政府統計

2012-9

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９月分
September, 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)

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みます。

（生産金額）

生産数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

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

② 受 入

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

ア. 他企業から購入したもの（輸入を含む）

イ. 同一企業内の他工場から受入れたもの

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

エ. 返品（戻入れ）されたもの

③ 消　費

調査対象が他の製品の原材料、加工用として消費した数量をいいます。

④ 出　荷

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

なお、出荷数量は次の事由により、「販売」、「その他」に区分しています。

（販　売）

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

（その他）

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

（販売金額）

販売数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

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

⑤ 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 METI's Regulations for the Current Survey of Production (Fundamental Statistics) based on the Statistics Law.

1. Subject of the survey

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

Questionnaire name	Survey scope
Iron and steel (No. 1) Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel, steel forgings, and steel castings	All business establishments
Iron and steel (No. 2) Ordinary hot-rolled steel	All business establishments
Iron and steel (No. 4) Ordinary cold-finished steel, metallic coated steel, and cold-formed steel sheets and shapes	All business establishments
Iron and steel (No. 5) Special rolled steel	All business establishments
Iron and steel (No. 6) Steel pipes and tubes	All business establishments
Iron and steel (No. 7) Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes, and secondary steel products	All business establishments (For Secondary steel products, Business establishments with 20 or more employees)
Iron and steel (No. 9) Labor and production equipment	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:

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

③ Consumption

The quantity of products consumed as materials, process goods in 'the survey object'

④ Shipment

The quantity of products actually shipped from 'the survey object's' warehouse or rental warehouse which 'the survey object' mainly uses

Besides, the quantity of products is distinguished as 'Sales' or 'Other' in the following ways:

(Sales)

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

(Other)

a. Products shipped to other factories of the same enterprise which are producing the same products as the survey commodity
b. Products shipped to other factories of the same enterprise as materials
c. Products shipped as materials for use in the commissioned products or commission-manufactured products
d. The commissioned products or commission-manufactured products shipped to the manufacturers (consigners) that are producing the same survey commodity
e. Products used in-house (equipment investment for an enterprise's own factory, use for samples, use for gifts, use in testing and research)
f. Products consumed in-house (only in the case of the no consumption survey item)

(Sales Value)

Value as evaluated by the contract price or producer's selling price

In this case, 'contract price' or 'producer's selling price' are the enterprise's selling prices excluding shipping charges, transport costs, insurance costs and other costs, and including consumption tax.

⑤ Inventory at the end of the month

The quantity of products produced or received by 'the survey object' which are actually stored in 'the survey object's' warehouses and rental warehouses which 'the survey object' mainly uses

(2)Labor

Number of persons engaged at the end of month

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

3. Others

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

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

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

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

(4) 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

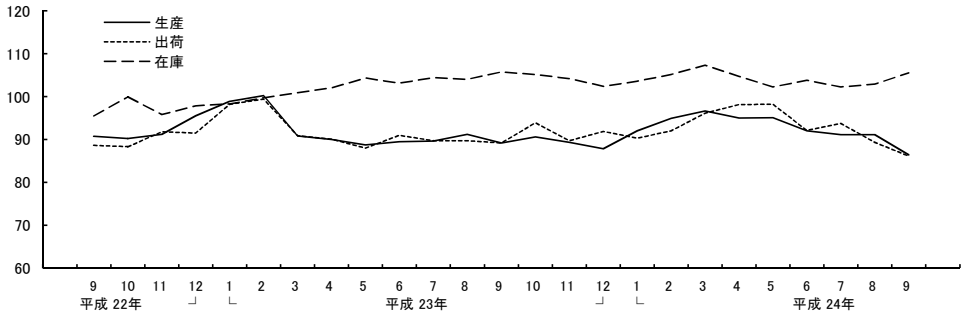
If there are any questions about the contents of this monthly report, please contact the following address.

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

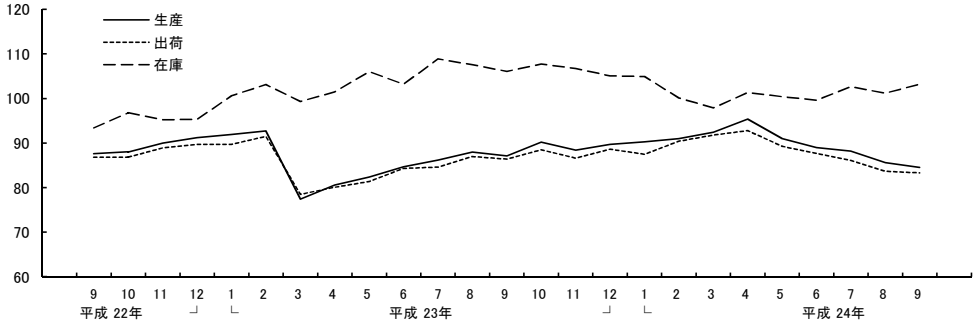
1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan Tel: +81-3-3501-1511, Extension 2866-2868

Ⅰ．概　　況

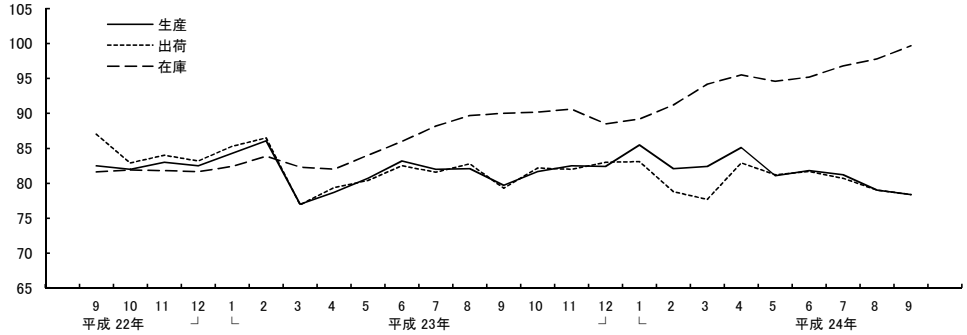
鉄鋼業指数の推移　　（平成17年 = 100、季節調整済）



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9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	▲ 2.9	▲ 5.2	▲ 4.1	▲ 3.6	▲ 0.2	2.5
鉄素製品（含．鋼半製品）	▲ 0.2	▲ 5.9	▲ 0.7	▲ 9.4	▲ 2.8	1.4
熱間圧延鋼材	▲ 1.0	▲ 4.7	▲ 1.8	▲ 4.3	6.1	1.7
鋼管	3.4	1.9	▲ 2.8	0.2	7.3	6.6
冷間仕上鋼材	▲ 3.5	▲ 4.7	▲ 5.4	▲ 0.7	▲ 10.8	▲ 1.2
めっき鋼材	▲ 2.3	▲ 0.3	▲ 4.1	▲ 0.8	▲ 4.6	3.8
鋳鍛造品	▲ 15.1	▲ 8.5	▲ 14.1	▲ 8.6	▲ 2.5	▲ 0.6
（特掲）普通鋼鋼材	0.8	▲ 2.2	▲ 0.1	▲ 1.5	0.8	3.0
（特掲）特殊鋼鋼材	▲ 6.9	▲ 8.8	▲ 7.8	▲ 5.6	1.7	2.5
非鉄金属工業	▲ 4.3	▲ 1.3	▲ 6.1	▲ 0.5	▲ 2.7	2.0
非鉄金属地金	▲ 1.5	2.4	▲ 7.5	3.2	▲ 4.5	2.5
伸銅・アルミニウム圧延製品	▲ 4.6	2.0	▲ 6.3	1.3	1.1	2.8
電線・ケーブル	▲ 1.2	▲ 1.3	▲ 2.0	▲ 1.5	▲ 5.4	▲ 0.3
非鉄金属鋳物	▲ 8.8	▲ 7.6	▲ 8.8	▲ 7.6	－	－
金属製品工業	▲ 3.6	▲ 0.8	▲ 3.3	▲ 0.8	10.7	1.9
建設用金属製品	14.7	18.8	15.1	14.4	－	－
建築用金属製品	▲ 5.5	▲ 3.6	▲ 4.9	▲ 0.1	11.0	▲ 0.7
暖ちゅう房熱機器	▲ 3.4	▲ 5.5	▲ 5.0	▲ 4.9	24.1	▲ 0.5
その他の金属製品	▲ 6.8	▲ 2.9	▲ 6.7	▲ 3.3	4.1	3.8

資料出所：鉱工業指数確報（調査統計グループ経済解析室）

Ⅱ. 指数 Indices

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

(1)原指数 Original Index

年 月 Year and Month	鉄 鋼 業 Iron and Steel	鉄素製品(含、鋼半製品) Crude steel (Incl.semi-finished steel)	熱間圧延鋼 材 Hot rolled steel	鋼 管 Steel pipes and tubes	冷間仕上鋼 材 Cold finished steel	めっき鋼材 Metallic coated steel	鋳鍛造品 Steel castings and forgings	普通鋼鋼材(特 掲) Ordinary steel	特殊鋼鋼材(特 掲) 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21年 (2009)	72.5	78.2	74.8	64.1	71.1	73.9	62.5	75.1	66.4
22 (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
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 7月 (Jul)	91.7	98.2	89.6	74.5	94.9	93.4	90.3	88.0	96.5
8月 (Aug)	91.2	95.3	91.4	76.1	96.5	92.5	81.1	88.9	99.6
9月 (Sep)	92.9	94.0	91.9	80.3	96.0	93.8	94.5	88.4	102.8
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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 2.9	▲ 0.2	▲ 1.0	3.4	▲ 3.5	▲ 2.3	▲ 15.1	0.8	▲ 6.9

(2)季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23年 7～9月 (Q3)	90.0	94.2	90.4	77.7	91.2	88.1	87.2	86.4	97.1
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
平成23年 7月 (Jul)	89.6	95.3	89.4	76.5	90.6	89.5	85.8	86.3	95.2
8月 (Aug)	91.2	94.6	92.0	78.0	93.2	87.0	88.4	87.6	99.6
9月 (Sep)	89.2	92.8	89.9	78.5	89.9	87.8	87.5	85.4	96.5
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
前月比 Ratio to PM	▲ 5.2	▲ 5.9	▲ 4.7	1.9	▲ 4.7	▲ 0.3	▲ 8.5	▲ 2.2	▲ 8.8

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 Non-ferrous metals	非鉄金属地金 Non-ferrous metal	伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	電線・ケーブル Electric wires and cables	非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	金属製品工業 Fabricated metals	建設用金属製品 Fabricated structural metal products	建築用金属製品 Metal products of building	暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	その他の金属製品 Other metal products
211.7	55.5	59.3	42.3	54.6	566.8	87.1	114.1	56.6	309.0
77.4	89.5	69.9	79.6	71.6	77.9	94.2	68.2	78.9	76.7
90.5	98.3	85.8	85.5	91.7	83.1	78.5	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
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
89.8	88.5	87.5	85.6	96.9	83.9	62.0	74.2	94.4	91.6
82.1	86.2	76.8	77.9	86.8	79.5	66.9	74.4	87.4	83.4
91.3	92.8	82.5	90.8	99.9	83.9	67.3	77.6	91.4	89.6
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
▲ 4.3	▲ 1.5	▲ 4.6	▲ 1.2	▲ 8.8	▲ 3.6	14.7	▲ 5.5	▲ 3.4	▲ 6.8
87.1	89.2	81.6	85.3	92.4	81.3	66.7	73.3	94.9	86.3
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
86.2	86.6	82.1	85.2	89.8	82.0	66.9	72.7	99.6	86.2
88.0	89.3	82.2	85.7	95.6	82.1	70.8	74.1	95.1	86.8
87.1	91.8	80.4	85.0	91.7	79.7	62.4	73.1	90.0	85.9
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
▲ 1.3	2.4	2.0	▲ 1.3	▲ 7.6	▲ 0.8	18.8	▲ 3.6	▲ 5.5	▲ 2.9

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 Iron and Steel	鉄素製品（含、鋼半製品） Crude steel (Incl.semi-finished steel)	熱間圧延鋼　材 Hot rolled steel	鋼　管 Steel pipes and tubes	冷間仕上鋼　材 Cold finished steel	めっき鋼材 Metallic coated steel	鋳鍛造品 Steel castings and forgings	普通鋼鋼材（特　掲） Ordinary steel	特殊鋼鋼材（特　掲） 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21年	(2009)	72.2	93.1	75.1	65.1	71.1	71.7	59.3	76.2	65.6
22	(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
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	7月 (Jul)	90.6	100.3	91.1	73.5	96.3	91.5	89.7	89.1	92.0
	8月 (Aug)	88.9	97.9	90.3	74.0	96.2	89.8	81.1	87.4	93.4
	9月 (Sep)	94.9	95.6	95.3	86.8	100.9	93.3	93.5	90.8	103.4
	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
前年同月比	Ratio to SM	▲ 4.1	▲ 0.7	▲ 1.8	▲ 2.8	▲ 5.4	▲ 4.1	▲ 14.1	▲ 0.1	▲ 7.8

(2)季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23年	7～9月 (Q3)	89.5	96.0	91.1	80.2	94.2	87.2	86.3	87.2	94.4
	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
平成23年	7月 (Jul)	89.7	100.8	90.8	78.6	93.9	87.9	85.1	88.0	92.2
	8月 (Aug)	89.7	95.0	91.7	79.2	95.4	86.6	87.4	87.6	95.1
	9月 (Sep)	89.2	92.2	90.8	82.7	93.3	87.1	86.3	86.0	96.0
	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
前月比	Ratio to PM	▲ 3.6	▲ 9.4	▲ 4.3	0.2	▲ 0.7	▲ 0.8	▲ 8.6	▲ 1.5	▲ 5.6

（平成１７年＝１００）

（ ２００５ ＝１００）

非鉄金属工業 Non-ferrous metals	非鉄金属地金 Non-ferrous metal	伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	電線・ケーブル Electric wires and cables	非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings	金属製品工業 Fabricated metals	建設用金属製品 Fabricated structural metal products	建築用金属製品 Metal products of building	暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	その他の金属製品 Other metal products
262.8	56.5	86.6	63.3	56.4	479.9	74.2	105.6	55.5	244.6
76.3	86.7	71.1	78.3	71.6	79.3	91.2	73.7	79.7	78.0
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
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
87.2	80.7	86.7	85.0	96.8	81.8	63.4	78.8	67.9	91.8
81.8	81.8	78.5	81.7	86.8	79.3	68.7	79.0	73.0	84.1
90.7	91.9	83.8	90.9	99.9	84.5	69.0	82.0	96.3	87.6
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
▲ 6.1	▲ 7.5	▲ 6.3	▲ 2.0	▲ 8.8	▲ 3.3	15.1	▲ 4.9	▲ 5.0	▲ 6.7
86.0	85.6	82.5	85.3	92.4	81.2	68.8	77.6	87.3	84.7
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
84.6	81.4	82.9	84.7	89.8	81.6	69.5	76.4	82.3	85.5
87.0	85.7	82.8	87.1	95.5	82.8	74.1	78.7	89.7	85.5
86.4	89.6	81.9	84.0	91.8	79.3	62.9	77.6	89.9	83.2
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
▲ 0.5	3.2	1.3	▲ 1.5	▲ 7.6	▲ 0.8	14.4	▲ 0.1	▲ 4.9	▲ 3.3

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

(1)原指数 Original Index

年　月 Year and Month		鉄 鋼 業 Iron and Steel	鉄素製品（含、鋼半製品） Crude steel (Incl.semi-finished steel)	熱間圧延鋼　材 Hot rolled steel	鋼　管 Steel pipes and tubes	冷間仕上鋼　材 Cold finished steel	めっき鋼材 Metallic coated steel	鋳鍛造品 Steel castings and forgings	普通鋼鋼材（特　掲） Ordinary steel	特殊鋼鋼材（特　掲） Special steel
ウェイト	Weight	1,062.1	313.0	325.2	117.7	138.4	107.6	60.2	456.8	232.1
平成21年末	(2009)	94.0	97.7	99.2	91.6	87.7	85.3	80.7	92.7	94.9
22	(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
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	7月 (Jul)	103.7	103.5	113.7	87.7	105.9	97.6	88.4	104.4	106.8
	8月 (Aug)	105.3	100.3	117.2	91.9	111.3	100.7	88.6	107.4	112.6
	9月 (Sep)	103.4	101.8	112.5	85.3	110.4	100.3	87.4	104.1	108.4
	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
前年同月比	Ratio to SM	▲ 0.2	▲ 2.8	6.1	7.3	▲ 10.8	▲ 4.6	▲ 2.5	0.8	1.7

(2)季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23年	7～9月末 (Q3)	105.7	105.6	114.6	91.3	109.6	97.5	87.5	104.6	112.2
	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
平成23年	7月 (Jul)	104.4	102.6	115.8	91.2	106.9	97.5	87.9	105.2	110.6
	8月 (Aug)	104.0	101.4	116.2	92.5	108.0	97.0	88.0	104.4	111.6
	9月 (Sep)	105.7	105.6	114.6	91.3	109.6	97.5	87.5	104.6	112.2
	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
前月比	Ratio to PM	2.5	1.4	1.7	6.6	▲ 1.2	3.8	▲ 0.6	3.0	2.5

（平成１７年＝１００）

（ ２００５ ＝１００）

非鉄金属工業 Non-ferrous metals	非鉄金属地金 Non-ferrous metal	伸銅・アルミニウム圧延製品 Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	電線・ケーブル Electric wires and cables	金属製品工業 Fabricated metals	建築用金属製品 Metal products of building	暖ちゅう房熱機器 Equipment for heating and kitchen	その他の金属製品 Other metal products
276.5	73.0	113.7	89.8	715.5	132.9	208.8	373.8
95.6	111.4	89.8	90.0	75.7	65.9	49.1	94.0
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
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
107.9	127.0	99.5	102.9	94.7	81.4	86.1	104.3
106.6	134.6	95.2	98.3	97.0	83.8	95.0	102.9
105.7	132.1	94.4	98.6	96.2	82.8	91.2	103.8
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
▲ 2.7	▲ 4.5	1.1	▲ 5.4	10.7	11.0	24.1	4.1
106.1	131.0	95.6	98.6	90.0	79.2	71.1	104.5
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
108.9	135.4	98.1	101.0	88.2	79.5	69.5	103.0
107.6	135.1	96.9	99.0	89.7	80.2	72.5	103.1
106.1	131.0	95.6	98.6	90.0	79.2	71.1	104.5
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
2.0	2.5	2.8	▲ 0.3	1.9	▲ 0.7	▲ 0.5	3.8

