

平成 16 年

— 2 0 0 4 —

# 鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計年報

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

経済産業省経済産業政策局調査統計部編

Compiled by

Research and Statistics Department,

Economic and Industrial Policy Bureau

Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)



# 序

経済産業省は、我が国鉱工業の生産活動の実態を明らかにするため、毎月、生産動態統計調査を実施し、調査結果を公表しております。

本年報は、平成16年に実施した生産動態統計調査のうち、鉄鋼、非鉄金属及び金属製品に関する調査結果について取りまとめたものです。本年報が、各方面で広く活用されることを期待しております。

本年報の発行に当たり、毎月の統計調査に御協力を頂いております皆様に対し厚く御礼申し上げます。

平成17年6月

経済産業省経済産業政策局調査統計部長

濱野 径雄



# 目次

## 序 目次 利用上の注意

### I. 概況

1. 一般概況	13
2. 鉄鋼業	14
(1)概況	14
(2)業種別動向	14
3. 非鉄金属工業	17
(1)概況	17
(2)業種別動向	18
4. 金属製品工業	21
(1)概況	21
(2)業種別動向	21

### II. 指数

1. 生産指数(付加価値額ウエイト)	26
(1)原指数	26
(2)季節調整済指数	26
2. 生産者出荷指数	28
(1)原指数	28
(2)季節調整済指数	28
3. 生産者製品在庫指数	30
(1)原指数	30
(2)季節調整済指数	30

### III. 時系列表

#### <鉄鋼編>

1. 製品	32
(1)銑鉄	32
(2)フェロアロイ	34
(3)粗鋼	44
(4)鋼半製品	50
(5)鍛鋼品(打放)	51
(6)鑄鋼品(鑄放)	52
(7)普通鋼熱間圧延鋼材	54
(8)普通鋼冷間仕上鋼材	68
(9)めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼	72
(10)特殊鋼熱間圧延鋼材	76
(11)鋼管	83
(12)特殊鋼冷間仕上鋼材及び鑄鉄管	88
(13)鉄鋼加工製品	92
(14)最終鋼材	96
2. 原材料	103
(1)鉄くず	103
3. 生産能力	107
4. 労務	108
(1)従業者数	108
(2)業態別従業者数	108

#### <非鉄金属編>

1. 製品	109
(1)非鉄金属	109
(2)アルミニウム	115
(3)非鉄金属製品(伸銅製品)	121
(4)非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)	129
(5)非鉄金属製品(電線・ケーブル)	134
(6)非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等)	140
(7)光ファイバ製品	147
(8)軽金属板製品	149
2. 原材料	155
(1)アルミニウム	155
(2)非鉄金属製品(伸銅製品)	155
(3)非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)	156
(4)非鉄金属製品(電線・ケーブル)	157
(5)非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等)	157
3. 電力・燃料	158
(1)非鉄金属製品(伸銅製品)	158
(2)非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)	158
(3)非鉄金属製品(電線・ケーブル)	159
(4)光ファイバ製品	159
4. 生産能力	160
(1)非鉄金属	160
(2)非鉄金属製品(伸銅製品)	160
(3)非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)	160
(4)非鉄金属製品(電線・ケーブル)	161
(5)光ファイバ製品	161
(6)軽金属板製品	161
5. 労務	162
(1)非鉄金属	162
(2)アルミニウム	162
(3)非鉄金属製品(伸銅製品)	162
(4)非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)	163
(5)非鉄金属製品(電線・ケーブル)	163
(6)非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等)	163
(7)光ファイバ製品	163
(8)軽金属板製品	163

#### <金属製品編>

1. 製品	164
(1)鉄構物及び架線金物	164
(2)ばね	166
(3)弁及び管継手	170
(4)空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具	176
(5)ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器	182
(6)粉末や金製品(超硬チップを除く)	193
(7)鍛工品	195

(8)鉄鉄鋳物	200
(9)可鍛鋳鉄及び精密鋳造品	206
(10)非鉄金属鋳物	208
(11)ダイカスト	211
2. 原材料	213
3. 労務	214

#### IV. 単年表

##### <鉄鋼編>

1. 鉄鉄	215
(1)生産者分受払	215
(2)消費者分(鉄鋼業)受払	215
(3)製鋼用消費内訳	215
2. フェロアロイ	216
(1)生産者分受払	216
(2)製鋼業者分受払	216
3. 粗鋼	217
(1)受払	217
(2)生産内訳・消費内訳	217
4. 鋼半製品	217
5. 鍛鋼品及び鋳鋼品	217
6. 普通鋼熱間圧延鋼材	218
(1)生産者分受払	218
(2)消費内訳(品目別)	218
(3)圧延鋼材用原材料受払	218
(4)再生鋼材用原材料(鋼くず、発生品) 受払	218
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)	219
(1)受払	219
(2)消費内訳(品目別・用途別)	219
(3)消費内訳(品目別)	219
(4)原材料(専業者分)	219
(5)普通鋼圧延鋼材消費内訳 (品目別・用途別)	219
8. 特殊鋼圧延鋼材	220
(1)受払	220
(2)熱間圧延鋼材の生産・消費・在庫内訳 (鋼種別・形状別)	220
(3)冷間仕上鋼材の生産・消費内訳 (鋼種別・形状別)	221
(4)特殊鋼熱間圧延鋼材消費内訳 (品目別・用途別)	221
(5)特殊鋼冷間仕上鋼材消費内訳 (品目別・用途別)	221
(6)特殊鋼熱間圧延鋼材用原材料	221
9. 鋼管	222
(1)受払	222
(2)普通鋼熱間鋼管製法別生産内訳	222

(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)	222
(4)原材料(鋼管専業者分)	222
(5)特殊鋼鋼管原材料鋼種別消費内訳 (鋼管専業者分)	222
10. 磨棒鋼、線類、鋳鉄管	223
(1)受払	223
11. 鉄鋼加工製品	223
(1)受払	223
(2)鋳鉄管用原材料	223
12. 原材料	224
(1)受払	224
(2)鉄鋼部門消費内訳	224

##### <非鉄金属編>

1. 非鉄金属	225
(1)生産・出荷・在庫	225
(2)用途別原料消費・在庫	225
(3)労務	227
(4)生産能力・稼働率	227
2. アルミニウム	228
(1)生産・出荷・在庫	228
(2)原材料	228
(3)労務	228
3. 非鉄金属製品(伸銅製品)	229
(1)生産・出荷・在庫	229
(2)原材料	230
(3)電力・燃料	230
(4)労務	230
(5)生産能力・稼働率	230
4. 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)	231
(1)生産・出荷・在庫	231
(2)原材料	231
(3)電力・燃料	231
(4)生産能力・稼働率	231
(5)労務	231
5. 非鉄金属製品(電線・ケーブル)	232
(1)生産・出荷・在庫	232
(2)原材料	232
(3)電力・燃料	233
(4)生産能力・稼働率	233
(5)労務	233
6. 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等)	234
(1)生産・出荷・在庫	234
(2)原材料	234
(3)労務	234
7. 光ファイバ製品	235
(1)生産・出荷・在庫	235
(2)販売先内訳	235

(3)電力・燃料	235
(4)生産能力・稼働率	235
(5)労務	235
8. 軽金属板製品	236
(1)生産・出荷・在庫	236
(2)生産能力	236
(3)労務	236

### <金属製品編>

1. 鉄構物及び架線金物	237
2. ばね	237
3. 弁及び管継手	238
4. 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物 及び自動車用機械工具	239
5. ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器	240
6. 粉末や金製品(超硬チップを除く)	241
7. 鍛工品	241
8. 鋳鉄鑄物	242
9. 可鍛鑄鉄及び精密鑄造品	242
10. 非鉄金属鑄物	243
11. ダイカスト	243

## V. 参考統計

1. 鉄鋼需給統計	244
(1)普通鋼鋼材品目別出荷	244
(2)普通鋼鋼材部門別出荷	246
(3)普通鋼鋼材部門別、品目別出荷 (平成16年)	248
(4)普通鋼鋼材部門別、品目別出荷 (平成15年度)	252
(5)普通鋼鋼材在庫	256
(6)特殊鋼鋼材受払(平成16年)	262
2. 鉄鋼生産内訳統計	263
(1)鍛鋼品及び鑄鋼品	263
(2)鋼管	265
3. 非鉄金属需給統計	268
(1)品目別需給	268
(2)生産業者の品目別受払	291
(3)販売業者の出荷	292
(4)消費者品目別受払	294
4. レアメタル統計	295
(1)製品	295
(2)労務	300
5. 金属加工統計	301
(1)金属熱処理加工	301
(2)金属プレス加工	302

## VI. 調査票の改正内容及び接続係数について

1. 調査票の改正内容について	303
2. 接続係数について	307

# Contents

## Introduction Contents Notes for Utilization

### I. Annual review

1. General conditions .....	13
2. Iron and steel industry .....	14
(1) Annual review .....	14
(2) Trends by industrial category .....	14
3. Non-ferrous metals industry .....	17
(1) Annual review .....	17
(2) Trends by industrial category .....	18
4. Fabricated metals industry .....	21
(1) Annual review .....	21
(2) Trends by industrial category .....	21

