60,813	60,196	12,456	78,658	78,745	2,966
	7～9 (Q3)	11,223	11,075	2,574	58,547	56,997	13,689	79,487	79,513	2,900
	10～12 (Q4)	11,933	11,926	2,491	57,558	55,553	15,320	82,224	82,065	3,060
平成23年	10月 (Oct)	3,758	3,703	2,423	21,826	21,150	14,982	27,399	27,581	3,033
	11 (Nov)	3,962	3,951	2,405	21,242	21,519	14,538	26,728	26,650	3,096
	12 (Dec)	3,778	3,816	2,345	19,900	21,193	13,111	26,379	26,493	2,988
24	1 (Jan)	3,646	3,636	2,357	19,552	20,243	12,242	25,645	25,609	3,014
	2 (Feb)	3,742	3,687	2,392	21,635	21,800	11,931	26,583	26,604	2,998
	3 (Mar)	3,965	3,803	2,517	21,641	21,337	12,117	28,374	28,322	3,056
	4 (Apr)	3,543	3,527	2,533	19,492	19,719	11,795	28,390	28,555	2,878
	5 (May)	3,697	3,660	2,542	19,628	19,518	11,819	25,272	25,129	3,030
	6 (Jun)	3,880	3,848	2,538	21,693	20,959	12,456	24,996	25,061	2,966
	7 (Jul)	3,723	3,693	2,537	20,888	20,176	13,051	28,125	28,170	2,915
	8 (Aug)	3,716	3,692	2,518	18,578	18,090	13,461	25,831	25,730	3,036
	9 (Sep)	3,784	3,690	2,574	19,081	18,731	13,689	25,531	25,613	2,900
	10 (Oct)	3,894	3,929	2,502	20,226	19,181	14,633	28,075	28,089	2,868
	11 (Nov)	4,041	3,998	2,520	19,146	18,364	15,303	27,701	27,565	3,048
	12 (Dec)	3,998	3,999	2,491	18,186	18,008	15,320	26,448	26,411	3,060
前年同月比 Ratio to SM		5.8	4.8	6.2	▲ 8.6	▲ 15.0	16.8	0.3	▲ 0.3	2.4

(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22年	(2010)	198,166	195,187	4,419	511,771	466,644	27,566	81,614	80,647	6,787
23	(2011)	195,458	192,024	4,726	516,049	454,161	32,903	81,806	79,496	7,010
24	(2012)	192,317	189,101	4,592	496,368	443,495	29,511	77,356	76,527	7,814
平成22年度	(10FY)	200,012	196,788	4,396	507,097	456,406	32,871	80,318	79,430	7,439
23	(11FY)	193,394	190,127	4,552	522,906	466,683	28,811	81,061	78,997	8,567
平成23年	10～12月 (Q4)	51,149	50,156	4,726	139,383	122,494	32,903	21,859	21,540	7,010
24	1～3 (Q1)	46,241	45,659	4,552	122,560	113,928	28,811	19,414	18,475	8,567
	4～6 (Q2)	48,531	47,847	4,424	119,642	106,664	28,436	19,791	19,794	8,394
	7～9 (Q3)	47,200	46,184	4,588	124,651	106,936	31,938	18,205	18,372	8,146
	10～12 (Q4)	50,345	49,411	4,592	129,515	115,967	29,511	19,946	19,886	7,814
平成23年	10月 (Oct)	16,902	16,471	4,703	48,084	40,744	31,999	7,175	6,847	7,360
	11 (Nov)	17,424	17,191	4,648	50,253	44,389	33,446	7,677	7,597	7,259
	12 (Dec)	16,823	16,494	4,726	41,046	37,361	32,903	7,007	7,096	7,010
24	1 (Jan)	14,506	14,395	4,664	37,630	37,128	29,654	5,672	5,950	6,448
	2 (Feb)	15,382	15,140	4,592	37,650	36,076	27,664	7,439	6,002	8,775
	3 (Mar)	16,353	16,124	4,552	47,280	40,724	28,811	6,303	6,523	8,567
	4 (Apr)	16,933	16,635	4,584	42,505	38,594	28,048	6,982	6,851	8,713
	5 (May)	15,960	15,735	4,537	38,846	33,795	28,063	6,350	6,432	8,551
	6 (Jun)	15,638	15,477	4,424	38,291	34,275	28,436	6,459	6,511	8,394
	7 (Jul)	15,952	15,740	4,337	39,679	33,968	29,561	6,448	6,576	8,182
	8 (Aug)	15,640	15,257	4,496	40,248	35,743	28,987	5,522	5,730	7,983
	9 (Sep)	15,608	15,187	4,588	44,724	37,225	31,938	6,235	6,066	8,146
	10 (Oct)	16,970	16,600	4,735	43,990	38,624	32,159	6,513	6,114	8,450
	11 (Nov)	17,140	16,773	4,712	44,430	40,363	30,368	6,873	7,211	7,962
	12 (Dec)	16,235	16,038	4,592	41,095	36,980	29,511	6,560	6,561	7,814
前年同月比 Ratio to SM		▲ 3.5	▲ 2.8	▲ 2.8	0.1	▲ 1.0	▲ 10.3	▲ 6.4	▲ 7.5	11.5

(14) 最終鋼材 Finished steel

① 総表(生産) Summary table (production)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month		合計 Grand total	普通鋼 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 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22年	(2010)	94,936,764	75,610,138	630,289	635,385	10,075	5,672,243	3,182,191	997,965	1,015,914	476,173
23	(2011)	92,018,535	72,815,569	575,219	527,431	10,165	5,983,448	3,364,592	1,039,721	1,077,807	501,328
24	(2012)	92,004,723	73,235,615	526,931	764,490	13,964	6,170,139	3,546,640	1,030,394	1,064,034	529,071
平成22年度	(10FY)	95,298,127	75,542,463	620,144	559,488	10,484	5,814,898	3,287,194	994,283	1,039,821	493,600
23	(11FY)	91,566,008	72,382,775	567,024	593,627	11,296	6,010,561	3,383,697	1,061,506	1,078,461	486,897
平成23年	10～12月 (Q4)	22,730,389	17,622,414	132,350	189,323	3,366	1,473,454	846,268	238,463	256,353	132,370
24	1～3 (Q1)	23,528,088	18,567,322	133,968	197,275	4,075	1,592,560	912,225	274,200	283,556	122,579
	4～6 (Q2)	23,301,817	18,315,426	125,559	132,030	1,974	1,607,434	939,167	278,768	269,780	119,719
	7～9 (Q3)	23,162,580	18,451,484	121,576	193,749	2,669	1,442,464	825,187	234,478	247,941	134,858
	10～12 (Q4)	22,012,238	17,901,383	145,828	241,436	5,246	1,527,681	870,061	242,948	262,757	151,915
平成23年	10月 (Oct)	7,891,228	6,135,739	42,853	51,180	1,050	504,430	285,597	77,324	94,961	46,548
	11 (Nov)	7,536,617	5,826,965	48,964	67,803	1,346	477,406	273,563	82,285	77,695	43,863
	12 (Dec)	7,302,544	5,659,710	40,533	70,340	970	491,618	287,108	78,854	83,697	41,959
24	1 (Jan)	7,532,835	5,919,429	50,605	59,813	1,526	493,546	284,055	84,148	84,231	41,112
	2 (Feb)	7,607,159	5,977,831	46,091	66,633	645	537,496	296,488	102,731	96,009	42,268
	3 (Mar)	8,388,094	6,670,062	37,272	70,829	1,904	561,518	331,682	87,321	103,316	39,199
	4 (Apr)	7,385,452	5,797,356	35,265	43,223	969	529,850	294,651	101,719	94,605	38,875
	5 (May)	8,129,572	6,373,662	46,326	42,146	473	539,551	321,383	86,282	92,476	39,410
	6 (Jun)	7,786,793	6,144,408	43,968	46,661	532	538,033	323,133	90,767	82,699	41,434
	7 (Jul)	7,771,654	6,131,057	55,754	45,936	687	471,235	258,688	80,913	86,545	45,089
	8 (Aug)	7,745,647	6,205,943	46,102	70,153	956	477,342	276,833	81,581	75,793	43,135
	9 (Sep)	7,645,279	6,114,484	19,720	77,660	1,026	493,887	289,666	71,984	85,603	46,634
	10 (Oct)	7,537,422	6,059,096	41,067	82,849	1,060	512,659	291,491	77,110	90,671	53,387
	11 (Nov)	7,316,357	6,013,411	54,769	89,894	1,946	501,407	281,865	80,289	87,994	51,259
12月 (Dec)	A-B	7,158,459	5,828,876	49,992	68,693	2,240	513,615	296,705	85,549	84,092	47,269
	A	10,917,151	9,147,988	49,992	68,693	2,240	513,615	296,705	85,549	84,092	47,269
	B	3,758,692	3,319,112	-	-	-	-	-	-	-	-
前年同月比 Ratio to SM		▲ 2.0	3.0	23.3	▲ 2.3	130.9	4.5	3.3	8.5	0.5	12.7

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.

(単位: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	特殊 Special wire rods
平成22年	(2010)	9,202,564	395,144	440,281	7,758,643	608,496	1,871,695	454,258	655,061	762,376
23	(2011)	9,590,394	408,336	480,059	8,095,009	606,990	1,810,777	448,369	628,940	733,468
24	(2012)	9,852,825	357,047	448,501	8,490,668	556,609	1,754,441	448,776	647,843	657,822
平成22年度	(10FY)	9,369,575	403,674	464,533	7,881,781	619,587	1,880,628	464,046	667,835	748,747
23	(11FY)	9,758,570	392,929	473,016	8,300,577	592,048	1,768,612	456,993	601,321	710,298
平成23年	10～12月 (Q4)	2,566,769	108,101	123,483	2,189,931	145,254	456,502	125,891	157,328	173,283
24	1～3 (Q1)	2,489,798	88,144	119,054	2,134,283	148,317	456,944	134,127	158,159	164,658
	4～6 (Q2)	2,510,741	94,991	112,824	2,162,002	140,924	419,527	112,671	147,449	159,407
	7～9 (Q3)	2,362,319	85,763	108,297	2,038,811	129,448	435,203	98,786	156,767	179,650
	10～12 (Q4)	2,489,967	88,149	108,326	2,155,572	137,920	442,767	103,192	185,468	154,107
平成23年	10月 (Oct)	886,004	34,847	35,909	766,318	48,930	153,598	40,277	55,722	57,599
	11 (Nov)	868,758	35,854	46,310	736,535	50,059	150,775	41,978	52,384	56,413
	12 (Dec)	812,007	37,400	41,264	687,078	46,265	152,129	43,636	49,222	59,271
24	1 (Jan)	779,423	30,930	39,110	663,872	45,511	144,229	47,972	49,788	46,469
	2 (Feb)	832,555	33,441	32,950	713,143	53,021	148,679	45,734	52,438	50,507
	3 (Mar)	877,820	23,773	46,994	757,268	49,785	164,036	40,421	55,933	67,682
	4 (Apr)	837,668	28,698	39,786	722,807	46,377	136,516	40,643	47,142	48,731
	5 (May)	828,732	32,546	36,009	710,616	49,561	148,765	37,730	50,236	60,799
	6 (Jun)	844,341	33,747	37,029	728,579	44,986	134,246	34,298	50,071	49,877
	7 (Jul)	812,507	30,333	36,024	701,825	44,325	147,121	37,461	53,288	56,372
	8 (Aug)	727,182	23,790	31,159	632,364	39,869	146,923	34,206	52,774	59,943
	9 (Sep)	822,630	31,640	41,114	704,622	45,254	141,159	27,119	50,705	63,335
	10 (Oct)	855,005	30,499	35,430	741,996	47,080	158,061	38,408	65,957	53,696
	11 (Nov)	838,571	28,933	35,331	730,045	44,262	142,694	33,606	62,026	47,062
12月 (Dec)	A-B	796,391	28,717	37,565	683,531	46,578	142,012	31,178	57,485	53,349
	A	796,391	28,717	37,565	683,531	46,578	142,012	31,178	57,485	53,349
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年同月比 Ratio to SM		▲ 1.9	▲ 23.2	▲ 9.0	▲ 0.5	0.7	▲ 6.7	▲ 28.5	16.8	▲ 10.0

注: A-B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-B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 鋼 材 Ordinary steel products								
		厚板 Heavy steel plates	中板・薄板 Medium plates/sheets	鋼帯 Strips	冷延薄板類Cold-rolled sheets				冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	ブリキ Tin plates
					小計 Sub-total	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips		
平成22年	(2010)	12,057,489	156,160	15,131,712	7,605,817	97,719	7,495,369	12,729	2,001,547	1,053,985
23	(2011)	11,878,918	204,181	14,143,317	6,883,621	80,582	6,790,145	12,894	1,949,391	978,533
24	(2012)	10,977,286	208,060	15,688,491	6,488,610	71,510	6,406,832	10,268	1,593,946	937,472
平成22年度	(10FY)	12,152,157	169,857	14,951,631	7,535,831	92,449	7,430,483	12,899	2,048,748	1,058,261
23	(11FY)	11,650,274	221,589	14,157,313	6,678,741	79,986	6,586,769	11,986	1,834,740	944,750
平成23年	10～12月 (Q4)	2,819,365	59,314	3,247,095	1,573,695	20,270	1,549,989	3,436	409,086	203,752
24	1～3 (Q1)	2,878,217	63,725	3,779,214	1,716,471	19,803	1,693,455	3,213	424,711	234,148
	4～6 (Q2)	2,802,436	58,668	3,910,254	1,617,608	17,270	1,598,678	1,660	401,177	247,508
	7～9 (Q3)	2,767,452	43,060	4,036,133	1,685,821	18,320	1,665,478	2,023	399,090	235,065
	10～12 (Q4)	2,529,181	42,607	3,962,890	1,468,710	16,117	1,449,221	3,372	368,968	220,751
平成23年	10月 (Oct)	1,005,672	19,521	1,095,019	611,790	8,463	602,060	1,267	136,740	65,702
	11 (Nov)	1,000,502	20,589	994,469	486,647	5,321	480,380	946	144,440	66,629
	12 (Dec)	813,191	19,204	1,157,607	475,258	6,486	467,549	1,223	127,906	71,421
24	1 (Jan)	925,296	18,422	1,183,527	539,828	7,369	531,502	957	139,016	86,140
	2 (Feb)	903,035	23,393	1,166,502	584,415	6,303	577,022	1,090	130,472	70,403
	3 (Mar)	1,049,886	21,910	1,429,185	592,228	6,131	584,931	1,166	155,223	77,605
	4 (Apr)	923,084	22,341	1,141,063	505,457	4,942	500,016	499	119,236	83,835
	5 (May)	917,407	17,923	1,498,589	552,192	6,323	545,076	793	144,999	85,599
	6 (Jun)	961,945	18,404	1,270,602	559,959	6,005	553,586	368	136,942	78,074
	7 (Jul)	962,574	14,167	1,295,723	545,386	6,072	538,897	417	133,441	81,829
	8 (Aug)	923,352	14,062	1,433,763	586,883	5,772	580,522	589	132,797	76,654
	9 (Sep)	881,526	14,831	1,306,647	553,552	6,476	546,059	1,017	132,852	76,582
	10 (Oct)	815,722	16,140	1,321,308	510,073	5,982	502,992	1,099	120,503	79,172
	11 (Nov)	903,819	12,921	1,298,789	494,581	5,377	487,953	1,251	125,617	72,154
12月 (Dec)	A-B	809,640	13,546	1,342,793	464,056	4,758	458,276	1,022	122,848	69,425
	A	832,497	14,071	3,442,138	1,559,917	5,851	1,552,297	1,769	122,848	69,425
	B	22,857	525	2,099,345	1,095,861	1,093	1,094,021	747	-	-
前年同月比 Ratio to SM		▲ 0.4	▲ 29.5	16.0	▲ 2.4	▲ 26.6	▲ 2.0	▲ 16.4	▲ 4.0	▲ 2.8

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以上冷延電気鋼帯用を除く。)、冷間圧上鋼材及びめっき鋼材(磨帯鋼及び線鋼を除く。)、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。

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month		普 通 鋼 鋼 材 Ordinary steel products							
		ティンフリー 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22年	(2010)	849,291	13,159,904	1,221,552	4,286,682	3,452,744	270,594	563,344	63,748
23	(2011)	818,147	11,861,041	1,129,900	4,402,211	3,557,101	265,610	579,500	68,875
24	(2012)	746,733	11,906,988	1,186,826	4,358,779	3,529,565	251,831	577,383	59,634
平成22年度	(10FY)	849,695	12,843,757	1,210,175	4,403,053	3,570,258	270,675	562,120	64,081
23	(11FY)	796,259	11,886,490	1,103,764	4,332,241	3,479,300	266,566	586,375	66,924
平成23年	10～12月 (Q4)	196,033	2,944,090	263,110	1,069,084	857,574	71,025	140,485	16,026
24	1～3 (Q1)	180,698	3,040,738	269,467	1,091,161	877,562	67,807	145,792	14,152
	4～6 (Q2)	181,631	2,943,572	283,010	1,056,188	851,967	63,602	140,619	16,109
	7～9 (Q3)	193,417	3,110,818	314,522	1,094,067	892,874	61,595	139,598	14,059
	10～12 (Q4)	190,987	2,811,860	319,827	1,117,363	907,162	58,827	151,374	15,314
平成23年	10月 (Oct)	66,868	1,033,487	92,936	364,721	291,279	24,380	49,062	4,168
	11 (Nov)	63,036	990,937	80,541	358,755	288,077	24,312	46,366	5,368
	12 (Dec)	66,129	919,666	89,633	345,608	278,218	22,333	45,057	6,490
24	1 (Jan)	62,472	991,841	89,648	347,977	281,074	20,988	45,915	6,120
	2 (Feb)	50,848	965,453	88,379	357,925	283,014	23,268	51,643	4,907
	3 (Mar)	67,378	1,083,444	91,440	385,259	313,474	23,551	48,234	3,125
	4 (Apr)	59,656	924,565	90,792	337,905	268,921	21,771	47,213	5,931
	5 (May)	59,695	1,023,876	94,488	368,538	300,855	20,192	47,491	4,363
	6 (Jun)	62,280	995,131	97,730	349,745	282,191	21,639	45,915	5,815
	7 (Jul)	58,727	1,039,124	103,195	358,621	289,673	21,903	47,045	5,030
	8 (Aug)	68,363	1,038,976	101,308	356,264	291,218	19,016	46,030	4,863
	9 (Sep)	66,327	1,032,718	110,019	379,182	311,983	20,676	46,523	4,166
	10 (Oct)	69,719	976,196	109,083	385,147	311,529	21,326	52,292	5,332
	11 (Nov)	54,395	933,258	104,492	378,852	309,118	19,012	50,722	5,252
12月 (Dec)	A-B	66,873	902,406	106,252	353,364	286,515	18,489	48,360	4,730
	A	66,873	933,695	106,252	422,599	355,750	18,489	48,360	4,730
	B	-	31,289	-	69,235	69,235	-	-	-
前年同月比 Ratio to SM		1.1	▲ 1.9	18.5	2.2	3.0	▲ 17.2	7.3	▲ 27.1

(14) 最終鋼材(つづき) Finished steel

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month		特 殊 鋼 鋼 材 Special steel products						
		熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel products						鋼帯 Strips
		計 Total	小計 Sub-total	形鋼 Shapes	棒鋼 Bars	線材 Wire rods	鋼板 Sheets and plates	
平成22年	(2010)	19,326,626	13,941,649	393,638	6,029,672	4,382,009	1,220,520	1,915,810
23	(2011)	19,202,966	14,041,429	500,334	6,256,373	4,163,728	1,392,878	1,728,116
24	(2012)	18,769,108	13,385,171	429,306	5,940,671	4,013,992	1,017,951	1,983,251
平成22年度	(10FY)	19,755,664	14,355,052	436,149	6,260,098	4,383,582	1,332,606	1,942,617
23	(11FY)	19,183,233	13,928,289	482,765	6,309,819	4,146,216	1,271,974	1,717,515
平成23年	10~12月 (Q4)	5,107,975	3,693,423	125,400	1,694,250	1,116,172	356,306	401,295
24	1~3 (Q1)	4,960,766	3,515,173	111,741	1,655,247	1,048,331	219,993	479,861
	4~6 (Q2)	4,986,391	3,627,701	136,598	1,590,471	1,049,910	313,081	537,641
	7~9 (Q3)	4,711,096	3,366,310	113,716	1,439,655	1,035,409	248,900	528,630
	10~12 (Q4)	4,110,855	2,875,987	67,251	1,255,298	880,342	235,977	437,119
平成23年	10月 (Oct)	1,755,489	1,275,295	41,782	562,994	389,358	122,815	158,346
	11 (Nov)	1,709,652	1,261,651	31,881	573,197	369,966	150,247	136,360
	12 (Dec)	1,642,834	1,156,477	51,737	558,059	356,848	83,244	106,589
24	1 (Jan)	1,613,406	1,150,685	41,754	532,998	342,774	75,470	157,689
	2 (Feb)	1,629,328	1,166,561	42,726	555,757	334,840	57,898	175,340
	3 (Mar)	1,718,032	1,197,927	27,261	566,492	370,717	86,625	146,832
	4 (Apr)	1,588,096	1,170,207	37,145	512,707	319,737	116,021	184,597
	5 (May)	1,755,910	1,248,810	55,320	542,575	370,178	112,641	168,096
	6 (Jun)	1,642,385	1,208,684	44,133	535,189	359,995	84,419	184,948
	7 (Jul)	1,640,597	1,196,255	48,559	507,343	342,088	96,805	201,460
	8 (Aug)	1,539,704	1,091,475	20,623	452,004	342,735	80,020	196,093
	9 (Sep)	1,530,795	1,078,580	44,534	480,308	350,586	72,075	131,077
	10 (Oct)	1,478,326	1,038,500	35,259	430,065	324,524	97,567	151,085
	11 (Nov)	1,302,946	925,542	17,221	425,623	278,726	75,762	128,210
12月 (Dec)	A-B	1,329,583	911,945	14,771	399,610	277,092	62,648	157,824
	A	1,769,163	1,336,549	14,771	399,610	277,092	152,854	492,222
	B	439,580	424,604	-	-	-	90,206	334,398
前年同月比 Ratio to SM		▲ 19.1	▲ 21.1	▲ 71.4	▲ 28.4	▲ 22.4	▲ 24.7	48.1