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

＜鉄鋼編＞ ＜Iron and steel＞

1.製品 Historical data by commodities

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

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	生産 Production 計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鋳物用銑 Foundry pig iron	製鋼用消費 Consumption for steel-making 計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making 計 Total	転炉鋼 LD converters	電気炉鋼 Electric furnaces	鋳物用銑 Foundry pig iron
平成21年 (2009)	66,942,610	66,783,027	159,583	66,004,392	65,988,676	65,648,635	340,041	15,716
22 (2010)	82,283,358	81,954,312	329,046	81,741,250	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
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 7～9月 (Q3)	20,683,576	20,612,517	71,059	20,327,913	20,322,828	20,244,844	77,984	5,085
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,067,047	7,045,962	21,085	6,934,022	6,931,983	6,902,699	29,284	2,039
8 (Aug)	6,958,929	6,934,488	24,441	6,835,534	6,833,960	6,811,250	22,710	1,574
9 (Sep)	6,657,600	6,632,067	25,533	6,558,357	6,556,885	6,530,895	25,990	1,472
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	0.9	1.1	▲ 41.2	1.7	1.7	1.9	▲ 39.1	11.2

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	販売 Sales 計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鋳物用銑 Foundry pig iron	在庫 Inventory 計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鋳物用銑 Foundry pig iron
平成21年 (2009)	3,511,857	3,315,857	196,000	956,805	908,920	47,885
22 (2010)	3,616,916	3,305,030	311,886	829,560	771,618	57,942
23 (2011)	3,348,153	3,032,796	315,357	1,187,061	1,135,921	51,140
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 7～9月 (Q3)	831,925	754,345	77,580	1,021,086	967,033	54,053
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	282,974	258,083	24,891	928,753	871,334	57,419
8 (Aug)	267,604	241,417	26,187	989,105	933,492	55,613
9 (Sep)	281,347	254,845	26,502	1,021,086	967,033	54,053
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 16.3	▲ 15.3	▲ 25.9	▲ 2.3	▲ 1.6	▲ 15.1

(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 計 Total	高炭素 High-carbon ferro-manganese	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	シリコマンガン Silico-manganese	フェロシリコン Ferro-silicon	フェロクロム Ferro-chromium 計 Total
平成21年 (2009)	722,277	361,375	283,220	78,155	49,205	-	7,698
22 (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
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 7～9月 (Q3)	196,645	90,804	66,614	24,190	11,177	-	3,697
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	74,935	39,146	32,148	6,998	3,281	-	1,387
8 (Aug)	66,494	31,783	23,304	8,479	5,067	-	947
9 (Sep)	55,216	19,875	11,162	8,713	2,829	-	1,363
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	9.6	22.7	23.4	21.7	7.3	-	13.4

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	フェロクロム Ferro-chromium 高炭素 High-carbon ferro-chromium	低炭素 Low-carbon 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
平成21年 (2009)	-	7,698	284,884	-	3,598	2,560	12,957
22 (2010)	-	16,208	348,420	-	4,615	4,190	16,374
23 (2011)	-	17,217	279,944	-	5,167	3,980	20,913
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 7～9月 (Q3)	-	3,697	84,450	-	1,216	1,030	4,271
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	-	1,387	28,938	-	328	292	1,563
8 (Aug)	-	947	26,688	-	401	341	1,267
9 (Sep)	-	1,363	28,824	-	487	397	1,441
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	-	13.4	2.6	-	▲ 28.1	3.0	▲ 15.1

(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								
					圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling					
								インゴットケースによるもの By ingot-case		
		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21年	(2009)	87,534,137	71,407,407	16,126,730	86,685,913	71,148,765	15,537,148	574,089	108,840	465,249
22	(2010)	109,598,507	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
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 7～9月	(Q3)	26,950,022	20,774,359	6,175,663	26,700,738	20,699,594	6,001,144	266,796	22,388	244,408
10～12	(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
平成23年 7月	(Jul)	9,152,148	7,144,168	2,007,980	9,067,349	7,118,729	1,948,620	95,167	6,383	88,784
8	(Aug)	8,909,328	6,844,135	2,065,193	8,833,076	6,821,453	2,011,623	83,837	8,748	75,089
9	(Sep)	8,888,546	6,786,056	2,102,490	8,800,313	6,759,412	2,040,901	87,792	7,257	80,535
10	(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
前年同月比 Ratio to SM		▲ 1.0	1.7	▲ 9.8	▲ 0.8	1.9	▲ 9.9	▲ 33.2	▲ 4.8	▲ 35.7

（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						
			普通鋼 Ordinary crude steel			特殊鋼 Special steels of crude steel		
		計 Total	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
平成21年	(2009)	86,111,824	71,039,925	56,924,560	14,115,365	15,071,899	11,160,215	3,911,684
22	(2010)	107,655,290	84,549,004	68,519,827	16,029,177	23,106,286	16,962,477	6,143,809
23	(2011)	105,522,883	82,831,886	65,721,180	17,110,706	22,690,997	16,795,894	5,895,103
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 7～9月	(Q3)	26,433,942	20,677,206	16,652,944	4,024,262	5,756,736	4,363,864	1,392,872
10～12	(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
平成23年 7月	(Jul)	8,972,182	7,112,346	5,776,052	1,336,294	1,859,836	1,406,498	453,338
8	(Aug)	8,749,239	6,812,705	5,536,425	1,276,280	1,936,534	1,510,305	426,229
9	(Sep)	8,712,521	6,752,155	5,340,467	1,411,688	1,960,366	1,447,061	513,305
10	(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
前年同月比 Ratio to SM		▲ 0.5	1.9	1.7	2.5	▲ 8.8	▲ 8.2	▲ 10.6

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

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

② 鋼塊の転炉、電気炉別生産

Production classified by LD converters or electric furnaces

（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			鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings					
	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	合計 Grand total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel
平成21年 (2009)	496,997	92,699	404,298	351,227	165,943	185,284	68,337,358	57,028,592	11,308,766
22 (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
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 7～9月 (Q3)	142,979	19,653	123,326	106,305	55,112	51,193	21,068,945	16,671,786	4,397,159
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	48,759	6,506	42,253	36,040	18,933	17,107	7,200,370	5,781,165	1,419,205
8 (Aug)	43,585	6,004	37,581	32,667	16,678	15,989	7,065,061	5,544,242	1,520,819
9 (Sep)	50,635	7,143	43,492	37,598	19,501	18,097	6,803,514	5,346,379	1,457,135
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 10.6	▲ 45.8	▲ 4.8	▲ 20.0	▲ 27.6	▲ 11.8	▲ 0.4	1.7	▲ 8.1

注：転炉鋼及び電気炉鋼の生産には鋼塊のみ計上し、鋳鋼鋳込は含みません。

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

（単位：t、Unit: t）

年 月 Year and Month	転炉 LD converters					
	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel		
	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel
平成21年 (2009)	68,325,469	57,016,799	11,308,670	11,889	11,793	96
22 (2010)	85,755,023	68,622,018	17,133,005	547	349	198
23 (2011)	82,741,997	65,802,598	16,939,399	1,439	1,406	33
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 7～9月 (Q3)	21,068,912	16,671,786	4,397,126	33	－	33
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,200,337	5,781,165	1,419,172	33	－	33
8 (Aug)	7,065,061	5,544,242	1,520,819	－	－	－
9 (Sep)	6,803,514	5,346,379	1,457,135	－	－	－
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 0.4	1.7	▲ 8.1	－	－	－

(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								
					圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging		
		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21年	(2009)	18,845,552	14,212,872	4,632,680	18,360,444	14,131,966	4,228,478	485,108	80,906	404,202
22	(2010)	23,455,364	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
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 7～9月	(Q3)	5,774,772	4,047,461	1,727,311	5,631,826	4,027,808	1,604,018	142,946	19,653	123,293
10～12	(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
平成23年 7月	(Jul)	1,915,738	1,344,070	571,668	1,867,012	1,337,564	529,448	48,726	6,506	42,220
8	(Aug)	1,811,600	1,283,215	528,385	1,768,015	1,277,211	490,804	43,585	6,004	37,581
9	(Sep)	2,047,434	1,420,176	627,258	1,996,799	1,413,033	583,766	50,635	7,143	43,492
10	(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
前年同月比 Ratio to SM		▲ 2.6	2.2	▲ 13.6	▲ 2.4	2.4	▲ 14.2	▲ 10.7	▲ 45.8	▲ 4.9

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						
			鋼塊 Steel ingots			鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings		
		合計 Grand total	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21年	(2009)	87,755,425	87,401,166	71,246,107	16,155,059	354,259	162,431	191,828
22	(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
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 7～9月	(Q3)	27,058,911	26,952,247	20,715,805	6,236,442	106,664	54,053	52,611
10～12	(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
平成23年 7月	(Jul)	9,189,195	9,153,128	7,124,093	2,029,035	36,067	18,581	17,486
8	(Aug)	8,931,697	8,899,159	6,827,036	2,072,123	32,538	16,196	16,342
9	(Sep)	8,938,019	8,899,960	6,764,676	2,135,284	38,059	19,276	18,783
10	(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
前年同月比 Ratio to SM		▲ 1.2	▲ 1.1	1.9	▲ 10.4	▲ 19.7	▲ 27.8	▲ 11.5

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			鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings		
		計 Total	普通鋼 Ordinary crude steel	特殊鋼 Special crude steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel for castings	特殊鋼 Special steel for castings
平成21年 (2009)	62,499	61,577	12,658	48,919	922	649	273
22 (2010)	87,274	86,287	13,716	72,571	987	729	258
23 (2011)	92,630	91,468	9,894	81,574	1,162	798	364
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 7～9月 (Q3)	101,777	100,727	9,691	91,036	1,050	714	336
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	109,037	107,957	9,073	98,884	1,080	710	370
8 (Aug)	109,288	108,046	8,255	99,791	1,242	854	388
9 (Sep)	101,777	100,727	9,691	91,036	1,050	714	336
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 20.2	▲ 20.5	▲ 1.1	▲ 22.5	6.9	12.6	▲ 5.4

(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21年 (2009)	85,359,365	80,444,969	3,636,151	70,757,011	64,171,131	2,528,458	14,602,354	16,273,838	1,107,693
22 (2010)	106,960,339	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
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 7～9月 (Q3)	26,230,730	25,174,641	3,639,145	20,556,477	18,941,809	2,403,404	5,674,253	6,232,832	1,235,741
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	8,908,571	8,431,642	3,650,742	7,069,767	6,386,838	2,442,594	1,838,804	2,044,804	1,208,148
8 (Aug)	8,649,411	8,486,182	3,504,880	6,766,900	6,403,976	2,301,290	1,882,511	2,082,206	1,203,590
9 (Sep)	8,672,748	8,256,817	3,639,145	6,719,810	6,150,995	2,403,404	1,952,938	2,105,822	1,235,741
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 0.7	▲ 0.9	▲ 3.1	2.0	1.4	▲ 4.1	▲ 10.2	▲ 7.6	▲ 1.0

(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21年 (2009)	493,825	280,945	16,198	124,321	63,461	7,428	369,504	217,484	8,770
22 (2010)	613,481	373,224	21,621	157,242	91,385	9,864	456,239	281,839	11,757
23 (2011)	622,731	412,025	22,698	162,750	111,756	9,735	459,981	300,269	12,963
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 7～9月 (Q3)	159,182	105,784	22,971	39,482	26,771	11,000	119,700	79,013	11,971
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	54,791	35,671	23,587	13,830	9,382	11,339	40,961	26,289	12,248
8 (Aug)	48,884	33,108	23,585	12,949	8,613	11,380	35,935	24,495	12,205
9 (Sep)	55,507	37,005	22,971	12,703	8,776	11,000	42,804	28,229	11,971
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 8.0	▲ 3.9	▲ 4.8	▲ 9.5	4.8	▲ 8.3	▲ 7.5	▲ 6.6	▲ 1.6

(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21年 (2009)	206,766	129,054	20,517	105,168	82,763	12,060	101,598	46,291	8,457
22 (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
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 7～9月 (Q3)	57,382	35,801	19,237	32,673	21,490	10,635	24,709	14,311	8,602
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	19,485	11,845	19,495	11,146	7,095	10,617	8,339	4,750	8,878
8 (Aug)	17,873	11,637	19,484	10,124	6,867	10,887	7,749	4,770	8,597
9 (Sep)	20,024	12,319	19,237	11,403	7,528	10,635	8,621	4,791	8,602
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 19.1	▲ 9.2	0.9	▲ 27.3	▲ 11.1	▲ 5.4	▲ 8.3	▲ 6.2	8.6

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

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	合計 Grand total			軌条(含付属品) Rails (including accessories)			鋼矢板 Sheet pilings		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	63,416,561	42,674,921	2,517,253	557,412	541,333	46,213	625,390	610,583	46,014
22 (2010)	77,259,514	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
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 7～9月 (Q3)	18,586,458	11,876,900	2,752,147	132,121	163,658	15,386	95,512	76,640	38,522
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	6,194,235	3,948,327	2,829,832	48,951	58,011	37,995	20,346	23,602	16,725
8 (Aug)	6,281,279	3,905,547	2,890,695	56,184	51,262	42,849	35,463	20,840	31,262
9 (Sep)	6,110,944	4,023,026	2,752,147	26,986	54,385	15,386	39,703	32,198	38,522
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	1.8	3.0	4.2	▲ 26.9	▲ 11.3	▲ 1.0	95.6	145.7	17.4

(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21年 (2009)	2,944,623	2,926,464	152,105	1,920,708	1,922,519	126,619	1,028,196	1,032,455	57,674
22 (2010)	3,182,191	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
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 7～9月 (Q3)	696,995	708,523	154,886	496,439	515,988	139,279	265,815	265,013	64,494
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	213,373	226,827	155,117	164,172	171,522	151,520	93,072	89,662	67,123
8 (Aug)	248,026	230,018	172,302	164,193	171,309	144,390	87,219	86,636	67,698
9 (Sep)	235,596	251,678	154,886	168,074	173,157	139,279	85,524	88,715	64,494
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	23.0	15.8	19.9	▲ 6.2	▲ 4.0	▲ 11.1	▲ 15.8	▲ 9.9	▲ 17.7

(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21年 (2009)	892,512	890,064	68,945	356,565	366,005	28,859	368,021	364,276	47,103
22 (2010)	1,015,914	1,017,289	68,106	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
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 7～9月 (Q3)	230,624	250,975	74,785	92,820	99,677	31,324	106,862	107,488	53,897
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	71,100	81,860	84,397	34,608	35,045	37,600	38,560	36,104	56,603
8 (Aug)	76,974	84,673	76,692	24,274	29,145	32,865	29,772	36,995	50,199
9 (Sep)	82,550	84,442	74,785	33,938	35,487	31,324	38,530	34,389	53,897
10 (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	23,773	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
前年同月比 Ratio to SM	3.7	2.3	▲ 5.5	▲ 6.8	▲ 9.1	2.9	6.7	7.0	2.1

注:中小形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21年 (2009)	8,368,024	8,350,324	555,700	408,561	252,032	17,439	379,904	389,738	29,306
22 (2010)	8,367,139	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
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 7～9月 (Q3)	2,076,120	2,186,125	516,189	161,857	87,543	17,324	93,416	101,060	26,438
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	698,426	729,184	594,538	53,539	26,543	19,081	29,130	32,481	23,173
8 (Aug)	665,873	706,127	552,632	57,453	34,958	19,463	32,328	36,786	22,275
9 (Sep)	711,821	750,814	516,189	50,865	26,042	17,324	31,958	31,793	26,438
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	5.3	▲ 1.6	27.0	▲ 14.6	▲ 5.3	7.8	▲ 15.1	▲ 4.1	▲ 19.5

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

年 月 Year and Month	線 材 Steel wire rods								
	普通鋼線材計 Ordinary and special wire rods total			普通 Ordinary wire rods			特殊 Special wire rods		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	1,255,030	1,181,738	67,490	620,364	608,341	32,685	634,666	573,397	34,805
22 (2010)	1,417,437	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
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 7～9月 (Q3)	315,014	292,824	68,866	131,693	123,583	31,741	183,321	169,241	37,125
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	117,649	103,632	79,839	48,487	44,659	36,101	69,162	58,973	43,738
8 (Aug)	92,872	95,523	68,338	36,381	37,875	29,777	56,491	57,648	38,561
9 (Sep)	104,493	93,669	68,866	46,825	41,049	31,741	57,668	52,620	37,125
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	9.1	1.7	18.7	8.3	19.7	▲ 0.5	9.8	▲ 12.4	35.0

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	鋼 板 Steel sheets and plates								
	鋼 板 計 Steel sheets and plates total			厚板 Heavy plates			中板・薄板 Medium plates/sheets		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	11,362,034	11,165,082	456,175	11,261,215	11,068,394	444,263	100,819	96,688	11,912
22 (2010)	12,582,695	12,331,787	526,679	12,419,060	12,177,331	512,946	163,635	154,456	13,733
23 (2011)	12,507,589	12,302,514	486,738	12,296,388	12,100,993	471,240	211,201	201,521	15,498
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 7～9月 (Q3)	3,060,846	2,913,182	597,861	3,007,421	2,863,038	583,924	53,425	50,144	13,937
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	979,085	938,317	537,241	963,324	923,459	524,702	15,761	14,858	12,539
8 (Aug)	1,044,079	957,849	601,530	1,025,006	939,643	588,191	19,073	18,206	13,339
9 (Sep)	1,037,682	1,017,016	597,861	1,019,091	999,936	583,924	18,591	17,080	13,937
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 11.5	▲ 7.4	＊▲ 8.0	▲ 11.4	▲ 7.2	＊▲ 8.3	▲ 17.0	▲ 23.2	4.9

注:薄板にはローモ板、電気鋼板を含む。
Note: Sheets include lomo-sheets and electric steel sheets.