### II. Indices

1. Indices of Industrial Production (Value Added Weights) .....	26
(1) Original Index .....	26
(2) Seasonal Adjustment Index .....	26
2. Indices of Producer's Shipments .....	28
(1) Original Index .....	28
(2) Seasonal Adjustment Index .....	28
3. Indices of Producer's Inventory .....	30
(1) Original Index .....	30
(2) Seasonal Adjustment Index .....	30

### III. Historical data

#### <Iron and steel>

1. Products .....	32
(1) Pig iron .....	32
(2) Ferro-alloys .....	34
(3) Crude steel .....	44
(4) Semi-finished steel .....	50
(5) Steel forgings .....	51
(6) Steel castings .....	52
(7) Ordinary hot-rolled steel .....	54
(8) Ordinary cold-finished steel .....	68
(9) Coated steel and cold-formed steel shapes .....	72
(10) Special hot-rolled steel .....	76
(11) Steel pipes and tubes .....	83
(12) Special cold-finished steel, and cast iron pipes and tubes .....	88
(13) Secondary steel products .....	92
(14) Finished steel .....	96
2. Raw materials .....	103
(1) Iron and steel scrap .....	103
3. Production capacity .....	107
4. Labor .....	108
(1) Number of employees .....	108
(2) Number of employees by business .....	108

#### <Non-ferrous metals>

1. Products .....	109
(1) Non-ferrous metals .....	109
(2) Aluminum .....	115
(3) Non-ferrous metal products (Elongated copper products) .....	121
(4) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products) .....	129
(5) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables) .....	134
(6) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots) .....	140
(7) Optical fiber products .....	147
(8) Light metal plate products .....	149
2. Raw materials .....	155
(1) Aluminum .....	155
(2) Non-ferrous metal products (Elongated copper products) .....	155
(3) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products) .....	156
(4) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables) .....	157
(5) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots) .....	157
3. Electricity/Fuel .....	158
(1) Non-ferrous metal products (Elongated copper products) .....	158
(2) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products) .....	158
(3) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables) .....	159
(4) Optical fiber products .....	159
4. Production capacity .....	160
(1) Non-ferrous metals .....	160
(2) Non-ferrous metal products (Elongated copper products) .....	160
(3) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products) .....	160
(4) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables) .....	161
(5) Optical fiber products .....	161
(6) Light metal plate products .....	161
5. Labor .....	162
(1) Non-ferrous metals .....	162
(2) Aluminum .....	162
(3) Non-ferrous metal products (Elongated copper products) .....	162
(4) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products) .....	163
(5) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables) .....	163
(6) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots) .....	163
(7) Optical fiber products .....	163
(8) Light metal plate products .....	163

#### <Fabricated metals>

1. Products .....	164
(1) Steel structures and transmission line hardware .....	164
(2) Springs .....	166
(3) Valves and pipe fittings .....	170
(4) Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles .....	176
(5) Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters .....	182
(6) Sintered products (excluding cemented carbide tips) .....	193
(7) Forgings from billets and bars .....	195



(8) Iron castings .....	200
(9) Malleable iron castings and precision castings .....	206
(10) Non-ferrous metal castings .....	208
(11) Die castings .....	211
2. Raw materials .....	213
3. Labor .....	214

#### IV. Annual commodities <Iron and Steel>

1. Pig iron .....	215
(1) Receipts and shipments by producers .....	215
(2) Receipts and shipments by consumers (steel manufacturers) .....	215
(3) Consumption for steel-making .....	215
2. Ferro-alloys .....	216
(1) Receipts and shipments by producers .....	216
(2) Receipts and shipments by steel manufacturers .....	216
3. Crude steel .....	217
(1) Receipts and shipments .....	217
(2) Production .....	217
4. Semi-finished steel .....	217
5. Steel forgings and castings .....	217
6. Ordinary hot-rolled steel .....	218
(1) Receipts and shipments by producers .....	218
(2) Consumption (by commodity) .....	218
(3) Raw materials for rolled steel .....	218
(4) Raw materials for reclaimed steel .....	218
7. Ordinary cold-finished, metallic-coated, cold-formed steel sheets and shapes .....	219
(1) Receipts and shipments .....	219
(2) Consumption (by commodity/use) .....	219
(3) Consumption (by commodity) .....	219
(4) Raw materials (by specialized manufacturers) .....	219
(5) Consumption of ordinary hot-rolled steel (by commodity/use) .....	219
8. Special rolled steel .....	220
(1) Receipts and shipments .....	220
(2) Production/consumption/inventory of hot-rolled steel (by kind of steel/configuration) .....	220
(3) Production/consumption of cold-finished steels (by kind of steel/configuration) .....	221
(4) Consumption of special hot-rolled steel (by commodity/use) .....	221
(5) Consumption of special cold-finished steel (by commodity/use) .....	221
(6) Inventory of raw materials for special hot-rolled steel .....	221
9. Steel pipes and tubes .....	222
(1) Receipts and shipments .....	222
(2) Production of ordinary hot steel pipes and tubes (by production process) .....	222
(3) Production (by production process/kind of steel) and consumption (by kind of steel) of special steel pipes and tubes .....	222

(4) Raw materials (by manufacturers specializing in steel pipes and tubes) .....	222
(5) Consumption of raw materials for special steel pipes and tubes by kind of steel (by manufacturers specializing in steel pipes and tubes) .....	222
10. Cold-finished steel bars, wires, and cast iron pipes and tubes .....	223
(1) Receipts and shipments .....	223
11. Secondary steel products .....	223
(1) Receipts and shipments .....	223
(2) Raw materials for cast iron pipes and tubes .....	223
12. Raw materials .....	224
(1) Receipts and shipments .....	224
(2) Consumption of iron and steel sections .....	224

#### <Non-ferrous metals>

1. Non-ferrous metals .....	225
(1) Production/Shipments/Inventory .....	225
(2) Raw materials .....	225
(3) Labor .....	227
(4) Production capacity/Operating ratio .....	227
2. Aluminum .....	228
(1) Production/Shipments/Inventory .....	228
(2) Raw materials .....	228
(3) Labor .....	228
3. Non-ferrous metal products (Elongated copper products) .....	229
(1) Production/Shipments/Inventory .....	229
(2) Raw materials .....	230
(3) Electricity/Fuel .....	230
(4) Labor .....	230
(5) Production capacity/Operating ratio .....	230
4. Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products) .....	231
(1) Production/Shipments/Inventory .....	231
(2) Raw materials .....	231
(3) Electricity/Fuel .....	231
(4) Production capacity/Operating ratio .....	231
(5) Labor .....	231
5. Non-ferrous metal products (Electric wires/cables) .....	232
(1) Production/Shipments/Inventory .....	232
(2) Raw materials .....	232
(3) Electricity/Fuel .....	233
(4) Production capacity/Operating ratio .....	233
(5) Labor .....	233
6. Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solder and copper alloy ingots) .....	234
(1) Production/Shipments/Inventory .....	234
(2) Raw materials .....	234
(3) Labor .....	235
7. Optical fiber products .....	235
(1) Production/Shipments/Inventory .....	235
(2) Sales by industrial sections .....	235
(3) Electricity/Fuel .....	235
(4) Production capacity/Operating ratio .....	235

(5) Labor .....	235
8. Light metal plate products .....	236
(1) Production/Shipments/Inventory .....	236
(2) Production capacity .....	236
(3) Labor .....	226

### <Fabricated metals>

1. Steel structures and transmission line hardware .....	237
2. Springs .....	237
3. Valves and pipe fittings .....	238
4. Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles .....	239
5. Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters .....	240
6. Sintered products (excluding cemented carbide tips) .....	241
7. Forgings from billets and bars .....	241
8. Iron castings .....	242
9. Malleable iron castings and precision castings .....	242
10. Non-ferrous metal castings .....	243
11. Die castings .....	243

## V. Reference tables

1. Iron and steel supply and demand statistics .....	244
(1) Shipments of ordinary rolled steel products by commodity .....	244
(2) Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections .....	246
(3) Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections and by commodity (CY2004) .....	248
(4) Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections and by commodity (FY2003) .....	252
(5) Inventory of ordinary rolled steel products .....	256
(6) Receipts and shipments of special steel products (CY2004) .....	262
2. Production by kind of iron and steel .....	263
(1) Steel forgings and steel castings .....	263
(2) Steel pipes and tubes .....	265
3. Non-ferrous metal supply and demand statistics .....	268
(1) Supply and demand by commodity .....	268
(2) Producers' receipts and shipments by commodity .....	291
(3) Shipments of sellers .....	292
(4) Consumers' receipts and shipments .....	294
4. Rare metal statistics .....	295
(1) Products .....	295
(2) Labor .....	300
5. Metal processing statistics .....	301
(1) Metal heat-treatment .....	301
(2) Metal stamping .....	302

## VI. Revision of questionnaires and connection coefficients

1. Revision of questionnaires .....	309
2. Connection coefficients .....	313

## 利 用 上 の 注 意

この年報は、統計法に基づく経済産業省生産動態統計調査規則(指定統計第11号)により実施された鉄鋼製品、非鉄金属製品及び金属製品に関する調査の集計結果を編集公表するものです。