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		特 殊 鋼 鋼 材 Special steel products						
		冷間仕上鋼材 Cold-finished steel products				鋼 管 Steel pipes and tubes		
		小計 Sub-total	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and plates	小計 Sub-total	熱間 Special hot-steel pipes and tubes (excluding secondary worked products)	冷けん Cold-drawn special steel pipes and tubes
平成22年	(2010)	3,041,817	307,906	2,628,132	105,779	2,343,160	2,184,080	159,080
23	(2011)	2,861,971	294,245	2,465,147	102,579	2,299,566	2,128,459	171,107
24	(2012)	2,943,796	266,006	2,578,203	99,587	2,440,141	2,261,565	178,576
平成22年度	(10FY)	3,076,984	310,091	2,661,486	105,407	2,323,628	2,160,736	162,892
23	(11FY)	2,857,171	283,296	2,472,315	101,560	2,397,773	2,221,442	176,331
平成23年	10~12月 (Q4)	708,577	70,258	613,358	24,961	705,975	657,713	48,262
24	1~3 (Q1)	750,671	68,200	656,717	25,754	694,922	648,374	46,548
	4~6 (Q2)	730,492	68,417	637,976	24,099	628,198	583,638	44,560
	7~9 (Q3)	756,998	66,249	665,050	25,699	587,788	541,779	46,009
	10~12 (Q4)	705,635	63,140	618,460	24,035	529,233	487,774	41,459
平成23年	10月 (Oct)	244,404	26,420	209,605	8,379	235,790	219,258	16,532
	11 (Nov)	233,721	22,115	203,975	7,631	214,280	198,979	15,301
	12 (Dec)	230,452	21,723	199,778	8,951	255,905	239,476	16,429
24	1 (Jan)	232,917	21,970	202,364	8,583	229,804	214,693	15,111
	2 (Feb)	245,638	22,884	213,773	8,981	217,129	202,032	15,097
	3 (Mar)	272,116	23,346	240,580	8,190	247,989	231,649	16,340
	4 (Apr)	225,535	23,195	195,593	6,747	192,354	178,016	14,338
	5 (May)	259,412	22,395	228,578	8,439	247,688	232,524	15,164
	6 (Jun)	245,545	22,827	213,805	8,913	188,156	173,098	15,058
	7 (Jul)	260,379	22,065	229,910	8,404	183,963	168,748	15,215
	8 (Aug)	252,366	21,369	222,613	8,384	195,863	181,355	14,508
	9 (Sep)	244,253	22,815	212,527	8,911	207,962	191,676	16,286
	10 (Oct)	258,677	23,304	226,232	9,141	181,149	166,238	14,911
	11 (Nov)	226,759	20,618	199,094	7,047	150,645	136,612	14,033
12月 (Dec)	A-B	220,199	19,218	193,134	7,847	197,439	184,924	12,515
	A	220,199	19,218	193,134	7,847	212,415	199,900	12,515
	B	-	-	-	-	14,976	14,976	-
前年同月比 Ratio to SM		▲ 4.4	▲ 11.5	▲ 3.3	▲ 12.3	▲ 22.8	▲ 22.8	▲ 23.8

(14) 最終鋼材(つづき) Finished steel

(単位: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	構造用合金鋼 Alloy steel for structural uses
平成22年 (2010)	19,326,626	202,341	85,817	103,799	12,634	91	8,281,045	4,671,675	3,609,370
23 (2011)	19,202,966	198,879	79,431	103,027	16,318	103	8,345,522	4,606,203	3,739,319
24 (2012)	18,769,108	188,287	74,840	98,802	14,589	56	8,164,379	4,576,087	3,588,292
平成22年度 (10FY)	19,755,664	211,442	90,566	107,028	13,786	62	8,496,715	4,765,055	3,731,660
23 (11FY)	19,183,233	191,107	74,132	100,536	16,359	80	8,444,753	4,660,816	3,783,937
平成23年 10～12月 (Q4)	5,107,975	43,488	13,959	25,297	4,197	35	2,280,908	1,268,312	1,012,596
24 1～3 (Q1)	4,960,766	44,957	17,751	23,354	3,852	-	2,223,081	1,237,169	985,912
4～6 (Q2)	4,986,391	47,293	18,080	25,412	3,780	21	2,147,068	1,172,411	974,657
7～9 (Q3)	4,711,096	51,100	22,111	25,428	3,557	4	2,026,207	1,165,999	860,208
10～12 (Q4)	4,110,855	44,937	16,898	24,608	3,400	31	1,768,023	1,000,508	767,515
平成23年 10月 (Oct)	1,755,489	15,638	5,659	8,518	1,451	10	767,065	435,305	331,760
11 (Nov)	1,709,652	13,624	3,640	8,596	1,374	14	766,738	421,791	344,947
12 (Dec)	1,642,834	14,226	4,660	8,183	1,372	11	747,105	411,216	335,889
24 1 (Jan)	1,613,406	13,992	5,147	7,623	1,222	-	727,692	407,426	320,266
2 (Feb)	1,629,328	15,667	6,558	7,845	1,264	-	734,398	406,774	327,624
3 (Mar)	1,718,032	15,298	6,046	7,886	1,366	-	760,991	422,969	338,022
4 (Apr)	1,588,096	14,694	4,983	8,468	1,243	-	706,779	379,949	326,830
5 (May)	1,755,910	16,188	6,690	8,226	1,259	13	726,250	395,678	330,572
6 (Jun)	1,642,385	16,411	6,407	8,718	1,278	8	714,039	396,784	317,255
7 (Jul)	1,640,597	18,380	8,340	8,795	1,245	-	706,520	397,665	308,855
8 (Aug)	1,539,704	16,819	7,614	8,091	1,114	-	643,819	379,434	264,385
9 (Sep)	1,530,795	15,901	6,157	8,542	1,198	4	675,868	388,900	286,968
10 (Oct)	1,478,326	17,217	7,750	8,244	1,206	17	630,522	360,556	269,966
11 (Nov)	1,302,946	13,531	4,165	8,227	1,131	8	587,123	332,157	254,966
12 (Dec)	1,329,583	14,189	4,983	8,137	1,063	6	550,378	307,795	242,583
前年同月比 Ratio to SM	▲ 19.1	▲ 0.3	6.9	▲ 0.6	▲ 22.5	▲ 45.5	▲ 26.3	▲ 25.2	▲ 27.8

(単位: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22年 (2010)	10,843,240	435,440	974,393	2,779,922	808,822	750,185	5,008,242	86,236
23 (2011)	10,658,565	428,852	1,091,504	2,678,944	744,239	751,709	4,880,982	82,335
24 (2012)	10,416,442	426,328	972,682	2,564,382	704,475	538,136	5,129,955	80,484
平成22年度 (10FY)	11,047,507	434,723	1,020,527	2,830,173	808,954	774,769	5,093,701	84,660
23 (11FY)	10,547,373	435,592	1,103,652	2,625,639	727,038	695,078	4,882,995	77,379
平成23年 10～12月 (Q4)	2,783,579	120,804	287,106	621,477	197,765	155,397	1,379,756	21,274
24 1～3 (Q1)	2,692,728	112,338	280,486	654,927	187,888	143,283	1,297,710	16,096
4～6 (Q2)	2,792,030	114,125	271,492	660,892	187,304	145,474	1,392,331	20,412
7～9 (Q3)	2,633,789	107,134	234,369	637,692	173,573	140,390	1,317,588	23,043
10～12 (Q4)	2,297,895	92,731	186,335	610,871	155,710	108,989	1,122,326	20,933
平成23年 10月 (Oct)	972,786	40,325	92,847	229,748	69,019	57,939	476,513	6,395
11 (Nov)	929,290	37,553	97,767	200,246	65,182	53,659	466,377	8,506
12 (Dec)	881,503	42,926	96,492	191,483	63,564	43,799	436,866	6,373
24 1 (Jan)	871,722	36,927	93,449	201,026	58,771	42,921	433,004	5,624
2 (Feb)	879,263	37,847	91,707	220,783	63,622	43,534	417,315	4,455
3 (Mar)	941,743	37,564	95,330	233,118	65,495	56,828	447,391	6,017
4 (Apr)	866,623	35,896	86,216	209,668	56,124	36,105	436,674	5,940
5 (May)	1,013,472	42,053	95,212	221,079	66,970	53,517	527,616	7,025
6 (Jun)	911,935	36,176	90,064	230,145	64,210	55,852	428,041	7,447
7 (Jul)	915,697	35,437	79,012	209,017	58,844	45,486	480,054	7,847
8 (Aug)	879,066	34,226	76,446	210,197	56,821	49,625	443,880	7,871
9 (Sep)	839,026	37,471	78,911	218,478	57,908	45,279	393,654	7,325
10 (Oct)	830,587	31,435	69,377	215,073	49,775	45,098	411,728	8,101
11 (Nov)	702,292	28,699	61,451	200,915	52,136	30,685	321,805	6,601
12 (Dec)	765,016	32,597	55,507	194,883	53,799	33,206	388,793	6,231
前年同月比 Ratio to SM	▲ 13.2	▲ 24.1	▲ 42.5	1.8	▲ 15.4	▲ 24.2	▲ 11.0	▲ 2.2

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。

Note: Other Steel for Special Purposes includes heat-resisting and high-manganese steel.

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					在庫 Inventory
		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22年	(2010)	27,921	11,814	38,977	38,409	568	2,923
23	(2011)	27,476	11,783	37,732	37,246	485	3,618
24	(2012)	25,136	11,240	35,832	35,526	306	3,280
平成22年度	(10FY)	28,740	11,920	39,565	38,988	578	3,112
23	(11FY)	26,854	11,738	37,026	36,627	399	3,751
平成23年	10～12月 (Q4)	6,851	2,959	9,241	9,147	94	3,618
24	1～3 (Q1)	6,478	2,931	9,050	8,989	61	3,751
	4～6 (Q2)	6,741	2,797	9,658	9,563	95	3,431
	7～9 (Q3)	6,026	2,841	8,756	8,639	118	3,328
	10～12 (Q4)	5,892	2,671	8,368	8,335	33	3,280
平成23年	10月 (Oct)	2,575	1,020	3,325	3,273	52	3,482
	11 (Nov)	2,086	977	3,056	3,031	25	3,411
	12 (Dec)	2,191	963	2,860	2,843	18	3,618
24	1 (Jan)	2,057	944	2,832	2,811	21	3,716
	2 (Feb)	1,961	931	3,011	2,984	27	3,520
	3 (Mar)	2,460	1,055	3,206	3,194	13	3,751
	4 (Apr)	2,361	913	3,198	3,158	40	3,732
	5 (May)	2,186	955	3,226	3,190	37	3,591
	6 (Jun)	2,194	930	3,233	3,215	18	3,431
	7 (Jul)	2,051	944	3,025	2,965	60	3,328
	8 (Aug)	1,912	926	2,822	2,797	24	3,271
	9 (Sep)	2,063	971	2,910	2,876	34	3,328
	10 (Oct)	2,112	909	2,914	2,904	10	3,366
	11 (Nov)	1,913	895	2,764	2,754	10	3,320
	12 (Dec)	1,867	867	2,690	2,677	13	3,280
前年同月比	Ratio to SM	▲ 14.8	▲ 10.0	▲ 6.0	▲ 5.8	▲ 26.9	▲ 9.4

(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	消費 Consumption
平成22年	(2010)	71	73	3,069	2,322	5,391	31,062	14,136	44,441
23	(2011)	65	62	3,100	2,291	5,391	30,641	14,075	43,186
24	(2012)	53	61	3,239	2,392	5,632	28,429	13,632	41,524
平成22年度	(10FY)	68	71	3,079	2,304	5,383	31,887	14,224	45,020
23	(11FY)	58	58	3,218	2,365	5,583	30,130	14,103	42,667
平成23年	10～12月 (Q4)	15	15	860	640	1,500	7,726	3,599	10,756
24	1～3 (Q1)	13	13	853	631	1,484	7,343	3,562	10,547
	4～6 (Q2)	13	15	823	615	1,438	7,577	3,412	11,111
	7～9 (Q3)	13	15	785	587	1,372	6,824	3,428	10,144
	10～12 (Q4)	14	17	779	559	1,338	6,685	3,230	9,723
平成23年	10月 (Oct)	5	5	295	225	520	2,875	1,245	3,850
	11 (Nov)	4	4	289	211	500	2,379	1,187	3,560
	12 (Dec)	6	5	276	204	480	2,472	1,167	3,346
24	1 (Jan)	5	4	265	196	461	2,327	1,140	3,297
	2 (Feb)	4	4	294	213	507	2,259	1,144	3,522
	3 (Mar)	4	5	294	223	516	2,757	1,278	3,728
	4 (Apr)	4	5	274	208	482	2,639	1,121	3,685
	5 (May)	5	5	265	196	461	2,456	1,151	3,693
	6 (Jun)	4	5	284	211	495	2,482	1,141	3,733
	7 (Jul)	4	5	287	215	502	2,342	1,159	3,532
	8 (Aug)	4	5	236	179	415	2,153	1,105	3,242
	9 (Sep)	5	6	262	193	455	2,329	1,164	3,370
	10 (Oct)	4	5	279	199	477	2,396	1,108	3,397
	11 (Nov)	5	6	263	187	450	2,182	1,082	3,220
	12 (Dec)	4	6	236	174	410	2,107	1,040	3,106
前年同月比 Ratio to SM		▲ 28.8	10.3	▲ 14.3	▲ 14.9	▲ 14.6	▲ 14.8	▲ 10.8	▲ 7.2

注: 鋳物用とは鉄鉄鋳物用、可鍛鋳鉄用、鑄鉄管用をさす。

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		粗鋼合計 Crude steel total				転炉鋼 LD converters			
		生産 Production	原料消費 Consumption of materials			生産 Production	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22年	(2010)	109,599	120,150	81,741	38,409	85,756	94,833	81,295	13,538
23	(2011)	107,601	117,167	79,921	37,246	82,743	90,769	79,548	11,221
24	(2012)	107,232	116,196	80,671	35,526	82,307	89,782	80,388	9,394
平成22年度	(10FY)	110,793	121,355	82,368	38,988	86,297	95,322	81,916	13,406
23	(11FY)	106,462	115,705	79,078	36,627	81,217	88,902	78,736	10,166
平成23年	10～12月 (Q4)	26,579	28,864	19,718	9,147	20,016	21,893	19,630	2,263
24	1～3 (Q1)	26,566	28,817	19,828	8,989	20,142	21,997	19,744	2,253
	4～6 (Q2)	27,498	29,818	20,255	9,563	20,766	22,686	20,179	2,507
	7～9 (Q3)	27,260	29,562	20,923	8,639	21,390	23,331	20,865	2,466
	10～12 (Q4)	25,909	27,999	19,664	8,335	20,010	21,768	19,599	2,169
平成23年	10月 (Oct)	9,479	10,294	7,021	3,273	7,200	7,873	6,990	884
	11 (Nov)	8,697	9,444	6,414	3,031	6,493	7,099	6,385	714
	12 (Dec)	8,403	9,126	6,283	2,843	6,323	6,920	6,255	665
24	1 (Jan)	8,630	9,352	6,541	2,811	6,636	7,240	6,513	727
	2 (Feb)	8,612	9,345	6,361	2,984	6,470	7,073	6,331	742
	3 (Mar)	9,324	10,120	6,927	3,194	7,036	7,684	6,900	783
	4 (Apr)	9,077	9,820	6,662	3,158	6,823	7,455	6,635	819
	5 (May)	9,224	10,007	6,817	3,190	6,988	7,634	6,793	841
	6 (Jun)	9,198	9,991	6,777	3,215	6,956	7,597	6,751	847
	7 (Jul)	9,251	10,032	7,067	2,965	7,227	7,882	7,046	837
	8 (Aug)	9,207	9,981	7,184	2,797	7,385	8,053	7,164	888
	9 (Sep)	8,802	9,549	6,673	2,876	6,778	7,396	6,655	741
	10 (Oct)	8,836	9,562	6,658	2,904	6,792	7,400	6,641	759
	11 (Nov)	8,505	9,180	6,426	2,754	6,522	7,086	6,401	686
	12 (Dec)	8,567	9,257	6,580	2,677	6,696	7,281	6,558	724
前年同月比	Ratio to SM	1.9	1.4	4.7	▲ 5.8	5.9	5.2	4.8	8.8

(単位:1000t、Unit: 1000t)

年 月 Year and Month		電気炉鋼 Electric furnaces			
		生産 Production	原料消費 Consumption of materials		
			計 Total	銑鉄 Pig iron	鉄くず Iron and steel scrap
平成22年	(2010)	23,455	25,317	447	24,871
23	(2011)	24,435	26,398	373	26,025
24	(2012)	24,533	26,414	283	26,131
平成22年度	(10FY)	24,097	26,033	452	25,581
23	(11FY)	24,816	26,804	342	26,461
平成23年	10～12月 (Q4)	6,452	6,972	88	6,884
24	1～3 (Q1)	6,320	6,820	84	6,736
	4～6 (Q2)	6,627	7,132	76	7,056
	7～9 (Q3)	5,777	6,231	58	6,173
	10～12 (Q4)	5,808	6,231	64	6,166
平成23年	10月 (Oct)	2,241	2,421	31	2,389
	11 (Nov)	2,166	2,345	28	2,317
	12 (Dec)	2,045	2,206	28	2,178
24	1 (Jan)	1,961	2,111	28	2,084
	2 (Feb)	2,107	2,272	30	2,242
	3 (Mar)	2,252	2,437	26	2,410
	4 (Apr)	2,219	2,366	27	2,339
	5 (May)	2,203	2,373	24	2,349
	6 (Jun)	2,206	2,394	26	2,368
	7 (Jul)	1,991	2,150	21	2,128
	8 (Aug)	1,793	1,929	20	1,909
	9 (Sep)	1,993	2,153	17	2,135
	10 (Oct)	2,013	2,162	17	2,145
	11 (Nov)	1,953	2,093	25	2,068
	12 (Dec)	1,842	1,975	22	1,953
前年同月比	Ratio to SM	▲ 9.9	▲ 10.5	▲ 21.4	▲ 10.3