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

年 月 Year and Month	鋼帯 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21年 (2009)	34,811,377	14,604,827	940,277	34,285,602	14,422,695	929,675	525,775	182,132	10,602
22 (2010)	46,420,540	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
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 7～9月 (Q3)	11,239,856	4,624,192	1,088,843	11,084,615	4,580,621	1,076,113	155,241	43,571	12,730
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	3,790,473	1,567,059	1,118,286	3,746,917	1,555,666	1,106,587	43,556	11,393	11,699
8 (Aug)	3,824,655	1,534,735	1,150,006	3,765,271	1,520,927	1,134,819	59,384	13,808	15,187
9 (Sep)	3,624,728	1,522,398	1,088,843	3,572,427	1,504,028	1,076,113	52,301	18,370	12,730
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	3.3	8.9	1.0	3.4	9.1	1.0	1.7	▲ 7.7	▲ 1.9

年 月 Year and Month	外輪 Tyres and wheels		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	58,912	-	3,953
22 (2010)	63,748	-	3,782
23 (2011)	68,875	-	2,811
平成22年度 (10FY)	64,081	-	2,183
23 (11FY)	66,924	-	2,022
平成23年 7～9月 (Q3)	18,600	-	3,332
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	5,923	-	2,114
8 (Aug)	6,107	-	2,584
9 (Sep)	6,570	-	3,332
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 36.6	-	▲ 59.1

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21年 (2009)	82,468	80,443	28,247	17,072,745	5,633,860	408,825	17,237	14,789	506
22 (2010)	111,056	106,583	32,624	23,159,263	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
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 7～9月 (Q3)	23,852	22,886	36,201	5,481,519	1,858,971	472,927	5,764	4,849	1,041
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,945	7,461	35,738	1,845,842	629,917	466,224	1,831	927	1,475
8 (Aug)	6,317	6,893	35,145	1,846,444	626,720	476,972	1,973	2,884	372
9 (Sep)	9,590	8,532	36,201	1,789,233	602,334	472,927	1,960	1,038	1,041
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 21.1	▲ 19.5	19.0	▲ 0.8	▲ 3.8	▲ 10.9	0.0	51.3	▲ 73.0

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips			磨棒鋼 Cold-finished bars			鉄線 Steel wires		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	1,410,041	1,390,958	72,001	102,449	111,354	19,325	612,983	407,889	27,258
22 (2010)	2,001,547	1,988,963	83,938	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
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 7～9月 (Q3)	489,726	481,958	87,104	39,264	41,156	19,789	158,012	105,442	26,342
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	160,672	159,836	80,227	13,276	13,945	19,717	50,052	33,346	28,180
8 (Aug)	167,734	158,718	89,229	12,562	13,430	19,585	50,658	34,442	26,824
9 (Sep)	161,320	163,404	87,104	13,426	13,781	19,789	57,302	37,654	26,342
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 17.6	▲ 8.0	▲ 24.9	▲ 18.6	▲ 18.6	▲ 2.5	1.2	▲ 0.2	6.9

(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21年 (2009)	288,857	278,652	8,235	286,982	141,765	8,296	180,542	20	2,984
22 (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
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 7～9月 (Q3)	80,420	77,852	7,261	78,900	40,251	8,329	36,648	7	2,695
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	26,258	25,327	7,843	27,533	13,901	8,485	12,913	2	3,537
8 (Aug)	24,738	24,257	7,274	23,479	12,429	8,189	11,059	2	2,881
9 (Sep)	29,424	28,268	7,261	27,888	13,921	8,329	12,676	3	2,695
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 10.9	▲ 10.3	0.7	▲ 9.4	▲ 14.3	▲ 5.5	▲ 11.5	▲ 33.3	1.1

(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 計 Galvanized sheets total		
	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21年 (2009)	915,838	909,148	60,456	729,924	730,634	43,688	9,664,445	9,491,606	585,624
22 (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
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 7～9月 (Q3)	248,386	239,868	70,063	203,098	195,176	56,956	3,211,821	3,137,881	681,739
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	80,497	78,894	64,338	68,817	68,893	49,427	1,075,998	1,041,964	676,107
8 (Aug)	84,481	71,101	76,868	66,538	58,658	57,005	1,057,864	1,041,692	677,111
9 (Sep)	83,408	89,873	70,063	67,743	67,625	56,956	1,077,959	1,054,225	681,739
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 8.2	▲ 10.6	▲ 21.2	▲ 2.1	▲ 5.0	▲ 9.2	▲ 1.4	▲ 3.4	▲ 2.2

(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21年 (2009)	7,747,956	7,608,372	466,196	1,916,489	1,883,234	119,428	849,600	832,203	127,153
22 (2010)	10,578,171	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
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 7～9月 (Q3)	2,605,442	2,532,632	564,130	606,379	605,249	117,609	291,951	283,296	183,248
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	868,130	835,307	551,932	207,868	206,657	124,175	93,024	91,455	176,994
8 (Aug)	856,708	845,538	551,425	201,156	196,154	125,686	106,972	100,073	184,123
9 (Sep)	880,604	851,787	564,130	197,355	202,438	117,609	91,955	91,768	183,248
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	0.9	0.4	▲ 1.8	▲ 11.9	▲ 19.3	▲ 4.4	19.6	11.7	18.6

(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21年 (2009)	75,615	75,301	14,522	100,911	38,759	3,787
22 (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
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 7～9月 (Q3)	21,750	17,990	14,381	25,863	9,348	4,113
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,574	5,927	13,022	8,981	3,218	4,033
8 (Aug)	6,492	5,636	13,685	8,064	2,798	4,188
9 (Sep)	7,684	6,427	14,381	8,818	3,332	4,113
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	10.3	24.6	8.4	▲ 8.0	▲ 11.7	0.6

注: 針金にはがい装用素線、電信用素線をめっきしたものも含む。
Note: Wire includes armoring strands and telegraphic strands that are plated.

(9) めっき鋼材、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 pilings			軽量形鋼 Cold-formed shapes		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	9,931	9,904	1,400	476,666	476,639	21,068
22 (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
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 7～9月 (Q3)	2,169	2,055	972	113,251	117,465	20,986
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	516	597	777	35,550	37,686	23,870
8 (Aug)	451	319	909	37,779	39,324	21,815
9 (Sep)	1,202	1,139	972	39,922	40,455	20,986
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 14.6	▲ 13.5	1.7	16.8	11.0	11.5

(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21年 (2009)	13,269,392	9,732,359	679,572	178,848	173,133	24,068
22 (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
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 7～9月 (Q3)	5,076,369	3,787,180	774,691	132,742	141,364	24,889
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	1,643,470	1,229,996	785,643	60,678	46,020	48,373
8 (Aug)	1,692,234	1,224,960	808,427	34,788	46,786	36,217
9 (Sep)	1,740,665	1,332,224	774,691	37,276	48,558	24,889
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 8.9	▲ 10.3	＊ 8.3	19.5	▲ 0.7	20.2

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21年 (2009)	3,448,161	3,387,539	166,782	1,077,489	783,730	64,943
22 (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
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 7～9月 (Q3)	1,529,404	1,476,348	202,207	368,045	256,711	69,141
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	511,399	489,331	198,294	131,676	93,313	75,073
8 (Aug)	482,060	467,192	202,660	125,245	87,614	74,825
9 (Sep)	535,945	519,825	202,207	111,124	75,784	69,141
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 10.4	▲ 10.6	23.2	▲ 14.1	▲ 10.0	5.7

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21年 (2009)	2,916,079	2,838,182	176,343	1,475,712	929,982	63,136
22 (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
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 7～9月 (Q3)	1,073,534	1,029,489	202,948	480,912	341,862	80,023
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	338,217	326,871	187,490	127,379	112,303	78,936
8 (Aug)	355,383	341,920	192,373	178,768	95,078	97,663
9 (Sep)	379,934	360,698	202,948	174,765	134,481	80,023
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 7.7	▲ 9.7	6.7	▲ 20.7	▲ 41.4	＊ ▲ 2.1

（単位：t、Unit: t）

年　月 Year and Month	鋼帯 Strips		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	4,173,103	1,619,793	184,300
22 (2010)	6,270,227	2,408,256	212,050
23 (2011)	5,832,915	2,247,926	185,495
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 7～9月 (Q3)	1,491,732	541,406	195,483
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	474,121	162,158	197,477
8 (Aug)	515,990	186,370	204,689
9 (Sep)	501,621	192,878	195,483
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 4.9	8.5	▲ 0.2

(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21年 (2009)	13,269,392	606,550	118,838	4,601	61,219	1,586	50,273	2,644
22 (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
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 7～9月 (Q3)	5,076,369	713,209	63,550	8,411	32,764	4,493	26,504	3,205
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	1,643,470	717,397	22,281	8,824	12,081	4,928	8,732	3,301
8 (Aug)	1,692,234	742,213	20,271	9,257	10,497	5,144	8,459	3,500
9 (Sep)	1,740,665	713,209	20,998	8,411	10,186	4,493	9,313	3,205
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 8.9	10.9	▲ 8.9	▲ 6.4	▲ 8.5	▲ 37.6	▲ 7.8	42.3

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21年 (2009)	6,555	363	791	8	5,205,075	245,118	2,843,319	153,500
22 (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
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 7～9月 (Q3)	4,271	713	11	–	2,133,223	292,978	1,136,405	180,445
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	1,466	595	2	–	703,578	295,428	355,331	170,723
8 (Aug)	1,315	613	–	–	704,455	302,128	382,506	178,275
9 (Sep)	1,490	713	9	–	725,190	292,978	398,568	180,445
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 18.7	▲ 28.9	▲ 55.6	–	▲ 5.7	16.7	▲ 2.2	13.3

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21年 (2009)	2,361,756	91,618	7,945,479	356,831	290,195	25,398	546,103	31,876
22 (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
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 7～9月 (Q3)	996,818	112,533	2,879,596	411,820	116,440	20,818	265,916	36,238
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	348,247	124,705	917,611	413,145	35,487	21,464	92,094	32,868
8 (Aug)	321,949	123,853	967,508	430,828	39,289	20,730	78,809	32,792
9 (Sep)	326,622	112,533	994,477	411,820	41,664	20,818	95,013	36,238
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 10.0	22.1	▲ 11.2	7.2	▲ 10.2	30.2	▲ 20.0	43.4

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	特殊用途鋼(つづき) Steel for special purposes						
	ステンレス鋼 Stainless steel						
	生産 Production						在庫 Inventory
	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21年 (2009)	2,346,002	806,856	130,922	49,155	1,141,607	217,462	108,939
22 (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
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 7～9月 (Q3)	759,343	311,395	62,104	14,617	301,267	69,960	124,066
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	255,413	106,342	21,056	5,265	96,375	26,375	119,375
8 (Aug)	252,148	105,941	19,884	4,960	100,385	20,978	127,633
9 (Sep)	251,782	99,112	21,164	4,392	104,507	22,607	124,066
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 5.9	8.1	▲ 17.1	▲ 30.3	▲ 17.6	2.0	4.4

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21年 (2009)	526,073	32,693	532,406	23,972	3,630,014	131,497	74,686	2,456
22 (2010)	808,875	32,660	750,185	31,805	5,613,907	171,362	83,753	1,562
23 (2011)	744,318	30,553	751,709	28,872	5,380,181	197,768	82,046	3,509
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 7～9月 (Q3)	195,018	31,404	193,287	33,105	1,327,638	160,814	21,954	5,375
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	65,285	28,363	68,519	40,241	393,823	168,398	6,990	2,436
8 (Aug)	64,145	28,452	58,910	38,306	468,032	179,893	6,175	3,022
9 (Sep)	65,588	31,404	65,858	33,105	465,783	160,814	8,789	5,375
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 11.7	▲ 3.0	▲ 31.2	▲ 4.3	▲ 9.2	3.7	▲ 22.3	▲ 25.7

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 計 Total		
	生産 Production	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	59,862	1,403	6,172,324	5,732,360	558,066	4,321,614	3,999,508	343,149
22 (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
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 7～9月 (Q3)	17,318	1,906	1,893,910	1,729,900	539,298	1,269,808	1,191,686	361,582
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	6,329	863	611,374	547,634	552,725	412,073	397,446	374,079
8 (Aug)	5,020	800	623,321	545,709	575,742	414,519	370,934	380,739
9 (Sep)	5,969	1,906	659,215	636,557	539,298	443,216	423,306	361,582
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	0.8	22.6	2.4	▲ 3.4	6.2	1.2	▲ 4.5	6.4

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21年 (2009)	3,654,832	3,365,840	289,759	187,308	189,073	9,204
22 (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
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 7～9月 (Q3)	1,061,639	994,710	298,726	69,044	69,158	11,217
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	343,525	335,241	312,001	22,188	22,115	10,786
8 (Aug)	347,644	308,231	316,658	21,681	21,754	11,146
9 (Sep)	370,470	351,238	298,726	25,175	25,289	11,217
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	3.0	▲ 3.6	9.6	▲ 17.9	▲ 18.0	2.5

(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21年 (2009)	479,474	444,595	44,186	1,850,710	1,732,852	214,917
22 (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
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 7～9月 (Q3)	139,125	127,818	51,639	624,102	538,214	177,716
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	46,360	40,090	51,292	199,301	150,188	178,646
8 (Aug)	45,194	40,949	52,935	208,802	174,775	195,003
9 (Sep)	47,571	46,779	51,639	215,999	213,251	177,716
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 2.2	▲ 3.3	▲ 11.7	4.7	▲ 1.3	5.7

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21年 (2009)	1,737,245	1,624,613	206,020	113,465	108,239	8,897
22 (2010)	2,399,846	2,190,522	186,083	159,080	147,101	8,736
23 (2011)	2,359,666	2,123,618	212,155	171,107	156,946	10,691
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 7～9月 (Q3)	583,129	499,238	169,394	40,973	38,976	8,322
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	186,208	137,408	170,444	13,093	12,780	8,202
8 (Aug)	195,938	162,846	186,454	12,864	11,929	8,549
9 (Sep)	200,983	198,984	169,394	15,016	14,267	8,322
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	4.4	▲ 1.4	4.0	8.5	▲ 0.3	41.7

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21年 (2009)	3,654,832	484,736	135,140	2,283,332	751,624
22 (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
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 7～9月 (Q3)	1,061,639	150,583	41,551	712,201	157,304
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	343,525	50,855	13,918	225,588	53,164
8 (Aug)	347,644	45,649	15,626	233,535	52,834
9 (Sep)	370,470	54,079	12,007	253,078	51,306
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	3.0	▲ 14.7	▲ 6.5	4.9	14.3

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21年 (2009)	1,737,245	857,253	243,455	636,537	1,737,245	528,699	298,297	838,047	72,202
22 (2010)	2,399,846	1,156,829	365,753	877,264	2,399,846	647,365	354,737	1,259,225	138,519
23 (2011)	2,359,666	1,225,689	394,091	739,886	2,359,666	656,071	398,940	1,152,707	151,948
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 7～9月 (Q3)	583,129	304,932	96,439	181,758	583,129	166,940	101,402	276,613	38,174
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	186,208	105,507	30,563	50,138	186,208	58,383	34,960	79,593	13,272
8 (Aug)	195,938	99,078	28,930	67,930	195,938	53,170	32,341	98,645	11,782
9 (Sep)	200,983	100,347	36,946	63,690	200,983	55,387	34,101	98,375	13,120
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	4.4	4.6	▲ 26.3	22.0	4.4	▲ 2.0	13.2	8.5	▲ 21.7

(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21年 (2009)	2,019,325	1,997,505	126,376	198,531	202,477	14,156	1,751,900	1,719,994	106,404
22 (2010)	3,041,817	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
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 7～9月 (Q3)	744,266	705,492	176,010	73,708	75,860	16,978	645,230	604,780	152,785
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	237,876	225,606	165,226	24,516	25,163	17,597	205,578	192,820	141,337
8 (Aug)	253,137	230,412	177,737	24,302	24,695	17,138	220,120	197,586	154,074
9 (Sep)	253,253	249,474	176,010	24,890	26,002	16,978	219,532	214,374	152,785
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 3.6	▲ 4.8	▲ 11.4	▲ 8.3	▲ 13.6	2.2	▲ 3.2	▲ 3.4	▲ 12.8

(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21年 (2009)	68,894	75,034	5,816	476,200	474,428	35,293	93,375	16,129	852
22 (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
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 7～9月 (Q3)	25,328	24,852	6,247	188,263	183,237	40,707	17,438	3,569	665
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,782	7,623	6,292	63,352	61,579	39,629	6,006	1,254	696
8 (Aug)	8,715	8,131	6,525	58,100	57,353	39,861	5,455	1,171	720
9 (Sep)	8,831	9,098	6,247	66,811	64,305	40,707	5,977	1,144	665
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	0.9	▲ 11.5	▲ 16.5	▲ 15.6	▲ 13.3	1.8	▲ 2.4	▲ 15.8	30.2

(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21年 (2009)	27,889	28,895	2,451	55,979	54,788	4,399	539,814	524,037	9,875
22 (2010)	44,927	44,736	2,675	76,843	74,586	4,412	753,017	720,956	10,463
23 (2011)	40,195	39,949	2,868	83,614	80,534	6,242	721,116	689,785	12,057
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 7～9月 (Q3)	9,845	9,873	2,519	19,837	18,990	6,124	192,529	183,682	11,028
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	3,315	3,362	2,565	6,475	6,107	5,945	62,258	59,812	10,494
8 (Aug)	3,083	3,080	2,572	6,242	6,247	5,792	59,085	56,176	10,613
9 (Sep)	3,447	3,431	2,519	7,120	6,636	6,124	71,186	67,694	11,028
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 6.8	▲ 12.3	10.6	▲ 10.8	▲ 7.0	0.2	▲ 9.3	▲ 7.2	11.7

(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21年 (2009)	311,962	276,353	8,195	404,118	405,056	88,222	336,217	230,020	30,323
22 (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
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 7～9月 (Q3)	117,483	102,295	8,197	70,277	86,343	59,141	96,932	61,490	30,260
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	40,342	34,732	8,865	23,444	24,847	73,741	34,126	21,304	29,518
8 (Aug)	35,529	31,270	8,132	19,668	31,888	61,550	28,657	18,888	29,583
9 (Sep)	41,612	36,293	8,197	27,165	29,608	59,141	34,149	21,298	30,260
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 6.5	▲ 3.3	24.3	5.5	13.5	19.0	▲ 17.4	▲ 15.6	▲ 3.7

(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21年 (2009)	74,961	74,933	6,615	264,698	267,150	12,798	8,278	9,185	1,305
22 (2010)	56,268	59,528	4,838	259,558	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
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 7～9月 (Q3)	13,366	13,608	5,038	60,764	62,911	12,360	1,229	1,357	900
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	4,558	4,924	4,923	18,602	19,816	13,462	417	448	1,003
8 (Aug)	4,168	4,548	4,614	19,894	20,327	12,973	387	405	981
9 (Sep)	4,640	4,136	5,038	22,268	22,768	12,360	425	504	900
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 8.1	0.5	8.2	4.6	▲ 1.5	14.0	0.0	▲ 24.0	▲ 3.6

注1:金網は、一般金網、蛇かご及び溶接金網の計である。
Note: Wire netting is the total of general wire netting, wire cylinders and welded wire netting.