### 1. 調査の範囲

この年報に収録した統計調査の調査範囲は、次表に掲げるとおりです。

調 査 票 名	調 査 の 範 囲
鉄鋼月報(その1) 鉄鉄・フェアラロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・鋳鋼品	すべての事業所
鉄鋼月報(その2) 普通鋼熱間圧延鋼材	〃
鉄鋼月報(その4) 普通鋼冷間仕上鋼材(線類を除く)・めっき鋼材(線類を除く)・冷間ロール成型形鋼	〃
鉄鋼月報(その5) 特殊鋼圧延鋼材	〃
鉄鋼月報(その6) 鋼管	〃
鉄鋼月報(その7) 磨棒鋼・線類・鋳鉄管・鉄鋼加工製品	〃 (鉄鋼加工製品は常用従業者20人以上)
鉄鋼月報(その9) 従業者・設備 鉄構物及び架線金物月報	すべての事業所 常用従業者30人以上の事業所 (鉄構物は50人以上)
ばね月報	常用従業者30人以上の事業所
弁及び管継手月報	〃
空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具月報	常用従業者30人以上の事業所 (作業工具は20人以上)
ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器月報	常用従業者50人以上の事業所
粉末や金製品月報(超硬チップを除く)	常用従業者30人以上の事業所
鍛工品月報	常用従業者20人以上の事業所
銑鉄鋳物月報	〃
可鍛鋳鉄及び精密鋳造品月報	常用従業者30人以上の事業所
非鉄金属鋳物月報	常用従業者20人以上の事業所 (銅合金鋳物は10人以上)
ダイカスト月報	常用従業者30人以上の事業所
軽金属板製品月報	常用従業者20人以上の事業所
アルミニウム月報	すべての事業所
非鉄金属製品月報(伸銅製品)	〃
非鉄金属製品月報(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等)	〃
非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)	〃
非鉄金属製品月報(電線・ケーブル)	常用従業者30人以上の事業所
光ファイバ製品月報	すべての事業所
非鉄金属月報	〃

(注) 常用従業者とは、調査品目の生産を主とする事業所においては当該事業所全体の常用従業者を、従とする事業所においては調査対象品目の生産に係る部門の常用従業者を言います。

### 2. 調査事項

この年報の主な調査事項の定義は次のとおりです。

#### 生産

調査対象が生産した製品であって、検査を完了したものをいいます。受託生産により生産したものも含めます。

#### 受入

調査対象が生産している調査品目と同一の製品を、次の理由により調査対象の工場又は倉庫若しくはその他の保管場所に受け入れたものをいいます。

- ①他の企業から購入したもの(輸入を含む)
- ②同一企業内の他の事業所から受け入れたもの
- ③委託生産品及び委託加工品を委託先の事業所(下請工場を含む)から受け入れたもの
- ④返品(戻し入れ)されたもの

## 消費

調査対象が生産した製品又は受入品を、他の製品の原材料として消費したものをいいます。

## 出荷

調査対象の工場又は倉庫、若しくはその他の保管場所から出荷したものをいいます。

## 販売

次のものをいいます。

- ①販売業者又は消費者である他企業に直接販売したもの
- ②販売することを目的として本社、営業所等に出荷したもの
- ③受託生産品を販売業者である委託者へ出荷したもの

## 出荷のその他

次の理由による出荷をいいます。

- ①同一企業の他の工場に出荷したもの
- ②委託生産の原材料として出荷したもの
- ③受託生産品を委託者(販売業者を除く)へ出荷したもの
- ④自家使用したもの

## 在庫

調査対象が調査期間の末日現在において工場又は倉庫、若しくはその他の保管場所に在庫として保管しているものをいいます。

## 生産金額

契約価格又は生産者販売価格により評価したものです。

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料、運賃、保険料及びその他諸掛かり(積下し料、倉庫料、港湾運送料、船積料など)を除き、消費税を含めたものです。

なお、包装又は梱包して出荷する製品についての包装費又は梱包費は、価格に含めています。

## 販売金額

販売数量を生産者販売価格で評価したものです。

生産者販売価格とは、企業の販売価格から、積込料、運賃、保険料、その他の販売諸掛かりを除き消費税を含めたものです。

## 3. その他

(1) この年報の統計表に用いた記号の内容は次のとおりです。

—印：実績のないもの    …印：不詳    0印：単位未満    ▲印：減少  
p印：速報    r印：訂正    x印：秘匿

(2) この年報の統計数値は単位以下四捨五入をしているので、合計と内訳が一致しない場合があります。

(3) 調査票改正情報及び接続係数を巻末に掲載してあります。

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

## 4. 問い合わせ

この年報の内容についての問い合わせは下記にお願いします。

〒100-8902 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号

経済産業省 経済産業政策局 調査統計部 鉱工業動態統計室

鉄鋼・非鉄金属・金属製品グループ

電話(03)-3501-1511 内線 2866~2868

E-mail : qqcebf@meti.go.jp

本月報は再生紙を使用しております。

## Notes for Utilization

The objective of this Yearbook is to compile and make public the results of research concerning iron and steel, non-ferrous metals, and fabricated metals published in the "Current Production Statistics Survey of MET" (Designated Statistics No. 11), which are based on the Statistics Law.

### 1. Survey scope

Items covered by this report belong to the groups mentioned in the following table.

Survey sheet 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 hot-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) Employees 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, knives for machines and machine tools for automobiles	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 (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)	All business establishments
Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)	All business establishments
Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)	Business establishments with 30 or more employees
Optical fiber products	All business establishments
Non-metallic minerals	All business establishments

## 2. Survey items

The definitions of key survey items referred to in this report are as follows:

### Production:

The amount (volume) actually produced by the surveyed establishment, including production commissioned by others.

### Receipts:

Purchased from other enterprises (including imports), received from other factories of the same enterprise, receipts of products that were produced or processed on consignment from consignee factories (including subcontract factories) and products that were returned (including purchase returns).

### Consumption:

The raw materials (for production processes) consumed by the surveyed establishment.

### Shipments:

The amount (volume) actually shipped by the surveyed establishment for sale, etc., including shipments to other workplaces of such establishments and shipments of products manufactured on commission.

### Sales:

- ① Sold directly to contracting or consuming company
- ② Shipped to head office, branch, etc. for the purpose of selling
- ③ Shipped production-by-commission article to the consigned contractor

### Shipment others:

- ① Shipped to other factories of the same company
- ② Shipped as raw materials for production by commission
- ③ Shipped production-by-commission article to the consignor (except for a selling contractor)
- ④ Utilities for private use

### Inventory:

The inventory held by the surveyed establishments (at the end of the period), including that stored at public warehouses, etc., contracted by such establishments.

### Production value:

Contract price or the producer's estimated selling price.

The contract price or producer selling price is the selling price of the company, including consumption tax except for charges on shipping transport, insurance, and other expenses (loading and unloading fees, warehouse fees, port transportation charges, ship loading charges, etc.).

In addition, the packing charge for a product, packing expenses, or packing and shipping is included in the price.

### Sales value:

The value of the products sold is expressed in producers' selling prices. The producers' selling prices are the selling prices of the surveyed establishments minus loading expenses, freight, insurance premiums and other incidental sales expenses, but including consumption tax.

## 3. Miscellaneous

(1) The following symbols are used in the statistical tables of this report:

— : No record      ... : Unknown      0 : Less than a unit      ▲ : Decline  
p : Preliminary figures      r : Revised      x : Confidential

(2) In an itemized list, the figures may not add up exactly to the total, due to the rounding of fractions of a unit to the nearest whole number.

(3) Questionnaire revision information and the connection coefficient are set out at the end of the report.

(4) Be sure to state the "Yearbook of Iron and Steel, Non-ferrous Metals, and Fabricated Metals Statistics" (METI) as the source when reprinting statistics contained in this report.