注: 転炉鋼及び電気炉鋼の生産には鋼塊のみ計上し、鋳鋼鑄込は含みません。

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

<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22年	(2010)	135,791	136,130	6,611	1,898,208	1,917,256	106,976	1,548,688	1,440,677	55,696
23	(2011)	131,887	130,292	8,195	1,724,218	1,685,965	143,951	1,328,288	1,241,903	56,694
24	(2012)	104,279	107,504	4,970	1,764,533	1,806,470	100,207	1,516,354	1,409,084	80,273
平成22年度	(10FY)	133,748	131,252	7,864	1,816,721	1,880,093	80,501	1,500,131	1,384,900	61,888
23	(11FY)	126,895	129,432	5,316	1,772,407	1,772,937	79,044	1,337,462	1,272,223	49,729
平成23年	10～12月 (Q4)	35,701	32,845	8,195	473,576	435,493	143,951	350,946	346,669	56,694
24	1～3 (Q1)	27,941	30,820	5,316	447,972	512,160	79,044	353,132	345,174	49,729
	4～6 (Q2)	27,542	28,017	4,841	444,777	444,992	78,829	392,921	368,633	48,247
	7～9 (Q3)	25,114	23,613	6,343	412,197	409,071	81,607	386,831	346,262	64,955
	10～12 (Q4)	23,682	25,054	4,970	459,587	440,247	100,207	383,470	349,015	80,273
平成23年	10月 (Oct)	12,630	10,491	7,484	154,409	150,226	110,052	118,777	124,352	59,870
	11月 (Nov)	11,706	11,300	7,889	145,330	144,076	111,305	112,763	114,476	51,277
	12月 (Dec)	11,366	11,053	8,195	173,837	141,191	143,951	119,406	107,841	56,694
24	1月 (Jan)	9,164	10,405	6,953	155,750	172,303	127,017	117,607	100,663	70,215
	2月 (Feb)	9,105	10,080	5,978	149,324	175,467	100,535	107,081	116,774	55,974
	3月 (Mar)	9,673	10,335	5,316	142,898	164,390	79,044	128,444	127,737	49,729
	4月 (Apr)	10,272	10,444	5,144	136,281	130,948	84,376	129,735	123,050	48,215
	5月 (May)	9,049	9,060	5,132	160,942	156,399	88,919	133,246	126,086	47,348
	6月 (Jun)	8,222	8,512	4,841	147,554	157,645	78,829	129,940	119,497	48,247
	7月 (Jul)	8,560	8,591	4,810	157,250	144,142	91,591	130,863	115,467	54,292
	8月 (Aug)	8,522	7,029	6,303	149,028	142,992	97,625	127,981	113,108	61,937
	9月 (Sep)	8,032	7,992	6,343	105,919	121,937	81,607	127,987	117,687	64,955
	10月 (Oct)	8,208	9,819	4,732	163,597	157,958	87,246	130,694	114,973	72,883
	11月 (Nov)	7,967	7,823	4,876	147,844	145,524	89,566	123,326	117,058	71,463
	12月 (Dec)	7,506	7,412	4,970	148,146	136,765	100,207	129,450	116,984	80,273
前年同月比 Ratio to SM		▲ 34.0	▲ 32.9	▲ 39.4	▲ 14.8	▲ 3.1	▲ 30.4	8.4	8.5	41.6

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22年	(2010)	215,828	209,771	8,575	574,008	576,821	19,714	309,988	309,402	8,133
23	(2011)	215,064	211,027	7,555	544,674	527,232	37,157	304,585	301,121	8,813
24	(2012)	208,994	196,601	15,182	571,312	581,507	26,961	300,146	295,595	9,946
平成22年度	(10FY)	216,108	213,354	4,831	560,770	567,059	14,819	314,067	309,303	12,310
23	(11FY)	218,324	211,720	6,194	570,663	550,316	35,166	303,265	301,997	10,269
平成23年	10～12月 (Q4)	57,528	59,474	7,555	165,403	151,949	37,157	80,696	81,296	8,813
24	1～3 (Q1)	51,587	51,868	6,194	154,666	156,657	35,166	80,655	78,267	10,269
	4～6 (Q2)	51,431	47,415	8,713	150,043	148,156	37,053	71,065	71,135	9,193
	7～9 (Q3)	53,600	47,868	13,344	114,665	130,683	21,035	75,443	73,391	10,367
	10～12 (Q4)	52,376	49,450	15,182	151,938	146,011	26,961	72,983	72,802	9,946
平成23年	10月 (Oct)	19,748	20,269	9,883	54,776	49,410	29,069	28,483	28,020	10,674
	11月 (Nov)	18,957	20,508	7,879	53,482	52,991	29,560	27,940	27,003	11,071
	12月 (Dec)	18,823	18,697	7,555	57,145	49,548	37,157	24,273	26,273	8,813
24	1月 (Jan)	19,347	17,712	8,837	57,526	51,132	43,551	26,406	25,546	9,476
	2月 (Feb)	19,048	17,774	9,677	48,453	53,716	38,288	26,958	26,058	9,951
	3月 (Mar)	13,192	16,382	6,194	48,687	51,809	35,166	27,291	26,663	10,269
	4月 (Apr)	16,427	15,911	6,157	46,428	49,137	32,457	24,132	23,915	10,135
	5月 (May)	17,439	15,498	7,681	53,346	47,576	38,227	22,927	21,997	10,763
	6月 (Jun)	17,565	16,006	8,713	50,269	51,443	37,053	24,006	25,223	9,193
	7月 (Jul)	17,770	17,955	8,088	37,968	44,741	30,280	28,500	25,919	11,434
	8月 (Aug)	17,864	14,665	10,850	31,352	39,588	22,044	20,478	22,799	8,792
	9月 (Sep)	17,966	15,248	13,344	45,345	46,354	21,035	26,465	24,673	10,367
	10月 (Oct)	17,414	17,882	12,491	46,220	46,550	20,704	26,633	25,940	10,864
	11月 (Nov)	16,903	16,122	12,945	52,054	48,153	24,605	24,189	24,516	10,331
	12月 (Dec)	18,059	15,446	15,182	53,664	51,308	26,961	22,161	22,346	9,946
前年同月比 Ratio to SM		▲ 4.1	▲ 17.4	101.0	▲ 6.1	3.6	▲ 27.4	▲ 8.7	▲ 14.9	12.9

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 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22年 (2010)	125,990	126,418	3,175	978,245	951,338	34,471	867,415	845,791	33,686
23 (2011)	141,789	137,688	2,754	915,450	894,815	33,279	824,431	808,432	35,809
24 (2012)	137,431	133,878	2,768	929,491	913,369	32,281	768,938	755,107	33,761
平成22年度 (10FY)	132,403	131,387	2,306	964,121	939,310	33,916	864,212	842,878	33,214
23 (11FY)	138,755	134,315	2,577	919,336	897,078	35,576	806,024	791,911	33,499
平成23年 10～12月 (Q4)	34,284	33,583	2,754	247,066	240,345	33,279	191,977	187,664	35,809
24 1～3 (Q1)	33,160	32,079	2,577	239,447	233,102	35,576	190,975	189,973	33,499
4～6 (Q2)	34,499	33,480	2,743	235,399	233,647	31,874	202,072	197,177	35,154
7～9 (Q3)	34,733	34,005	2,519	229,868	224,443	32,720	190,363	188,129	31,645
10～12 (Q4)	35,039	34,314	2,768	224,777	222,177	32,281	185,528	179,828	33,761
平成23年 10月 (Oct)	11,852	11,417	2,957	88,339	84,768	33,690	65,520	63,902	34,841
11月 (Nov)	11,371	11,137	3,028	83,720	80,336	35,078	65,996	63,983	35,898
12月 (Dec)	11,061	11,029	2,754	75,007	75,241	33,279	60,461	59,779	35,809
24 1月 (Jan)	10,661	10,177	2,702	75,080	72,894	34,023	59,864	59,236	35,458
2月 (Feb)	11,070	10,779	2,625	80,186	79,352	33,794	64,110	63,704	34,800
3月 (Mar)	11,429	11,123	2,577	84,181	80,856	35,576	67,001	67,033	33,499
4月 (Apr)	12,046	11,528	3,091	77,936	77,806	33,682	67,815	64,476	35,731
5月 (May)	11,023	10,787	3,064	74,751	74,728	32,581	65,340	65,351	34,694
6月 (Jun)	11,430	11,165	2,743	82,712	81,113	31,874	68,917	67,350	35,154
7月 (Jul)	12,240	11,942	2,773	84,612	81,849	32,702	68,572	66,659	35,722
8月 (Aug)	11,459	11,229	2,646	69,575	69,172	31,672	58,110	58,848	31,995
9月 (Sep)	11,034	10,834	2,519	75,681	73,422	32,720	63,681	62,622	31,645
10月 (Oct)	11,448	11,171	2,501	77,215	75,588	33,393	65,866	63,781	32,524
11月 (Nov)	11,764	11,422	2,818	75,173	74,706	32,739	62,665	59,985	34,228
12月 (Dec)	11,827	11,721	2,768	72,389	71,883	32,281	56,997	56,062	33,761
前年同月比 Ratio to SM	6.9	6.3	0.5	▲ 3.5	▲ 4.5	▲ 3.0	▲ 5.7	▲ 6.2	* 0.5

年 月 Year and Month	アルミニウム圧延製品(t) Aluminum mill products (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22年 (2010)	2,042,189	1,620,153	54,108	1,280,893	1,233,910	42,968	761,296	386,243	11,140
23 (2011)	1,975,125	1,520,219	57,923	1,192,726	1,149,986	45,653	782,399	370,233	12,270
24 (2012)	1,966,414	1,510,450	58,788	1,167,129	1,134,165	47,128	799,285	376,285	11,660
平成22年度 (10FY)	2,033,752	1,600,932	49,176	1,263,692	1,217,144	38,068	770,060	383,788	11,108
23 (11FY)	1,974,819	1,510,525	51,019	1,175,899	1,137,896	39,544	798,920	372,629	11,475
平成23年 10～12月 (Q4)	496,749	364,854	57,923	283,904	270,390	45,653	212,845	94,464	12,270
24 1～3 (Q1)	485,678	374,604	51,019	277,717	276,321	39,544	207,961	98,283	11,475
4～6 (Q2)	510,969	402,008	50,829	317,957	308,009	40,586	193,012	93,999	10,243
7～9 (Q3)	480,507	366,861	54,035	285,006	274,896	42,749	195,501	91,965	11,286
10～12 (Q4)	489,260	366,977	58,788	286,449	274,939	47,128	202,811	92,038	11,660
平成23年 10月 (Oct)	168,690	126,171	54,473	98,472	93,914	42,272	70,218	32,257	12,201
11月 (Nov)	169,660	126,055	53,567	97,019	93,635	41,443	72,641	32,420	12,124
12月 (Dec)	158,399	112,628	57,923	88,413	82,841	45,653	69,986	29,787	12,270
24 1月 (Jan)	150,067	113,299	54,229	81,082	82,541	41,946	68,985	30,758	12,283
2月 (Feb)	164,123	127,114	50,894	92,558	93,015	39,226	71,565	34,099	11,668
3月 (Mar)	171,488	134,191	51,019	104,077	100,765	39,544	67,411	33,426	11,475
4月 (Apr)	167,077	129,356	54,327	104,110	98,300	42,249	62,967	31,056	12,078
5月 (May)	168,886	135,089	51,703	106,087	104,525	40,876	62,799	30,564	10,827
6月 (Jun)	175,006	137,563	50,829	107,760	105,184	40,586	67,246	32,379	10,243
7月 (Jul)	175,390	132,241	55,650	105,961	99,160	44,534	69,429	33,081	11,116
8月 (Aug)	143,558	113,157	50,748	82,444	84,604	39,932	61,114	28,553	10,816
9月 (Sep)	161,559	121,463	54,035	96,601	91,132	42,749	64,958	30,331	11,286
10月 (Oct)	172,370	131,609	53,492	101,136	98,950	42,129	71,234	32,659	11,363
11月 (Nov)	163,015	120,423	56,660	94,917	89,256	45,471	68,098	31,167	11,189
12月 (Dec)	153,875	114,945	58,788	90,396	86,733	47,128	63,479	28,212	11,660
前年同月比 Ratio to SM	* ▲ 3.3	2.1	* ▲ 0.7	2.2	4.7	3.2	* ▲ 10.5	▲ 5.3	* ▲ 15.1

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 Foils			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22年	(2010)	122,387	121,266	6,071	44,446	44,097	4,086	49,531	48,924	1,087
23	(2011)	118,327	116,395	5,782	44,197	45,013	3,856	45,340	44,962	1,237
24	(2012)	95,070	92,661	6,334	42,005	42,104	4,188	70,596	70,512	2,346
平成22年度	(10FY)	121,788	121,104	5,700	43,917	44,533	3,475	47,215	46,671	1,054
23	(11FY)	111,813	109,655	5,428	44,460	44,852	3,873	53,864	53,639	2,259
平成23年	10～12月 (Q4)	26,444	25,425	5,782	10,688	10,945	3,856	13,569	13,444	1,237
24	1～3 (Q1)	22,220	22,209	5,428	10,712	11,000	3,873	19,192	19,293	2,259
	4～6 (Q2)	26,547	25,355	6,394	10,667	10,347	4,223	18,165	18,116	2,299
	7～9 (Q3)	23,456	22,935	6,579	10,005	10,176	4,171	17,330	17,277	2,306
	10～12 (Q4)	22,847	22,162	6,334	10,621	10,581	4,188	15,909	15,826	2,346
平成23年	10月 (Oct)	10,093	9,541	5,623	3,514	3,539	4,030	4,690	4,652	1,212
	11月 (Nov)	8,962	8,880	5,543	3,744	3,894	3,855	4,436	4,377	1,262
	12月 (Dec)	7,389	7,004	5,782	3,430	3,512	3,856	4,443	4,415	1,237
24	1月 (Jan)	6,524	6,680	5,504	3,395	3,631	3,635	5,788	5,855	2,821
	2月 (Feb)	7,361	7,332	5,425	3,636	3,589	3,749	6,717	6,709	2,311
	3月 (Mar)	8,335	8,197	5,428	3,681	3,780	3,873	6,687	6,729	2,259
	4月 (Apr)	9,194	8,811	5,719	3,729	3,566	3,943	6,316	6,161	2,343
	5月 (May)	8,637	8,156	6,162	3,400	3,319	4,155	5,449	5,489	2,328
	6月 (Jun)	8,716	8,388	6,394	3,538	3,462	4,223	6,400	6,466	2,299
	7月 (Jul)	8,468	8,099	6,657	3,415	3,534	4,206	6,377	6,381	2,268
	8月 (Aug)	7,230	7,274	6,532	3,221	3,269	4,137	5,067	5,113	2,228
	9月 (Sep)	7,758	7,562	6,579	3,369	3,373	4,171	5,886	5,783	2,306
	10月 (Oct)	8,169	8,038	6,348	3,533	3,574	4,134	5,542	5,444	2,397
	11月 (Nov)	7,656	7,488	6,247	3,602	3,622	4,075	5,319	5,327	2,371
	12月 (Dec)	7,022	6,636	6,334	3,486	3,385	4,188	5,048	5,055	2,346
前年同月比 Ratio to SM		▲ 5.0	▲ 5.3	9.5	1.6	▲ 3.6	* 4.9	* ▲ 16.5	* ▲ 16.5	* ▲ 16.0

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22年	(2010)	26,223	27,362	5,415	174,939	227,565	11,648	44,723	39,304	1,067
23	(2011)	25,262	25,933	5,644	192,625	242,379	12,364	31,999	24,754	1,017
24	(2012)	24,547	24,708	5,760	200,139	247,958	13,780	33,191	26,144	1,010
平成22年度	(10FY)	25,647	26,423	5,306	174,108	230,569	10,867	38,721	33,407	1,267
23	(11FY)	25,150	25,840	5,483	198,213	244,961	11,349	35,315	27,465	1,204
平成23年	10～12月 (Q4)	5,876	6,034	5,644	51,164	62,498	12,364	8,555	6,550	1,017
24	1～3 (Q1)	6,314	6,594	5,483	48,417	61,439	11,349	11,373	9,157	1,204
	4～6 (Q2)	6,060	6,019	5,683	46,288	56,575	12,409	6,967	4,806	1,029
	7～9 (Q3)	5,818	6,023	5,514	48,112	61,541	11,413	7,201	5,685	1,049
	10～12 (Q4)	6,355	6,072	5,760	57,322	68,403	13,780	7,650	6,496	1,010
平成23年	10月 (Oct)	1,911	1,999	5,556	17,505	21,341	11,992	2,920	2,195	975
	11月 (Nov)	1,961	2,092	5,506	17,806	21,356	12,339	3,257	2,551	954
	12月 (Dec)	2,004	1,943	5,644	15,853	19,801	12,364	2,378	1,804	1,017
24	1月 (Jan)	2,022	2,122	5,534	15,788	19,562	12,103	2,810	2,402	1,026
	2月 (Feb)	2,190	2,202	5,593	15,943	20,253	11,791	4,254	3,630	1,029
	3月 (Mar)	2,102	2,270	5,483	16,686	21,624	11,349	4,309	3,125	1,204
	4月 (Apr)	2,048	2,013	5,621	15,653	18,865	11,714	2,322	1,683	998
	5月 (May)	1,850	1,871	5,643	14,817	18,354	11,850	2,646	1,849	1,009
	6月 (Jun)	2,162	2,135	5,683	15,818	19,356	12,409	1,999	1,274	1,029
	7月 (Jul)	1,984	2,099	5,614	16,193	20,761	12,258	2,337	1,591	993
	8月 (Aug)	1,848	1,942	5,517	15,235	19,536	11,982	1,771	1,424	993
	9月 (Sep)	1,986	1,982	5,514	16,684	21,244	11,413	3,093	2,670	1,049
	10月 (Oct)	2,248	2,109	5,614	18,501	23,153	11,438	2,621	2,278	981
	11月 (Nov)	2,164	2,072	5,726	19,590	23,841	11,859	2,786	2,529	1,004
	12月 (Dec)	1,943	1,891	5,760	19,231	21,409	13,780	2,243	1,689	1,010
前年同月比 Ratio to SM		▲ 3.0	▲ 2.7	2.1	* 20.8	* 7.7	11.5	▲ 5.7	▲ 6.4	▲ 0.7

非鉄金属製品(つづき)

4. 光ファイバ製品

Non-ferrous metal products

Optical fiber products

年 月 Year and Month		高純度多結晶 シリコン(t) High-purity- polycrystal silicon (t)	シリコンウエハ		光ファイバ製品 (kmコア)					
			Silicon wafers		通信用ケーブル			心線		
			(m ²)	(10 ³ sq.in.)	Telecommunications cables			Optical fiber core wires		
					生産	販売	在庫	生産	販売	在庫
Production		Production	Production	Production	Sales	Inventory	Production	Sales	Inventory	
平成22年	(2010)	x	3,090,474	4,792,190	10,891,180	10,769,193	393,110	23,588,375	23,531,198	238,443
23	(2011)	12,133	2,849,334	4,418,268	11,987,781	11,728,979	482,599	22,811,027	22,778,878	229,986
24	(2012)	10,964	2,625,212	4,070,733	12,128,999	11,869,338	547,381	32,525,844	32,466,595	238,526
平成22年度	(10FY)	x	3,027,279	4,694,185	11,751,835	11,695,499	433,982	21,921,010	21,890,118	188,485
23	(11FY)	12,587	2,764,964	4,287,451	12,233,710	11,894,629	548,715	26,264,638	26,211,835	198,306
平成23年	10～12月 (Q4)	3,167	666,859	1,034,049	3,014,316	3,003,201	482,599	6,957,720	6,924,418	229,986
24	1～3 (Q1)	3,349	585,089	907,260	3,569,501	3,430,838	548,715	8,086,451	8,107,613	198,306
	4～6 (Q2)	3,017	715,549	1,109,550	2,573,884	2,598,776	475,187	9,065,756	8,931,087	321,094
	7～9 (Q3)	2,081	684,117	1,060,814	2,839,295	2,820,255	458,848	8,691,059	8,727,277	265,025
	10～12 (Q4)	2,517	640,457	993,109	3,146,319	3,019,469	547,381	6,682,578	6,700,618	238,526
平成23年	10月 (Oct)	826	247,807	384,260	1,039,016	1,066,733	485,176	2,500,572	2,492,486	211,799
	11月 (Nov)	1,095	220,441	341,822	1,064,077	1,007,634	517,806	2,300,487	2,311,710	196,458
	12月 (Dec)	1,247	198,611	307,967	911,223	928,834	482,599	2,156,661	2,120,222	229,986
24	1月 (Jan)	1,122	189,768	294,263	956,058	948,855	468,534	2,120,937	2,071,925	276,256
	2月 (Feb)	1,103	185,794	288,099	1,206,057	1,114,416	525,978	2,843,772	2,870,812	245,431
	3月 (Mar)	1,125	209,527	324,898	1,407,386	1,367,567	548,715	3,121,742	3,164,876	198,306
	4月 (Apr)	1,018	232,956	361,228	959,874	988,926	499,879	2,893,901	2,870,648	218,474
	5月 (May)	1,030	243,803	378,049	882,159	823,140	541,439	2,939,012	2,883,306	268,947
	6月 (Jun)	969	238,790	370,273	731,851	786,710	475,187	3,232,843	3,177,133	321,094
	7月 (Jul)	605	238,391	369,657	946,385	933,946	477,722	3,120,817	3,125,931	311,885
	8月 (Aug)	640	229,302	355,563	861,515	875,835	452,361	2,675,081	2,706,398	275,383
	9月 (Sep)	836	216,424	335,594	1,031,395	1,010,474	458,848	2,895,161	2,894,948	265,025
	10月 (Oct)	677	208,731	323,661	1,248,319	1,202,860	488,223	2,364,023	2,364,939	262,786
	11月 (Nov)	887	208,122	322,722	1,078,565	1,039,208	515,497	2,413,107	2,444,666	228,019
	12月 (Dec)	953	223,604	346,726	819,435	777,401	547,381	1,905,448	1,891,013	238,526
前年同月比 Ratio to SM		▲ 23.6	12.6	12.6	▲ 10.1	▲ 16.3	13.4	▲ 11.6	▲ 10.8	3.7