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

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	特殊くぎ Special wire nails			電気溶接棒 Electrical welding rods			ドラム缶 Steel drums		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	32,801	34,322	2,793	228,700	223,059	16,141	295,103	294,600	3,140
22 (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
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 7～9月 (Q3)	11,061	11,124	2,424	62,402	61,730	14,485	81,437	81,274	3,227
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	3,621	3,661	2,463	21,069	20,821	14,427	27,700	27,627	3,196
8 (Aug)	3,521	3,613	2,357	20,035	19,934	14,347	26,766	26,831	3,091
9 (Sep)	3,919	3,850	2,424	21,298	20,975	14,485	26,971	26,816	3,227
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 3.4	▲ 4.2	6.2	▲ 10.4	▲ 10.7	▲ 5.5	▲ 5.3	▲ 4.5	▲ 10.1

(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21年 (2009)	189,289	186,115	4,510	525,144	478,213	27,981	91,054	88,875	7,559
22 (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
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 7～9月 (Q3)	47,173	46,538	4,611	123,666	107,620	31,321	18,402	18,003	7,179
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	15,611	15,485	4,555	38,742	33,248	30,555	6,533	6,347	7,282
8 (Aug)	15,484	15,301	4,452	39,688	34,619	31,629	5,802	5,780	7,153
9 (Sep)	16,078	15,752	4,611	45,236	39,753	31,321	6,067	5,876	7,179
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 2.9	▲ 3.6	▲ 0.5	▲ 1.1	▲ 6.4	2.0	2.8	3.2	13.5

(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	形鋼 Steel shapes				
						小計 Sub-total	H形鋼 Wide flange beams	大形 Heavy shapes	中小形 Medium and light shapes	軽量形鋼 Cold-formed steel shapes
平成21年 (2009)	74,415,115	62,024,403	557,412	625,390	9,931	5,341,997	2,944,623	1,028,196	892,512	476,666
22 (2010)	94,936,764	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
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 7～9月 (Q3)	22,796,789	18,027,536	132,121	95,512	2,169	1,306,685	696,995	265,815	230,624	113,251
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,484,926	5,952,578	48,951	20,346	516	413,095	213,373	93,072	71,100	35,550
8 (Aug)	7,676,588	6,095,845	56,184	35,463	451	449,998	248,026	87,219	76,974	37,779
9 (Sep)	7,635,275	5,979,113	26,986	39,703	1,202	443,592	235,596	85,524	82,550	39,922
10 (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月 (Sep) A-B	7,645,279	6,114,484	19,720	77,660	1,026	493,887	289,666	71,984	85,603	46,634
A	11,713,450	9,752,099	19,720	77,660	1,026	493,887	289,666	71,984	85,603	46,634
B	4,068,171	3,637,615	–	–	–	–	–	–	–	–
前年同月比 Ratio to SM	0.1	2.3	▲ 26.9	95.6	▲ 14.6	11.3	23.0	▲ 15.8	3.7	16.8

注: 合計は普通鋼鋼材と特殊鋼鋼材の計

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

(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21年 (2009)	9,092,610	356,565	368,021	7,850,529	517,495	1,634,934	379,904	620,364	634,666
22 (2010)	9,202,564	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
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 7～9月 (Q3)	2,275,802	92,820	106,862	1,944,009	132,111	408,430	93,416	131,693	183,321
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	771,594	34,608	38,560	652,268	46,158	146,779	29,130	48,487	69,162
8 (Aug)	719,919	24,274	29,772	621,521	44,352	125,200	32,328	36,381	56,491
9 (Sep)	784,289	33,938	38,530	670,220	41,601	136,451	31,958	46,825	57,668
10 (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月 (Sep) A-B	822,630	31,640	41,114	704,622	45,254	141,159	27,119	50,705	63,335
A	822,630	31,640	41,114	704,622	45,254	141,159	27,119	50,705	63,335
B	–	–	–	–	–	–	–	–	–
前年同月比 Ratio to SM	4.9	▲ 6.8	6.7	5.1	8.8	3.5	▲ 15.1	8.3	9.8

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21年 (2009)	10,942,053	94,824	11,232,169	5,546,755	70,796	5,467,425	8,534	1,410,041	915,838
22 (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
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 7～9月 (Q3)	2,901,718	51,665	3,643,376	1,777,472	20,653	1,753,295	3,524	489,726	248,386
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	928,684	15,221	1,231,612	576,861	6,910	568,972	979	160,672	80,497
8 (Aug)	990,892	18,463	1,276,043	614,424	5,407	607,680	1,337	167,734	84,481
9 (Sep)	982,142	17,981	1,135,721	586,187	8,336	576,643	1,208	161,320	83,408
10 (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月 (Sep) A-B	881,526	14,831	1,306,647	553,552	6,476	546,059	1,017	132,852	76,582
A	902,501	15,424	3,592,845	1,783,782	7,569	1,774,253	1,960	132,852	76,582
B	20,975	593	2,286,198	1,230,230	1,093	1,228,194	943	–	–
前年同月比 Ratio to SM	▲ 10.2	▲ 17.5	15.0	▲ 5.6	▲ 22.3	▲ 5.3	▲ 15.8	▲ 17.6	▲ 8.2

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。)、冷間仕上鋼材及びめっき鋼材(磨棒鋼及び線類を除く。)、鋼管及び冷間ロール成型形鋼を加えたものから重複生産を調整するため、熱間、冷間及びめっきの各工程における鋼材次工程の消費量を差し引いて算出する。

(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21年 (2009)	729,924	9,333,330	849,600	3,648,683	2,981,901	187,308	479,474	58,912
22 (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
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 7～9月 (Q3)	203,098	3,127,987	291,951	1,052,838	844,669	69,044	139,125	18,600
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	68,817	1,049,404	93,024	340,582	272,034	22,188	46,360	5,923
8 (Aug)	66,538	1,031,596	106,972	345,380	278,505	21,681	45,194	6,107
9 (Sep)	67,743	1,046,987	91,955	366,876	294,130	25,175	47,571	6,570
10 (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月 (Sep) A-B	66,327	1,032,718	110,019	379,182	311,983	20,676	46,523	4,166
A	66,327	1,062,819	110,019	448,700	381,501	20,676	46,523	4,166
B	–	30,101	–	69,518	69,518	–	–	–
前年同月比 Ratio to SM	▲ 2.1	▲ 1.4	19.6	3.4	6.1	▲ 17.9	▲ 2.2	▲ 36.6

(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						
	計 Total	熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel products					
		小計 Sub-total	形鋼 Shapes	棒鋼 Bars	線材 Wire rods	鋼板 Sheets and plates	鋼帯 Strips
平成21年 (2009)	12,390,712	8,666,163	178,848	3,448,161	2,916,079	888,460	1,234,615
22 (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
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 7～9月 (Q3)	4,769,253	3,459,687	132,742	1,529,404	1,073,534	313,772	410,235
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	1,532,348	1,114,627	60,678	511,399	338,217	83,228	121,105
8 (Aug)	1,580,743	1,137,118	34,788	482,060	355,383	114,471	150,416
9 (Sep)	1,656,162	1,207,942	37,276	535,945	379,934	116,073	138,714
10 (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月 (Sep) A-B	1,530,795	1,078,580	44,534	480,308	350,586	72,075	131,077
A	1,961,351	1,490,902	44,534	480,308	350,586	138,583	476,891
B	430,556	412,322	–	–	–	66,508	345,814
前年同月比 Ratio to SM	▲ 7.6	▲ 10.7	19.5	▲ 10.4	▲ 7.7	▲ 37.9	▲ 5.5

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21年 (2009)	2,019,325	198,531	1,751,900	68,894	1,705,224	1,591,759	113,465
22 (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
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 7～9月 (Q3)	744,266	73,708	645,230	25,328	565,300	524,327	40,973
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	237,876	24,516	205,578	7,782	179,845	166,752	13,093
8 (Aug)	253,137	24,302	220,120	8,715	190,488	177,624	12,864
9 (Sep)	253,253	24,890	219,532	8,831	194,967	179,951	15,016
10 (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月 (Sep) A-B	244,253	22,815	212,527	8,911	207,962	191,676	16,286
A	244,253	22,815	212,527	8,911	226,196	209,910	16,286
B	–	–	–	–	18,234	18,234	–
前年同月比 Ratio to SM	▲ 3.6	▲ 8.3	▲ 3.2	0.9	6.7	6.5	8.5

(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 structual uses	構造用合金鋼 Alloy steel for structural uses
平成21年 (2009)	12,390,712	106,937	48,471	51,206	6,469	791	5,020,209	2,842,245	2,177,964
22 (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
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 7～9月 (Q3)	4,769,253	50,514	20,631	25,651	4,221	11	2,066,662	1,134,054	932,608
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	1,532,348	17,965	8,004	8,510	1,449	2	678,858	355,235	323,623
8 (Aug)	1,580,743	15,812	6,255	8,259	1,298	－	674,998	382,338	292,660
9 (Sep)	1,656,162	16,737	6,372	8,882	1,474	9	712,806	396,481	316,325
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 7.6	▲ 5.0	▲ 3.4	▲ 3.8	▲ 18.7	▲ 55.6	▲ 5.2	▲ 1.9	▲ 9.3

(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21年 (2009)	7,263,566	290,660	538,707	2,074,576	525,260	532,406	3,226,947	75,010
22 (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
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 7～9月 (Q3)	2,652,077	116,752	258,366	679,518	195,018	193,287	1,186,667	22,469
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	835,525	35,657	89,281	224,388	65,285	68,519	345,205	7,190
8 (Aug)	889,933	39,401	74,857	227,842	64,145	58,910	418,597	6,181
9 (Sep)	926,619	41,694	94,228	227,288	65,588	65,858	422,865	9,098
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 9.5	▲ 10.1	▲ 16.3	▲ 3.9	▲ 11.7	▲ 31.2	▲ 6.9	▲ 19.5

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 銑くず・鋼くず Iron/steel scrap 購入 Purchase	自家発生 In-house generation	消費計 Consumption total	製鋼用 For steel-making	その他用 For others	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	20,714	9,429	30,041	29,806	235	3,172
22 (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
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 7～9月 (Q3)	6,599	2,982	9,163	9,019	144	3,288
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	2,296	983	3,084	3,041	43	3,216
8 (Aug)	2,112	1,008	2,930	2,869	61	3,332
9 (Sep)	2,192	991	3,149	3,108	41	3,288
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 5.9	▲ 2.0	▲ 7.6	▲ 7.5	▲ 17.3	1.2

（単位：1000t、Unit: 1000t）

年　月 Year and Month	再生鋼材用 For reclaimed steel 鋼くず・発生品 Steel scrap/Generated steel 受入 Receipts	消費 Consumption	鋳物用 For casting 銑くず・鋼くず・返りくず Iron and steel scrap 購入 Purchase	自家発生 In-house generation	消費 Consumption	計 Total 購入 Purchase	自家発生 In-house generation	消費 Consumption
平成21年 (2009)	60	63	2,464	1,797	4,261	23,238	11,226	34,364
22 (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
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 7～9月 (Q3)	12	14	816	604	1,420	7,427	3,586	10,597
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	3	4	275	203	478	2,574	1,186	3,566
8 (Aug)	3	4	249	185	434	2,364	1,193	3,369
9 (Sep)	6	6	292	215	507	2,489	1,206	3,662
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 18.8	▲ 0.1	▲ 10.4	▲ 10.4	▲ 10.4	▲ 6.4	▲ 3.5	▲ 8.0

注：鋳物用とは銑鉄鋳物用、可鍛鋳鉄用、鋳鉄管用をさす。
Note: For use in casting means for use in pig iron casting, malleable iron casting and cast iron pipe.

2 原材料(つづき) Raw materials

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

(単位:1000t、Unit: 1000t)

年 月 Year and Month		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21年	(2009)	87,534	95,810	66,004	29,806	68,337	75,540	65,653	9,888
22	(2010)	109,599	120,150	81,741	38,409	85,756	94,833	81,295	13,538
23	(2011)	107,601	117,167	79,921	37,246	82,743	90,769	79,548	11,221
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	7～9月 (Q3)	26,950	29,347	20,328	9,019	21,069	23,095	20,246	2,849
	10～12 (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
平成23年	7月 (Jul)	9,152	9,975	6,934	3,041	7,200	7,899	6,903	996
	8 (Aug)	8,909	9,705	6,836	2,869	7,065	7,744	6,811	932
	9 (Sep)	8,889	9,666	6,558	3,108	6,804	7,452	6,531	921
	10 (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
前年同月比 Ratio to SM		▲ 1.0	▲ 1.2	1.7	▲ 7.5	▲ 0.4	▲ 0.7	1.9	▲ 19.5

(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21年	(2009)	18,846	20,270	352	19,918
22	(2010)	23,455	25,317	447	24,871
23	(2011)	24,435	26,398	373	26,025
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	7～9月 (Q3)	5,775	6,252	82	6,170
	10～12 (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
平成23年	7月 (Jul)	1,916	2,076	31	2,045
	8 (Aug)	1,812	1,961	24	1,937
	9 (Sep)	2,047	2,215	27	2,187
	10 (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
前年同月比 Ratio to SM		▲ 2.6	▲ 2.8	▲ 36.2	▲ 2.4

注:転炉鋼及び電気炉鋼の生産には鋼塊のみ計上し、鋳鋼鋳込は含みません。

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

＜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21年 (2009)	133,260	132,537	6,931	1,865,936	1,906,956	130,853	1,439,843	1,365,148	45,522
22 (2010)	135,791	136,130	6,611	1,898,208	1,917,256	106,976	1,548,688	1,440,677	55,696
23 (2011)	131,887	130,292	8,195	1,724,218	1,685,965	143,951	1,328,288	1,241,903	56,694
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 7～9月 (Q3)	31,317	31,359	5,349	441,805	419,975	105,869	335,592	300,704	73,621
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	10,004	9,265	6,130	149,739	133,230	100,547	104,991	93,956	64,292
8月 (Aug)	10,237	10,758	5,610	159,028	141,740	117,836	114,544	95,916	75,692
9月 (Sep)	11,076	11,337	5,349	133,038	145,005	105,869	116,057	110,832	73,621
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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 27.5	▲ 29.5	18.6	▲ 20.4	▲ 15.9	▲ 22.9	10.3	6.2	▲ 11.8

2. アルミニウム
Aluminum

年　月 Year and Month	非鉄金属 Non-ferrous metals						アルミニウム Aluminum		
	電気鉛(t) Electrolytic lead (t)			亜鉛(t) Zinc total			アルミニウム合金地金(t) Aluminum alloy ingots (t)		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	192,196	190,830	7,681	540,604	544,292	22,503	262,710	263,227	12,102
22 (2010)	215,828	209,771	8,575	574,008	576,821	19,714	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
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 7～9月 (Q3)	56,006	53,992	10,887	137,736	136,966	23,703	76,069	75,883	10,488
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	18,158	17,067	10,743	43,187	44,462	21,658	28,038	25,651	13,132
8月 (Aug)	19,343	16,990	12,645	44,388	45,264	20,782	21,381	23,223	11,103
9月 (Sep)	18,505	19,935	10,887	50,161	47,240	23,703	26,650	27,009	10,488
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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 2.9	▲ 23.5	22.6	▲ 9.6	▲ 1.9	▲ 11.3	▲ 0.7	▲ 8.6	▲ 1.2

年　月 Year and Month	アルミニウム Aluminum						伸銅製品（t） Elongated copper products（t）		
	アルミニウム二次地金(t) Secondary aluminum ingots (t)			アルミニウム二次合金地金(t) Secondary aluminum alloy ingots (t)					
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	111,349	108,857	3,187	815,629	803,578	35,211	654,357	648,666	29,205
22 (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
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 7～9月 (Q3)	35,368	34,945	2,663	239,749	235,576	32,281	203,272	200,514	34,552
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	12,071	11,736	3,099	81,419	79,479	33,417	72,658	68,482	38,108
8月 (Aug)	11,391	11,600	2,660	73,659	72,888	32,668	62,214	63,393	35,585
9月 (Sep)	11,906	11,609	2,663	84,671	83,209	32,281	68,400	68,639	34,552
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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 7.3	▲ 6.7	▲ 5.4	▲ 10.6	▲ 11.8	1.4	▲ 6.9	▲ 8.8	＊▲ 2.4

年　月 Year and Month	アルミニウム圧延製品(t) Aluminum mill products (t)								
	合計（はくを除く） Total (excluding foils)			板製品 Flat rolled products			押出製品 Extruded products		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	1,724,782	1,348,781	54,933	1,062,775	1,037,822	42,575	662,007	310,959	12,358
22 (2010)	2,042,189	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
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 7～9月 (Q3)	485,916	370,848	53,081	292,074	279,413	41,362	193,842	91,435	11,719
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	173,104	131,374	54,884	107,464	100,324	42,781	65,640	31,050	12,103
8月 (Aug)	151,377	116,666	52,793	88,872	87,280	40,886	62,505	29,386	11,907
9月 (Sep)	161,435	122,808	53,081	95,738	91,809	41,362	65,697	30,999	11,719
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
前年同月比 Ratio to SM	＊▲ 0.4	▲ 1.1	＊▲ 0.4	0.9	▲ 0.7	3.4	＊▲ 2.5	▲ 2.2	＊▲ 13.9

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) はく Foils 生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	電線・ケーブル（導体t） Electric wires/cables (metal core t) 機器用電線 Appliance wires 生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	輸送機器用電線 Wires and cables for transportation 生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	97,538	98,544	5,104	34,747	35,168	3,717	42,055	41,640	1,053
22 (2010)	122,387	121,266	6,071	44,446	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
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 7～9月 (Q3)	31,477	30,792	5,265	10,791	10,997	4,026	12,216	12,208	1,152
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	11,149	10,880	5,163	3,845	3,824	4,032	3,992	3,949	1,183
8月 (Aug)	9,898	9,552	5,356	3,485	3,610	4,028	3,715	3,758	1,109
9月 (Sep)	10,430	10,360	5,265	3,461	3,563	4,026	4,509	4,501	1,152
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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 25.6	▲ 27.0	25.0	▲ 2.7	▲ 5.3	＊0.1	＊▲ 4.1	＊▲ 6.4	＊▲ 11.3

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 生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	電力用電線・ケーブル Power wires/cables 生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	アルミニウム線 Alminum wires 生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	26,299	28,316	5,452	200,701	239,782	11,423	53,228	52,454	1,465
22 (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
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 7～9月 (Q3)	5,812	6,151	5,631	45,219	59,944	11,771	7,617	5,287	1,009
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	2,220	2,257	5,835	14,344	18,863	13,978	2,247	1,109	1,035
8月 (Aug)	1,774	1,976	5,661	14,084	19,809	12,729	2,508	2,108	1,033
9月 (Sep)	1,818	1,918	5,631	16,791	21,272	11,771	2,862	2,070	1,009
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
前年同月比 Ratio to SM	9.2	3.3	▲ 2.1	＊▲ 1.0	＊▲ 0.5	▲ 3.0	8.1	29.0	4.0

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)	シリコンウェハ Silicon wafers		光ファイバ製品 (kmｺｱ) Optical fiber products(Km core)					
				通信用ケーブル Telecommunications cables			心線 Oprticai fiber core wires		
	生産 Production	生産 Production (m^2)	生産 Production (10^3sq.in.)	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	8,633	2,174,868	3,372,411	10,221,551	10,112,664	362,584	24,194,319	24,187,834	225,002
22 (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
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 7～9月 (Q3)	2,927	812,219	1,259,457	2,771,676	2,664,357	531,841	6,752,600	6,782,398	206,212
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	850	280,147	434,403	958,333	893,954	535,250	2,216,126	2,193,589	265,885
8月 (Aug)	1,019	273,367	423,894	805,401	823,756	499,810	2,156,706	2,176,243	242,986
9月 (Sep)	1,058	258,705	401,160	1,007,942	946,647	531,841	2,379,768	2,412,566	206,212
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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 21.0	▲ 16.3	▲ 16.3	2.3	6.7	▲ 13.7	21.7	20.0	28.5