## 4. If there are any questions about the contents of this yearbook, please contact:

Office of Current Survey for Mining and Manufacturing, Research and Statistics Department, Economic and Industrial Policy Bureau, Ministry of Economy, Trade and Industry

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

Tel. 03-3501-1511, extension 2866-2868, e-mail: qqcebf@meti.go.jp

平成16年鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計年報 正誤表

訂正値の掲載日：平成17年6月30日

下記の数値に誤りがありましたので、お詫びし訂正します。  
 なお、下表中の正欄の「\*」は訂正前(年報に記載)の数値と同じであることを示します。

225ページ下段

<非鉄金属編>

1.非鉄金属 Non-ferrous metals

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

粗銅用 Blister  
copper

区 分	鉍量(乾量) Gross Dry tons (t)	含有金属量 Metal content			Classification	
		金 Gold (g)		銀 Silver (kg)		銅 Copper (t)
		正	誤			
消 費	5,266,500	*	110,428,468	1,646,489	1,747,446	Consumption
銅 鉍	3,930,043	*	53,689,835	619,581	1,220,448	Copper ores
国内 鉍	4,646	*	10,690	14,940	865	Domestic
海外 鉍	3,925,397	*	53,679,145	604,641	1,219,583	
粗 銅	64,840	*	2,312,737	37,044	63,746	Blister copper
スクラップ	235,307	*	8,431,726	308,122	118,285	Scrap
その他の	1,036,310	*	45,994,170	681,742	344,967	Others
年 末 在 庫	472,959	10,269,648	25,038,848	302,609	152,290	Inventory
銅 鉍	385,212	*	6,426,491	169,421	116,283	Consumption
国内 鉍	2,349	*	3,897	7,204	485	Copper ores
海外 鉍	382,863	*	6,422,594	162,217	115,798	Domestic
粗 銅	714	*	-	-	674	
スクラップ	39,693	2,441,291	17,210,491	82,967	25,969	Blister copper
その他の	47,340	*	1,401,866	50,221	9,364	Scrap

# 平成16年鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計年報 正誤表(差し替え)

訂正值の掲載日:平成17年7月12日

参考統計 3.非鉄金属需給統計の(1)品目別需給の282ページ、283ページの「ニッケル又はニッケル合金の故又はくず」、「コバルト」及び286ページ、287ページの「モリブデン鉱」の表に誤りがありましたので、該当するページの表を差し替えてください。

## 282ページ

ニッケル又はニッケル合金の故又はくず Nickel or Nickel alloy scrap

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	1,329,188,782	1,364,186,155	1,311,258,006	1,376,618,655	1,317,791,931	225,119,956	215,956,768	209,092,918	204,820,181
月初在庫	98,564,194	126,827,922	128,091,000	131,687,017	117,364,232	117,364,232	107,432,858	114,182,646	104,866,734
発生	346,395,843	319,708,936	340,917,776	326,683,309	334,300,681	26,459,432	27,501,550	24,865,358	28,802,125
回収	871,635,986	906,751,120	828,216,253	907,584,002	856,692,799	80,159,146	80,158,736	69,214,321	70,224,273
輸入	12,592,759	10,898,177	14,032,977	10,664,327	9,434,219	1,137,146	863,624	830,593	927,049
需要	1,144,867,827	1,181,919,815	1,032,941,827	1,191,436,431	1,175,803,116	105,675,951	105,589,322	80,449,330	82,336,620
内需	1,144,632,070	1,181,263,617	1,032,622,852	1,190,788,946	1,175,402,955	105,661,877	105,537,877	80,441,204	82,278,231
特殊鋼	1,023,248,927	9,499,412,104	1,023,248,927	1,023,248,927	1,166,629,781	105,508,008	105,152,286	79,511,467	81,350,708
めっき	17,365	466	17,125	580	2,413	-	26	100	107
蓄電池	1,800	-	-	1,800	209,325	-	-	-	-
磁性材料	1,594,030	3,054,419	1,663,538	2,977,091	2,004,314	79,323	199,233	161,288	208,442
触媒	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	7,692,139	3,095,631	7,693,262	3,550,840	6,557,122	74,546	186,332	768,349	718,974
輸出	235,757	656,198	318,975	647,485	400,161	14,074	51,445	8,126	58,389
月末在庫	126,827,922	104,866,734	131,687,017	117,364,232	105,418,460	107,432,858	114,182,646	104,866,734	119,237,723
生産業者	-	-	-	-	-	-	-	-	-
販売業者	307,832	404,810	341,998	401,306	309,318	409,697	353,290	404,810	368,030
消費者	126,520,090	104,461,924	131,345,019	116,962,926	105,109,142	107,023,161	113,829,356	104,461,924	118,869,693

コバルト Cobalt

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	11,264,625	14,026,459	10,504,198	13,191,703	15,791,232	1,738,453	1,970,347	1,995,168	1,810,918
月初在庫	483,541	600,121	621,258	499,972	654,790	654,790	749,689	660,844	445,885
生産	400,474	362,441	353,507	379,393	421,408	33,150	33,150	34,244	37,975
輸入	10,380,610	13,063,897	9,529,433	12,312,338	14,715,034	1,050,513	1,187,508	1,300,080	1,327,058
需要	2,596,198	3,249,027	2,057,959	3,541,914	3,425,604	295,275	185,233	218,256	335,713
内需	2,596,198	3,249,027	2,057,959	3,541,914	3,425,604	295,275	185,233	218,256	335,713
特殊鋼	924,590	922,008	764,470	1,041,021	872,550	67,995	55,556	77,474	73,404
磁性材料	199,512	179,404	192,527	173,309	209,529	14,328	17,012	19,477	24,472
管板棒線	477,190	407,996	460,464	404,102	489,059	33,236	37,643	45,220	36,476
超硬工具	304,824	311,266	276,211	306,543	419,322	30,751	25,275	29,404	31,629
触媒	140,872	264,425	133,622	257,161	254,058	19,980	24,188	24,996	31,245
その他	549,210	1,163,928	230,665	1,359,778	1,181,086	128,985	25,559	21,685	138,487
輸出	-	-	-	-	-	-	-	-	-
月末在庫	600,121	445,885	499,972	654,790	1,154,775	749,689	660,844	445,885	870,422
生産業者	149,536	60,388	156,700	56,720	105,595	54,620	60,603	60,388	66,502
販売業者	62,193	351,786	75,292	169,284	628,372	246,935	293,063	351,786	333,790
消費者	388,392	33,711	267,980	428,786	420,808	448,134	307,178	33,711	470,130



(単位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
226,877,122	296,534,752	245,237,264	252,845,125	244,698,565	199,901,057	252,182,916	252,731,855	Supply
119,237,723	194,675,543	145,578,843	146,813,744	153,939,790	132,130,873	143,179,067	146,168,727	Start-of-month inventory
26,529,941	27,712,964	25,440,841	26,670,897	26,752,462	35,978,848	30,091,045	27,495,218	By-production
80,114,987	73,318,084	73,463,459	78,419,268	63,433,228	31,337,416	78,215,940	78,633,941	Collection
994,471	828,161	754,121	941,216	573,085	453,920	696,864	433,969	Imports
92,865,148	101,624,236	98,539,334	96,521,877	100,878,246	99,052,847	101,666,671	110,603,534	Demand
92,846,292	101,610,524	98,509,673	96,496,216	100,843,552	99,012,710	101,643,892	110,520,907	Domestic demand
91,934,098	100,577,161	97,456,727	96,242,419	100,313,605	98,177,034	100,670,639	109,735,629	Special steel
127	10	90	57	20	1,680	76	120	Plating
52,990	71,356	42,851	-	15,017	7,669	-	19,442	Batteries
174,571	222,465	239,440	197,992	160,376	37,854	182,236	141,094	Magnetic steel
-	-	-	-	-	-	-	-	Catalysts
684,506	739,532	770,565	55,748	354,534	788,473	790,941	624,622	Others
18,856	13,712	29,661	25,661	34,694	40,137	22,779	82,627	Exports
194,675,543	145,578,843	146,813,744	153,939,790	132,130,873	143,179,067	146,168,727	105,418,460	End-of-month inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	Producers
260,657	313,001	292,752	262,663	250,964	327,581	273,564	309,318	Sellers
194,414,886	145,265,842	146,520,992	153,677,127	131,879,909	142,851,486	145,895,163	105,109,142	Consumers

(単位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
2,088,834	1,930,815	2,011,689	2,041,677	1,965,398	1,935,976	2,093,327	2,459,348	Supply
870,422	795,360	757,183	770,968	702,555	689,606	803,439	1,004,767	Start-of-month inventory
22,648	28,226	40,022	30,362	35,270	51,149	32,911	42,301	Production
1,195,764	1,107,229	1,214,484	1,240,347	1,227,573	1,195,221	1,256,977	1,412,280	Imports
297,662	355,947	321,013	300,354	295,453	211,346	298,458	310,894	Demand
297,662	355,947	321,013	300,354	295,453	211,346	298,458	310,894	Domestic demand
71,612	63,144	93,593	60,258	97,149	69,694	74,768	67,903	Special steel
20,738	20,340	19,451	20,437	13,266	6,078	15,485	18,445	Magnetic steel
32,829	45,284	50,130	53,791	41,432	38,036	36,362	38,620	Tubes, plates, bars, wires
33,293	41,281	37,400	35,873	32,018	41,815	42,355	38,228	Hard-metal products
2,544	35,453	27,747	17,288	17,500	15,876	17,129	20,112	Catalysts
136,646	150,445	92,692	112,707	94,088	39,847	112,359	127,586	Others
-	-	-	-	-	-	-	-	Exports
795,360	757,183	770,968	702,555	689,606	803,439	1,004,767	1,154,775	End-of-month inventory
56,830	51,705	60,154	58,567	62,847	83,696	90,795	105,595	Producers
370,219	303,335	312,598	263,182	253,580	424,892	504,088	628,372	Sellers
368,311	402,143	398,216	380,806	373,179	294,851	409,884	420,808	Consumers