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)								
	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22年 (2010)	1,164	1,484	513	25,947	25,797	369	341,614	326,304	26,574
23 (2011)	1,195	1,486	308	18,083	17,873	398	342,182	310,980	28,940
24 (2012)	1,359	1,420	348	15,849	15,727	365	337,601	307,417	27,254
平成22年度 (10FY)	1,144	1,471	422	24,314	24,168	367	340,399	322,892	31,072
23 (11FY)	1,318	1,528	343	17,487	17,273	494	344,914	310,570	34,569
平成23年 10～12月 (Q4)	313	486	308	4,491	4,392	398	75,504	73,801	28,940
24 1～3 (Q1)	390	408	343	4,517	4,457	494	76,772	63,885	34,569
4～6 (Q2)	334	299	393	3,640	3,725	366	95,100	87,180	33,002
7～9 (Q3)	300	295	407	4,250	4,176	388	86,433	80,795	30,922
10～12 (Q4)	335	418	348	3,441	3,368	365	79,297	75,557	27,254
平成23年 10月 (Oct)	97	121	430	1,640	1,620	355	24,532	23,082	33,105
11月 (Nov)	93	134	397	1,528	1,443	425	26,411	25,337	31,803
12月 (Dec)	123	231	308	1,323	1,329	398	24,561	25,382	28,940
24 1月 (Jan)	124	171	275	1,523	1,523	450	22,439	17,687	31,134
2月 (Feb)	140	103	344	1,593	1,527	531	25,542	21,485	32,938
3月 (Mar)	126	134	343	1,401	1,406	494	28,791	24,712	34,569
4月 (Apr)	127	126	353	1,148	1,154	467	30,911	28,769	33,081
5月 (May)	100	88	370	1,226	1,214	468	31,596	27,427	34,249
6月 (Jun)	107	85	393	1,266	1,357	366	32,593	30,984	33,002
7月 (Jul)	106	92	412	1,380	1,310	422	32,500	29,877	32,435
8月 (Aug)	82	87	409	1,392	1,355	413	27,609	26,505	31,163
9月 (Sep)	113	116	407	1,478	1,510	388	26,324	24,413	30,922
10月 (Oct)	119	129	399	1,230	1,198	404	28,125	26,236	30,327
11月 (Nov)	117	142	378	1,145	1,139	378	26,245	24,494	29,703
12月 (Dec)	98	147	348	1,066	1,032	365	24,926	24,827	27,254
前年同月比 Ratio to SM	▲ 19.8	▲ 36.5	13.1	* ▲ 23.6	* ▲ 26.6	* ▲ 3.3	1.5	▲ 2.2	▲ 5.8

<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22年	(2010)	1,145,994	205,855	178,477	44,383	375,836	257,405	60,320	21,500
23	(2011)	1,019,843	176,639	176,434	45,602	290,194	199,704	39,748	13,844
24	(2012)	1,038,567	179,554	179,933	46,163	290,725	181,474	64,848	20,707
平成22年度	(10FY)	1,156,386	205,342	177,884	44,593	361,560	251,135	55,519	19,766
23	(11FY)	995,012	170,142	177,193	45,855	262,796	178,266	44,849	14,790
平成23年	10～12月 (Q4)	257,638	44,215	47,641	12,476	54,745	39,817	11,839	3,882
24	1～3 (Q1)	249,659	42,552	38,820	10,236	77,666	50,951	15,874	5,034
	4～6 (Q2)	265,886	46,531	45,480	11,540	59,994	34,815	16,283	4,650
	7～9 (Q3)	260,619	45,541	44,314	11,627	74,348	45,730	16,001	5,519
	10～12 (Q4)	262,403	44,930	51,319	12,760	78,717	49,978	16,690	5,504
平成23年	10月 (Oct)	83,720	14,014	15,649	4,163	16,222	12,257	4,249	1,331
	11 (Nov)	88,662	15,356	16,127	4,253	22,192	14,576	3,599	1,286
	12 (Dec)	85,256	14,845	15,865	4,060	16,331	12,984	3,991	1,265
24	1 (Jan)	78,927	13,091	13,976	3,571	17,645	11,166	4,550	1,357
	2 (Feb)	84,141	14,466	12,272	3,257	18,768	12,951	5,216	1,676
	3 (Mar)	86,591	14,995	12,572	3,408	41,253	26,834	6,108	2,001
	4 (Apr)	93,363	17,606	14,938	3,737	18,022	11,627	5,936	1,757
	5 (May)	82,166	13,191	15,030	3,833	19,393	10,730	5,294	1,478
	6 (Jun)	90,357	15,734	15,512	3,970	22,579	12,458	5,053	1,415
	7 (Jul)	88,396	15,380	17,153	4,371	22,990	15,315	5,705	1,846
	8 (Aug)	84,892	14,826	12,876	3,456	19,294	11,849	4,820	1,713
	9 (Sep)	87,331	15,335	14,285	3,800	32,064	18,566	5,476	1,960
	10 (Oct)	82,920	14,177	17,757	4,436	36,501	19,920	5,857	2,096
	11 (Nov)	88,733	15,100	17,904	4,433	26,436	16,679	5,856	1,887
	12 (Dec)	90,750	15,653	15,658	3,891	15,780	13,379	4,977	1,521
前年同月比 Ratio to SM		* 8.2	* 6.6	* ▲ 0.7	* ▲ 3.6	▲ 3.4	3.0	24.7	20.2

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	重量(t) Weight
平成22年	(2010)	201,448	51,360	71,404	22,128	89,905	8,637
23	(2011)	181,132	49,413	71,612	23,711	89,738	8,449
24	(2012)	174,662	48,208	81,228	27,548	102,877	9,198
平成22年度	(10FY)	202,346	51,669	71,969	22,139	89,691	8,609
23	(11FY)	169,819	48,160	76,698	25,778	95,989	9,096
平成23年	10～12月 (Q4)	41,514	12,229	20,167	6,909	25,581	8,449
24	1～3 (Q1)	41,312	12,066	21,685	7,295	26,662	9,096
	4～6 (Q2)	43,284	11,657	20,992	7,056	26,749	9,060
	7～9 (Q3)	42,072	12,077	20,446	6,835	26,032	8,926
	10～12 (Q4)	47,994	12,408	18,105	6,363	23,435	9,198
平成23年	10月 (Oct)	14,618	4,178	6,318	2,193	8,796	7,961
	11 (Nov)	14,768	4,421	6,740	2,341	8,107	8,730
	12 (Dec)	12,128	3,630	7,109	2,374	8,677	8,449
24	1 (Jan)	12,975	3,810	6,926	2,323	8,725	8,500
	2 (Feb)	14,344	4,071	7,308	2,427	8,561	8,721
	3 (Mar)	13,993	4,185	7,451	2,545	9,376	9,096
	4 (Apr)	12,992	3,645	6,665	2,339	8,799	8,446
	5 (May)	14,187	4,017	6,935	2,395	8,682	8,885
	6 (Jun)	16,105	3,995	7,392	2,321	9,269	9,060
	7 (Jul)	14,235	4,134	7,460	2,486	9,592	8,948
	8 (Aug)	13,735	3,834	6,606	2,181	8,414	8,503
	9 (Sep)	14,102	4,109	6,380	2,168	8,025	8,926
	10 (Oct)	17,155	4,391	5,926	2,155	7,668	9,495
	11 (Nov)	16,792	4,236	6,405	2,269	8,023	9,685
	12 (Dec)	14,047	3,781	5,774	1,939	7,744	9,198
前年同月比 Ratio to SM		15.8	4.2	▲ 18.8	▲ 18.3	▲ 10.8	8.9

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		販売 Sales	在庫 Inventory
		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22年	(2010)	96,601	109,134	100,976	3,021	85,603	132,983	90,276	2,129
23	(2011)	86,668	99,584	91,419	3,267	80,973	123,114	86,168	2,348
24	(2012)	89,276	102,322	93,574	3,133	82,682	123,494	87,647	1,982
平成22年度	(10FY)	93,276	105,944	97,840	3,370	84,816	132,073	89,761	2,640
23	(11FY)	88,352	102,868	93,022	3,190	81,897	124,014	86,737	2,587
平成23年	10～12月 (Q4)	24,251	27,924	25,301	3,267	22,206	32,636	23,399	2,348
24	1～3 (Q1)	23,367	27,852	24,630	3,190	21,663	33,170	22,647	2,587
	4～6 (Q2)	21,953	26,048	23,054	3,152	21,418	32,665	22,713	2,392
	7～9 (Q3)	22,492	25,144	23,546	3,160	20,396	29,622	21,680	2,330
	10～12 (Q4)	21,463	23,278	22,343	3,133	19,206	28,037	20,606	1,982
平成23年	10月 (Oct)	8,367	9,535	8,663	3,216	7,670	11,428	8,154	2,199
	11 (Nov)	8,122	9,212	8,473	3,289	7,337	10,883	7,792	2,226
	12 (Dec)	7,762	9,176	8,165	3,267	7,199	10,324	7,453	2,348
24	1 (Jan)	7,461	8,456	7,850	3,220	6,585	9,782	6,973	2,216
	2 (Feb)	8,334	9,441	8,697	3,280	7,391	11,274	7,601	2,493
	3 (Mar)	7,572	9,956	8,083	3,190	7,686	12,115	8,074	2,587
	4 (Apr)	7,099	8,706	7,507	3,132	7,356	11,151	7,700	2,524
	5 (May)	7,286	8,356	7,671	3,120	6,757	10,598	7,368	2,281
	6 (Jun)	7,567	8,987	7,876	3,152	7,304	10,915	7,645	2,392
	7 (Jul)	8,217	9,241	8,594	3,147	7,377	11,118	7,779	2,360
	8 (Aug)	7,088	7,879	7,433	3,148	6,267	9,091	6,743	2,317
	9 (Sep)	7,187	8,025	7,518	3,160	6,752	9,413	7,159	2,330
	10 (Oct)	7,292	8,191	7,576	3,139	6,838	9,602	7,290	2,210
	11 (Nov)	7,048	7,896	7,347	3,145	6,361	9,599	6,772	2,201
	12 (Dec)	7,124	7,192	7,421	3,133	6,007	8,836	6,544	1,982
前年同月比 Ratio to SM		* ▲ 7.8	* ▲ 21.8	* ▲ 8.7	* ▲ 2.7	* ▲ 15.0	* ▲ 13.7	* ▲ 10.7	* ▲ 13.8

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22年	(2010)	21,889	74,970	160,767	33,270	52,375	121,123
23	(2011)	23,538	76,497	162,645	35,100	55,589	124,493
24	(2012)	22,363	77,611	157,737	33,025	53,861	124,824
平成22年度	(10FY)	22,795	74,871	160,072	34,503	54,321	123,796
23	(11FY)	23,290	77,778	165,365	34,110	55,424	126,215
平成23年	10～12月 (Q4)	5,630	20,172	40,363	7,704	13,130	29,716
24	1～3 (Q1)	5,887	20,837	44,040	8,108	13,994	33,366
	4～6 (Q2)	5,584	17,929	37,877	8,951	14,160	32,388
	7～9 (Q3)	5,416	18,931	37,825	8,044	12,951	29,945
	10～12 (Q4)	5,476	19,914	37,995	7,921	12,756	29,124
平成23年	10月 (Oct)	1,824	6,776	13,067	2,597	4,374	9,644
	11 (Nov)	1,933	6,653	13,595	2,668	4,517	9,982
	12 (Dec)	1,872	6,743	13,702	2,439	4,239	10,090
24	1 (Jan)	1,827	6,797	13,981	2,472	4,348	10,772
	2 (Feb)	2,012	7,029	15,029	2,707	4,598	10,892
	3 (Mar)	2,048	7,010	15,030	2,930	5,048	11,703
	4 (Apr)	1,860	5,894	12,675	2,874	4,705	10,429
	5 (May)	1,858	5,873	12,361	2,934	4,762	11,143
	6 (Jun)	1,865	6,163	12,841	3,143	4,693	10,816
	7 (Jul)	1,842	6,029	12,362	3,029	4,658	10,488
	8 (Aug)	1,718	6,221	12,568	2,537	4,109	9,443
	9 (Sep)	1,856	6,681	12,894	2,479	4,184	10,014
	10 (Oct)	1,861	6,745	13,119	2,741	4,548	10,260
	11 (Nov)	1,876	6,792	12,882	2,654	4,230	9,768
	12 (Dec)	1,739	6,377	11,994	2,527	3,978	9,096
前年同月比 Ratio to SM		* ▲ 5.9	* ▲ 4.2	* ▲ 11.3	3.6	▲ 6.2	▲ 9.8

年 月 Year and Month	3. 弁及び管継手 Valves and pipe fittings					
	給水栓 Faucets			管継手(可鍛鑄鉄製) 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22年 (2010)	26,217	16,149	87,716	130,772	35,153	23,370
23 (2011)	28,483	18,329	86,424	138,920	37,441	24,733
24 (2012)	28,666	18,767	86,902	132,660	35,483	23,804
平成22年度 (10FY)	26,703	17,082	86,320	134,091	36,177	23,925
23 (11FY)	28,343	18,101	85,545	139,319	37,333	24,790
平成23年 10～12月 (Q4)	7,197	4,614	22,550	34,544	9,294	6,147
24 1～3 (Q1)	7,028	4,440	21,335	35,613	9,539	6,457
4～6 (Q2)	7,086	4,556	20,883	33,892	8,885	5,984
7～9 (Q3)	6,862	4,558	21,159	29,748	8,105	5,361
10～12 (Q4)	7,690	5,213	23,525	33,407	8,955	6,002
平成23年 10月 (Oct)	2,308	1,454	7,377	11,097	3,044	2,013
11 (Nov)	2,500	1,627	7,683	11,986	3,229	2,143
12 (Dec)	2,389	1,534	7,491	11,461	3,020	1,991
24 1 (Jan)	2,239	1,398	6,727	11,114	2,959	2,020
2 (Feb)	2,452	1,572	7,455	11,872	3,202	2,175
3 (Mar)	2,337	1,470	7,153	12,627	3,378	2,262
4 (Apr)	2,299	1,450	6,642	12,461	3,285	2,187
5 (May)	2,356	1,520	7,024	10,760	2,756	1,874
6 (Jun)	2,431	1,586	7,217	10,671	2,845	1,924
7 (Jul)	2,348	1,507	7,224	9,899	2,647	1,769
8 (Aug)	2,266	1,479	6,961	9,683	2,576	1,735
9 (Sep)	2,248	1,572	6,975	10,166	2,882	1,857
10 (Oct)	2,622	1,789	8,029	11,388	3,039	2,080
11 (Nov)	2,559	1,751	7,870	11,180	3,018	2,010
12 (Dec)	2,509	1,674	7,626	10,839	2,898	1,912
前年同月比 Ratio to SM	* 6.5	* 9.7	* 2.0	* ▲ 8.4	* ▲ 5.3	* ▲ 8.4

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22年 (2010)	77,454	62,505	43,492	1,205,264	20,483	1,244,889	189,147
23 (2011)	90,717	66,726	48,561	1,279,478	22,811	1,316,426	159,678
24 (2012)	96,990	62,967	49,356	1,348,430	29,592	1,338,615	178,087
平成22年度 (10FY)	82,107	63,764	44,331	1,241,731	21,138	1,277,348	165,619
23 (11FY)	93,321	66,600	50,128	1,325,043	25,624	1,327,644	158,414
平成23年 10～12月 (Q4)	23,999	17,372	12,947	308,962	5,783	322,832	159,678
24 1～3 (Q1)	24,299	16,395	13,289	344,105	7,803	338,071	158,414
4～6 (Q2)	24,047	15,780	12,107	371,733	7,598	348,912	179,493
7～9 (Q3)	24,115	15,394	11,952	323,011	7,247	330,374	184,622
10～12 (Q4)	24,529	15,398	12,008	309,581	6,944	321,258	178,087
平成23年 10月 (Oct)	7,975	5,671	4,105	102,526	1,853	106,968	167,030
11 (Nov)	8,372	6,028	4,596	108,219	1,902	105,521	170,860
12 (Dec)	7,652	5,672	4,246	98,217	2,028	110,343	159,678
24 1 (Jan)	7,672	4,912	4,340	110,690	2,504	104,038	168,243
2 (Feb)	8,228	5,597	4,360	116,098	2,599	106,897	170,603
3 (Mar)	8,399	5,886	4,589	117,317	2,701	127,136	158,414
4 (Apr)	8,222	5,382	4,161	122,635	2,503	120,683	160,355
5 (May)	7,758	4,985	3,881	116,541	2,489	108,905	168,386
6 (Jun)	8,067	5,413	4,065	132,557	2,605	119,324	179,493
7 (Jul)	8,357	5,142	4,194	109,169	2,397	107,250	178,688
8 (Aug)	7,963	5,255	3,937	106,558	2,394	107,924	187,016
9 (Sep)	7,795	4,997	3,821	107,284	2,455	115,200	184,622
10 (Oct)	8,382	5,297	4,177	104,709	2,268	105,407	182,288
11 (Nov)	8,396	5,069	4,024	106,314	2,606	112,119	180,989
12 (Dec)	7,751	5,032	3,806	98,558	2,071	103,732	178,087
前年同月比 Ratio to SM	* ▲ 2.7	* ▲ 11.5	* ▲ 11.2	* ▲ 6.0	* ▲ 13.4	* ▲ 12.0	11.5

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22年	(2010)	97,879	35,523	102,529	11,677	11,806	20,732	10,882	1,035
23	(2011)	100,095	40,051	104,303	10,945	10,129	20,032	9,258	718
24	(2012)	102,871	40,599	105,864	10,529	9,633	19,715	8,694	688
平成22年度	(10FY)	99,682	37,148	104,101	10,761	11,571	20,829	10,621	772
23	(11FY)	101,186	40,709	105,566	9,682	9,911	19,858	9,015	713
平成23年	10～12月 (Q4)	26,172	10,043	27,075	10,945	2,412	4,941	2,207	718
24	1～3 (Q1)	25,634	10,154	27,017	9,682	2,443	4,890	2,207	713
	4～6 (Q2)	27,682	10,759	28,313	10,129	2,464	4,968	2,217	711
	7～9 (Q3)	24,213	9,917	24,417	10,287	2,379	4,921	2,148	702
	10～12 (Q4)	25,342	9,769	26,118	10,529	2,348	4,936	2,122	688
平成23年	10月 (Oct)	8,193	3,309	8,483	10,993	798	1,595	734	740
	11 (Nov)	9,134	3,407	9,414	11,087	788	1,662	713	728
	12 (Dec)	8,845	3,327	9,177	10,945	825	1,685	759	718
24	1 (Jan)	7,570	2,999	7,900	10,183	770	1,502	704	730
	2 (Feb)	9,090	3,571	9,561	10,009	812	1,652	722	728
	3 (Mar)	8,974	3,583	9,556	9,682	861	1,737	781	713
	4 (Apr)	9,868	3,545	10,003	9,942	811	1,644	732	713
	5 (May)	8,765	3,568	9,127	9,952	811	1,620	729	706
	6 (Jun)	9,049	3,647	9,183	10,129	841	1,704	756	711
	7 (Jul)	8,290	3,488	8,202	10,050	821	1,656	746	705
	8 (Aug)	7,413	3,156	7,458	10,252	763	1,569	682	705
	9 (Sep)	8,509	3,274	8,756	10,287	794	1,696	720	702
	10 (Oct)	8,743	3,255	9,028	10,391	793	1,701	714	698
	11 (Nov)	8,784	3,370	9,045	10,441	776	1,635	681	711
	12 (Dec)	7,814	3,144	8,044	10,529	779	1,600	727	688
前年同月比 Ratio to SM		* ▲ 8.6	* ▲ 5.2	* ▲ 9.3	* 0.3	▲ 5.6	▲ 5.0	▲ 4.2	* ▲ 1.3