5. 軽金属板製品
Light metal plate products

年　月 Year and Month	軽金属板製品(t) Light metal plate products(t)								
	日用品 Daily necessities			産業用ｱﾙﾐﾆｳﾑ製品 Industrial aluminum			飲料用アルミニウム缶 Aluminum cans for beverages		
	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory	生産 Production	販売 Sales	在庫 Inventory
平成21年 (2009)	1,168	1,457	807	10,903	10,696	396	336,849	316,657	27,250
22 (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
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 7～9月 (Q3)	278	291	448	4,633	4,603	346	89,055	84,185	34,114
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	91	81	455	1,775	1,727	392	34,050	32,910	35,000
8月 (Aug)	85	99	450	1,449	1,440	391	28,447	27,556	33,336
9月 (Sep)	102	111	448	1,408	1,436	346	26,559	23,718	34,114
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
前年同月比 Ratio to SM	10.8	4.7	▲ 9.1	＊▲ 0.5	＊▲ 0.6	＊18.3	▲ 0.9	2.9	▲ 9.4

＜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21年 (2009)	1,222,174	237,533	176,291	41,715	452,251	245,209	69,808	24,605
22 (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
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 7～9月 (Q3)	255,691	43,980	46,677	11,945	69,174	47,226	8,445	2,920
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	86,547	14,679	15,971	4,067	19,720	13,581	2,940	1,002
8 (Aug)	85,016	14,499	15,724	3,968	24,331	16,877	2,676	944
9 (Sep)	84,128	14,802	14,982	3,910	25,123	16,768	2,829	974
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	＊5.5	＊4.8	＊▲4.1	＊▲2.2	27.6	10.7	93.6	101.2

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(10^3n)	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21年 (2009)	204,609	53,640	52,825	16,846	67,484	8,705
22 (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
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 7～9月 (Q3)	40,770	11,703	20,691	6,919	25,490	9,059
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	13,780	3,942	7,658	2,470	9,171	8,803
8 (Aug)	13,302	3,813	6,534	2,182	8,010	8,892
9 (Sep)	13,688	3,948	6,499	2,267	8,310	9,059
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	3.0	4.1	▲1.8	▲4.4	▲3.4	▲1.5

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21年 (2009)	75,891	86,325	80,190	2,725	67,715	107,401	72,825	1,894
22 (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
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 7～9月 (Q3)	23,213	26,579	24,312	3,160	21,632	32,533	22,701	2,212
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,678	8,692	8,054	3,149	7,255	11,090	7,728	2,180
8 (Aug)	7,014	8,104	7,415	3,094	6,604	10,004	6,943	2,190
9 (Sep)	8,520	9,784	8,842	3,160	7,773	11,439	8,030	2,212
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	＊▲ 15.2	＊▲ 18.1	＊▲ 14.5	＊1.4	＊▲ 11.6	＊▲ 17.0	＊▲ 9.3	＊7.5

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(10^3n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(千個) Quantity(10^3n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成21年 (2009)	19,198	78,135	149,450	26,321	46,498	107,291
22 (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
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 7～9月 (Q3)	5,492	18,880	39,979	8,642	13,719	30,577
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	1,986	6,057	13,671	3,020	4,488	10,399
8 (Aug)	1,782	6,137	13,056	2,672	4,491	9,983
9 (Sep)	1,724	6,687	13,252	2,950	4,740	10,195
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	＊9.1	＊1.2	＊▲ 1.4	▲ 16.0	▲ 11.7	▲ 1.8

年　月 Year and Month	3.弁及び管継手 Valves and pipe fittings					
	給水栓 Faucets			管継手(可鍛鋳鉄製) Pipe fittings(Made of iron castings)		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(千個) Quantity(10^3n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(千個) Quantity(10^3n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成21年 (2009)	25,874	14,366	89,880	118,591	31,956	21,776
22 (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
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 7～9月 (Q3)	6,953	4,349	20,715	30,429	8,051	5,241
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	2,344	1,454	7,063	10,361	2,749	1,811
8 (Aug)	2,342	1,463	6,845	9,773	2,582	1,663
9 (Sep)	2,267	1,432	6,808	10,295	2,720	1,767
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	＊0.6	＊10.3	＊2.7	＊▲4.3	＊4.6	＊0.3

年　月 Year and Month	3.弁及び管継手 Valves and pipe fittings			4.空気動工具、作業工具及び機械刃物 Pneumatic tools, machinist hand tools and knives for industry			
	管継手(鋼管製) Pipe fittings(Made of steel pipes and tubes)			空気動工具 Pneumatic tools			
	生産 Production			生産 Production		販売 Sales	在庫 Inventory
	数量(千個) Quantity(10^3n)	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21年 (2009)	51,808	55,216	37,634	855,985	17,052	930,756	229,904
22 (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
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 7～9月 (Q3)	22,357	16,234	12,104	336,159	5,875	330,509	171,761
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	7,622	5,206	4,189	120,157	1,996	108,240	178,548
8 (Aug)	7,136	5,470	3,890	110,383	2,026	111,875	176,648
9 (Sep)	7,599	5,558	4,026	105,619	1,853	110,394	171,761
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	＊▲1.5	＊▲10.4	＊▲5.9	＊▲4.9	＊12.4	＊▲2.3	7.5

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(10^3n)	金額(百万円) (million yen)	数量(千個) Quantity(10^3n)	数量(千個) Quantity(10^3n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(t) Weight
平成21年 (2009)	76,526	27,704	79,902	12,894	10,347	17,274	9,644	1,050
22 (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
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 7～9月 (Q3)	25,265	10,150	26,192	10,880	2,527	5,016	2,311	750
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	8,329	3,341	8,746	10,663	859	1,715	805	766
8 (Aug)	7,879	3,380	8,204	10,678	853	1,662	732	807
9 (Sep)	9,056	3,430	9,241	10,880	816	1,639	774	750
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	＊▲ 2.8	＊▲ 4.3	＊▲ 2.0	＊▲ 1.4	▲ 2.6	3.5	▲ 6.9	＊▲ 3.5

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21年 (2009)	4,297,518	102,772	4,225,919	428,799	1,906,624	62,042	2,171,860	154,261
22 (2010)	4,288,267	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
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 7～9月 (Q3)	1,057,930	25,653	962,532	485,062	524,368	17,678	496,588	193,605
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	358,045	8,642	316,610	450,951	198,796	6,644	166,318	172,539
8 (Aug)	330,644	7,992	308,701	463,227	163,022	5,569	156,720	189,828
9 (Sep)	369,241	9,019	337,221	485,062	162,550	5,465	173,550	193,605
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 9.9	▲ 8.4	▲ 4.2	▲ 4.1	▲ 3.8	▲ 0.9	▲ 7.5	18.5

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21年 (2009)	1,128,610	109,330	1,172,935	55,306	3,949,861	42,249	4,168,939	350,879
22 (2010)	1,259,819	119,902	1,255,514	53,003	4,323,032	49,354	4,314,872	421,546
23 (2011)	1,320,628	132,731	1,307,005	61,216	5,822,798	62,078	5,860,336	477,503
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 7～9月 (Q3)	298,272	29,594	273,059	77,362	1,764,246	19,464	1,413,308	1,731,366
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	109,657	10,380	87,194	75,520	492,739	5,222	160,180	1,708,329
8 (Aug)	95,932	9,670	84,584	86,397	597,751	6,767	397,559	1,909,174
9 (Sep)	92,683	9,544	101,281	77,362	673,756	7,475	855,569	1,731,366
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	20.0	15.1	6.1	▲ 11.5	▲ 23.5	▲ 14.7	▲ 14.4	58.0

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21年 (2009)	327,118	28,091	343,665	17,024	75,047	103,248	33,082	84,818
22 (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
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 7～9月 (Q3)	96,799	9,279	85,123	38,379	26,009	34,884	10,185	39,677
10～12 (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
平成23年 7月 (Jul)	35,236	3,220	28,988	31,235	8,804	11,694	3,405	12,808
8 (Aug)	30,292	2,982	26,123	36,610	7,990	10,847	3,176	12,909
9 (Sep)	31,271	3,077	30,012	38,379	9,216	12,343	3,604	13,960
10 (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
前年同月比 Ratio to SM	▲ 2.0	▲ 3.0	▲ 1.3	4.8	▲ 9.6	▲ 11.0	＊ ▲ 7.4	5.8

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21年	(2009)	1,470,287	410,833	1,439,829	378,506	30,458	32,327
22	(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
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	7～9月 (Q3)	577,204	152,307	566,280	141,161	10,924	11,146
	10～12 (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
平成23年	7月 (Jul)	198,196	52,347	194,385	48,487	3,811	3,860
	8 (Aug)	174,657	46,386	171,196	42,831	3,461	3,555
	9 (Sep)	204,351	53,574	200,699	49,842	3,652	3,731
	10 (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
前年同月比 Ratio to SM		＊▲ 15.7	＊▲ 18.1	＊▲ 15.7	＊▲ 17.8	▲ 16.2	▲ 22.1

年　月 Year and Month		8.銑鉄鋳物 Iron castings				9.非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings			
						銅・銅合金鋳物 Copper/copper alloy castings		アルミニウム鋳物 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21年	(2009)	2,614,427	546,918	1,739,409	85,182	75,284	83,906	291,923	207,365
22	(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
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	7～9月 (Q3)	941,969	203,113	639,789	87,255	20,864	27,374	105,951	71,168
	10～12 (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
平成23年	7月 (Jul)	316,983	67,871	215,631	87,520	7,199	9,351	35,559	23,802
	8 (Aug)	287,752	62,451	197,045	87,994	6,815	8,859	32,211	21,864
	9 (Sep)	337,234	72,791	227,113	87,255	6,851	9,164	38,181	25,501
	10 (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
前年同月比 Ratio to SM		＊▲ 15.1	＊▲ 20.6	＊▲ 16.0	＊▲ 3.9	＊▲ 9.3	＊▲ 18.4	＊▲ 7.9	▲ 11.4

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21年	(2009)	758,316	443,456	733,584	406,725	24,732	36,731
22	(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
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	7～9月 (Q3)	251,549	151,086	244,201	139,363	7,348	11,723
	10～12 (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
平成23年	7月 (Jul)	86,545	51,318	84,076	47,307	2,469	4,011
	8 (Aug)	76,616	46,647	74,300	42,971	2,316	3,676
	9 (Sep)	88,388	53,121	85,824	49,085	2,564	4,036
	10 (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
前年同月比 Ratio to SM		＊▲ 9.4	＊▲ 13.4	＊▲ 9.3	＊▲ 13.5	▲ 14.8	▲ 9.4

Ⅳ 製品月表 Monthly commodities

＜鉄鋼編＞ ＜Iron and steel＞ （24年9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	**6,718,036**	**－**	**6,460,165**	**235,478**	**10,866**	**888,745**
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,703,027	－	6,460,165	215,833	10,660	843,074
鋳物用銑 Foundry pig iron	15,009	－	－	19,645	206	45,671

(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	**224,177**	**212,389**	**108,951**
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	222,635	210,752	108,751
鋳物用銑 Foundry pig iron	1,542	1,637	200

(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	**6,672,554** **(6,460,165)**	**6,655,091** **(6,454,040)**	**17,463** **(6,125)**
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	6,670,917 (6,460,165)	6,655,091 (6,454,040)	15,826 (6,125)
鋳物用銑 Foundry pig iron	1,637 (－)	－ (－)	1,637 (－)

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 販売 Sales	出荷 Shipments その他 Others	在庫 Inventory
合計 Grand total		**60,524**	**22,266**	**25,322**	**75,760**	**3,656**	**157,374**
フェロマンガン Ferro-manganese	計 Total	**24,378**	**17,783**	**17,548**	**42,095**	**869**	**100,032**
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	13,771	16,258	12,803	32,322	869	67,178
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	10,607	1,525	4,745	9,773	–	32,854
シリコマンガン Silico-manganese		3,036	51	3,954	1,486	820	19,761
フェロシリコン Ferro-silicon		–	2,537	2,319	71	8	1,859
フェロクロム Ferro-chromium	計 Total	**1,545**	**700**	**810**	**1,359**	**–**	**3,212**
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	–	552	565	10	–	36
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	1,545	148	245	1,349	–	3,176
フェロニッケル Ferro-nickel		29,582	100	63	28,415	1,959	21,027
フェロタングステン Ferro-tungsten		–	–	–	–	–	–
フェロモリブデン Ferro-molybdenum		350	10	10	291	–	548
フェロバナジウム Ferro-vanadium		409	13	30	257	–	2,227
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys		1,224	1,072	588	1,786	–	8,708

注：フェロニッケルにはニッケルルッペを、フェロタングステンにはタングステン酸カルシウムクリンカーを、その他のフェロアロイにはカルシウムシリコン、シリコクロム、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		**150,411**	**165,335**	**167,398**
フェロマンガン Ferro-manganese	計 Total	**38,586**	**39,682**	**17,185**
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	31,365	32,112	12,493
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	7,221	7,570	4,692
シリコマンガン Silico-manganese		20,523	20,170	22,431
フェロシリコン Ferro-silicon		24,542	26,988	16,435
フェロクロム Ferro-chromium	計 Total	**42,774**	**55,241**	**84,352**
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	39,050	51,425	79,258
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	3,724	3,816	5,094
フェロニッケル Ferro-nickel		16,423	15,535	13,762
フェロタングステン Ferro-tungsten		111	112	199
フェロモリブデン Ferro-molybdenum		339	352	840
フェロバナジウム Ferro-vanadium		497	538	985
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys		6,616	6,717	11,209

注：フェロニッケルにはニッケルルッペを、フェロタングステンにはタングステン酸カルシウムクリンカーを、その他のフェロアロイにはカルシウムシリコン、シリコクロム、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9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	**8,801,667**	**32,756**	**8,835,099**	**3,646**	**5,364**	**81,226**	**78,028**
	普通鋼 Ordinary steel	6,904,757	1,789	6,905,105	2,089	–	10,393	9,147
	特殊鋼 Special steel	1,896,910	30,967	1,929,994	1,557	5,364	70,833	68,881
鋼塊 Steel ingots	計 Total	**8,771,589**	**31,294**	**8,804,556**	**2,542**	**5,364**	**80,104**	**76,906**
	普通鋼 Ordinary steel	6,890,632	984	6,891,187	985	–	9,589	8,343
	特殊鋼 Special steel	1,880,957	30,310	1,913,369	1,557	5,364	70,515	68,563
鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings	計 Total	**30,078**	**1,462**	**30,543**	**1,104**	**–**	**1,122**	**1,122**
	普通鋼 Ordinary steel	14,125	805	13,918	1,104	–	804	804
	特殊鋼 Special steel	15,953	657	16,625	–	–	318	318

（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		**8,771,589**	**6,778,289**	**1,993,300**
		普通鋼 Ordinary steel		6,890,632	5,439,539	1,451,093
		特殊鋼 Special steel		1,880,957	1,338,750	542,207
鋼塊 Steel ingots	圧延用 For rolled steel	小計 Sub-total		**8,726,328**	**6,778,251**	**1,948,077**
		普通鋼 Ordinary steel	インゴットケースによるもの Ingot-case	6,912	6,283	629
			連続鋳造によるもの Continuous casting	6,879,851	5,433,256	1,446,595
		特殊鋼 Special steel	インゴットケースによるもの Ingot-case	51,764	10,000	41,764
			連続鋳造によるもの Continuous casting	1,787,801	1,328,712	459,089
	鍛鋼用 For steel forgings	小計 Sub-total		**45,261**	**38**	**45,223**
		普通鋼 Ordinary steels		3,869	–	3,869
		特殊鋼 Special steel		41,392	38	41,354

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	**8,610,776**	**469,854**	**8,180,281**	**632,021**	**643,321**	**3,527,349**	**3,527,349**
普通鋼 Ordinary steel	6,856,517	288,337	6,234,535	560,825	354,113	2,304,205	2,304,205
特殊鋼 Special steel	1,754,259	181,517	1,945,746	71,196	289,208	1,223,144	1,223,144

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	**51,074**	**–**	**15,622**	**35,558**	**573**	**21,868**
	普通鋼 Ordinary steel forgings	11,492	–	2,508	9,198	158	10,090
	特殊鋼 Special steel forgings	39,582	–	13,114	26,360	415	11,778
鋳鋼品（鋳放） Steel castings	計 Total	**16,193**	**37**	**4,958**	**11,191**	**66**	**19,401**
	普通鋼 Ordinary steel castings	8,288	–	1,893	6,696	17	10,057
	特殊鋼 Special steel castings	7,905	37	3,065	4,495	49	9,344

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 計 Total	生産 Production 一般 General	生産 Production 再生 Recycled	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments 販売 Sales	出荷 Shipments その他 Others	在庫 Inventory
合計 Grand total			6,219,336	6,213,990	5,346	104,751	1,757,722	4,142,885	446,623	2,867,947
軌条 Rails	計 Total		19,720	19,720	–	–	–	48,244	170	15,233
	重軌条（含付属品）Heavy rails and accessories		16,108	16,108	–	–	–	45,119	170	9,599
	軽軌条（含付属品）Light rails and accessories		3,612	3,612	–	–	–	3,125	–	5,634
鋼矢板 Steel pilings			77,660	77,660	–	14,289	155	79,112	15,753	45,233
形鋼 Steel shapes	計 Total		447,253	447,253	–	26,430	5	457,699	27,340	309,488
	H形鋼 Wide flange beams		289,666	289,666	–	26,430	5	291,408	27,330	185,713
	大形 Heavy shapes		71,984	71,984	–	–	–	79,927	9	53,096
	中小形 Medium and light shapes		85,603	85,603	–	–	–	86,364	1	70,679
棒鋼 Steel bars	計 Total		822,630	817,284	5,346	7,221	–	807,570	9,281	742,959
	大形 Heavy bars		31,640	31,640	–	6	–	32,240	11	32,221
	中形 Medium bars		41,114	41,114	–	461	–	36,801	1,066	55,050
	小形 Light bars	小計 Sub-total	749,876	744,530	5,346	6,754	–	738,529	8,204	655,688
		鉄筋用 Reinforced bars	704,622	701,065	3,557	4,464	–	694,374	5,800	594,122
		その他用 For others	45,254	43,465	1,789	2,290	–	44,155	2,404	61,566
管材 Rounds for tubes			43,423	43,423	–	3,602	378	24,650	20,164	18,668
線材 Steel wire rods	計 Total		141,159	141,159	–	10,713	2,020	125,714	14,134	102,988
	バーインコイル Bars in coil	小計 Sub-total	27,119	27,119	–	5,501	–	30,475	5,958	21,273
		鉄筋用 Reinforced bars in coil	9,128	9,128	–	–	–	11,295	103	7,226
		その他用 For others	17,991	17,991	–	5,501	–	19,180	5,855	14,047
	普通線材 Ordinary wire rods		50,705	50,705	–	2,784	–	49,125	2,864	31,592
	特殊線材 Special wire rods	小計 Sub-total	63,335	63,335	–	2,428	2,020	46,114	5,312	50,123
		低炭素 Low carbon wire rods	6,573	6,573	–	305	293	2,544	4,697	3,082
		高炭素 High carbon wire rods	56,762	56,762	–	2,123	1,727	43,570	615	47,041
鋼板 Steel sheets and plates	計 Total		917,925	917,925	–	1,606	5,458	941,398	4,367	532,382
	厚板 Heavy plates		902,501	902,501	–	1,606	5,458	928,278	3,969	517,756
	中板・薄板 Medium plates / light sheets		15,424	15,424	–	–	–	13,120	398	14,626
鋼帯 Steel strips	計 Total		3,745,400	3,745,400	–	40,890	1,744,607	1,658,498	355,414	1,099,633
	幅600mm以上 Wide strips (600mm or more in width)	小計 Sub-total	3,692,224	3,692,224	–	40,388	1,712,080	1,641,534	352,403	1,087,142
		冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	152,555	152,555	–	600	128,534	1,095	6,370	33,987
		その他用 For others	3,539,669	3,539,669	–	39,788	1,583,546	1,640,439	346,033	1,053,155
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)		53,176	53,176	–	502	32,527	16,964	3,011	12,491
外輪 Tyres and wheels			4,166	4,166	–	–	5,099	–	–	1,363