## 286ページ下段

モリブデン鉱 Molybdenum ore

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	34,351,719	34,872,778	33,816,725	34,797,322	39,471,472	3,908,527	3,986,197	4,153,982	3,192,961
月初在庫	1,971,220	746,476	2,049,311	1,163,595	1,350,290	1,350,290	1,211,176	733,526	847,914
生産	476,639	-	412,258	64,381	76,121	-	-	-	76,121
輸入	31,903,860	34,126,302	31,355,156	33,569,346	38,045,061	2,558,237	2,775,021	3,420,456	2,268,926
需要	9,815,181	9,028,798	9,878,252	9,528,389	10,437,051	708,384	570,326	803,642	858,747
内需	9,694,852	8,981,388	9,552,423	9,483,399	10,303,004	708,309	568,461	803,087	838,507
フェロモリブデン	4,776,325	4,029,445	4,602,763	4,395,113	4,683,380	261,340	345,841	375,232	384,270
無機薬品	2,382,050	2,019,750	2,523,700	2,246,250	2,211,250	173,000	31,000	190,000	202,500
金属モリブデン	418,614	519,504	362,693	562,599	897,473	57,100	-	-	39,781
ブリケットクリンカー	645,298	649,882	545,777	680,025	815,300	71,261	27,067	77,699	56,190
その他	1,472,565	1,762,807	1,517,490	1,599,412	1,695,601	145,608	164,553	160,156	155,766
輸出	120,329	47,410	325,829	44,990	134,047	75	1,865	555	20,240
月末在庫	746,476	847,914	1,163,595	1,350,290	2,296,679	1,211,176	733,526	847,914	766,934
生産業者	222,278	246,723	373,422	315,759	822,062	254,807	192,465	246,723	184,363
販売業者	-	-	-	-	-	-	-	-	-
消費者	524,198	601,191	790,173	1,034,531	1,474,617	956,369	541,061	601,191	582,571

## 287ページ下段

(単位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
4,579,439	4,403,652	3,849,452	5,201,788	5,337,451	5,032,274	5,781,697	5,857,197	Supply
766,934	1,024,823	1,055,214	1,821,633	1,883,574	1,834,474	2,067,717	2,566,160	Start-of-month inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	Production
3,812,505	3,378,829	2,794,238	3,380,155	3,453,877	3,197,800	3,713,980	3,291,037	Imports
807,041	881,546	860,727	959,590	909,994	907,479	1,109,199	1,060,376	Demand
767,339	878,966	859,181	958,880	908,689	866,908	1,105,929	1,038,748	Domestic demand
363,490	444,140	446,204	468,380	373,654	379,518	436,509	404,802	
159,500	181,250	168,250	190,250	196,250	167,000	279,250	273,000	Calcium tungsten clinkers
58,506	46,757	106,747	90,983	105,740	109,345	152,177	130,337	Metallic tungsten
48,705	60,640	86,747	54,554	84,460	80,825	92,471	74,681	Ferro-tungsten
137,138	146,179	51,233	154,713	148,585	130,220	145,522	155,928	Others
39,702	2,580	1,546	710	1,305	40,571	3,270	21,628	Exports
1,024,823	1,055,214	1,821,633	1,883,574	1,834,474	2,067,717	2,566,160	2,296,679	End-of-month inventory
344,396	313,720	700,947	722,516	652,814	672,290	960,578	822,062	Producers
-	-	-	-	-	-	-	-	Sellers
680,427	741,494	1,120,686	1,161,058	1,181,660	1,395,427	1,605,582	1,474,617	Consumers

# 平成16年鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計年報 正誤表

訂正値の掲載日：平成18年6月30日

下記の数値に誤りがありましたので、お詫びし訂正します。  
 なお、下表中の正欄の「\*」は訂正前(年報に記載)の数値と同じであることを示します。

## 290ページ下段

### 3. 非鉄金属需給統計 Non-ferrous metal supply and demand statistics

#### (2) 生産業者の品目別受払 Producers' receipts and shipments by commodity

##### 出荷 Shipments

区分 Classification	電気銅 Electrolytic (t)	電気鉛 Electrolytic lead (t)	電気亜鉛又は蒸留亜鉛 Electrolytic zinc and Distilled zinc (t)		ニッケル Nickel (kg)	銀 Silver (kg)	Year and Month
			正	誤			
			平成14年度	1,252,963			
平成15年度	1,291,785	206,213	*	613,795	35,352,313	2,433,844	FY 2003
平成14年	1,222,920	207,105	*	608,667	34,410,017	2,446,448	CY 2002
平成15年	1,289,805	215,341	*	617,368	36,911,973	2,550,072	CY 2003
平成16年	1,267,943	210,732	607,851	1,025,851	36,154,045	2,215,681	CY 2004
平成16年 1～3月	324,450	50,162	*	151,583	7,624,496	621,052	2004
4～6月	313,128	49,492	148,491	566,491	9,051,341	581,426	
7～9月	312,707	54,562	*	151,515	9,401,917	499,039	
10～12月	317,658	56,516	*	156,262	10,076,291	514,164	
平成16年 1月	109,126	15,701	*	50,093	2,629,501	216,277	Jan.-04
2	106,264	16,214	*	48,697	2,444,598	199,809	Feb.
3	109,060	18,247	*	52,793	2,550,397	204,966	March
4	112,082	16,961	51,808	469,808	2,772,401	205,309	April
5	97,547	14,806	*	46,658	2,800,901	192,315	May
6	103,499	17,725	*	50,025	3,478,039	183,802	June
7	105,000	18,284	*	50,930	3,329,949	175,271	July.
8	97,267	16,787	*	48,477	3,011,169	147,055	Aug.
9	110,440	19,491	*	52,108	3,060,799	176,713	Sep.
10	112,845	19,786	*	50,500	3,514,503	164,702	Oct.
11	102,092	19,142	*	51,565	3,124,262	168,226	Nov.
12	102,721	17,588	*	54,197	3,437,526	181,236	Dec.

資料出所：資源エネルギー庁 資源・燃料部 鉱物資源課

Source Mineral and Natural Resources Division, Natural Resources and Fuel Department, Agency for Natural Resources and Energy

# I 概況

## 1. 一般概況

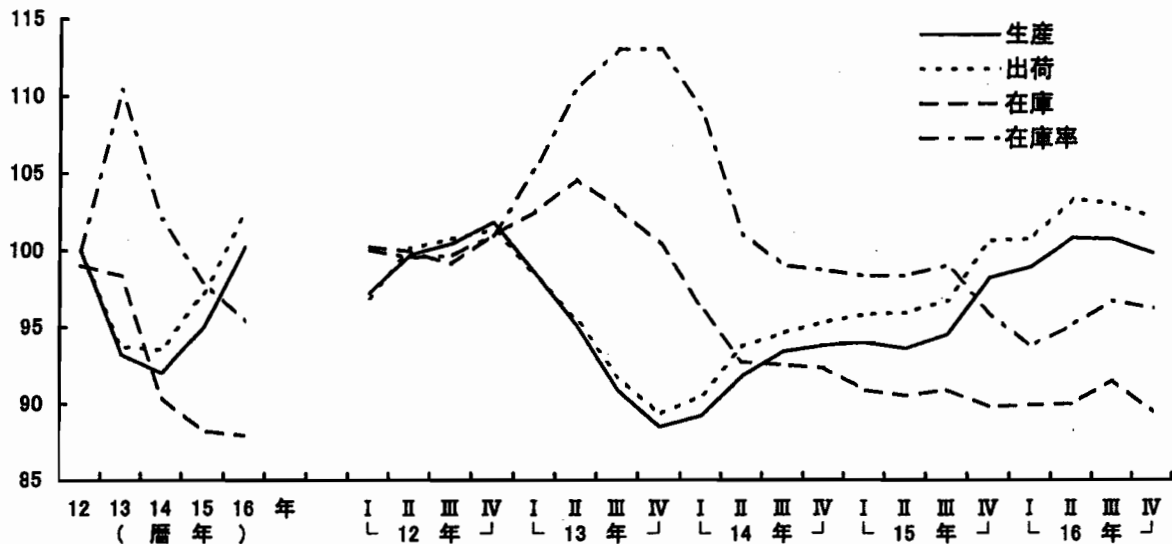
### ——2年連続の上昇となった鋳工業生産活動——

平成16年の鋳工業生産は、年前半は堅調に推移し、後半に入り一部に生産調整の動きがみられたが、年平均の指数水準は100.2、前年比5.5%と2

年連続の上昇となった。

四半期別の動向をみると、1～3月期は電子部品・デバイス工業、化学工業、一般機械工業等が上昇したことにより前期比0.7%の上昇となった。4～6月期は輸送機械工業、一般機械工業、電気機械工業等が上昇したことにより同1.9%の上昇となった。7～9月期は輸送機械工業、電子部品・デバイス工業等が低下したことにより同▲0.1%

第1図 鋳工業指数の推移  
(平成12年=100、季節調整済)



第1表 鋳工業指数の推移 (平成12年=100、季節調整済)