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22年	(2010)	4,288,267	104,154	4,278,543	342,781	2,082,097	66,428	2,224,820	135,563
23	(2011)	4,412,897	105,136	4,293,438	313,088	2,258,440	76,430	2,379,966	145,760
24	(2012)	4,412,511	102,994	4,177,027	410,036	2,087,718	71,907	2,218,614	150,381
平成22年度	(10FY)	4,255,562	103,865	4,270,845	303,768	2,092,728	67,934	2,254,489	69,451
23	(11FY)	4,444,327	105,404	4,290,017	311,180	2,272,752	77,695	2,359,493	117,321
平成23年	10～12月 (Q4)	1,239,834	31,122	1,372,047	313,088	543,730	18,633	637,974	145,760
24	1～3 (Q1)	1,023,645	23,083	987,961	311,180	565,605	20,276	630,545	117,321
	4～6 (Q2)	1,076,962	24,180	913,849	438,851	516,099	17,367	471,540	188,254
	7～9 (Q3)	1,017,085	24,858	967,664	465,255	469,757	16,250	467,867	229,408
	10～12 (Q4)	1,294,819	30,873	1,307,553	410,036	536,257	18,014	648,662	150,381
平成23年	10月 (Oct)	446,903	11,025	374,489	542,841	188,884	6,177	189,721	206,094
	11 (Nov)	429,205	10,817	451,215	505,213	186,016	6,275	212,315	195,434
	12 (Dec)	363,726	9,280	546,343	313,088	168,830	6,181	235,938	145,760
24	1 (Jan)	307,237	6,910	243,789	367,041	164,928	6,275	197,897	130,786
	2 (Feb)	365,993	8,093	318,307	400,873	202,153	7,218	231,222	111,164
	3 (Mar)	350,415	8,080	425,865	311,180	198,524	6,783	201,426	117,321
	4 (Apr)	360,687	7,837	348,423	311,146	179,044	6,009	165,804	136,663
	5 (May)	352,427	7,898	272,666	380,510	166,101	5,603	156,987	156,519
	6 (Jun)	363,848	8,445	292,760	438,851	170,954	5,755	148,749	188,254
	7 (Jul)	355,632	8,605	325,822	455,835	163,089	5,568	159,338	205,398
	8 (Aug)	328,715	7,996	318,719	459,305	150,305	5,266	148,061	219,961
	9 (Sep)	332,738	8,257	323,123	465,255	156,363	5,416	160,468	229,408
	10 (Oct)	444,964	10,922	376,713	528,178	191,659	6,069	190,588	236,827
	11 (Nov)	460,988	10,891	422,214	548,834	179,827	5,866	218,709	206,765
	12 (Dec)	388,867	9,060	508,626	410,036	164,771	6,079	239,365	150,381
前年同月比 Ratio to SM		6.9	▲ 2.4	▲ 6.9	31.0	▲ 2.4	▲ 1.7	1.5	3.2

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22年	(2010)	1,259,819	119,902	1,255,514	53,003	4,323,032	49,354	4,314,872	421,546
23	(2011)	1,320,628	132,731	1,307,005	61,216	5,822,798	62,078	5,860,336	477,503
24	(2012)	1,380,626	139,723	1,360,636	63,666	5,514,773	59,998	5,487,074	631,893
平成22年度	(10FY)	1,263,184	123,929	1,275,845	29,005	4,584,242	51,936	4,681,105	503,572
23	(11FY)	1,343,036	136,189	1,304,652	57,621	6,279,375	65,789	5,879,805	1,052,331
平成23年	10～12月 (Q4)	333,972	34,822	349,266	61,216	2,254,474	25,245	3,537,978	477,503
24	1～3 (Q1)	376,990	38,208	376,358	57,621	1,212,094	10,785	749,467	1,052,331
	4～6 (Q2)	302,618	30,694	289,218	66,976	1,254,830	12,074	83,362	2,223,340
	7～9 (Q3)	320,336	31,802	313,907	68,462	1,538,970	17,841	1,029,279	2,735,975
	10～12 (Q4)	380,682	39,019	381,153	63,666	1,508,879	19,298	3,624,966	631,893
平成23年	10月 (Oct)	104,002	10,719	101,446	79,517	750,504	8,639	1,056,418	1,429,747
	11 (Nov)	114,416	11,865	117,329	76,424	777,979	8,712	1,140,351	1,078,346
	12 (Dec)	115,554	12,238	130,491	61,216	725,991	7,894	1,341,209	477,503
24	1 (Jan)	118,597	12,258	119,540	59,322	482,235	4,501	423,422	548,268
	2 (Feb)	133,643	13,611	132,143	59,240	382,389	3,284	231,310	711,864
	3 (Mar)	124,750	12,339	124,675	57,621	347,470	3,000	94,735	1,052,331
	4 (Apr)	105,739	10,555	91,995	70,046	405,401	3,696	17,123	1,438,751
	5 (May)	95,211	9,731	94,434	69,717	394,681	3,866	19,902	1,814,707
	6 (Jun)	101,668	10,408	102,789	66,976	454,748	4,512	46,337	2,223,340
	7 (Jul)	105,129	10,611	103,077	67,295	491,907	5,185	77,447	2,637,967
	8 (Aug)	103,974	10,208	103,342	66,492	531,642	6,279	219,783	2,950,488
	9 (Sep)	111,233	10,983	107,488	68,462	515,421	6,377	732,049	2,735,975
	10 (Oct)	123,437	12,417	111,688	78,404	567,589	7,343	894,614	2,402,698
	11 (Nov)	127,982	13,172	129,470	75,221	508,452	6,709	1,353,261	1,566,163
	12 (Dec)	129,263	13,430	139,995	63,666	432,838	5,246	1,377,091	631,893
前年同月比 Ratio to SM		11.9	9.7	7.3	4.0	▲ 40.4	▲ 33.5	2.7	32.3

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				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22年	(2010)	370,715	31,546	375,810	20,301	103,102	136,619	45,955	123,072
23	(2011)	425,011	40,523	419,781	29,118	97,836	131,727	41,372	163,176
24	(2012)	406,209	40,196	412,219	30,542	102,039	134,795	39,490	197,037
平成22年度	(10FY)	379,264	32,532	390,532	18,727	101,716	135,291	45,505	125,641
23	(11FY)	422,932	41,471	418,569	27,245	100,335	134,366	40,711	193,508
平成23年	10～12月 (Q4)	104,968	10,537	115,880	29,118	26,618	35,363	10,724	57,125
24	1～3 (Q1)	107,851	10,637	112,299	27,245	26,663	34,954	10,014	62,655
	4～6 (Q2)	93,246	9,225	88,898	32,805	26,069	34,609	10,160	49,695
	7～9 (Q3)	90,927	8,924	85,098	40,220	25,050	33,369	10,025	47,468
	10～12 (Q4)	114,185	11,410	125,924	30,542	24,257	31,862	9,290	37,218
平成23年	10月 (Oct)	33,868	3,396	33,510	39,337	9,394	12,377	3,743	18,940
	11 (Nov)	35,469	3,584	37,609	37,201	8,800	11,765	3,571	19,249
	12 (Dec)	35,631	3,557	44,761	29,118	8,424	11,222	3,410	18,936
24	1 (Jan)	37,409	3,654	39,134	28,099	8,035	10,668	3,156	21,239
	2 (Feb)	36,918	3,642	38,341	27,557	9,124	11,911	3,414	21,104
	3 (Mar)	33,524	3,341	34,824	27,245	9,504	12,375	3,444	20,312
	4 (Apr)	31,927	3,133	30,885	28,004	8,696	11,622	3,415	17,673
	5 (May)	31,131	3,090	29,190	30,661	8,314	10,929	3,271	15,652
	6 (Jun)	30,188	3,002	28,823	32,805	9,059	12,058	3,474	16,371
	7 (Jul)	29,269	2,927	28,851	33,721	9,118	12,150	3,625	16,989
	8 (Aug)	31,020	3,012	26,640	38,418	7,600	10,238	3,144	15,710
	9 (Sep)	30,638	2,985	29,607	40,220	8,333	10,982	3,256	14,769
	10 (Oct)	36,240	3,604	36,640	40,396	8,782	11,410	3,303	13,186
	11 (Nov)	37,290	3,714	41,381	36,958	8,044	10,664	3,117	12,566
	12 (Dec)	40,655	4,092	47,903	30,542	7,431	9,788	2,870	11,467
前年同月比 Ratio to SM		14.1	15.0	7.0	4.9	▲ 11.8	▲ 12.8	* ▲ 13.8	▲ 39.4

年 月 Year and Month		7. 鍛工品 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22年	(2010)	2,129,863	555,396	2,086,466	513,056	43,397	42,340
23	(2011)	2,186,874	574,913	2,145,137	532,215	41,737	42,698
24	(2012)	2,182,684	566,780	2,144,405	529,786	38,279	36,993
平成22年度	(10FY)	2,155,769	559,873	2,112,250	516,676	43,519	43,198
23	(11FY)	2,238,797	590,566	2,197,373	548,638	41,424	41,928
平成23年	10～12月 (Q4)	601,752	158,068	591,283	147,402	10,469	10,666
24	1～3 (Q1)	582,667	153,904	572,531	144,057	10,136	9,846
	4～6 (Q2)	568,997	147,165	559,122	137,678	9,875	9,487
	7～9 (Q3)	527,385	135,184	518,249	126,321	9,136	8,863
	10～12 (Q4)	503,635	130,527	494,503	121,730	9,132	8,798
平成23年	10月 (Oct)	209,876	55,086	206,265	51,394	3,611	3,691
	11 (Nov)	202,498	53,124	198,938	49,454	3,560	3,669
	12 (Dec)	189,378	49,859	186,080	46,553	3,298	3,306
24	1 (Jan)	179,088	46,606	175,911	43,447	3,177	3,159
	2 (Feb)	198,798	53,832	195,346	50,522	3,452	3,310
	3 (Mar)	204,780	53,466	201,274	50,088	3,506	3,377
	4 (Apr)	192,420	50,197	189,037	46,975	3,383	3,222
	5 (May)	178,401	46,235	175,270	43,238	3,131	2,996
	6 (Jun)	198,176	50,734	194,815	47,466	3,361	3,268
	7 (Jul)	194,998	49,784	191,784	46,593	3,214	3,191
	8 (Aug)	160,230	41,571	157,368	38,808	2,862	2,763
	9 (Sep)	172,157	43,829	169,097	40,921	3,060	2,908
	10 (Oct)	179,316	46,895	176,103	43,820	3,213	3,075
	11 (Nov)	170,418	43,689	167,466	40,858	2,952	2,831
	12 (Dec)	153,900	39,944	150,934	37,052	2,966	2,892
前年同月比 Ratio to SM		* ▲ 18.7	* ▲ 19.8	* ▲ 18.8	* ▲ 20.3	▲ 10.1	▲ 12.5

年 月 Year and Month		8. 鉄鉄鑄物 Iron castings				9. 非鉄金属鑄物 Non-ferrous metal castings			
						銅・銅合金鑄物 Copper/copper alloy castings		アルミニウム鑄物 Aluminum alloy castings	
		生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production		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	金額(百万円) (million yen)
平成22年	(2010)	3,469,408	735,642	2,349,421	95,084	79,293	95,758	386,812	263,108
23	(2011)	3,528,348	743,846	2,431,029	88,835	83,163	108,018	383,978	258,255
24	(2012)	3,597,742	729,417	2,432,035	86,416	79,607	96,126	420,368	274,766
平成22年度	(10FY)	3,471,759	728,225	2,372,575	84,833	80,076	98,551	382,860	259,954
23	(11FY)	3,641,337	767,724	2,500,371	87,196	83,360	107,572	400,059	268,201
平成23年	10～12月 (Q4)	964,963	202,749	661,664	88,835	20,547	26,909	109,400	73,051
24	1～3 (Q1)	950,673	193,872	643,658	87,196	20,650	25,473	107,691	71,841
	4～6 (Q2)	928,606	189,200	629,075	88,963	20,060	24,634	105,557	69,032
	7～9 (Q3)	878,725	177,407	592,847	84,661	19,187	23,007	103,945	67,475
	10～12 (Q4)	839,738	168,938	566,455	86,416	19,710	23,012	103,175	66,418
平成23年	10月 (Oct)	334,581	69,793	226,996	86,972	6,985	9,613	38,656	25,687
	11 (Nov)	324,364	68,471	222,024	90,584	6,951	8,881	36,386	24,208
	12 (Dec)	306,018	64,485	212,644	88,835	6,611	8,415	34,357	23,156
24	1 (Jan)	293,765	61,088	203,149	87,771	6,530	8,121	32,849	22,242
	2 (Feb)	326,140	67,275	221,559	86,649	6,842	8,366	37,016	24,560
	3 (Mar)	330,768	65,509	218,950	87,196	7,278	8,986	37,826	25,040
	4 (Apr)	314,050	64,809	214,462	88,379	6,749	8,271	35,389	23,334
	5 (May)	297,080	59,816	200,329	88,882	6,462	7,991	33,566	21,941
	6 (Jun)	317,476	64,575	214,284	88,963	6,849	8,372	36,602	23,757
	7 (Jul)	319,450	64,708	215,259	88,130	6,620	7,967	37,760	24,326
	8 (Aug)	271,594	54,648	185,376	85,759	6,297	7,506	31,332	20,558
	9 (Sep)	287,681	58,051	192,212	84,661	6,269	7,535	34,853	22,590
	10 (Oct)	297,516	60,767	198,787	85,498	6,781	8,070	36,300	23,331
	11 (Nov)	280,972	56,446	189,711	86,583	6,720	7,752	34,382	22,239
	12 (Dec)	261,250	51,725	177,957	86,416	6,209	7,190	32,492	20,848
前年同月比 Ratio to SM		* ▲ 15.1	* ▲ 20.2	* ▲ 16.4	* ▲ 5.2	* ▲ 6.9	* ▲ 15.2	* ▲ 4.6	▲ 10.0

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22年	(2010)	980,850	576,470	949,118	528,401	31,732	48,069
23	(2011)	930,474	557,736	902,028	513,386	28,446	44,350
24	(2012)	1,002,226	580,580	974,394	538,180	27,832	42,400
平成22年度	(10FY)	960,886	570,873	929,801	523,280	31,084	47,593
23	(11FY)	966,598	576,721	938,181	531,807	28,417	44,914
平成23年	10～12月 (Q4)	264,288	157,333	256,707	145,612	7,581	11,721
24	1～3 (Q1)	263,174	156,026	255,855	144,266	7,320	11,760
	4～6 (Q2)	255,472	147,352	248,370	136,664	7,102	10,689
	7～9 (Q3)	244,581	141,423	237,907	130,911	6,674	10,512
	10～12 (Q4)	238,999	135,779	232,262	126,339	6,736	9,440
平成23年	10月 (Oct)	92,603	54,980	89,901	50,900	2,702	4,080
	11 (Nov)	88,182	52,463	85,671	48,618	2,511	3,845
	12 (Dec)	83,503	49,890	81,135	46,094	2,368	3,796
24	1 (Jan)	81,018	48,560	78,684	44,659	2,334	3,901
	2 (Feb)	89,776	53,017	87,220	49,083	2,556	3,934
	3 (Mar)	92,380	54,449	89,950	50,524	2,430	3,925
	4 (Apr)	87,190	50,462	84,738	46,989	2,452	3,473
	5 (May)	80,992	46,953	78,788	43,602	2,204	3,351
	6 (Jun)	87,289	49,938	84,844	46,073	2,445	3,865
	7 (Jul)	89,702	51,637	87,245	47,855	2,457	3,781
	8 (Aug)	74,039	43,348	72,005	40,272	2,034	3,076
	9 (Sep)	80,840	46,438	78,657	42,783	2,183	3,655
	10 (Oct)	84,906	48,122	82,615	44,620	2,291	3,503
	11 (Nov)	79,723	45,185	77,501	42,136	2,222	3,049
	12 (Dec)	74,370	42,472	72,147	39,584	2,223	2,888
前年同月比 Ratio to SM		* ▲ 11.8	* ▲ 15.6	* ▲ 12.0	* ▲ 14.8	▲ 6.1	▲ 23.9

Ⅳ 製品月表 Monthly commodities

<鉄鋼編> <Iron and steel>

(24年12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	6,697,797	1,543	6,381,364	353,691	7,028	819,548
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,678,852	1,543	6,381,096	332,109	6,809	779,997
鋳物用銑 Foundry pig iron	18,945	-	268	21,582	219	39,551

(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	219,541	198,593	98,771
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	218,081	197,189	98,387
鋳物用銑 Foundry pig iron	1,460	1,404	384

(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	6,579,957 (6,381,364)	6,557,738 (6,375,799)	22,219 (5,565)
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,578,285 (6,381,096)	6,557,470 (6,375,531)	20,815 (5,565)
鋳物用銑 Foundry pig iron	1,672 (268)	268 (268)	1,404 (-)

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		80,017	20,109	22,134	80,288	5,683	164,015
フェロ マンガン Ferro- manganese	計 Total	35,718	13,496	15,313	45,992	940	100,307
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	27,500	11,223	11,358	35,176	940	75,118
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	8,218	2,273	3,955	10,816	-	25,189
シリコマンガシ Silico-manganese		5,276	1,553	2,924	1,681	36	26,238
フェロシリコン Ferro-silicon		-	3,174	2,650	47	-	2,182
フェロ クロム Ferro- chromium	計 Total	1,435	595	624	1,447	-	3,271
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	-	445	445	-	-	25
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	1,435	150	179	1,447	-	3,246
フェロニッケル Ferro-nickel		34,811	146	70	28,651	4,707	20,033
フェロタンングステン Ferro-tungsten		-	-	-	-	-	-
フェロモリブデン Ferro-molybdenum		336	6	6	367	-	585
フェロバナジウム Ferro-vanadium		398	20	112	406	-	2,105
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys		2,043	1,119	435	1,697	-	9,294

注: フェロニッケルにはニッケルルツペを、フェロタンングステンにはタン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、シリコクロム、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		162,870	159,198	182,904
フェロ マンガン Ferro- manganese	計 Total	40,829	38,501	18,170
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	33,178	30,813	12,644
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	7,651	7,688	5,526
シリコマンガシ Silico-manganese		21,073	20,313	24,702
フェロシリコン Ferro-silicon		28,007	24,955	20,849
フェロ クロム Ferro- chromium	計 Total	50,184	51,008	90,639
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	46,640	47,499	85,266
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	3,544	3,509	5,373
フェロニッケル Ferro-nickel		14,139	16,213	15,272
フェロタンングステン Ferro-tungsten		124	101	280
フェロモリブデン Ferro-molybdenum		390	349	888
フェロバナジウム Ferro-vanadium		583	607	1,011
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys		7,541	7,151	11,093

注: フェロニッケルにはニッケルルツペを、フェロタンングステンにはタン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、シリコクロム、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.

(24年12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 Shipments		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	8,566,757	29,993	8,593,302	2,313	5,330	80,837	77,843
	普通鋼 Ordinary steel	6,893,344	1,170	6,892,683	1,299	—	10,325	9,063
	特殊鋼 Special steel	1,673,413	28,823	1,700,619	1,014	5,330	70,512	68,780
鋼塊 Steel ingots	計 Total	8,538,010	28,875	8,564,049	1,517	5,330	80,123	77,129
	普通鋼 Ordinary steel	6,880,037	609	6,879,404	528	—	9,900	8,638
	特殊鋼 Special steel	1,657,973	28,266	1,684,645	989	5,330	70,223	68,491
鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings	計 Total	28,747	1,118	29,253	796	—	714	714
	普通鋼 Ordinary steel	13,307	561	13,279	771	—	425	425
	特殊鋼 Special steel	15,440	557	15,974	25	—	289	289

(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			8,538,010	6,696,121	1,841,889
	普通鋼 Ordinary steel			6,880,037	5,489,031	1,391,006
	特殊鋼 Special steel			1,657,973	1,207,090	450,883
鋼塊 Steel ingots	圧延用 For rolled steel	小計 Sub-total		8,503,038	6,696,121	1,806,917
		普通鋼 Ordinary steel	インゴットケースによるもの Ingot-case	6,248	5,697	551
			連続鋳造によるもの Continuous casting	6,870,528	5,483,334	1,387,194
		特殊鋼 Special steel	インゴットケースによるもの Ingot-case	73,003	9,611	63,392
			連続鋳造によるもの Continuous casting	1,553,259	1,197,479	355,780
	鍛鋼用 For steel forgings	小計 Sub-total		34,972	—	34,972
		普通鋼 Ordinary steels		3,261	—	3,261
		特殊鋼 Special steel		31,711	—	31,711

4 鋼半製品 Semi-finished steel

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
				販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers
計 Total	8,399,676	430,842	7,923,560	623,977	505,815	3,614,386	3,614,386
普通鋼 Ordinary steel	6,845,026	282,379	6,150,299	558,653	333,480	2,355,996	2,355,996
特殊鋼 Special steel	1,554,650	148,463	1,773,261	65,324	172,335	1,258,390	1,258,390

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

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
					販売 Sales	その他 Others	
鍛鋼品 (打放) Steel forgings	計 Total	43,436	—	13,277	29,371	520	21,609
	普通鋼 Ordinary steel forgings	8,633	—	1,971	6,508	159	9,421
	特殊鋼 Special steel forgings	34,803	—	11,306	22,863	361	12,188
鋳鋼品 (鋳放) Steel castings	計 Total	15,735	27	5,707	10,341	57	19,160
	普通鋼 Ordinary steel castings	8,306	—	2,372	6,015	35	9,311
	特殊鋼 Special steel castings	7,429	27	3,335	4,326	22	9,849