（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	5,458
	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	1,583,546
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600mm in width)	32,527

（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	66	90	98
鋼半製品 Semi-finished steel	221,100	216,404	129,107

（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)	2,553	2,360	2,743
発生品（ミスロールを含む） Generated steel(including miss rolls)	2,050	3,174	6,530

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 販売 Sales	出荷 Shipments その他 Others	在庫 Inventory 計 Total	在庫 Inventory 内生産者分 By-producers
冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips		7,569	−	1	6,869	1	43,069	43,069
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips		1,774,253	86,336	1,231,312	579,619	54,165	441,662	421,595
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips		1,960	909	943	1,571	423	681	281
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips		132,852	−	−	150,367	10	65,452	65,452
めっき鋼材 Metallic-coated steel	ブリキ Tin plates		76,582	−	−	80,328	809	55,217	55,217
	ティンフリースチール Tin-free steel		66,327	34	−	64,231	184	51,701	51,701
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	計 Total	**1,062,819**	**11,731**	**10,226**	**1,018,743**	**21,092**	**677,922**	**666,599**
		溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	888,921	11,731	9,454	855,468	17,137	565,455	554,132
		電気めっき Electric zinc-coated sheets	173,898	−	772	163,275	3,955	112,467	112,467
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets		110,019	1,196	−	102,535	1,962	217,270	217,270
冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings		1,026	−	−	985	−	989	989
	軽量形鋼 Cold-formed shapes		46,634	183	2	44,917	450	23,406	23,406

（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	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	**1**	−	−	−	−	1	−	−	−
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	**1,231,312**	*3,584	−	91,507	71,310	946,216	119,161	−	3,118
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	**943**	−	−	−	−	943	−	−	−

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	9,454
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	9,454
	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 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	在庫 Inventory
普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel	鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	58	−
		中板・薄板 Medium plates/light sheets	593	−
	鋼帯 Steel strips		445,620	204,381

（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	**20,975**	20,975	−	−	−
		中板・薄板 Medium plates/light sheets	**593**	593	−	−	−
	鋼帯（除冷電用） Steel strips (excluding for cold-rolled electrical sheets and strips)		**2,286,198**	2,286,198	−	−	−
普通鋼鋼管 Ordinary steel pipes and tubes			**69,518**	69,518	−	−	−
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		**1,228,194**	946,216	91,507	71,310	119,161
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips		**943**	943	−	−	−
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets			**30,101**	30,101	−	−	−

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 計 Total	消費 内冷延用及び再冷延用 For cold-rolling and re-cold-rolling	消費 内鋼管用 For steel pipes and tubes	出荷 Shipments 販売 Sales	出荷 その他 Others	在庫 Inventory 計 Total	在庫 内生産者分 By-producers
熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel	計 Total	1,586,389	213,700	470,568	311,306	143,684	1,194,935	148,583	856,052	791,244
	形鋼 Steel shapes	44,534	221	25	…	…	48,205	163	29,915	29,915
	棒鋼 Bars	480,308	15,870	6,100	…	…	464,761	13,872	249,146	246,457
	管材 Rounds for tubes	95,487	61,571	66,368	…	66,368	68,173	22,840	73,114	33,087
	線材 Wire rods	350,586	10,514	9,453	…	…	325,759	7,939	216,479	216,479
	鋼板 Sheets and plates	138,583	426	66,094	156	65,938	78,807	999	92,343	92,343
	鋼帯 Steel strips	476,891	125,098	322,528	311,150	11,378	209,230	102,770	195,055	172,963
冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	22,815	−	22	＊−	−	22,471	10	17,348	17,348
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	212,527	11,566	8,522	＊7,901	−	207,082	12,167	133,295	133,295
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	8,911	−	−	＊−	−	8,053	15	5,216	5,216

注:再冷延用の＊印は生産及び消費計から差し引いてある。
Note: Figures in the "for re-cold-rolling" column marked with "＊" have been subtracted from production and consumption.

(2) 熱間圧延鋼材の生産・消費・在庫内訳(鋼種別・形状別)

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

(単位:t、Unit: t)

鋼種 Kind of steel		生産 Production 計 Total	形鋼 Steel shapes	棒鋼 Steel bars	棒鋼 内平鋼 Flat steel	管材 Rounds for tubes	線材 Steel wire rods	鋼板 Steel sheets and plates	鋼帯 Steel strips	消費 Consumption 鋼板 Steel sheets and plates	消費 鋼帯 Steel strips	月末在庫 Inventory
合計 Grand total		1,586,389	44,534	480,308	17,755	95,487	350,586	138,583	476,891	66,094	322,528	791,244
工具鋼 Tool steel	計 Total	19,120	…	8,371	2,116	7	1,068	155	9,519	144	10,784	7,872
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	9,318	…	805	160	7	220	11	8,275	−	9,498	2,803
	合金工具鋼 Alloy tool steel	8,587	…	6,801	1,832	−	445	97	1,244	97	1,285	4,562
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	1,211	…	761	124	−	403	47	−	47	−	507
	その他の工具鋼 Other tool steel	4	…	4	−	−	−	−	−	−	1	−
構造用鋼 Structural steel	計 Total	683,680	6,217	350,549	8,389	58,612	205,739	8,300	54,263	144	31,801	341,869
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	389,817	1,956	191,617	7,228	1,713	144,171	5,667	44,693	141	28,312	204,446
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	293,863	4,261	158,932	1,161	56,899	61,568	2,633	9,570	3	3,489	137,423
特殊用途鋼 Steel for special purposes	計 Total	883,589	38,317	121,388	7,250	36,868	143,779	130,128	413,109	65,806	279,943	441,503
	ばね鋼 Spring steel	37,409	…	11,941	5,764	−	25,132	−	336	−	174	27,107
	軸受鋼 Bearing steel	76,033	−	47,938	5	5,850	21,759	198	288	−	13	51,958
	ステンレス鋼 Stainless steel: Cr系 Cr stainless steel	107,179	−	2,576	501	13,510	3,262	413	87,418	3	68,977	45,237
	ステンレス鋼: Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	17,540	1	820	38	−	1,056	119	15,544	−	14,485	9,761
	ステンレス鋼: Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	3,062	−	42	−	−	880	−	2,140	−	1,168	257
	ステンレス鋼: Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	86,166	2,572	3,442	594	5,738	7,638	8,149	58,627	2	46,660	61,168
	ステンレス鋼: Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	23,049	108	3,502	121	2,990	6,606	5,360	4,483	4	3,221	13,136
	快削鋼 Free-cutting steel	57,908	−	41,100	−	−	16,808	−	−	−	−	30,468
	ピアノ線材 Piano wire rods	45,279	…	…	…	…	45,279	…	…	−	−	31,678
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	423,136	35,636	9,663	214	8,671	9,429	115,876	243,861	65,797	145,138	166,740
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	6,828	−	364	13	109	5,930	13	412	−	107	3,993
合わせ鋼材 Clad steel		6,017	…	…	…	…	…	5,927	90	−	−	2,336

(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	66,508	156	66,352
鋼帯 Steel strips	345,814	311,150	34,664

注:鋼管専業者の消費を含む。
Note: Consumption by manufacturers specializing in pipes and tubes is included.

(4) 冷間仕上鋼材の生産・消費内訳(鋼種別・形状別)

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

(24年9月分)

(単位:t、Unit: t)

鋼種 Kind of steel			生産 Production			再冷延用消費 Consumption for re-cold-rolling			鋼管用消費 冷延広幅帯鋼 Consumption of cold-rolled wide strips for steel pipes and tubes
			磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	
合計 Grand total			**22,815**	**212,527**	**8,911**	**-**	**7,901**	**-**	**-**
工具鋼 Tool steel	計 Total		**3,026**	**2,685**	**1,993**	**-**	**2,617**	**-**	**-**
	炭素工具鋼 Carbon tool steel		2,545	2,265	1,534	-	2,314	-	-
	合金工具鋼 Alloy tool steel		480	420	425	-	303	-	-
	高速度工具鋼 High-speed tool steel		-	-	34	-	-	-	-
	その他の工具鋼 Other tool steel		1	-	-	-	-	-	-
構造用鋼 Structural steel	計 Total		**10,130**	**14,967**	**4,987**	**-**	**5,284**	**-**	**-**
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure		9,117	14,048	4,206	-	4,758	-	-
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure		1,013	919	781	-	526	-	-
特殊用途鋼 Steel for special purposes	計 Total		**9,659**	**194,875**	**1,931**	**-**	**-**	**-**	**-**
	ばね鋼 Spring steel		178	58	-	-	-	-	-
	軸受鋼 Bearing steel		15	-	-	-	-	-	-
	ステンレス鋼 Stainless steel	Cr系 Cr stainless steel	4,074	49,552	435	-	-	-	-
		Cr-Mo系 Cr-Mo stainless steel	27	12,470	29	-	-	-	-
		Cr-Mn系 Cr-Mn stainless steel	31	1,019	-	-	-	-	-
		Cr-Ni系 Cr-Ni stainless steel	5,237	34,649	1,228	-	-	-	-
		Cr-Ni-Mo系 Cr-Ni-Mo stainless steel	45	1,945	232	-	-	-	-
	快削鋼 Free-cutting steel		-	-	-	-	-	-	-
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel		-	94,626	2	-	-	-	-
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes		52	556	5	-	-	-	-
合わせ鋼材 Clad steel			-	-	-	-	-	-	-

注:再冷延用消費は外数である。

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

(5) 特殊鋼冷間仕上鋼材消費内訳(品目別・用途別)

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

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	計 Total	再冷延用 For cold-rolled products	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	-	* 7,901	-

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	4,090
鋼半製品 Semi-finished steel	52,638

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 計 Total	消費 Consumption 内冷けん・めっき用 For cold-drawing /galvanizing	出荷 Shipments 販売 Sales	出荷 Shipments その他 Others	在庫 Inventory 計 Total	在庫 Inventory 内生産者分 By-producers
普通鋼 Ordinary steel	熱間鋼管（含溶鍛接鋼管） Hot-steel pipes and tubes	381,501	56,231	69,518	69,518	338,465	20,933	346,052	327,521
	冷けん鋼管（含再生引抜鋼管） Cold-drawn steel pipes and tubes	20,676	–	–	–	20,729	189	11,501	11,501
	めっき鋼管 Metallic-coated steel pipes and tubes	46,523	9,900	–	…	45,244	13,896	45,623	45,623
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管（含溶接鋼管） Hot-steel pipes and tubes	209,910	5,260	18,271	18,234	196,152	2,675	179,290	176,119
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	16,286	6	448	…	14,227	459	11,795	11,795

（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	**381,501**
		継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	46,103
		鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	11,222
		電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	265,515
		電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	58,661

（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 合金工具鋼 Alloy tool steel	構造用鋼 Structural steel 機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	構造用鋼 Structural steel 構造用合金鋼 Alloy steel for structure	特殊用途鋼 Steel for special purposes 軸受鋼 Bearing steel	特殊用途鋼 Steel for special purposes ステンレス鋼 Stainless steel	特殊用途鋼 Steel for special purposes 快削鋼 Free-cutting steel	特殊用途鋼 Steel for special purposes 高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	特殊用途鋼 Steel for special purposes 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	**209,910**	**16**	**2,112**	**54,272**	**7,973**	**38,589**	**–**	**106,782**	**166**
		継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	**104,965**	16	1,968	52,816	7,973	28,386	–	13,767	39
		内ユージン・セジュルネ法 Ugine-Sejournet process	**6,014**	16	6	106	80	5,767	–	–	39
		電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	**27,236**	–	–	1,456	–	4,281	–	21,477	22
		電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	**77,709**	–	144	–	–	5,922	–	71,538	105
	冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes		**16,286**	4	213	4,016	7,341	4,247	–	326	139
熱間鋼管冷けん用消費 Consumption of hot-steel pipes and tubes for cold-drawn			**18,234**	8	443	5,936	6,588	4,858	–	306	95

（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		**343,594**	**266,437**
普通鋼 Ordinary steel	計 Total	**281,638**	**217,799**
	管材 Rounds for tubes	19,935	15,586
	厚板 Heavy plates	15,459	8,240
	鋼帯 Steel strips	224,505	176,740
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	1,092	717
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	20,647	16,516
特殊鋼 Special steel	計 Total	**61,956**	**48,638**
	管材 Rounds for tubes	38,256	28,242
	厚板 Heavy plates	414	50
	鋼帯 Steel strips	23,286	20,346

（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	消費 Consumption 鋼帯 Steel stripss
計 Total		**414**	**23,286**
構造用鋼 Structural steel	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine	4	–
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	–	1,569
特殊用途鋼 Steel for special purposes	ステンレス鋼 Stainless steel	300	10,411
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	–	11,306
	その他の特殊用途鋼 Other steel for special purposes	110	–

注：管材を除く。

Note: Tube materials are excluded.

10. 磨棒鋼、線類、鋳鉄管 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 販売 Sales	出荷 Shipments その他 Others	在庫 Inventory
普通鋼 Ordinary steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	10,923	315	11,220	54	19,298
		鉄線 Steel wires	57,982	20,504	37,595	115	28,163
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	26,227	431	25,355	839	7,313
		硬鋼線 Hard-drawn wires	25,256	12,619	11,925	211	7,867
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	11,214	11,316	2	−	2,724
	めっき鋼材 Coasted steel	針金 Galvanized steel wires	8,478	602	8,007	−	15,595
		亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	8,114	4,988	2,942	53	4,138
特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	56,406	1,158	55,770	1,353	41,438
		PC鋼線 PC wires	5,835	4,789	963	−	866
		ピアノ線 Piano wires	3,213	−	3,008	−	2,786
		ステンレス鋼線 Stainless steel wires	6,349	90	6,173	28	6,137
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	64,545	2,743	62,796	833	12,319
		その他の特殊鋼線 Other special steel wires	38,898	3,094	35,078	1,769	10,188
鋳鉄管 Cast iron pipes and tubes			28,666	…	33,599	223	70,350

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 販売 Sales	出荷 Shipments その他 Others	在庫 Inventory
鋼索 Wire ropes		28,208	17,973	10,350	29,146
（内鋼より線）Strand wires		(21,512)	(11,938)	(9,739)	(12,418)
PC鋼より線 PC strand wires		4,265	4,156	147	5,450
金網 Wire netting	一般金網 General wire netting	3,714	3,662	26	2,437
	蛇かご Wire cylinders	961	812	−	1,544
	溶接金網 Welded wire netting	18,626	17,950	287	10,113
鉄くぎ Steel nails	鉄丸くぎ Round wire nails	425	383	16	868
	特殊くぎ Special wire nails	3,784	3,690	39	2,574
電気溶接棒 Electrical welding rods		19,081	18,731	77	13,689
ドラム缶 Steel drums		25,531	25,613	−	2,900
18リットル缶 18 ℓ cans		15,608	15,187	354	4,588
食缶 Food cans		44,724	37,225	9,637	31,938
一般缶 General cans		6,235	6,066	128	8,146

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) 鋳鉄管用原材料 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 鋳鉄管用 For cast iron pipes and tubes	消費 Consumption その他 Others	在庫 Inventory
銑鉄 Pig iron	1,820	…	2,197	13	6,220
銑くず Pig iron scrap	2,128	2,610	4,288	398	4,526
鋼くず Steel scrap	25,513	21	25,056	143	14,526

12 原材料 Raw materials

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

原材料名 Kind of raw material		受入 Receipts		生産又は発生 Production and generation	消費 Consumption		月末在庫 Inventory
		購入 Purchase	その他 Others		鉄鋼部門 Iron and steel section	その他 Others	
銑くず Pig iron scrap		44,033	3,551	30,126	68,632	6,236	256,655
鋼くず(溶解用) Melting steel scrap	計 Total	**2,019,081**	**80,190**	**940,813**	**2,841,343**	**28,147**	**3,071,293**
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	1,934,720	64,897	819,645	2,642,325	23,733	2,665,821
	合金鋼くず Alloy steel scrap	84,361	15,293	121,168	199,018	4,414	405,472

注:鋳鉄管業者分を除く。
Note: Figures relating to cast iron pipe business proprietors are excluded.

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

(単位:t、Unit: t)

原材料名 Kind of raw material		合計 Total	焼結用 For sintering	製銑用 For iron-making	フェロアロイ用 For ferro-alloys	製鋼用 For steel-making		
				高炉 Blast furnaces		計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
銑くず Pig iron scrap		**68,632**	–	4,498	50	**64,084**	20,188	43,896
鋼くず(溶解用) Melting steel scrap	計 Total	**2,839,862**	**5,207**	**22,152**	**285**	**2,812,218**	**720,740**	**2,091,478**
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	**2,640,844**	5,207	22,152	285	**2,613,200**	677,328	1,935,872
	合金鋼くず Alloy steel scrap	**199,018**	–	–	–	**199,018**	43,412	155,606

注:鋳鉄管業者分を除く。
Note: Figures relating to cast iron pipe business proprietors are excluded.

（24年9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8月	2012年9月
合 計 Total	**159,437**	**158,878**
鉄鋼部門 Iron and steel sections	100,251	100,150
鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products sections	13,266	13,148
その他の部門 Other sections	45,920	45,580

（24年9月分）

14. 設備 Equipment

（能力：t/年、Capacity: t/Year）

区分			2012年8月	2012年9月
製 銑 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)** **131,563,827**	**(3,315,105)** **131,563,827**
	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	341
		能力 Capacity	42,052,305	42,052,305
連 続 鋳 造 機 Continuous casting machinery		基数 Number	132	132
		能力 Capacity	122,592,300	122,592,300
熱間圧延鋼材用圧延機 Hot rolling mill		基数 Number	165	165
		能力 Capacity	149,322,900	149,322,900
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.製銑設備及び製鋼設備の「計」欄の（ ）内の数値は休止中の設備能力で内数。

Notes: 1. The formula for calculating plant capacity and the coefficient were changed in Jan. 2003.
2. The number of units and the capacities of facilities include those of facilities out of action. However, facilities out of action in expectation of future winding-up of business and facilities out of operation and requiring major reconstruction bordering on renewal for reuse are excluded.
3. Figures in brackets in the columns of "total" of pig-iron-producing and steel-producing facilities are capacities of facilities out of operation and are included in the main figures.