	14年	15年	16年	15年				16年			
				1～3月期	4～6月期	7～9月期	10～12月期	1～3月期	4～6月期	7～9月期	10～12月期
生産	92.0	95.0	100.2	94.0	93.6	94.5	98.2	98.9	100.8	100.7	99.8
(前期(年)比)	▲1.3	3.3	5.5	0.2	▲0.4	1.0	3.9	0.7	1.9	▲0.1	▲0.9
(前年同期比)	-	-	-	5.5	2.2	1.0	4.1	6.9	7.2	6.4	1.8
出荷	93.5	97.2	102.4	95.8	95.9	96.7	100.6	100.7	103.3	103.0	102.1
(前期(年)比)	▲0.2	4.0	5.3	0.5	0.1	0.8	4.0	0.1	2.6	▲0.3	▲0.9
(前年同期比)	-	-	-	5.7	3.0	2.0	4.9	7.0	7.1	6.3	1.6
国内向け出荷	91.8	95.1	98.9	94.6	94.2	94.2	98.0	98.1	99.6	99.2	98.2
(前期(年)比)	▲2.3	3.6	4.0	1.5	▲0.4	0.0	4.0	0.1	1.5	▲0.4	▲1.0
(前年同期比)	-	-	-	5.3	3.0	1.6	4.8	5.6	5.4	4.9	0.2
輸出向け出荷	102.0	107.1	119.6	103.9	103.7	107.9	113.3	115.8	120.4	120.8	121.0
(前期(年)比)	10.2	5.0	11.7	▲2.5	▲0.2	4.1	5.0	2.2	4.0	0.3	0.2
(前年同期比)	-	-	-	7.7	2.9	4.0	5.5	13.4	15.0	11.9	7.3
在庫	90.4	88.2	87.9	90.9	90.5	90.9	89.8	89.9	90.0	91.5	89.5
(前期(年)末比)	▲8.0	▲2.4	▲0.3	▲1.5	▲0.4	0.4	▲1.2	0.1	0.1	1.7	▲2.2
(前年同期末比)	-	-	-	▲5.8	▲2.8	▲1.6	▲2.4	▲1.3	▲0.8	0.8	▲0.3
在庫率	102.0	97.9	95.4	98.3	98.3	99.0	95.9	93.7	95.1	96.7	96.2
(前期(年)比)	▲7.6	▲4.0	▲2.6	▲0.4	0.0	0.7	▲3.1	▲2.3	1.5	1.7	▲0.5
稼働率	93.5	97.3	102.0	96.2	96.2	96.8	100.2	100.3	102.2	102.5	102.3
(前期(年)比)	1.2	4.1	4.8	0.6	0.0	0.6	3.5	0.1	1.9	0.3	▲0.2

資料出所: 鋳工業指数(調査統計部経済解析室)

(注) 1. 輸出向け出荷及び国内向け出荷は「鋳工業出荷内訳表」による。

なお、「鋳工業出荷内訳表」は、全産業供給指数の平成12年基準改定に伴い、貿易統計との品目対応表の見直し、季節調整の再計算などを行い適及訂正(平成16年9月公表)した。

2. 年及び前年同期比の数値は原指数による。

の低下となった。10～12月期は電子部品・デバイス工業、電気機械工業、情報通信機械工業等が低下したことにより同▲0.9%の低下となった(第1図、第1表)。

## 2. 鉄鋼業の動向

——国内需要及び輸出好調により、  
生産・出荷ともに3年連続の上昇——

### (1) 概況

① 16年の鉄鋼業の生産は、すべての業種が増加したことにより前年比4.5%と3年連続の上昇となった。

これを四半期別にみると、1～3月期はめっき鋼材を除くすべての業種が増加したことにより前期比1.9%と2期連続の上昇、4～6月期は鋳鍛造品、熱間圧延鋼材などが増加したことにより同1.1%の上昇、7～9月期は鋼管、めっき鋼材が減少したことにより同▲0.3%の低下、10～12月期は鋳鍛造品を除くすべての業種が増加したことにより同1.8%の上昇となった(第2-2図)。

② 出荷は、すべての業種が増加したことにより前年比6.1%と3年連続の上昇となった。

内外需別にみると、国内は、船舶向け、自動車向けなどが増加したことにより前年比6.2%の上昇となった。輸出は、中国向けなどが増加したことにより同6.3%と2年ぶりの上昇となった。

四半期別にみると、1～3月期はめっき鋼材を除くすべての業種が増加したことにより前期比3.3%と2期連続の上昇、4～6月期は熱間圧延鋼材、鋳鍛造品などが増加したことにより同2.2%の上昇、7～9月期は鋳鍛造品を除くすべての業種が減少したことにより同▲2.7%の低下、10～12月期は鋳鍛造品を除くすべての業種が増加したことにより同3.5%の上昇となった。

③ 在庫は、鋳鍛造品を除くすべての業種が減少したことにより前年末比▲5.0%と2年ぶりの低下となった。

なお、在庫率は、前年比▲7.5%と3年連続の低下となった。

### (2) 細分類業種別動向

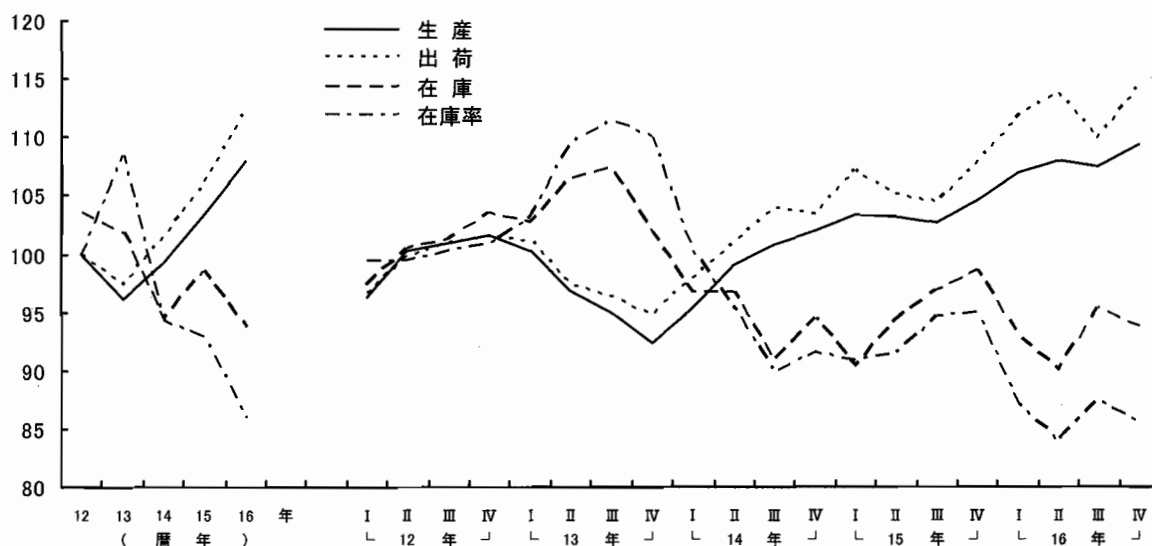
① 素製品の生産は、前年比2.8%と3年連続の上昇となった。出荷は、同13.9%と2年ぶりの上昇、在庫は前年末比▲5.4%と2年ぶりの低下となった。

品目別に生産をみると、鋼半製品は前年比2.8%、粗鋼は同2.0%とともに3年連続の増加となった。

粗鋼の生産を実数でみると、1億1272万tと5年連続で1億tを超え、過去3番目の実績となり、前年比2.0%と3年連続の増加となった。炉別にみると、転炉鋼は8296万tで前年比2.0%と3年連続の増加、電気炉鋼は2976万tで同2.1%と2年ぶりの増加となった。この結果、電気炉比率は前年と同じ26.4%となった(第2-3図)。

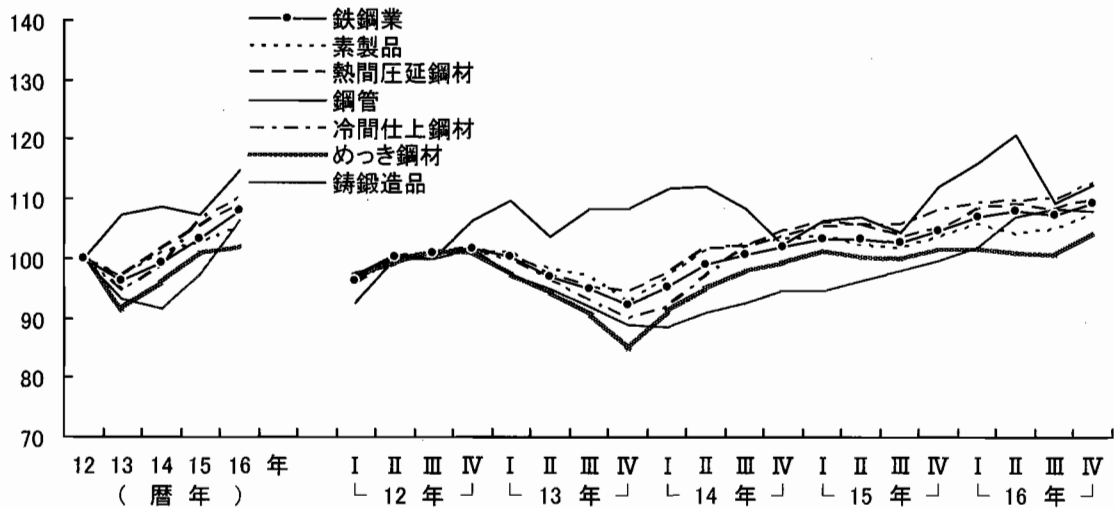
また、粗鋼の設備稼働率は、93.4%となり、

第2-1図 鉄鋼業指数の推移  
(12年=100、季節調整済)