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

(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	一般 General	再生 Recycled			販売 Sales	その他 Others		
合計 Grand total		5,992,478	5,986,870	5,608	111,433	1,575,953	4,174,520	447,846	2,789,843	
軌条 Rails	計 Total		49,992	49,992	-	-	41,117	-	57,442	
	重軌条(含付属品) Heavy rails and accessories		46,689	46,689	-	-	38,313	-	51,735	
	軽軌条(含付属品) Light rails and accessories		3,303	3,303	-	-	2,804	-	5,707	
鋼矢板 Steel pilings		68,693	68,693	-	14,795	231	77,783	15,656	51,113	
形鋼 Steel shapes	計 Total		466,346	466,346	-	30,024	100	467,124	30,124	319,740
	H形鋼 Wide flange beams		296,705	296,705	-	30,024	100	305,406	30,082	190,043
	大形 Heavy shapes		85,549	85,549	-	-	-	81,075	33	54,506
	中小形 Medium and light shapes		84,092	84,092	-	-	-	80,643	9	75,191
棒鋼 Steel bars	計 Total		796,391	790,783	5,608	8,790	-	773,902	14,877	713,793
	大形 Heavy bars		28,717	28,717	-	5	-	26,077	85	35,493
	中形 Medium bars		37,565	37,565	-	440	-	33,347	982	56,558
	小形 Light bars	小計 Sub-total	730,109	724,501	5,608	8,345	-	714,478	13,810	621,742
		鉄筋用 Reinforced bars	683,531	679,806	3,725	5,954	-	669,204	11,301	560,626
		その他用 For others	46,578	44,695	1,883	2,391	-	45,274	2,509	61,116
	管材 Rounds for tubes		43,306	43,306	-	389	448	24,643	19,172	16,579
線材 Steel wire rods	計 Total		142,012	142,012	-	8,603	1,862	149,286	11,744	92,653
	バーインコイル Bars in coil	小計 Sub-total	31,178	31,178	-	4,797	-	36,325	4,842	22,462
		鉄筋用 Reinforced bars in coil	18,289	18,289	-	-	-	19,487	20	10,398
		その他用 For others	12,889	12,889	-	4,797	-	16,838	4,822	12,064
	普通線材 Ordinary wire rods		57,485	57,485	-	2,132	-	63,648	2,341	35,913
	特殊線材 Special wire rods	小計 Sub-total	53,349	53,349	-	1,674	1,862	49,313	4,561	34,278
		低炭素 Low carbon wire rods	4,249	4,249	-	316	278	1,127	4,330	2,439
		高炭素 High carbon wire rods	49,100	49,100	-	1,358	1,584	48,186	231	31,839
鋼板 Steel sheets and plates	計 Total		846,568	846,568	-	287	5,035	869,212	4,594	497,151
	厚板 Heavy plates		832,497	832,497	-	287	5,035	856,065	4,293	482,676
	中板・薄板 Medium plates / light sheets		14,071	14,071	-	-	-	13,147	301	14,475
鋼帯 Steel strips	計 Total		3,574,440	3,574,440	-	48,545	1,567,463	1,768,476	351,679	1,036,771
	幅600mm以上 Wide strips (600mm or more in width)	小計 Sub-total	3,522,571	3,522,571	-	48,545	1,535,893	1,751,192	348,986	1,024,767
		冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	132,302	132,302	-	572	124,384	999	9,235	20,227
		その他用 For others	3,390,269	3,390,269	-	47,973	1,411,509	1,750,193	339,751	1,004,540
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)		51,869	51,869	-	-	31,570	17,284	2,693	12,004
外輪 Tyres and wheels		4,730	4,730	-	-	814	2,977	-	4,601	

(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		鋼管用・冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用消費 Consumption for steel pipes and tubes/for steel-rolled products/for galvanized sheets and plates/for cold-formed steel shapes
鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	5,035
	中板・薄板 Medium plates / light sheets	-
鋼帯 Steel strips	幅600mm以上(冷延電気鋼帯用を除く) Wide strips (600mm or more in width) excluding those for cold rolled electrical sheets and strips	1,411,509
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600mm in width)	31,570

(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

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity	受入 Receipts	消費 Consumption	在庫 Inventory
鋼塊 Steel ingots	26	29	73
鋼半製品 Semi-finished steel	208,863	216,257	116,340

(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

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity	受入 Receipts	消費 Consumption	在庫 Inventory
鋼くず(再生用) Steel scrap (for reclamation)	2,205	2,409	1,984
発生品(ミスロールを含む) Generated steel(including miss rolls)	1,936	3,374	6,323

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	磨棒鋼 Cold-rolled narrow strips	5,851	-	1	5,695	-	44,251	44,251
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,552,297	88,892	1,096,870	520,289	51,448	413,843	394,837
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	1,769	727	747	1,412	162	946	446
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	122,848	-	-	128,402	10	68,626	68,626
めっき鋼材 Metallic-coated steel	ブリキ Tin plates	69,425	33	-	67,714	517	68,440	68,440
	ティンフリースチール Tin-free steel	66,873	35	-	53,635	151	58,612	58,612
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	933,695	9,753	11,495	916,392	20,264	595,894	585,885
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	801,608	9,753	10,764	784,098	17,535	514,840	504,831
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	132,087	-	731	132,294	2,729	81,054	81,054
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	106,252	85	-	87,903	1,986	240,070	240,070
冷間ロール 成型形鋼 Cold-formed steel shapes	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet piling	2,240	-	-	2,207	-	1,712	1,712
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	47,269	139	-	46,779	669	22,513	22,513

(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	鋼管用 For pipes and tubes	ブリキ用 For tin plates	ティンフリースチール用 For tin free steel	亜鉛めっき 鋼板用 Galvanized sheets	その他の金属 めっき鋼板用 Other metallic- coated sheets	冷間ロール 成型形鋼用 For cold- formed steel shapes	その他 Others
冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-rolled narrow strips	1	-	-	-	-	1	-	-	-
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	1,096,870	*4,271	-	78,837	68,556	827,084	119,544	-	2,849
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	747	-	-	-	-	747	-	-	-

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		鋼管用・冷間ロール成型形鋼用 For pipes and tubes / cold-formed steel shapes
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	計 Total	10,764
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	10,764
	電気めっき 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 55	-
		中板・薄板 Medium plates/light sheets 525	-
	鋼帯 Steel strips	448,689	196,993

(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	鋼管用・冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール 成型形鋼用 For pipes and tubes/cold rolled products/ galvanized sheets/cold-formed steel shapes	ブリキ用 For tin steel	ティンフリースチール用 For tin-free steel	その他の金属 めっき鋼板用 Other metallic- coated sheets
普通鋼熱間圧延 鋼材 Ordinary hot- rolled steel	鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	22,857	22,857	-	-	-
		中板・薄板 Medium plates/light sheets	525	525	-	-	-
	鋼帯(除冷電用) Steel strips (excluding for cold-rolled electrical sheets and strips)		2,099,345	2,099,345	-	-	-
	普通鋼鋼管 Ordinary steel pipes and tubes		69,235	69,235	-	-	-
普通鋼冷間仕上 鋼材 Ordinary cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips		1,093	1,093	-	-	-
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips		1,094,021	827,084	78,837	68,556	119,544
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips		747	747	-	-	-
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets		31,289	31,289	-	-	-

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	1,420,530	203,684	461,424	276,622	173,050	1,028,756	162,347	778,134	715,641
	形鋼 Steel shapes	14,771	152	3	---	---	17,615	121	13,467	13,467
	棒鋼 Bars	399,610	12,468	4,124	---	---	396,899	13,123	219,732	217,965
	管材 Rounds for tubes	83,981	54,244	55,681	---	55,681	59,290	20,697	74,091	34,185
	線材 Wire rods	277,092	8,098	7,625	---	---	272,067	6,849	205,596	205,596
	鋼板 Sheets and plates	152,854	412	89,779	132	89,647	79,476	679	72,547	72,547
	鋼帯 Steel strips	492,222	128,310	304,212	276,490	27,722	203,409	120,878	192,701	171,881
冷間仕上 鋼材 Cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	19,218	—	18	*—	—	18,413	6	18,527	18,527
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	193,134	11,347	8,095	*6,910	—	181,523	11,888	131,016	131,016
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	7,847	—	—	*—	—	6,871	5	5,172	5,172

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)

Production/ consumption/ inventory of not-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	管材 Rounds for tubes		線材 Steel wire rods	鋼板 Steel sheets and plates	鋼帯 Steel strips	鋼板 Steel sheets and plates	鋼帯 Steel strips		
					内平鋼 Flat steel								
合計 Grand total		1,420,530	14,771	399,610	15,606	83,981	277,092	152,854	492,222	89,779	304,212	715,641	
工具鋼 Tool steel	計 Total	17,262	...	7,675	2,010	—	1,039	122	8,426	96	10,240	7,673	
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	7,960	...	789	213	—	305	12	6,854	—	8,599	3,043	
	合金工具鋼 Alloy tool steel	8,224	...	6,200	1,678	—	380	73	1,571	59	1,640	4,132	
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	1,072	...	680	119	—	354	37	1	37	1	498	
	その他の工具鋼 Other tool steel	6	...	6	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計 Total	562,572	10,110	291,303	6,668	49,937	160,753	6,927	43,542	2	23,558	313,902	
構造用鋼 Structural steel	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	307,928	1,142	153,764	6,086	2,250	109,970	5,328	35,474	—	21,123	182,574	
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	254,644	8,968	137,539	582	47,687	50,783	1,599	8,068	2	2,435	131,328	
	計 Total	840,696	4,661	100,632	6,928	34,044	115,300	145,805	440,254	89,681	270,414	394,066	
特殊用途 鋼 Steel for special purposes	ばね鋼 Spring steel	32,515	...	10,511	5,167	—	21,880	—	124	—	60	23,953	
	軸受鋼 Bearing steel	54,909	—	32,468	4	5,309	16,715	152	265	—	12	43,245	
	ステンレス鋼 Stainless steel	Cr系 Cr stainless steel	88,386	1	2,006	382	11,723	2,288	303	72,065	2	57,067	47,495
		Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	15,482	—	553	27	—	804	94	14,031	—	11,321	9,036
		Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	5,734	—	1,774	—	609	9	3,342	—	2,322	1,194	
		Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	86,330	2,303	2,206	1,121	6,051	7,718	7,115	60,937	19	54,130	61,091
		Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	19,373	136	2,476	107	4,385	4,941	3,102	4,333	13	3,981	11,893
		快削鋼 Free-cutting steel	53,800	—	39,648	—	—	14,152	—	—	—	4	27,139
	ピアノ線材 Piano wire rods	33,206	...	...	...	...	33,206	...	...	—	—	29,738	
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	444,207	2,221	8,735	116	5,773	7,751	134,888	284,839	89,647	141,444	134,929	
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	6,754	—	255	4	803	5,236	142	318	—	73	4,353	
	合わせ鋼材 Clad steel		5,166	...	...	...	...	...	5,072	94	—	—	1,233

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

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

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	計 Total	冷延用 For cold-rolled products	鋼管用 For steel pipes and tubes
鋼板 Sheets and plates	90,206	132	90,074
鋼帯 Steel strips	334,398	276,490	57,908

注:鋼管専門業者の消費を含む。

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)

(24年12月分)

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

(単位:t、Unit: t)

鋼種 Kind of steel		生産 Production			再冷延用消費 Consumption for re-cold-rolling			鋼管用消費 冷延広幅帯鋼 Consumption of cold-rolled wide strips for steel pipes and tubes
		磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	
合計 Grand total		19,218	193,134	7,847	—	6,910	—	—
工具鋼 Tool steel	計 Total	2,642	2,349	2,268	—	2,501	—	—
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	2,133	1,865	1,624	—	2,119	—	—
	合金工具鋼 Alloy tool steel	508	484	616	—	382	—	—
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	1	—	28	—	—	—	—
	その他の工具鋼 Other tool steel	—	—	—	—	—	—	—
構造用鋼 Structural steel	計 Total	8,265	12,302	3,807	—	4,409	—	—
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	7,291	11,173	3,374	—	4,000	—	—
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	974	1,129	433	—	409	—	—
特殊用途 鋼 Steel for special purposes	計 Total	8,311	178,483	1,772	—	—	—	—
	ばね鋼 Spring steel	70	72	—	—	—	—	—
	軸受鋼 Bearing steel	41	—	—	—	—	—	—
	ステンレス鋼 Stainless steel	Cr系 Cr stainless steel	3,702	48,601	411	—	—	—
		Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	37	10,045	23	—	—	—
		Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	18	2,071	—	—	—	—
		Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	4,296	37,015	1,149	—	—	—
		Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	87	2,554	188	—	—	—
	快削鋼 Free-cutting steel	3	—	—	—	—	—	—
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	—	77,904	—	—	—	—	—
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	57	221	1	—	—	—	—
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 uncouncted.

(5) 特殊鋼冷間仕上鋼材消費内訳(品目別・用途別)

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

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	計 Total	再冷延用 For cold-rolled products	鋼管用 For steel pipes and tubes
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	—	* —	—
冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	—	* 6,910	—

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) 特殊鋼熱間圧延鋼材用原材料

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	3,298
鋼半製品 Semi-finished steel	55,585

注:圧延専業事業者のみの在庫である。

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	355,750	51,591	69,235	69,235	329,267	15,211	339,138	321,070
	冷けん鋼管(含再生引拔鋼管) Cold-drawn steel pipes and tubes	18,489	31	—	—	18,624	142	11,398	11,398
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	48,360	10,259	—	—	42,433	13,414	49,621	49,621
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	199,900	4,405	15,016	14,976	154,445	2,224	188,232	185,067
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	12,515	8	364	—	10,831	4	13,002	13,002

(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	熱間鋼管 Hot-steel pipes and tubes	計 Total	355,750
		継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	43,105
		鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	12,775
		電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	239,354
		電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	60,516

(3) 特殊鋼鋼管生産内訳(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	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	軸受鋼 Bearing steel	ステンレス鋼 Stainless steel	快削鋼 Free- cutting steel	高抗張力鋼 High- tensile- strength steel	その他の 特殊用途鋼 Other steel for special purposes
生産内訳 Production	熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	計 Total	199,900	—	1,549	40,436	4,926	31,720	—	121,196	73
		継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	82,874	—	1,548	38,237	4,926	21,823	—	16,294	46
		内ユージン・セジュール法 Ugine-Sejournet process	5,828	—	5	29	41	5,707	—	—	46
		電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	39,223	—	—	2,199	—	3,893	—	33,112	19
		電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	77,803	—	1	—	—	6,004	—	71,790	8
		冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	12,515	14	258	3,028	4,811	4,141	—	232	31
		熱間鋼管冷けん用消費 Consumption of hot-steel pipes and tubes for cold-drawn	14,976	10	403	5,687	3,859	4,737	—	259	21

(4) 原材料(鋼管専業者分)

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		326,450	267,495
普通鋼 Ordinary steel	計 Total	263,787	211,036
	管材 Rounds for tubes	16,826	15,365
	厚板 Heavy plates	17,767	6,291
	鋼帯 Steel strips	207,577	168,280
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	1,092	757
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	20,525	20,343
特殊鋼 Special steel	計 Total	62,663	56,459
	管材 Rounds for tubes	32,050	30,484
	厚板 Heavy plates	427	49
	鋼帯 Steel strips	30,186	25,926

(5) 特殊鋼鋼管用原材料の鋼種別消費内訳(鋼管専業者分)

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

(単位:t、Unit:t)

鋼種 Kind of steel		消費 Consumption	
		厚板 Heavy plates	鋼帯 Steel stripss
計 Total		427	30,186
構造用鋼 Structural steel	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	2	—
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	—	2,250
特殊用途鋼 Steel for special purposes	ステンレス鋼 Stainless steel	416	10,313
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	—	17,623
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	9	—

注: 管材を除く。

Note: Tube materials are excluded.

(24年12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	9,939	268	10,088	52	19,977
		鉄線 Steel wires	57,473	20,426	37,669	21	31,912
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	23,357	381	22,510	1,055	7,483
		硬鋼線 Hard-drawn wires	22,862	11,629	11,345	255	8,119
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	10,761	10,810	3	—	2,964
		針金 Galvanized steel wires	8,971	592	8,897	—	16,628
	めっき鋼材 Coated steel	亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	7,932	5,196	2,544	53	4,280
特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	46,791	952	46,420	1,240	40,014
		PC鋼線 PC wires	5,290	4,184	1,098	—	985
		ピアノ線 Piano wires	2,739	—	2,606	—	2,986
		ステンレス鋼線 Stainless steel wires	5,951	95	5,779	33	5,997
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	54,242	2,520	53,475	286	12,496
		その他の特殊鋼線 Other special steel wires	33,496	3,012	30,371	1,319	10,508
鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes			27,891	—	32,728	269	67,582

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		23,596	16,262	7,412	28,036
(内鋼より線) Strand wires		(17,352)	(10,656)	(6,976)	(10,762)
PC鋼より線 PC strand wires		4,109	3,682	92	5,243
金網 Wire netting	一般金網 General wire netting	4,177	4,252	28	2,509
	蛇かご Wire cylinders	968	973	—	1,518
	溶接金網 Welded wire netting	18,597	18,002	177	9,341
鉄くぎ Steel nails	鉄丸くぎ Round wire nails	431	471	1	751
	特殊くぎ Special wire nails	3,998	3,999	27	2,491
電気溶接棒 Electrical welding rods		18,186	18,008	78	15,320
ドラム缶 Steel drums		26,448	26,411	—	3,060
18リットル缶 18 l cans		16,235	16,038	326	4,592
食缶 Food cans		41,095	36,980	8,994	29,511
一般缶 General cans		6,560	6,561	109	7,814

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	2,117	...	2,493	10	7,049
銑くず Pig iron scrap	1,963	2,506	3,894	349	3,948
鋼くず Steel scrap	23,461	8	21,707	103	15,295

(24年12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	
鉄くず Pig iron scrap		42,134	4,941	26,050	62,712	7,739	258,475
鋼くず(溶解用) Melting steel scrap	計 Total	1,824,379	100,776	840,735	2,627,041	26,215	3,021,464
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	1,753,987	85,141	736,217	2,450,231	23,492	2,629,044
	合金鋼くず Alloy steel scrap	70,392	15,635	104,518	176,810	2,723	392,420

注: 鑄鉄管業者分を除く。

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	製鉄用 For iron-making	フェロアロイ用 For ferro-alloys	製鋼用 For steel-making		
				高炉 Blast furnaces		計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
鉄くず Pig iron scrap		62,712	—	173	64	62,475	21,185	41,290
鋼くず(溶解用) Melting steel scrap	計 Total	2,625,347	9,990	—	986	2,614,371	702,478	1,911,893
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	2,448,537	9,990	—	986	2,437,561	655,648	1,781,913
	合金鋼くず Alloy steel scrap	176,810	—	—	—	176,810	46,830	129,980

注: 鑄鉄管業者分を除く。

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

(24年12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	
	2012年11月	2012年12月
合 計 Total	157,598	157,359
鉄鋼部門 Iron and steel sections	99,191	98,983
鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products sections	13,143	13,088
その他の部門 Other sections	45,264	45,288

(24年12月分)

14. 設備 Equipment

(能力: t/年、Capacity: t/Year)

区分			2012年11月	2012年12月
製 鉄 Iron manufacturing	計 Total	能力 Capacity	(2,784,862) 93,333,740	(2,784,862) 93,333,740
	高炉 Blast furnaces	基数 Number	28	28
		能力 Capacity	92,207,240	92,207,240
	その他の炉 Other furnaces	基数 Number	3	3
		能力 Capacity	1,126,500	1,126,500
製 鋼 Steel manufacturing	計 Total	能力 Capacity	(3,315,105) 131,941,827	(2,386,955) 131,013,677
	転炉 LD converters	基数 Number	64	64
		能力 Capacity	89,511,522	89,511,522
	電気炉 Electric furnaces	基数 Number	341	340
		能力 Capacity	42,430,305	41,502,155
連 続 鋳 造 機 Continuous casting machinery		基数 Number	132	132
		能力 Capacity	122,992,500	122,992,500
熱間圧延鋼材用圧延機 Hot rolling mill		基数 Number	165	165
		能力 Capacity	149,371,200	149,371,200
冷延広幅帯鋼圧延機 Cold strip mill		基数 Number	60	60
		能力 Capacity	34,752,000	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.本設備の基数及び能力には休止中のものを含む。ただし、将来廃棄を予定して休止中のもの並びに休止中のもので再使用するには更新に近い大改造を必要とするものは除く。

3.製鉄設備及び製鋼設備の「計」欄の()内の数値は休止中の設備能力で内数。

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 属 Non-ferrous metals

(24年12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	金	g	7,506,104	...	-	7,412,118	31,836	-	4,970,123
電 気 銀	銀	kg	148,146	...	740	136,765	11,573	-	100,207
粗 銅	銅	t	162,639	...	138,607	11,211	8,320	12,821	-
電 気 銅	銅	"	129,450	13,565	14,583	116,984	71,833	2,639	80,273
銅 ケ ー	ク	"	14,417	4	3,931	11,054	8,413	-	4,700
銅 ビ レ ッ	ト	"	4,831	-	1,222	3,384	2,393	-	1,945
粗 鉛 (副 産 粗 鉛 含 む)	"	"	21,074	...	17,315	4,106	981	-	915
電 気 鉛	鉛	"	18,059	-	376	15,446	3,305	-	15,182
亜 鉛 計	計	"	53,664	-	-	51,308	8,192	-	26,961
電 気 亜 鉛 (精 留 亜 鉛 を 含 む)	"	"	43,342	-	-	39,924	5,903	-	20,191
蒸 留 亜 鉛	"	"	10,322	-	-	11,384	2,289	-	6,770