＜非鉄金属編＞　＜ Non-ferrous metals ＞

1.非 鉄 金 属 Non-ferrous metals

（24年9月分）

（1）製　品 Products

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments 販売 Sales 数量 Quantity	出荷 Shipments 販売 Sales 金額（百万円） Value (million yen)	出荷 Shipments その他 Others	月末在庫 Inventory
電気金 Electrolytic gold	g	8,032,324	…	－	7,992,300	33,803	－	6,342,674
電気銀 Electrolytic silver	kg	105,919	…	－	121,937	10,143	－	81,607
粗銅 Blister copper	t	158,922	…	133,007	13,658	9,669	12,257	－
電気銅 Electrolytic copper	〃	127,987	17,239	19,116	117,687	79,003	5,406	64,955
銅ケーク Copper cake	〃	19,250	－	4,848	14,982	10,101	－	3,737
銅ビレット Copper billets	〃	6,035	－	1,166	4,740	3,194	－	1,480
粗鉛（副産粗鉛含む） Lead bullion (including crude lead sub-product)	〃	20,320	…	17,032	3,048	662	－	1,791
電気鉛 Electrolytic lead	〃	17,966	－	224	15,248	2,994	－	13,344
亜鉛計 Zinc total	〃	45,345	－	－	46,354	6,848	－	21,035
電気亜鉛（精留亜鉛を含む） Electrolytic zinc (including reflux refined zinc)	〃	37,795	－	－	37,205	5,114	－	14,102
蒸留亜鉛 Distilled zinc	〃	7,550	－	－	9,149	1,734	－	6,933

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

①粗銅用 Blister copper

区分	鉱量（乾量） Gross dry tons (t)	含有金属量 Metal content 金 Gold (g)	含有金属量 Metal content 銀 Silver (kg)	含有金属量 Metal content 銅 Copper (t)	Classification
消費	572,599	7,823,318	101,005	164,489	Consumption
銅鉱	409,641	4,146,546	28,652	111,701	Copper ores
粗銅	1,320	46,506	123	1,281	Blister copper
スクラップ	35,724	1,252,687	40,035	21,499	Scrap
その他	125,914	2,377,579	32,195	30,008	Others
月末在庫	267,400	4,831,734	76,565	67,157	Inventory
銅鉱	202,213	2,411,979	15,835	50,948	Copper ores
粗銅	1,231	41,141	67	1,203	Blister copper
スクラップ	31,817	1,809,837	46,367	11,765	Scrap
その他	32,139	568,777	14,296	3,241	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 金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	Classification
消費	157,789	7,060,091	77,847	156,765	Consumption
＊国内粗銅	157,715	6,983,191	75,634	156,740	Blister copper, domestic
金銀殿物等	66	76,900	2,213	18	Cement gold and silver
その他	8	−	−	7	Others
月末在庫	74,512	4,217,077	43,706	72,800	Inventory
＊国内粗銅	72,497	3,726,977	34,223	72,047	Blister copper, domestic
金銀殿物等	2,007	490,100	9,483	746	Cement gold and silver
その他	8	−	−	7	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 Consumption	27,966	140,547	38,645	59	17,538
鉛鉱 Lead ores	11,567	7,319	33,317	42	7,679
スクラップ Scrap	12,269	86,187	2,268	12	7,897
その他 Others	4,130	47,041	3,060	5	1,962
月末在庫 Inventory	35,471	118,360	43,047	160	19,962
鉛鉱 Lead bullion	18,487	6,879	36,039	53	12,581
スクラップ Scrap	9,379	44,748	2,886	102	4,361
その他 Others	7,605	66,733	4,122	5	3,020

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 Consumption	17,325	130,964	52,051	3	16,800
粗鉛 Lead bullion	17,002	81,246	39,661	3	16,685
その他 Others	323	49,718	12,390	−	115
月末在庫 Inventory	1,920	2,743	5,149	−	1,886
粗鉛 Lead bullion	1,545	2,293	4,374	−	1,514
その他 Others	375	450	775	−	372

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	53,705	15,629	16,716	171	1,012	28,696
亜鉛鉱 Zinc ores	48,301	15,629	16,716	171	1,012	25,205
スクラップ Scrap	81	–	–	–	–	79
その他 Others	5,323	–	–	–	–	3,412
月末在庫 Inventory	68,955	8,432	19,504	70	1,414	35,005
亜鉛鉱 Zinc ores	68,955	8,432	19,504	70	1,414	35,005
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	26,026	8,231	4,452	196	279	12,930
亜鉛鉱 Zinc ores	12,187	6,800	2,440	79	–	5,905
スクラップ Scrap	105	–	–	–	–	13
その他 Others	13,734	1,431	2,012	117	279	7,012
月末在庫 Inventory	37,882	5,529	6,694	145	272	18,271
亜鉛鉱 Zinc ores	22,327	3,896	3,762	95	–	11,916
スクラップ Scrap	–	–	–	–	–	–
その他 Others	15,555	1,633	2,932	50	272	6,355

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 金・銀 Gold/Silver	銅 Copper	鉛 Lead	亜鉛 Zinc	事業所 Total for the establishment
月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	239	1,138	372	765	5,367

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	49.3	45.5	95.6	85.7	71.4

区分 Classification	電気鉛 Electrolytic lead	亜鉛 Zinc total
能力 Capacity	20,650	62,160
稼働率 Operating ratio	87.0	72.9

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9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 販売 Sales 数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	月末在庫 Inventory
精製アルミニウム地金 High-grade aluminum metal	1,268	−	528	1,067	378	−	2,183
アルミニウム合金地金計 Total of aluminum alloy ingots	**26,465**	**58**	**…**	**24,673**	**5,279**	**20**	**10,367**
鋳物用・ダイカスト用 For castings/die castings	7,613	58	…	7,509	1,902	−	5,001
その他用 For others	18,852	−	…	17,164	3,378	20	5,366
アルミニウム二次地金計 Total of secondary aluminum ingots	**11,034**	**997**	**…**	**10,834**	**1,884**	**1,224**	**2,519**
脱酸用 For ingots for deoxidizing	5,697	997	…	5,953	1,095	734	1,702
その他用 For others	5,337	−	…	4,881	789	490	817
アルミニウム二次合金地金計 Total of secondary aluminum alloy ingots	**75,681**	**5,035**	**…**	**73,422**	**15,091**	**4,809**	**32,720**
鋳物用・ダイカスト用 For castings/die castings	68,260	2,023	…	68,035	14,076	1,379	31,052
その他用 For others	7,421	3,012	…	5,387	1,015	3,430	1,668
アルミニウム粉 Aluminum powder	812	80	−	895	1,331	−	1,491

（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	24,663	10,328	Total of aluminum metal
アルミニウム二次地金	21,889	22,080	Secondary aluminum alloy ingots
アルミニウムのくず	71,782	49,280	Aluminum scrap and secondary alumium-base alloy scrap
アルミニウム滓（ドロス・灰）	9,478	2,526	Aluminum dross
銅及び銅の故又はくず	732	1,119	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	3,261
事業所 Total for the establishment	5,730

３．伸銅製品 Elongated copper products

（24年9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 販売 Sales 数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	月末在庫 Inventory
合計 Total	**63,681**	**399**	**1,095**	**62,622**	**50,781**	**562**	**31,645**
銅製品計 Total of copper products	**31,205**	**164**	**－**	**31,299**	**28,834**	**385**	**12,508**
板 Plates and sheets	1,199	7	－	1,242	1,124	30	660
条 Strips	18,526	7	－	18,625	17,576	343	8,521
管 Pipes and tubes	8,977	143	－	8,869	7,938	－	2,093
棒・線 Rods and bars/wires	2,503	7	－	2,563	2,197	12	1,234
黄銅製品計 Total of brass products	**27,948**	**183**	**992**	**26,640**	**16,181**	**177**	**14,964**
板 Plates and sheets	582	2	5	640	488	－	527
条 Strips	9,187	2	49	8,869	6,070	97	3,664
管 Pipes and tubes	741	1	－	719	656	－	214
棒 Rods and bars	14,903	169	563	14,410	7,465	78	8,273
線 Wires	2,535	9	375	2,002	1,502	2	2,286
その他の伸銅製品計 Total of other non-ferrous metal products	**4,528**	**52**	**103**	**4,683**	**5,765**	**－**	**4,173**
板・条 Plates and sheets/strips	3,897	52	10	4,127	5,237	－	3,851
棒・線 Rods and bars/wires	631	－	93	556	529	－	322

（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	…	25,441	5,172
銅の故又はくず Copper scrap	t	11,317	15,675	6,339
銅合金の故又はくず Copper base alloy scrap	t	12,857	26,863	9,344
亜鉛 Zinc	t	…	3,993	1,000
再生亜鉛 Re-melted zinc	t	129	582	164

（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	7,409	Elongated copper sections
事業所	18,214	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	%	67.3	Operating ratio

4. アルミニウム圧延製品 Aluminum mill products

（24年9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 販売 Sales 数量 Quantity	金額(百万円) Value(million yen)	その他 Others	月末在庫 Inventory
合計（はくを除く） Total (excluding foils)	**161,559**	**1,692**	**36,100**	**121,463**	**51,684**	**2,405**	**54,035**
板製品 Flat rolled products	**96,601**	**465**	**2,635**	**91,132**	**33,714**	**493**	**42,749**
板 Plates and sheets	11,427	69	−	11,147	4,888	79	3,842
円板 Circles	1,208	−	−	1,249	723	19	682
条 Strips	83,966	396	2,635	78,736	28,103	395	38,225
押出製品 Extruded products	**64,958**	**1,227**	**33,465**	**30,331**	**17,970**	**1,912**	**11,286**
管 Pipes and tubes	3,813	2	33	3,623	2,506	104	1,033
棒・線 Rods and bars/wires	4,785	846	11	4,326	1,884	993	3,739
形材 Shapes and profiles	56,360	379	33,421	22,382	13,580	815	6,514
はく Foils	**7,758**	**462**	**−**	**7,562**	**7,467**	**610**	**6,579**

（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	28,814	108,532	68,489	Aluminum ingots
アルミニウム合金地金	179,001	227,306	83,603	Aluminum alloy ingots
アルミニウム二次地金	759	15,074	7,929	Secondary aluminum ingots
アルミニウムくず	125,229	132,512	45,671	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	13,274	Aluminum mill sections
事業所	28,517	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**	**75.0**	**Aluminum mill products (excluding foils)**
板、円板、条	124,920	77.3	Plates and sheets, circles, strips
管、棒・線、形材	90,612	71.7	Pipes and tubes, rods and bars/wires, shapes and profiles
アルミニウムはく	**12,705**	**61.1**	**Aluminum foils**

５．電線・ケーブル、光ファイバ製品

(24年9月分)

Electric wires/cables, and Optical fiber products

(1)-1 製　品 Products

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments 販売 Sale 数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	月末在庫 Inventory
銅裸線（電線メーカー向け心線） Bare copper wires (for electric wire manufactures)	導体t metal core tons	**33,830**	**7,656**	**36,638**	**18,745**	**5,057**	**6,445**
銅線（完成品）合計 Copper wires (complete) total	〃	**56,105**	**21,962**	**61,166**	**104,833**	**17,103**	**45,391**
裸線（ユーザー向け） Bare copper wires (for users)	〃	3,831	939	4,459	3,628	378	891
絶縁電線計 Insulated wires total	〃	**52,274**	**21,023**	**56,707**	**101,205**	**16,725**	**44,500**
巻線 Winding wires	〃	11,802	8,197	11,042	10,267	8,425	10,362
機器用電線 Appliance wires	〃	3,369	226	3,373	11,435	197	4,171
輸送機器用電線 Wires and cables for transportation	〃	5,886	3,290	5,783	37,196	3,306	2,306
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires/cables	〃	1,986	396	1,982	4,038	354	5,514
電力用電線・ケーブル Power wires/cables	〃	16,684	6,892	21,244	21,577	3,003	11,413
その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables	〃	12,547	2,022	13,283	16,692	1,440	10,734
アルミニウム線 Aluminum wires	〃	**3,093**	**841**	**2,670**	**1,584**	**1,213**	**1,049**
光ファイバ製品 Optical fiber products	kmｺｱ km core	**3,926,556**	**19,947**	**3,905,422**	**8,957**	**36,722**	**723,873**
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	〃	**1,031,395**	**19,947**	**1,010,474**	…	**34,187**	**458,848**
光ﾌｧｲﾊﾞｹｰﾌﾞﾙ(通信複合ｹｰﾌﾞﾙを含む) Optical fiber cables (including telecommunication	〃	1,022,242	19,947	1,000,399	…	34,008	445,353
その他の光ケーブル Other optical fiber products	〃	9,153	–	10,075	…	179	13,495
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	〃	**2,895,161**	**–**	**2,894,948**	…	**2,535**	**265,025**

（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	**3,905,422**	**690,174**	**87,007**	**40,917**	**227**	**3,087,097**
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	〃	**1,010,474**	**688,421**	**86,965**	**19,714**	**227**	**215,147**
光ﾌｧｲﾊﾞｹｰﾌﾞﾙ(通信複合ｹｰﾌﾞﾙを含む) Optical fiber cables (including telecommunication	〃	**1,000,399**	684,944	86,947	15,438	225	212,845
その他の光ケーブル Other optical fiber products	〃	**10,075**	3,477	18	4,276	2	2,302
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	〃	**2,894,948**	**1,753**	**42**	**21,203**	**–**	**2,871,950**

（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	…	45,672	7,906
さお銅 Copper wire bars	155	161	73
銅荒引線 Copper wire rods	47,123	71,009	14,575
銅の故又はくず Copper scrap	6,450	11,042	8,822

（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	18,006	Electric wires/cables sections
光ファイバ部門	3,124	Optical fiber sections
事業所	33,918	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	69,303	54.3
銅絶縁電線 Copper insulated wires	〃	87,162	60.0
アルミニウム線 Aluminum wires	〃	14,191	21.8
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	1,635,782	63.1

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9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 販売 Sales 数量 Quantity	出荷 Shipments 販売 Sales 金額（百万円） Value (million yen)	出荷 Shipments その他 Others	月末在庫 Inventory
高純度多結晶シリコン High－purity polycrystal silicon	**kg**	**835,751**	**－**	**22,626**	**656,488**	**3,782**	**－**	**3,566,342**
シリコンウエハ計 Silicon wafers	**㎡**	**216,424**	**134,142**	**－**	**233,409**	**30,348**	**123,129**	**106,824**
〃	(10^3sq. in.)	(335,594)	(208,000)	(－)	(361,929)	…	(190,925)	(165,645)
５インチ（１２５ｍｍ）以下 ＜５in.	㎡	3,917	4,776	－	5,537	…	2,997	6,081
〃	(10^3sq. in.)	(6,074)	(7,404)	(－)	(8,586)	…	(4,647)	(9,427)
６インチ（１５０ｍｍ） ６in.	㎡	15,358	13,990	－	18,422	…	10,346	12,136
〃	(10^3sq. in.)	(23,813)	(21,693)	(－)	(28,565)	…	(16,043)	(18,819)
８インチ（２００ｍｍ） ８in.	㎡	50,819	35,244	－	55,482	…	30,819	29,380
〃	(10^3sq. in.)	(78,802)	(54,650)	(－)	(86,031)	…	(47,787)	(45,560)
１２インチ（３００ｍｍ）以上 12in. ＜	㎡	146,330	80,132	－	153,968	…	78,967	59,227
〃	(10^3sq. in.)	(226,905)	(124,253)	(－)	(238,747)	…	(122,448)	(91,839)
はんだ Solders	**t**	**1,379**	**8**	**1**	**1,355**	**5,290**	**－**	**2,574**
銅合金塊 Copper alloy ingots	**t**	**6,857**	**53**	**57**	**6,485**	**3,887**	**121**	**2,543**

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「㎡」単位の数値である。

Note: Figures in "sq. in."(square inches) are shown in parentheses. Figures in "㎡" 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	…	110	136
再生鉛 Re-melted lead	t	5	15	25
鉛の故又はくず Lead scrap	t	10	39	60

（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	9,485
事業所 Total for the establishment	27,873

7. 軽金属板製品 Light metal plate products

（24年9月分）

（1）製品 Products

（単位:t、Unit:t）

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments 販売 Sales 数量 Quantity	出荷 Shipments 販売 Sales 金額（百万円） Value (million yen)	出荷 Shipments その他 Others	月末在庫 Inventory
合計 Total	**27,915**	**3,102**	**26,039**	**28,835**	**5,246**	**31,717**
日用品 Daily necessities	**113**	**5**	**116**	**294**	**4**	**407**
産業用品計 For industry	**27,802**	**3,097**	**25,923**	**28,541**	**5,242**	**31,310**
電気器具用品 Parts for electric equipment	168	－	176	217	－	117
船舶・車両用品 Parts for ships/vehicles	439	－	460	1,113	－	136
飲料用缶計 Cans for beverages	**26,324**	**3,070**	**24,413**	**23,400**	**5,222**	**30,922**
缶体 Can bodies	19,286	1,339	18,322	16,756	2,480	18,246
缶ふた Can lids	7,037	1,731	6,091	6,644	2,742	12,675
その他の産業用品 Others	872	27	874	3,811	20	136
＊産業用アルミニウム製品 ＊Industrial aluminum	1,478	27	1,510	5,141	20	388

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 parsons engaged at the end of month	Classification
軽金属板製品部門	5,102	Light metal plate products sections
事業所	9,965	Total for the establishment

（3） 生産能力 Production capacity

区分	単位 Unit	飲料用缶 Cans for beverages 缶体 Can bodies	飲料用缶 Cans for beverages 缶ふた Can lids	Classification
能力	t/月 t/month	26,104	10,740	capacity

〈金属製品編〉
Fabricated metals

(24年9月分)

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),(10^3n)	金額(百万円) Value (million yen)
鉄構物	**141,199 (t)**	**41,292**
Steel structures		
鉄骨	87,331(〃)	15,335
Structural steel frames		
軽量鉄骨	14,285(〃)	3,800
Light structural steel frames		
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等)	32,064(〃)	18,566
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)	5,476(〃)	1,960
Steel towers (transmission/radio/lighting/advertising, etc)		
水門(水門巻上機を含む)	1,238(〃)	1,413
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)	805(〃)	218
Steel pipes (only those formed by bending rollers)		
架線金物	**14,102(千個)**	**4,109**
Transmission line hardware	**(10^3n)**	
送変電用	587(〃)	490
For transmission lines and substations		
配電用	6,044(〃)	2,134
For distribution lines		
通信線路用・電車線用	7,471(〃)	1,485
For communications/electric railways		

(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
鉄構物及び架線金物部門 Steel structures and transmission line hardware sections	16,302
事業所 Total for the establishment	35,189

2. ばね

(24年9月分)