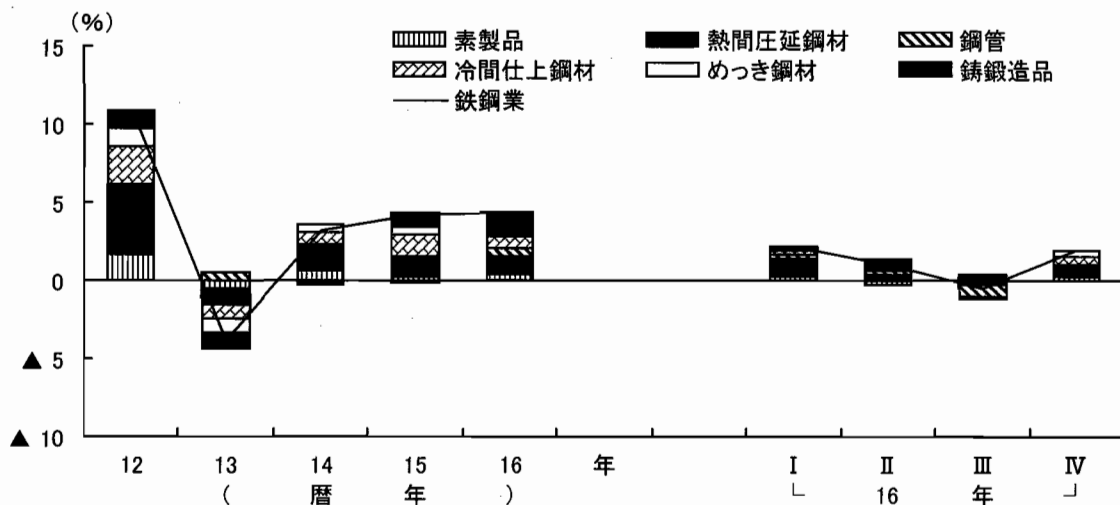


第2-2図 業種別鉄鋼業の生産の推移

① 指数水準(12年=100、季節調整済)



② 前期(年)比、伸び率寄与度



前年を2.0ポイント上回った。炉別にみると転炉鋼は101.9%、電気炉鋼は75.9%となった。

なお、12月末の高炉設置基数、稼働基数はともに28基で前年末より設置基数は2基、稼働基数は1基減少した。

② 熱間圧延鋼材の生産は、前年比3.7%、出荷は同4.6%とともに3年連続の上昇となった。在庫は、前年末比▲1.7%と2年ぶりの低下となった。

品目別に生産をみると、特殊鋼熱間圧延鋼材は、自動車向け、産業用機械・器具向けなどが増加したことにより前年比5.9%と5年連続の増加、普通鋼鋼板は船舶向けなどが増加したことにより同11.6%と2年連続の増加となった

(第2-4図)。

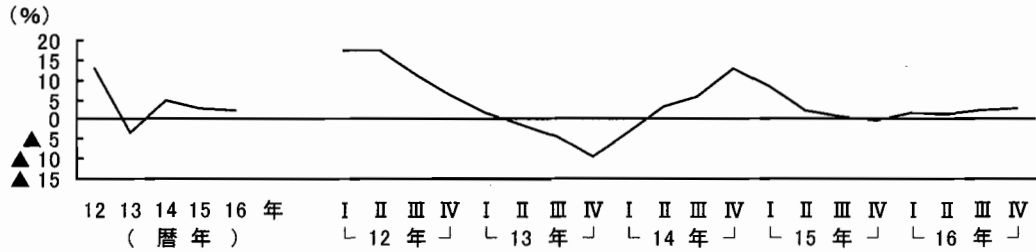
③ 鋼管の生産は、前年比7.0%、出荷は同9.2%とともに2年ぶりの上昇となった。在庫は、前年末比▲10.8%と2年ぶりの低下となった。

品目別に生産をみると、普通鋼熱間鋼管は、欧州、中東向け及び産業用機械・器具向けなどが増加したことにより前年比6.8%と4年ぶりの増加となった。特殊鋼熱間鋼管は、産業用機械・器具向けなどが増加したことにより同7.3%と2年ぶりの増加となった(第2-5図)。

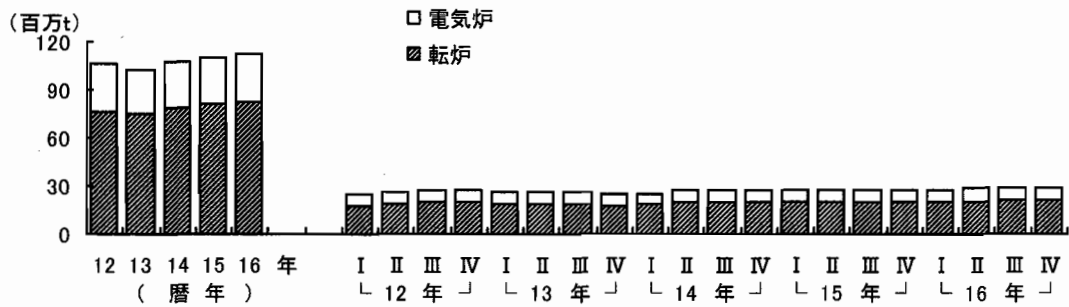
④ 冷間仕上鋼材の生産は、前年比4.0%、出荷は同6.1%とともに3年連続の上昇となった。在庫は、前年末比▲5.7%と2年ぶりの低下となった。

第2-3図 粗鋼の生産の推移

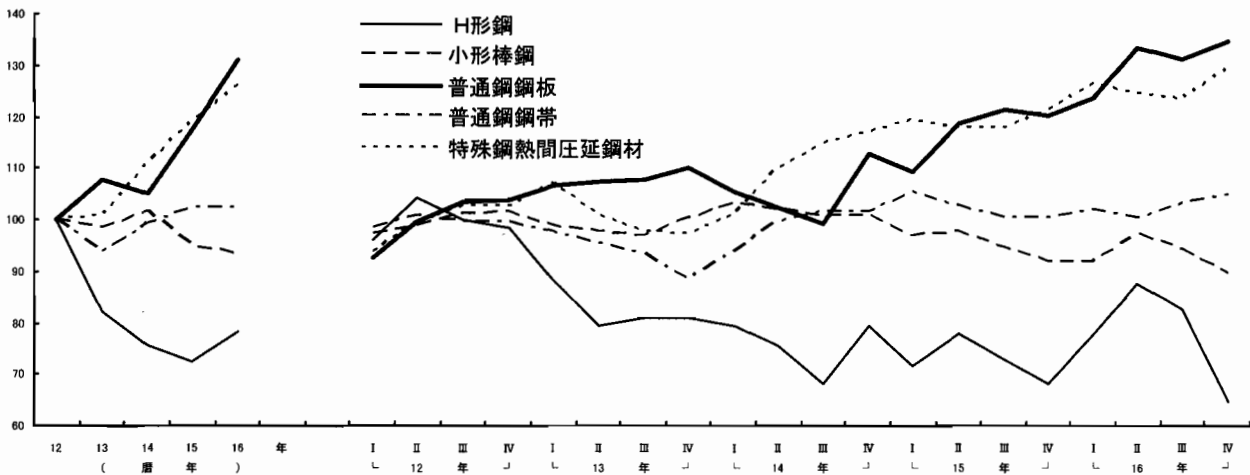
① 前年(同期)比



② 炉別生産量



第2-4図 熱間圧延鋼材の主要品目の生産の推移  
(12年=100、季節調整済)



品目別に生産をみると、特殊鋼冷間仕上鋼材は、自動車向けなどが増加したことにより前年比7.0%と5年連続の増加となった。普通鋼冷延電気鋼帯は、電気機械・器具向けなどが増加したことにより同12.6%と2年連続の増加となった。