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

①粗銅用 Blister copper

区 分	鉍量(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	516,584	8,491,139	117,580	158,089	Consumption
銅 鉍	390,399	4,558,090	27,676	105,066	Copper ores
粗 銅	525	4,272	7	514	Blister copper
ス ク ラ ッ プ	40,079	1,701,007	53,404	21,608	Scrap
そ の 他	85,581	2,227,770	36,493	30,901	Others
月 末 在 庫	296,268	4,386,333	67,010	80,730	Inventory
銅 鉍	235,368	2,347,876	16,695	62,053	Copper ores
粗 銅	1,016	541	4	976	Blister copper
ス ク ラ ッ プ	25,992	1,458,834	36,525	10,633	Scrap
そ の 他	33,892	579,082	13,786	7,068	Others

②電気銅用 Electrolytic 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 費	160,412	7,453,332	75,098	159,309	Consumption
* 国内粗銅	160,293	7,155,332	72,567	159,269	Blister copper, domestic
金銀殿物等	109	298,000	2,531	32	Cement gold and silver
その他	10	-	-	8	Others
月 末 在 庫	48,278	2,893,151	30,011	46,722	Inventory
* 国内粗銅	46,263	2,331,951	21,405	45,968	Blister copper, domestic
金銀殿物等	2,008	561,200	8,606	748	Cement gold and silver
その他	7	-	-	6	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	29,824	150,159	43,032	72	18,968
Consumption					
鉛 鉱	12,473	6,645	36,940	58	8,505
Lead ores					
スクラップ	11,723	75,775	1,269	10	7,403
Scrap					
その他	5,628	67,739	4,823	4	3,060
Others					
月 末 在 庫	42,935	121,324	39,652	169	22,150
Inventory					
鉛 鉱	21,281	6,004	32,701	55	14,008
Lead bullion					
スクラップ	14,106	45,382	3,032	113	5,200
Scrap					
その他	7,548	69,938	3,919	1	2,942
Others					

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	17,778	120,568	57,232	2	17,249
Consumption					
粗 鉛	17,488	71,236	45,410	2	17,163
Lead bullion					
その他	290	49,332	11,822	-	86
Others					
月 末 在 庫	1,448	2,117	4,056	-	1,421
Inventory					
粗 鉛	1,012	1,413	3,055	-	988
Lead bullion					
その他	436	704	1,001	-	433
Others					

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	73,287	16,888	23,282	281	1,130	38,093
亜鉛鉱 Zinc ores	67,164	16,888	23,282	281	1,130	34,307
スクラップ Scrap	102	-	-	-	-	100
その他 Others	6,021	-	-	-	-	3,686
月 末 在 庫 Inventory	60,249	10,266	14,736	97	1,295	29,848
亜鉛鉱 Zinc ores	60,249	10,266	14,736	97	1,295	29,848
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	27,945	14,162	5,103	210	310	13,213
亜鉛鉱 Zinc ores	14,193	12,110	2,826	109	-	6,689
スクラップ Scrap	86	-	-	-	-	8
その他 Others	13,666	2,052	2,277	101	310	6,516
月 末 在 庫 Inventory	38,358	15,189	6,462	428	273	19,009
亜鉛鉱 Zinc ores	22,961	14,237	4,278	377	-	12,461
スクラップ Scrap	-	-	-	-	-	-
その他 Others	15,397	952	2,184	51	273	6,548

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	249	1,135	373	794	5,369

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/月、%)

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	46.0	63.6	97.8	86.7	74.1

区 分 Classification	電気鉛 Electrolytic lead	亜鉛 Zinc total
能 力 Capacity	20,650	62,160
稼 働 率 Operating ratio	87.5	86.3

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

(24年12月分)

(1) 製品 Products

(単位:t、Unit: t)

（１）製品（Products）				（２）仕入（Inputs）			
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	1,221	-	480	784	279	-	2,352
アルミニウム合金地金計 Total of aluminum alloy ingots	22,161	58	---	22,346	5,208	22	9,946
鋳物用・ダイカスト用 For castings/die castings	7,163	58	---	6,918	1,844	2	4,910
そ の 他 用 For others	14,998	-	---	15,428	3,364	20	5,036
アルミニウム二次地金計 Total of secondary aluminum ingots	11,827	1,726	---	11,721	2,046	1,736	2,768
脱 酸 用 For ingots for deoxidizing	6,205	1,724	---	6,722	1,234	1,246	1,932
そ の 他 用 For others	5,622	2	---	4,999	812	490	836
アルミニウム二次合金地金計 Total of secondary aluminum alloy ingots	72,389	3,998	---	71,883	14,214	3,881	32,281
鋳物用・ダイカスト用 For castings/die castings	65,401	1,920	---	66,427	13,185	1,421	30,710
そ の 他 用 For others	6,988	2,078	---	5,456	1,029	2,460	1,571
アルミニウム粉 Aluminum powder	948	20	-	917	1,256	-	1,610

(2) 原材料 Raw materials

(単位:t、Unit: t)

品 目	消 費 Consumption	月 末 在 庫 Inventory	Commodity
ア ル ミ ニ ウ ム 地 金	21,138	9,436	Total of aluminum metal
ア ル ミ ニ ウ ム 二 次 地 金	20,231	22,975	Secondary aluminum alloy ingots
ア ル ミ ニ ウ ム の く ず	72,141	48,449	Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap
アルミニウム滓(ドロス・灰)	8,835	2,119	Aluminum dross
銅 及 び 銅 の 故 又 は く ず	699	1,018	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
アルミニウム部門 Aluminum sections	3,242
事 業 所 Total for the establishment	5,660

3. 伸銅製品 Elongated copper products

(24年12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			
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	そ の 他 Others	
合 計 Total	56,997	377	1,141	56,062	46,852	383	33,761
銅 製 品 計 Total of copper products	28,477	178	—	28,945	27,570	220	13,326
板 Plates and sheets	1,330	8	—	1,359	1,247	30	643
条 Strips	15,650	1	—	15,964	15,857	180	8,700
管 Pipes and tubes	8,910	119	—	9,016	7,949	—	2,575
棒 ・ 線 Rods and bars/wires	2,587	50	—	2,606	2,517	10	1,408
黄 銅 製 品 計 Total of brass products	24,952	161	1,018	23,531	14,621	163	15,580
板 Plates and sheets	555	1	16	566	435	—	484
条 Strips	7,234	2	57	7,159	5,025	78	3,837
管 Pipes and tubes	643	1	—	664	646	—	101
棒 Rods and bars	14,186	157	575	13,435	7,214	79	8,252
線 Wires	2,334	—	370	1,707	1,300	6	2,906
その他の伸銅製品計 Total of other non-ferrous metal products	3,568	38	123	3,586	4,662	—	4,855
板 ・ 条 Plates and sheets/strips	2,944	36	8	3,065	4,155	—	4,524
棒 ・ 線 Rods and bars/wires	624	2	115	521	507	—	331

(24年12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	...	24,092	3,925
銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	t	11,324	14,303	6,318
銅 合 金 の 故 又 は く ず Copper base alloy scrap	t	11,191	23,124	9,932
亜 鉛 Zinc	t	...	3,489	1,088
再 生 亜 鉛 Re-melted zinc	t	153	452	260

(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	7,307	Elongated copper section:
事 業 所	18,093	Total for the establishmer

(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)	94,585	Production capacity
稼 働 率	%	60.3	Operating ratio

4. アルミニウム圧延製品 Aluminum mill products

(24年12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		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)		
合計（はくを除く） Total (excluding foils)	153,875	2,148	36,499	114,945	48,765	2,399	58,788
板製品 Flat rolled products	90,396	461	1,896	86,733	32,111	519	47,128
板 Plates and sheets	12,931	50	－	12,576	5,286	84	3,809
円板 Circles	945	－	－	1,132	708	24	669
条 Strips	76,520	411	1,896	73,025	26,117	411	42,650
押出製品 Extruded products	63,479	1,687	34,603	28,212	16,654	1,880	11,660
管 Pipes and tubes	3,238	－	23	3,079	2,121	153	1,024
棒・線 Rods and bars/wires	4,340	949	12	4,013	1,667	1,084	3,940
形材 Shapes and profiles	55,901	738	34,568	21,120	12,866	643	6,696
はく Foils	7,022	1,127	－	6,636	7,577	1,426	6,334

(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	25,317	92,855	76,101	Aluminum ingots
アルミニウム合金地金	160,235	198,276	82,665	Aluminum alloy ingots
アルミニウム二次地金	641	14,526	7,244	Secondary aluminum ingots
アルミニウムくず	103,340	113,783	43,673	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	13,221	Aluminum mill sections
事 業 所	28,347	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)	215,532	71.4	Aluminum mill products (excluding foils)
板、円板、条	124,920	72.4	Plates and sheets, circles, strips
管、棒・線、形材	90,612	70.1	Pipes and tubes, rods and bars/wires, shapes and profiles
アルミニウムはく	12,705	55.3	Aluminum foils

5. 電線・ケーブル、光ファイバ製品

(24年12月分)

Electric wires/cables, and Optical fiber products

(1)-1 製 品 Products

出 荷 Shipments				月 末 在 庫 Inventory			
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipts		販 売 Sale		
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)	そ の 他 Others
銅裸線（電線メーカー向け心線） Bare copper wires (for electric wire manufactures)	導体t metal core tons	32,977	6,326	34,406	17,867	4,395	6,386
銅線（完成品）合計 Copper wires (complete) total	〃	57,438	21,256	60,122	100,354	16,970	47,764
裸線（ユーザー向け） Bare copper wires (for users)	〃	3,973	752	4,484	3,929	368	1,053
絶縁電線計 Insulated wires total	〃	53,465	20,504	55,638	96,425	16,602	46,711
巻線 Winding wires	〃	10,370	7,207	10,033	9,432	8,135	10,095
機器用電線 Appliance wires	〃	3,486	244	3,385	11,319	202	4,188
輸送機器用電線 Wires and cables for transportation	〃	5,048	2,802	5,055	32,954	2,815	2,346
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires/cables	〃	1,943	437	1,891	4,108	439	5,760
電力用電線・ケーブル Power wires/cables	〃	19,231	7,789	21,409	21,294	3,697	13,780
その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables	〃	13,387	2,025	13,865	17,318	1,314	10,542
アルミニウム線 Aluminum wires	〃	2,243	624	1,689	1,030	1,134	1,010
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmコア km core	2,724,883	19,721	2,668,414	6,824	32,007	785,907
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	〃	819,435	19,721	777,401	...	28,753	547,381
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	〃	811,578	19,721	771,305	...	28,433	531,048
その他の光ケーブル Other optical fiber products	〃	7,857	-	6,096	...	320	16,333
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	〃	1,905,448	-	1,891,013	...	3,254	238,526

(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	2,668,414	562,150	57,180	47,296	257	2,001,531
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	"	777,401	559,501	57,124	24,050	256	136,470
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	"	771,305	557,018	57,112	21,149	253	135,773
その他の光ケーブル Other optical fiber products	"	6,096	2,483	12	2,901	3	697
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	"	1,891,013	2,649	56	23,246	1	1,865,061

(24年12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	...	44,145	10,530
さ お 銅 Copper wire bars	149	131	68
銅 荒 引 線 Copper wire rods	47,487	67,069	14,617
銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	5,503	11,358	7,819

(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
電 線 ・ ケ ー ブ ル 部 門	17,900	Electric wires/cables sections
光 フ ァ イ バ 部 門	3,056	Optical fiber sections
事 業 所	33,981	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	68,923	53.6
銅 絶 縁 電 線 Copper insulated wires	〃	88,146	60.7
ア ル ミ ニ ウ ム 線 Aluminum wires	〃	14,191	15.8
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	1,583,882	51.7

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） (24年12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	952,591	-	26,711	707,168	4,014	-	3,988,520
シ リ コ ン ウ エ ハ 計 Silicon wafers	m ²	223,604	132,035	-	229,259	30,246	121,671	118,060
〃	(10 ³ sq. in.)	(346,726)	(204,736)	(-)	(355,493)	...	(188,665)	(183,066)
5 インチ (1 2 5 m m) 以下 ＜ 5 in.	m ²	4,118	4,250	-	5,061	...	2,838	6,526
〃	(10 ³ sq. in.)	(6,387)	(6,591)	(-)	(7,849)	...	(4,401)	(10,120)
6 インチ (1 5 0 m m) 6 in.	m ²	12,762	11,224	-	14,273	...	8,585	13,012
〃	(10 ³ sq. in.)	(19,790)	(17,404)	(-)	(22,131)	...	(13,311)	(20,177)
8 インチ (2 0 0 m m) 8 in.	m ²	44,103	31,520	-	48,342	...	26,693	31,029
〃	(10 ³ sq. in.)	(68,385)	(48,875)	(-)	(74,959)	...	(41,390)	(48,114)
1 2 インチ (3 0 0 m m) 以上 12 in. ＜	m ²	162,621	85,041	-	161,583	...	83,555	67,493
〃	(10 ³ sq. in.)	(252,164)	(131,866)	(-)	(250,554)	...	(129,563)	(104,655)
は ん だ Solders	t	1,351	7	1	1,297	5,719	-	2,646
銅 合 金 塊 Copper alloy ingots	t	6,036	60	67	5,808	3,607	113	2,949

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
鉛 Lead	t	...	95	174
再 生 Re-melted lead	t	3	12	29
鉛 の 故 又 は く ず Lead scrap	t	13	35	59

(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	9,165
事 業 所 Total for the establishment	26,490

7. 軽金属板製品 Light metal plate products

(24年12月分)

(1) 製品 Products

(単位:t、Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
			販 売 Sales		その他 Others	
			数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
合 計 Total	26, 091	2, 955	26, 006	28, 139	5, 499	27, 968
日用品 Daily necessities	98	15	147	357	12	348
産業用品計 For industry	25, 993	2, 940	25, 859	27, 782	5, 487	27, 620
電気器具用品 Parts for electric equipment	185	－	195	277	－	99
船舶・車両用品 Parts for ships/vehicles	411	－	437	1, 100	－	119
飲料用缶計 Cans for beverages	24, 926	2, 910	24, 827	24, 274	5, 410	27, 254
缶体 Can bodies	18, 092	1, 290	18, 372	17, 006	2, 644	15, 788
缶ふた Can lids	6, 834	1, 620	6, 455	7, 268	2, 766	11, 466
その他の産業用品 Others	471	30	400	2, 131	77	147
* 産業用アルミニウム製品 * Industrial aluminum	1,066	30	1,032	3,508	77	365

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	5,046	Light metal plate products sections
事 業 所	9,810	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	26,104	10,887	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	130,524 (t)	36,981
Steel structures		
鉄骨	90,750(〃)	15,653
Structural steel frames		
軽量鉄骨	15,658(〃)	3,891
Light structural steel frames		
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等)	15,780(〃)	13,379
Steel bridges (highway bridges/aqueduct bridges/other steel briges)		
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等)	4,977(〃)	1,521
Steel towers (transmission/radio/lighting/advertising, etc)		
水門(水門巻上機を含む)	1,613(〃)	1,936
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)	1,746(〃)	601
Steel pipes (only those formed by bending rollers)		
架線金物	14,047(千個)	3,781
Transmission line hardware	(10³n)	
送変電用	728(〃)	346
For transmission lines and substations		
配電用	5,874(〃)	2,119
For distribution lines		
通信線路用・電車線用	7,445(〃)	1,316
For communications/electric railways		

(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
鉄構物及び架線金物部門	16,369
Steel structures and transmission line hardware sections	
事業所	34,794
Total for the establishment	

2. ばね

(24年12月分)

Springs

(1)製品 Products

品 目 Commodity	生 産 Production		受 入 Receipts	出 荷 Shipments			月末在庫 Inventory
			重量(t) Weight (t)	販売 Sales		その他 Others	重量(t) Weight (t)
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)		重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	
ばね Springs	31,082	21,871	2,558	34,204	24,312	280	22,558
かさね板ばね Leaf springs	5,774	1,939	1,486	7,744	2,362	3	9,198
つるまきばね Coil springs	6,787	1,790	60	6,842	1,819	90	3,601
ねじり棒ばね Torsion bar springs	4,707	1,791	4	4,718	1,811	7	4,293
線ばね Wire springs	7,124	7,192	302	7,421	8,272	23	3,133
自動車用 (シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles (excluding seat springs)	4,117	4,295	190	4,296	4,675	22	2,559
その他の線ばね (機械用・シート用ばねを含む) Other wire springs (Including for machinery / seat springs)	3,007	2,897	112	3,125	3,597	1	574
うす板ばね Flat springs	6,007	8,836	491	6,544	9,658	157	1,982
ばね座金 Washer springs	683	323	216	935	391	—	350

(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	11,669
事業所 Total for the establishment	18,087

3. 弁及び管継手

(24年12月分)

Valves and pipe fittings

(1)製品 Products

品 目 Commodity	生 産 Production		
	数量(千個) Quantity (10 ³ n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
バルブ及びコック Valves and cocks	8,156	12,834	30,671
一般用バルブ及びコック General valves and cocks	1,739	6,377	11,994
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)	274	531	3,730
鋳鋼・鍛鋼製 (") Made of cast steel/forged steel (excluding control valves/high-temperature, high-pressure valves)	19	513	1,214
鋳鉄製(自動調整弁を除く) Made of cast iron (excluding control valves)	294	4,627	5,073
青銅・黄銅製(") Made of bronze/brass (excluding control valves)	1,152	706	1,977
高温高圧弁(自動調整弁を除き圧力6.5MPa以上で温度350℃以上のものに限る) High-temperature, high-pressure valves	1	85	373
自動調整弁 Control valves	2,527	3,978	9,096
自力式 Self-contained control valves	995	1,861	3,252
安全弁・スチームトラップ Safety valves/steam traps	192	421	1,450
その他の自力式 Other self-contained control valves	802	1,440	1,802
他力式 Power drive control valves	1,532	2,117	5,845
電磁弁 Solenoid operated valves	959	1,115	2,485
その他の他力式 Other power drive control valves	573	1,002	3,360
給排水栓類 Plumbing fixtures	3,889	2,394	9,208
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)	2,509	1,674	7,626
止水栓・分水栓 Stop cocks/snap cocks	1,379	721	1,581
管継手(フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type)	22,219	8,790	7,333
可鍛鋳鉄製 Made of malleable iron castings	10,839	2,898	1,912
鋼管製 Made of steel pipes and tubes	7,751	5,032	3,806
非鉄金属製 Made of non-ferrous metals	3,629	860	1,615

(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	14,517
事業所 Total for the establishment	29,847

4. 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物

(24年12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)	数量・重量 Quantity/Weight (10 ³ n),(n),(t)
空気動工具 Pneumatic tools	98,558(台) (n)	2,071	103,732(台) (n)	2,870	178,087(台) (n)
作業工具 Machinist hand tools	7,814(千個) (10 ³ n)	3,144	8,044(千個) (10 ³ n)	3,234	10,529(千個) (10 ³ n)
レンチ・スパナ Wrenches spanners	3,241 (〃)	1,066	3,214 (〃)	1,116	7,325 (〃)
プライヤ・ペンチ(ニッパー等を含む) Pliers cutting pliers (including cutting nippers)	609 (〃)	358	602 (〃)	387	679 (〃)
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	3,135 (〃)	320	3,383 (〃)	364	726 (〃)
その他の作業工具(注を参照) Other machinist hand tools	830 (〃)	1,399	846 (〃)	1,367	1,800 (〃)
のこ刃 Saw blades	166(t)	556	173(t)	595	65(t)
機械刃物 Knives for industry (machines)	779(〃)	1,600	727(〃)	1,848	688(〃)
鋼板せん断用刃物(シャープレード) Shear blades	72(〃)	168	70(〃)	155	43(〃)
台板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery/for wood-working machinery	285(〃)	593	280(〃)	590	278(〃)
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	422(〃)	839	377(〃)	1,103	367(〃)

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

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	5,871
事業所 Total for the establishment	13,356

5. ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(24年12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)		販売 Sales		その他 Others	
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
ガス機器	757,447	35,607	176,487	999,134	38,088	176,511	681,173
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)	388,867	9,060	73,925	508,626	12,600	92,964	410,036
Gas cooking appliances							
ガス湯沸器	164,771	6,079	84,944	239,365	7,102	66,734	150,381
Gas-fired water heaters							
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの))	41,527	498	30,823	72,462	1,079	31,242	54,534
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)	123,244	5,581	54,121	166,903	6,023	35,492	95,847
Instantaneous type (end stop system)/storage type							
ガス温水給湯暖房機(注2)	37,041	6,062	2,005	42,089	6,170	263	17,770
Gas-fired water heaters and space heaters							
ガス風呂がま(バーナ付きの一体のものを含む)	129,263	13,430	15,613	139,995	10,720	16,436	63,666
Gas bath boilers							
ガストーブ(排気筒のないもの)	25,424	504	—	43,908	801	51	22,754
Gas space heaters							
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの)	12,081	472	—	25,151	695	63	16,566
Gas heaters with circulating fan							
石油機器	489,027	10,434	75,177	1,446,985	21,880	63,866	704,049
Oil appliances							
石油ストーブ	432,838	5,246	61,311	1,377,091	15,912	51,328	631,893
Oil-burning space heaters							
しん式(排気筒のないもの)	156,548	1,479	3,199	469,700	3,831	—	153,568
Wick type							
気化式(排気筒のないもの)	276,290	3,767	58,112	907,391	12,081	51,328	478,325
Vaporizing type							
石油温風暖房機(強制給排気・排気式)	15,534	1,096	2,026	21,991	1,650	1,530	41,614
Oil-burning warm air furnaces (forced intake/exhaust type)							
石油温水給湯暖房機(注2)	40,655	4,092	11,840	47,903	4,318	11,008	30,542
Oil-fired water heaters and space heaters							
石油小形給湯機(注3)	26,770	2,070	5,655	26,325	2,164	10,678	24,182
Oil-burning water heaters for residential use							
石油温水給湯機(注4)	13,885	2,022	6,185	21,578	2,154	330	6,360
Oil-burning water heaters							
太陽熱温水器	1,481	129	969	2,091	172	17	2,426
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	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
Classification	
ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器部門	13,054
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters sections	
事業所	18,415
Total for the establishment	

注1. 貯蔵形を含み、伝熱面積8㎡以下で0.1MPa以下のもの。

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

注3. 急速加熱方式で熱交換器容量30ℓ以下のもの。

注4. 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)

(24年12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 Sintered products	10,419	23,219
機械材料 Machine materials	7,431	9,788
軸受合金 Bearings	498	1,007
輸送機械用 For transport equipment	320	630
その他の軸受合金 For others	178	377
機械部品 Machine parts	6,886	8,395
輸送機械用 For transport equipment	6,414	7,486
その他の機械部品 For others	471	909
摩擦材料 Friction materials	48	386
電気接点 Sintered electric contact materials	5	228
磁性材料 Magnetic materials	2,870	11,467
硬質 Hard magnetic materials	2,252	8,754
軟質 Soft magnetic materials	618	2,713
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products	113	1,737

(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
粉末や金製品部門 Sintered products sections	7,177
事業所 Total for the establishment	118,885

7. 鍛工品 Forgings from billets and bars

(1) 製品 Products

(24年12月分)

用途別	生産 Production		消費 Consumption	By use
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	
鍛工品	153,900	39,944	21,324	Forgings from billets and bars
鉄系	150,934	37,052	x	Ferrous forgings
熱間鍛造品	142,629	35,052		Hot forgings
型鍛造品	120,438	30,645		Closed die forgings
産業機械・土木建設機械用	14,095	3,962	...	For industrial machinery/engineering and construction machinery
自動車用	97,757	23,765	...	For automobiles
その他用の型鍛造品	8,586	2,918	...	For others
自由鍛造品	5,049	1,350		Open die forgings
産業機械・土木建設機械用	3,063	798	...	For industrial machinery/engineering and construction machinery
輸送機械用	1,126	278	...	For transport equipment
その他用の自由鍛造品	860	274	...	For others
リングロール品	17,142	3,057		Ring rolling
産業機械・土木建設機械用	8,845	1,392	...	For industrial machinery/engineering and construction machinery
自動車用	5,444	1,052	...	For automobiles
その他用のリングロール品	2,853	613	...	For others
冷間鍛造品	8,305	1,999		Cold forgings
自動車用	6,945	1,741	...	For automobiles
その他用の冷間鍛造品	1,360	258	...	For others
アルミニウム系	2,966	2,892	x	Aluminum forgings
自動車用	2,258	1,789	...	For automobiles
その他用	708	1,102	...	For others
熱間鍛造品	1,994	2,086		Hot forgings
自動車用	1,681	1,281	...	For automobiles
その他用の熱間鍛造品	313	806	...	For others
冷間鍛造品	972	805		Cold forgings
自動車用	577	509	...	For automobiles
その他用の冷間鍛造品	395	297	...	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	13,933	Forgings from billets and bars sections
事業所	129,419	Total for the establishment

8. 鋳鉄鑄物
Iron castings

(24年12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)
鋳鉄鑄物 Iron castings	261,250	51,725	84,640	177,957	86,416
鋳鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く) Iron castings (excluding ductile iron castings)	161,948	29,491	56,916	106,678	52,551
一般・電気機械用 For general/electrical machinery	42,808	10,338	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	18,651	4,327	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting/forming machinery	8,169	1,531	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	15,988	4,480	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	114,419	17,906	...	...	...
自動車用 For automobiles	103,362	16,067	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	11,057	1,839	...	...	...
その他用の鋳鉄鑄物 For others	4,721	1,247	...	...	...
球状黒鉛鑄鉄 Ductile iron castings	99,302	22,234	27,724	71,279	33,865
一般・電気機械用 For general/electrical machinery	24,228	6,057	...	...	...
産業機械器具用 For industrial machine parts	15,501	3,735	...	...	...
金属工作・加工機械用 For metal cutting/forming machinery	807	164	...	...	...
その他の一般・電気機械用 For others	7,920	2,158	...	...	...
輸送機械用 For transport equipment	67,843	14,176	...	...	...
自動車用 For automobiles	62,779	12,930	...	...	...
その他の輸送機械用 For others	5,064	1,246	...	...	...
その他用の球状黒鉛鑄鉄 For others	7,231	2,001	...	...	...

(2)原材料 Raw materials

品目 Commodity	消費 Consumption
鋳鉄 Pig iron	26,011
鋳くず Pig iron scrap	34,295
鋼くず Steel scrap	175,807
返りくず Return scrap	166,447

(3)労務 Labor

区分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
鋳鉄鑄物部門 Iron castings sections	25,224
事業所 Total for the establishment	189,049

9. 可鍛鑄鉄及び精密鑄造品
Malleable iron castings and precision castings

(24年12月分)

(1)-1製品 Products

品目・用途別 By commodity/use	生産 Production		消費 Consumption
	重量 Weight (t), (kg)	金額(百万円) Value (million yen)	重量 Weight (t), (kg)
可鍛鑄鉄 Malleable iron castings	2,954(t)	1,338	2,871(t)
精密鑄造品 Precision castings	479,929(kg)	3,678	49,651
ガスタービン用 For gas turbines	57,448(〃)	1,214	...
一般機械用 For general machinery	63,634(〃)	386	...
自動車用 For automobiles	317,623(〃)	1,580	...
航空機・武器用 For aircraft/weapons	9,052(〃)	244	...
その他用の精密鑄造品 For others	32,172(〃)	254	...

(1)-2材質別生産内訳 By material

区分 Classification	生産 Production 重量(kg) Weight
精密鑄造品 Precision castings	479,929
鑄鉄 Cast iron	6,662
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel/carbon steel	348,774
アルミニウム合金 Aluminum alloy	45,063
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	79,430

(2)原材料 Raw materials 単位:t、Unit:t

品目 Commodity	消費 Consumption
可鍛鑄鉄用 For malleable iron castings	
銑鉄 Pig iron	33
鋼くず Steel scrap	3,253
返りくず Return scrap	4,623

(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
可鍛鑄鉄部門 Malleable iron castings sections	418
精密鑄造品部門 Precision castings sections	2,184
事業所 Total for the establishment	97,406

10. 非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings

(1) 製品 Products

(24年12月分)

用途別	生産 Production		消費 Consumption	By use
	重量 (t) Weight (t)	金額 (百万円) Value (million yen)	重量 (t) Weight (t)	
銅・銅合金鋳物	6,209	7,190	1,702	Copper/copper alloy castings
一般機械用	3,810	4,397	...	For general machinery
産業機械器具用	1,012	1,329	...	For industrial machinery
軸受メタル用	568	650	...	For bearing metal
バルブコック用(管継手用を含む)	2,230	2,418	...	For valves and cocks (including for pipe fittings)
輸送機械用	1,859	2,079	...	For transport equipment
その他用の銅・銅合金鋳物	541	715	...	For others
アルミニウム鋳物	32,492	20,848	18,355	Aluminum alloy castings
一般機械用	587	756	...	For general machinery
輸送機械用	31,014	19,225	...	For transport equipment
自動車用	30,560	18,298	...	For automobiles
その他の輸送機械用	454	927	...	For others
その他用のアルミニウム鋳物	891	867	...	For others

(2) 原材料 Raw materials

(単位:t、Unit: t)

品 目	消費 Consumption	Commodity
銅合金地金	5,856	Copper-base alloy ingots
アルミニウム合金新地金	13,723	Aluminum-base alloy ingots
アルミニウム二次合金地金	24,134	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	11,230	Non-ferrous metal castings sections
事 業 所	152,792	Total for the establishment

11. ダイカスト Die castings

(1) 製品 Products

(24年12月分)

用途別	生産 Production		消費 Consumption	By use
	重量 (t) Weight (t)	金額 (百万円) Value (million yen)	重量 (t) Weight (t)	
ダイカスト	74,370	42,472	23,176	Die castings
アルミニウム	72,147	39,584	22,304	Aluminum alloy die castings
一般機械用	2,738	1,958	...	For general machinery
電気機械用	1,362	1,494	...	For electrical machinery
自動車用	63,341	32,780	...	For automobiles
二輪自動車用	2,464	1,733	...	For motorcycles
その他用のアルミニウム	2,243	1,619	...	For others
亜鉛	1,872	2,596	872	Zinc alloy die castings
自動車用	1,196	2,023	...	For automobiles
その他用の亜鉛	676	573	...	For others
その他	351	292	...	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	5,048	Aluminum-base alloy ingots
アルミニウム二次合金地金	71,303	Secondary aluminum-base alloy ingots
マグネシウム合金地金	277	Magnesium-base alloy ingots
亜鉛合金新地金	1,550	Zinc-base alloy ingots
亜鉛二次合金地金	263	Secondary zinc-base alloy ingots
銅合金地金	102	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	15,344	Die castings sections
事業所	205,952	Total for the establishment

VI. 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乗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21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乗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
2520	鍛工品月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
* 2520	鍛工品 計		0.993	1.002				
* 2520	鉄系 計		0.993	1.001				
* 2520	熱間鍛造品 計		0.993	1.002				
* 2520	型鍛造品 計		0.995	1.005				
* 2520	産業機械・土木建設機械用		0.997	1.012				
* 2520	自動車用		0.995	1.005				
2520	自由鍛造品 計		0.951	0.970				
2520	その他用の自由鍛造品		0.721	0.850				
2520	アルミニウム系 熱間鍛造品 その他用の熱間鍛造品		0.955					
2520	アルミニウム系 冷間鍛造品 その他用の冷間鍛造品		1.589	1.264				

*は、平成24年4月分にて平成24年2月分以前について過去修正を行ったため、平成21年に遡及して接続係数を付け替えています。

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乗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
1070	鉄鋼月報(その7) 磨棒鋼・線類・铸铁管・鉄鋼加工製品	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
1070	溶接棒心線		0.781					0.417
1070	ステンレス鋼線		1.122			1.143		1.165
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	重量	金額	重量
2210	鉄骨		0.995					
2210	軽量鉄骨		0.977					
2210	水門(水門巻上機を含む)		0.968					
2220	ばね月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2220	線ばね 計		1.009			1.008		1.044
2220	自動車用(シート用ばねを除く)		1.007			1.006		1.034
2220	その他の線ばね(機械用・シート用ばねを含む)		1.011			1.009		1.086
2220	うす板ばね		1.016			1.015		1.021
2250	弁及び管継手月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2250	バルブ及び cocks 計	1.009	0.998	1.006				
2250	一般用バルブ及び cocks 計	1.040	0.999	1.022				
2250	鋳鋼・鋳鋼製(自動調整弁・高温高压弁を除く)	0.962						
2250	青銅・黄銅製(自動調整弁・高温高压弁を除く)	1.067	0.997	1.162				
2250	高温高压弁	0.910	0.996	0.997				
2250	自動調整弁		0.996					
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	重量	金額	数量
2270	ガスこんろ				0.981		0.966	0.999
2270	ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの)			0.722				

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乗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
2510	粉末や金製品月報(超硬チップを除く)	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2510	粉末や金製品 計		1.007	1.040				
2510	磁性材料 計		1.025	1.092				
2510	磁性材料(硬質)		1.033	1.135				
2530	鋇鉄鋳物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2530	鋇鉄鋳物 計					0.999		0.950
2530	鋇鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く)							0.982
2530	球状黒鉛鋳鉄							0.904
2550	非鉄金属鋳物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2550	アルミニウム鋳物 計		1.030	1.033				
2550	輸送機械用 計		1.031	1.036				
2550	自動車用		1.032	1.038				
2560	ダイカスト月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2560	ダイカスト 計		1.017					
2560	アルミニウム 計		1.017					
2560	一般機械用		0.962	0.965				
2560	自動車用		1.023					
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	数量	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	電力用電線・ケーブル							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	1.003						

平成23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乗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
1070	鉄鋼月報(その7) 磨棒鋼・線類・鉄管・鉄鋼加工製品	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
1070	蛇かご		0.929			0.912		0.923
2210	鉄構物及び架線金物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2210	鉄構物 計		0.989	0.993				
2210	鉄骨		0.984	0.989				
2210	軽量鉄骨		0.994	0.994				
2210	水門(水門巻上機を含む)			0.967				
2220	ばね月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2220	ばね 計		0.997	0.998		0.997	0.999	0.997
2220	線ばね 計		0.989	0.996		0.989	0.998	0.986
2220	自動車用(シート用ばねを除く)		0.981	0.993		0.982	0.993	0.985
2220	その他の線ばね(機械用・シート用ばねを含む)		1.002	0.999		1.002	1.003	0.991
2220	うす板ばね		0.982	0.992		0.983	0.992	0.980
2220	ばね座金		1.134	1.205		1.094	1.169	1.041

平成23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乗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	重量	金額	重量
2250	弁及び管継手月報							
2250	バルブ及びコック 計	0.996	0.999					
2250	給排水栓類 計	0.991	0.996	0.999				
2250	給水栓(便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む)	0.986	0.995	0.998				
2250	管継手(フランジ形を含む) 計	1.064	1.016	1.037				
2250	可鍛鑄鉄製	1.032	1.013	1.048				
2250	鋼管製	1.041	1.003	1.009				
2250	非鉄金属製	1.239	1.122	1.100				
2260	空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	数量
2260	空気動工具	1.068		1.179	1.068		1.155	
2260	作業工具 計	0.967		0.997	0.967		0.994	0.959
2260	ドライバ(硬鋼線使用のものに限る)	0.916		0.938	0.917		0.920	0.761
2260	その他の作業工具	1.002		1.007	1.002		1.005	1.001
2260	のこ刃 (単位:t)							0.950
2520	鍛工品月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2520	鍛工品 計		0.999	0.999				
2520	鉄系鍛工品 計		0.999	0.999				
2520	熱間鍛造品 計		0.999	0.999				
2520	型鍛造品 計		0.998	0.999				
2520	産業機械・土木建設機械用		0.996	0.995				
2520	自動車用		0.998	0.999				
2520	その他用の型鍛造品		1.009	1.013				
2520	自由鍛造品 計		1.006	1.004				
2520	その他用の自由鍛造品		1.045	1.022				
2520	冷間鍛造品 計		1.004	1.002				
2520	その他用の冷間鍛造品		1.018	1.014				
2530	鋳鉄鑄物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2530	鋳鉄鑄物 計		1.005	1.005		1.008		1.010
2530	鋳鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く) 計		1.004	1.003		1.006		1.001
2530	一般・電気機械用 計		1.005	1.003				
2530	産業機械器具用		0.992	0.991				
2530	金属工作・加工機械用		1.046	1.043				
2530	輸送機械用 計		1.004	1.004				
2530	自動車用		1.004	1.004				
2530	その他の輸送機械用		1.001	1.005				
2530	その他用の鋳鉄鑄物		0.999	0.998				
2530	球状黒鉛鑄鉄 計		1.007	1.009		1.010		1.023
2530	一般・電気機械用 計		1.012	1.017				
2530	産業機械器具用		1.017	1.025				
2530	その他の一般・電気機械用		1.004	1.006				
2530	輸送機械用 計		1.003	1.002				
2530	自動車用		1.003	1.003				
2530	その他用の球状黒鉛鑄鉄		1.022	1.028				

平成23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乗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
2550	非鉄金属鑄物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2550	銅・銅合金鑄物 計		1.009	1.008				
2550	一般機械用 計		1.016	1.015				
2550	産業機械器具用		1.015	1.017				
2550	バルブコック用(管継手用を含む)		1.020	1.019				
2550	その他用の銅・銅合金鑄物		0.994	0.990				
2550	アルミニウム鑄物 計		0.991					
2550	一般機械用		1.007	1.018				
2550	輸送機械用 計		0.990	0.986				
2550	自動車用		0.989	0.985				
2550	その他用のアルミニウム鑄物		1.034	1.360				
2560	ダイカスト月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2560	ダイカスト 計		1.004	1.009				
2560	アルミニウムダイカスト 計		1.004	1.008				
2560	自動車用		1.004	1.010				
2560	亜鉛ダイカスト その他用の亜鉛			1.118				
5040	軽金属板製品月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
5040	軽金属板製品 合計		1.004			1.004	1.005	
5040	産業用品 計		1.004			1.004	1.005	
5040	電気器具用品		1.250			1.256	1.208	1.098
5040	船舶・車両用品		1.064			1.071	1.046	1.034
5040	その他の産業用品		1.002			1.002	1.001	1.005
5040	産業用アルミニウム製品		1.055			1.058	1.027	1.034
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	数量	重量	金額	重量
9080	銅線(完成品) 合計		1.030			1.028	1.023	1.035
9080	絶縁電線 計		1.033			1.030	1.024	1.036
9080	輸送機器用電線		1.361			1.372	1.065	2.257
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	1.017			1.033			

平成24年1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乗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
1020	鉄鋼月報(その2) 普通鋼熱間圧延鋼材	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
1020	銅板 計							0.968
1020	厚板							0.967
1050	鉄鋼月報(その5) 特殊鋼圧延鋼材	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
1050	熱間圧延鋼材 計							1.020
1050	銅板							1.179

平成24年2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乗じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産能力		生産実績	
9080	非鉄金属製品(電線・ケーブル)、光ファイバ製品月報				
9080	銅絶縁電線	1.004			

平成24年3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乗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
2260	空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2260	機械刃物 計							0.971
2260	銅板せん断用刃物(シャープレード)							0.687

平成24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乗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	重量	金額	重量
2250	弁及び管継手月報							
2250	バルブ及びコック 計	0.997	0.994	0.995				
2250	一般用バルブ及びコック 計	0.987	0.987	0.987				
2250	鋳鋼・鍛鋼製(自動調整弁・高温高压弁を除く)	0.710	0.974	0.966				
2250	鋳鉄製(自動調整弁・高温高压弁を除く)	0.961	0.985	0.977				
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	数量	重量	金額	重量
9080	機器用電線							1.035
9080	電力用電線・ケーブル		1.004			1.004	1.008	

平成24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乗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	重量	金額	重量
2220	ばね月報							
2220	線ばね 計		1.006	1.006		1.006	1.005	
2220	自動車用(シートバネ用を除く)		1.007	1.008		1.007	1.008	
2250	その他の線ばね(機械用・シート用ばねを含む)		1.004	1.003		1.004	1.003	
9070	非鉄金属製品製品月報(アルミニウム圧延製品)	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
9070	アルミニウム圧延製品合計(はくを除く)		1.005					1.022
9070	押出製品		1.014					1.119
9070	棒・線		1.227					1.543
9070	非鉄金属製品製品月報(アルミニウム圧延製品)	生産能力			生産実績			
9070	アルミニウム圧延製品(はくを除く)		1.004			1.005		
9070	管、棒、線、型材		1.010			1.014		

平成24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乗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	重量	金額	重量
2510	粉末や金製品月報							
2510	粉末や金製品 計		0.993					
2510	磁性材料 計		0.976					
2510	磁性材料(軟質)		0.886					
5040	軽金属板製品月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
5040	その他の産業用品							0.780
5040	産業用アルミニウム製品							0.917
9050	非鉄金属製品月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
9050	伸銅製品 計							0.938
9050	黄銅製品 計							0.874
9050	黄銅製品(棒)							0.894
9050	黄銅製品(線)							0.649
2560	ダイカスト月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2560	ダイカスト 計		1.006					
2560	アルミニウムダイカスト 計		1.007					
2560	アルミニウムダイカスト(一般機械用)		1.042					
2560	アルミニウムダイカスト(電気機械用)		1.072					
2560	アルミニウムダイカスト(自動車用)		1.003					
2560	アルミニウムダイカスト(二輪自動車用)		1.001					
2560	アルミニウムダイカスト(その他用のアルミニウム)		1.033					

平成24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乗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	重量	金額	重量
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	数量	重量	金額	重量
1070	磨棒鋼		0.991			0.988		
2530	鉄鉄鋳物月報	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2530	鉄鉄鋳物計					0.993		1.016
2530	鉄鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く) 計					0.988		1.027