Springs

(1)製品 Products

品目 Commodity	生産 Production 重量(t) Weight (t)	生産 Production 金額(百万円) Value (million yen)	受入 Receipts 重量(t) Weight (t)	出荷 Shipments 販売 Sales 重量(t) Weight (t)	出荷 Shipments 販売 Sales 金額(百万円) Value (million yen)	出荷 Shipments その他 Others 重量(t) Weight (t)	月末在庫 Inventory 重量(t) Weight (t)
ばね Springs	**34,261**	**24,074**	**3,346**	**36,135**	**25,325**	**297**	**23,221**
かさね板ばね Leaf springs	6,380	2,168	2,076	8,025	2,511	8	8,926
つるまきばね Coil springs	8,160	2,102	83	7,496	1,963	97	3,980
ねじり棒ばね Torsion bar springs	5,000	1,994	4	4,835	1,967	12	4,431
線ばね Wire springs	**7,187**	**8,025**	**345**	**7,518**	**8,704**	**23**	**3,160**
自動車用（シート用ばねを除く） Wire springs for automobiles (excluding seat springs)	4,603	4,776	207	4,743	5,083	22	2,579
その他の線ばね（機械用・シート用ばねを含む） Other wire springs (Including for machinery / seat springs)	2,584	3,249	139	2,775	3,621	1	581
うす板ばね Flat springs	6,752	9,413	544	7,159	9,721	157	2,330
ばね座金 Washer springs	782	373	294	1,102	458	−	394

(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	11,780
事業所 Total for the establishment	17,559

3. 弁及び管継手
Valves and pipe fittings

(24年9月分)

(1)製品 Products

品目 Commodity	生産 Production 数量(千個) Quantity (10^3n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
バルブ及びコック Valves and cocks	**7,969**	**13,264**	**31,884**
一般用バルブ及びコック General valves and cocks	**1,856**	**6,681**	**12,894**
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)	279	587	4,164
鋳鋼・鍛鋼製 (〃) Made of cast steel/forged steel (excluding control valves/high-temperature, high-pressure valves)	29	586	1,373
鋳鉄製(自動調整弁を除く) Made of cast iron (excluding control valves)	301	4,755	5,284
青銅・黄銅製(〃) Made of bronze/brass (excluding control valves)	1,246	753	2,074
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	111	457
自動調整弁 Control valves	**2,479**	**4,184**	**10,014**
自力式 Self-contained control valves	**873**	**1,837**	**3,430**
安全弁・スチームトラップ Safety valves/steam traps	174	414	1,468
その他の自力式 Other self-contained control valves	699	1,424	1,962
他力式 Power drive control valves	**1,606**	**2,347**	**6,584**
電磁弁 Solenoid operated valves	1,012	1,228	2,662
その他の他力式 Other power drive control valves	594	1,119	3,922
給排水栓類 Plumbing fixtures	**3,633**	**2,289**	**8,519**
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)	2,248	1,572	6,975
止水栓・分水栓 Stop cocks/snap cocks	1,384	717	1,544
管継手(フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type)	**21,685**	**8,737**	**7,485**
可鍛鋳鉄製 Made of malleable iron castings	10,166	2,882	1,857
鋼管製 Made of steel pipes and tubes	7,795	4,997	3,821
非鉄金属製 Made of non-ferrous metals	3,724	858	1,808

(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	14,655
事業所 Total for the establishment	30,062

4. 空気動工具、作業工具、のこ刃及び機械刃物

(24年9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 (10^3n),(n),(t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量・重量 Quantity/Weight (10^3n),(n),(t)	金額(百万円) Value (million yen)	数量・重量 Quantity/Weight (10^3n),(n),(t)
空気動工具 Pneumatic tools	**107,284(台)** (n)	**2,455**	**115,200(台)** (n)	**3,007**	**184,622(台)** (n)
作業工具 Machinist hand tools	**8,509(千個)** (10^3n)	**3,274**	**8,756(千個)** (10^3n)	**3,394**	**10,287(千個)** (10^3n)
レンチ・スパナ Wrenches spanners	3,552 (〃)	1,129	3,644 (〃)	1,204	6,935 (〃)
プライヤ・ペンチ(ニッパー等を含む) Pliers cutting pliers (including cutting nippers)	643 (〃)	378	662 (〃)	431	620 (〃)
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	3,486 (〃)	336	3,663 (〃)	362	939 (〃)
その他の作業工具(注を参照) Other machinist hand tools	828 (〃)	1,430	787 (〃)	1,397	1,793 (〃)
のこ刃 Saw blades	**190(t)**	**645**	**186(t)**	**655**	**66(t)**
機械刃物 Knives for industry (machines)	**794(〃)**	**1,696**	**720(〃)**	**1,980**	**702(〃)**
鋼板せん断用刃物(シャーブレード) Shear blades	76(〃)	207	78(〃)	218	46(〃)
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery/for wood-working machinery	294(〃)	603	273(〃)	591	277(〃)
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	424(〃)	885	369(〃)	1,172	380(〃)

注. その他の作業工具には、金床、ﾊﾟｲﾌﾟねじ切器、ﾎﾞﾙﾄｸﾘｯﾊﾟ、ﾊﾟｲﾌﾟｶｯﾀ、ﾗﾁｪｯﾄﾎﾞｰﾙ、手動研磨機、手廻しﾀｯﾌﾟﾎﾙﾀﾞ、携帯電気ﾄﾞﾘﾙ用ﾁｬｯｸ、ﾄｰﾁﾗﾝﾌﾟ、ﾊﾝﾄﾞﾄﾞﾘﾙ、ﾊﾝﾄﾞ溶接切断機、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	5,925
事業所 Total for the establishment	13,409

5. ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

(24年9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 数量(台) Quantity (n)	生産 Production 金額(百万円) Value (million yen)	受入 Receipts 数量(台) Quantity (n)	出荷 Shipments 販売 Sales 数量(台) Quantity (n)	出荷 Shipments 販売 Sales 金額(百万円) Value (million yen)	出荷 Shipments その他 Others 数量(台) Quantity (n)	月末在庫 Inventory 数量(台) Quantity (n)
ガス機器	**724,785**	**31,182**	**149,736**	**761,561**	**28,465**	**140,577**	**938,269**
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)	332,738	8,257	66,276	323,123	8,345	69,941	465,255
Gas cooking appliances							
ガス湯沸器	**156,363**	**5,416**	**67,073**	**160,468**	**5,148**	**53,521**	**229,408**
Gas-fired water heaters							
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの))	35,065	433	23,155	25,863	383	22,386	110,559
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)	121,298	4,983	43,918	134,605	4,765	31,135	118,849
Instantaneous type (end stop system)/storage type							
ガス温水給湯暖房機(注2)	26,136	4,332	1,400	27,959	4,290	221	24,909
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)	111,233	10,983	14,987	107,488	7,819	16,762	68,462
Gas bath boilers							
ガスストーブ(排気筒のないもの)	60,287	1,174	−	101,480	1,866	27	82,504
Gas space heaters							
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの)	38,028	1,020	−	41,043	997	105	67,731
Gas heaters with circulating fan							
石油機器	**564,335**	**10,808**	**76,365**	**792,179**	**14,566**	**73,117**	**2,844,633**
Oil appliances							
石油ストーブ	**515,421**	**6,377**	**67,750**	**732,049**	**9,426**	**65,635**	**2,735,975**
Oil-burning space heaters							
しん式(排気筒のないもの)	199,334	1,755	219	330,009	2,775	−	1,001,048
Wick type							
気化式(排気筒のないもの)	316,087	4,622	67,531	402,040	6,651	65,635	1,734,927
Vaporizing type							
石油温風暖房機(強制給排気・排気式)	18,276	1,446	1,395	30,523	2,481	1,032	68,438
Oil-burning warm air furnaces (forced intake/exhaust type)							
石油温水給湯暖房機(注2)	**30,638**	**2,985**	**7,220**	**29,607**	**2,659**	**6,450**	**40,220**
Oil-fired water heaters and space heaters							
石油小形給湯機(注3)	21,042	1,668	3,633	17,273	1,406	6,186	28,283
Oil-burning water heaters for residential use							
石油温水給湯機(注4)	9,596	1,317	3,587	12,334	1,253	264	11,937
Oil-burning water heaters							
太陽熱温水器	2,156	170	1,187	3,391	265	24	2,386
Solar water heaters							

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

(2)労務　Labor

区　分 Classification	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month
ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器部門 Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters sections	13,152
事業所 Total for the establishment	18,528

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9月分）

Sintered products (excluding cemented carbide tips)

(1)製品 Products

品　　目 Commodity	生産 Production 重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
粉末や金製品	**11,702**	**27,650**
Sintered products		
機械材料	**8,333**	**10,982**
Machine materials		
軸受合金	**526**	**1,095**
Bearings		
輸送機械用	329	651
For transport equipment		
その他用の軸受合金	197	444
For others		
機械部品	**7,765**	**9,518**
Machine parts		
輸送機械用	7,192	8,287
For transport equipment		
その他用の機械部品	573	1,231
For others		
摩擦材料	42	368
Friction materials		
電気接点	5	237
Sintered electric contact materials		
磁性材料	**3,256**	**14,769**
Magnetic materials		
硬質	2,582	12,028
Hard magnetic materials		
軟質	674	2,741
Soft magnetic materials		
その他の粉末や金製品(超硬ﾁｯﾌﾟを除く)	107	1,662
Other sintered products		

(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	7,225
事　業　所 Total for the establishment	120,674

7. 鍛工品 Forgings from billets and bars

（1） 製品 Products （24年9月分）

用途別	生産 Production 重量(t) Weight (t)	生産 Production 金額（百万円） Value (million yen)	消費 Consumption 重量(t) Weight (t)	By use
鍛工品	**172,157**	**43,829**	**25,326**	**Forgings from billets and bars**
鉄系	**169,097**	**40,921**	**x**	**Ferrous forgings**
熱間鍛造品	**159,779**	**38,628**		**Hot forgings**
型鍛造品	**135,562**	**33,723**		**Closed die forgings**
産業機械・土木建設機械用	17,003	4,803	…	For industrial machinery/engineering and construction machinery
自動車用	109,703	26,086	…	For automobiles
その他用の型鍛造品	8,856	2,835	…	For others
自由鍛造品	**6,577**	**1,613**		**Open die forgings**
産業機械・土木建設機械用	3,058	841	…	For industrial machinery/engineering and construction machinery
輸送機械用	2,625	511	…	For transport equipment
その他用の自由鍛造品	894	261	…	For others
リングロール品	**17,640**	**3,292**		**Ring rolling**
産業機械・土木建設機械用	8,505	1,474	…	For industrial machinery/engineering and construction machinery
自動車用	6,145	1,187	…	For automobiles
その他用のリングロール品	2,990	630	…	For others
冷間鍛造品	**9,318**	**2,292**		**Cold forgings**
自動車用	7,722	2,002	…	For automobiles
その他用の冷間鍛造品	1,596	290	…	For others
アルミニウム系	**3,060**	**2,908**	**x**	**Aluminum forgings**
自動車用	2,328	1,925	…	For automobiles
その他用	732	983	…	For others
熱間鍛造品	**2,017**	**2,121**		**Hot forgings**
自動車用	1,728	1,397	…	For automobiles
その他用の熱間鍛造品	289	723	…	For others
冷間鍛造品	**1,043**	**787**		**Cold forgings**
自動車用	600	527	…	For automobiles
その他用の冷間鍛造品	443	260	…	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	14,011	Forgings from billets and bars sections
事 業 所	131,400	Total for the establishment

8. 銑鉄鋳物
Iron castings

(24年9月分)

(1)製品 Products

品目 Commodity	生産 Production 重量(t) Weight (t)	生産 Production 金額(百万円) Value (million yen)	消費 Consumption 重量(t) Weight (t)	販売 Sales 重量(t) Weight (t)	月末在庫 Inventory 重量(t) Weight (t)
銑鉄鋳物 Iron castings	**287,681**	**58,051**	**97,792**	**192,212**	**84,661**
銑鉄鋳物(球状黒鉛鋳鉄を除く) Iron castings (excluding ductile iron castings)	**178,531**	**32,630**	**65,205**	**116,784**	**50,394**
一般・電気機械用 For general/electrical machinery	**46,811**	**11,771**	**…**	**…**	**…**
産業機械器具用 For industrial machine parts	21,658	4,966	…	…	…
金属工作・加工機械用 For metal cutting/forming machinery	8,745	1,643	…	…	…
その他の一般・電気機械用 For others	16,408	5,162	…	…	…
輸送機械用 For transport equipment	**126,767**	**19,567**	**…**	**…**	**…**
自動車用 For automobiles	115,220	17,701	…	…	…
その他の輸送機械用 For others	11,547	1,866	…	…	…
その他用の銑鉄鋳物 For others	4,953	1,292	…	…	…
球状黒鉛鋳鉄 Ductile iron castings	**109,150**	**25,421**	**32,587**	**75,428**	**34,267**
一般・電気機械用 For general/electrical machinery	**25,827**	**6,523**	**…**	**…**	**…**
産業機械器具用 For industrial machine parts	16,139	3,902	…	…	…
金属工作・加工機械用 For metal cutting/forming machinery	877	182	…	…	…
その他の一般・電気機械用 For others	8,811	2,439	…	…	…
輸送機械用 For transport equipment	**75,359**	**16,691**	**…**	**…**	**…**
自動車用 For automobiles	69,147	15,124	…	…	…
その他の輸送機械用 For others	6,212	1,567	…	…	…
その他用の球状黒鉛鋳鉄 For others	7,964	2,207	…	…	…

(2)原材料 Raw materials

単位:t 、Unit:t

品目 Commodity	消費 Consumption
銑鉄 Pig iron	28,269
銑くず Pig iron scrap	36,700
鋼くず Steel scrap	195,161
返りくず Return scrap	185,666

(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
銑鉄鋳物部門 Iron castings sections	25,569
事業所 Total for the establishment	192,734

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

（24年9月分）

(1)-1製品 Products

品目・用途別 By commodity/use	生産 Production 重量 Weight (t), (kg)	生産 Production 金額(百万円) Value (million yen)	消費 Consumption 重量 Weight (t), (kg)
可鍛鋳鉄 Malleable iron castings	2,936(t)	1,377	2,856(t)
精密鋳造品 Precision castings	**494,233(kg)**	**4,242**	**55,571**
ガスタービン用 For gas turbines	54,288(〃)	1,469	…
一般機械用 For general machinery	60,870(〃)	420	…
自動車用 For automobiles	331,828(〃)	1,697	…
航空機・武器用 For aircraft/weapons	10,561(〃)	296	…
その他用の精密鋳造品 For others	36,686(〃)	358	…

(1)-2材質別生産内訳 By material

区分 Classification	生産 Production 重量(kg) Weight
精密鋳造品 Precision castings	494,233
鋳鉄 Cast iron	6,565
合金鋼・炭素鋼 Alloy steel/carbon steel	345,205
アルミニウム合金 Aluminum alloy	54,013
その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	88,450

(2)原材料 Raw materials

単位：t、Unit：t

品目 Commodity	消費 Consumption
可鍛鋳鉄用 For malleable iron castings	
銑鉄 Pig iron	36
鋼くず Steel scrap	3,120
返りくず Return scrap	4,695

(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
可鍛鋳鉄部門 Malleable iron castings sections	422
精密鋳造品部門 Precision castings sections	2,164
事業所 Total for the establishment	99,127

10. 非鉄金属鋳物　Non-ferrous metal castings

（1） 製品　Products　　（24年9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	**6,269**	**7,535**	**1,864**	**Copper/copper alloy castings**
一般機械用	**3,954**	**4,619**	…	**For general machinery**
産業機械器具用	1,144	1,537	…	For industrial machinery
軸受メタル用	613	718	…	For bearing metal
バルブコック用（管継手用を含む）	2,197	2,364	…	For valves and cocks (including for pipe fittings)
輸送機械用	1,723	2,174	…	For transport equipment
その他用の銅・銅合金鋳物	592	742	…	For others
アルミニウム鋳物	**34,853**	**22,590**	**19,444**	**Aluminum alloy castings**
一般機械用	620	798	…	For general machinery
輸送機械用	**33,456**	**20,916**	…	**For transport equipment**
自動車用	32,996	19,947	…	For automobiles
その他の輸送機械用	460	969	…	For others
その他用のアルミニウム鋳物	777	876	…	For others

（2） 原材料　Raw materials　　（単位：t、Unit: t）

品　目	消費 Consumption	Commodity
銅合金地金	6,310	Copper-base alloy ingots
アルミニウム合金新地金	13,633	Aluminum-base alloy ingots
アルミニウム二次合金地金	25,647	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	11,281	Non-ferrous metal castings sections
事　業　所	154,800	Total for the establishment

11. ダイカスト Die castings

（1） 製品　Products　　（24年9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	**80,840**	**46,438**	**26,527**	**Die castings**
アルミニウム	**78,657**	**42,783**	**25,824**	**Aluminum alloy die castings**
一般機械用	3,131	2,244	…	For general machinery
電気機械用	1,503	1,659	…	For electrical machinery
自動車用	69,325	35,644	…	For automobiles
二輪自動車用	2,529	1,707	…	For motorcycles
その他用のアルミニウム	2,169	1,529	…	For others
亜鉛	**1,779**	**3,324**	**703**	**Zinc alloy die castings**
自動車用	1,097	2,768	…	For automobiles
その他用の亜鉛	682	556	…	For others
その他	**404**	**331**	…	**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	5,526	Aluminum-base alloy ingots
アルミニウム二次合金地金	77,801	Secondary aluminum-base alloy ingots
マグネシウム合金地金	318	Magnesium-base alloy ingots
亜鉛合金新地金	1,482	Zinc-base alloy ingots
亜鉛二次合金地金	272	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	15,496	Die castings sections
事　業　所	213,304	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・鋳鉄管・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	バルブ及びコック　計	1.009	0.998	1.006				
2250	一般用バルブ及びコック　計	1.040	0.999	1.022				
2250	鋳鋼・鍛鋼製（自動調整弁・高温高圧弁を除く）	0.962						
2250	青銅・黄銅製（自動調整弁・高温高圧弁を除く）	1.067	0.997	1.162				
2250	高温高圧弁	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	**銑鉄鋳物月報**	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2530	銑鉄鋳物　計					0.999		0.950
2530	銑鉄鋳物（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・鋳鉄管・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
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	可鍛鋳鉄製	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	**銑鉄鋳物月報**	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2530	銑鉄鋳物　計		1.005	1.005		1.008		1.010
2530	銑鉄鋳物（球状黒鉛鋳鉄を除く）　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	その他用の銑鉄鋳物		0.999	0.998				
2530	球状黒鉛鋳鉄　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鋳鉄		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	**非鉄金属鋳物月報**	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2550	銅・銅合金鋳物　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・銅合金鋳物		0.994	0.990				
2550	アルミニウム鋳物　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鋳物		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	鋼板　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	鋼板							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	鋼板せん断用刃物（シャーブレード）							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
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・高温高圧弁を除く)	0.710	0.974	0.966				
2250	鋳鉄製(自動調整弁・高温高圧弁を除く)	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
2220	**ばね月報**	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
2220	線ばね 計		1.006	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、形材	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
2510	**粉末や金製品月報**	数量	重量	金額	数量	重量	金額	重量
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					