⑤ めっき鋼材の生産は、前年比1.1%、出荷は同2.5%とともに3年連続の上昇となった。在庫は、前年末比▲12.0%と2年ぶりの低下となった。

品目別に生産をみると、亜鉛めっき鋼板は自

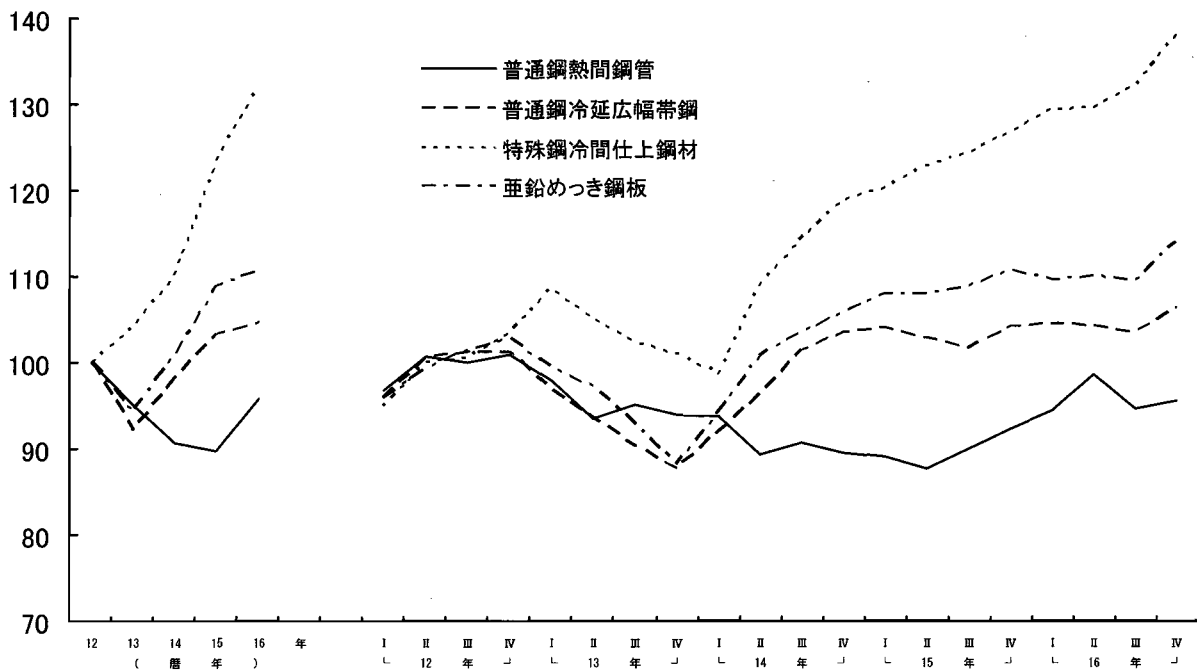
動車向けなどが増加したことにより前年比1.9%と3年連続の増加となった。

⑥ 鋳鍛造品の生産は、前年比9.8%、出荷は同10.1%とともに2年連続の上昇となった。在庫は、前年末比5.8%と4年ぶりの上昇となった。

品目別に生産をみると、鋳鉄铸件、鉄系鍛工品は自動車向けなどが増加したことにより前年比7.9%と2年連続、同11.5%と3年連続の増加となった。



第2-5図 冷間仕上鋼材などの主要品目の生産の推移  
(12年=100、季節調整済)



### 3. 非鉄金属工業の動向

——生産は通信用ケーブル光ファイバ製品が減少したことにより2年ぶりの低下——

#### (1) 概況

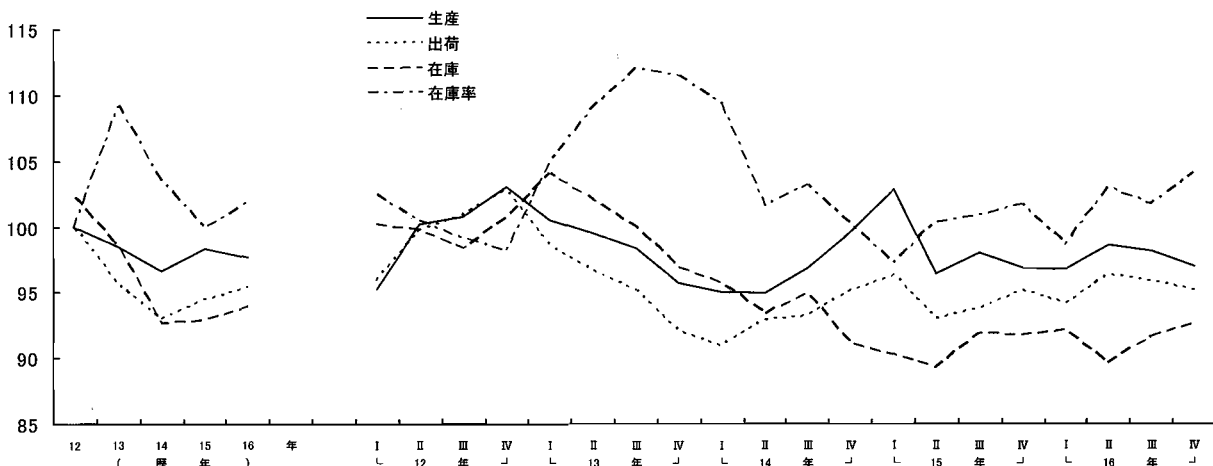
① 16年の非鉄金属工業の生産は、前年比▲0.6%と2年ぶりの低下となった。これは、非鉄金属鋳物、伸銅・アルミニウム圧延製品が増加したものの、電線・ケーブル、非鉄金属地金が減少

したことによる。

四半期別にみると、1～3月期は、非鉄金属鋳物を除くすべての業種が減少したことにより前期比▲0.6%と2期連続の減少、4～6月期は、電線・ケーブル、非鉄金属鋳物などが増加したことにより同2.6%の上昇、7～9月期は、電線・ケーブルが減少したことにより同▲0.6%の低下となった。10～12月期はすべての業種が減少したことにより同▲1.0%の低下となった(第3-2図)。

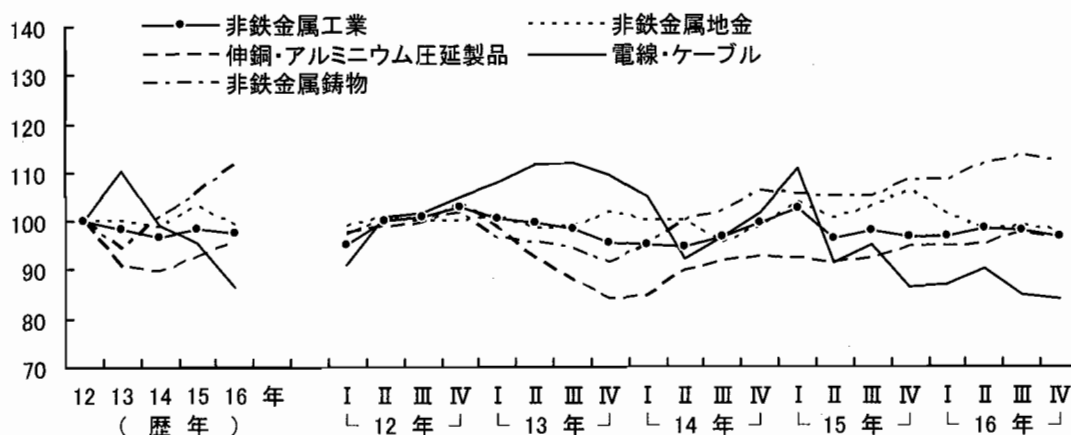
② 出荷は、前年比1.0%と2年連続の上昇となっ

第3-1図 非鉄金属工業指数の推移  
(12年=100、季節調整済)

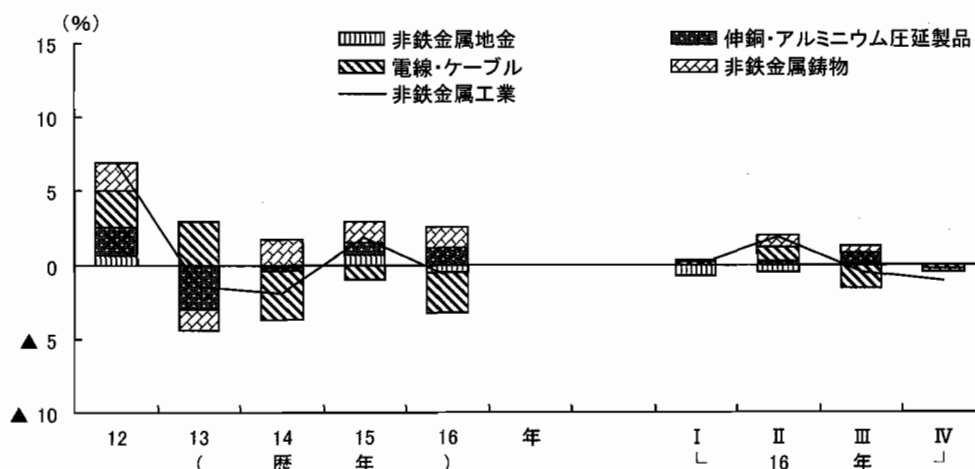


第3-2図 業種別非鉄金属工業の生産の推移

① 指数水準(12年=100、季節調整済)



②前期(年)比、伸び率寄与度



た。これは、電線・ケーブル、非鉄金属地金が減少したものの、伸銅・アルミニウム圧延製品、非鉄金属鋳物が増加したことによる。

これを内外需別にみると、国内向けは、前年比▲0.2%と2年ぶりの低下となった。これは、通信用ケーブル光ファイバ製品、電気金などの減少による。一方、輸出向けは、同6.9%と2年連続の上昇となった。これは、通信用ケーブル光ファイバ製品、伸銅製品、光ファイバ心線などの増加による。

四半期別にみると、1～3月期は、伸銅・アルミニウム圧延製品、非鉄金属地金が減少したことにより前期比▲0.6%と3期ぶりの低下、4～6月期は、伸銅・アルミニウム圧延製品、非鉄金属鋳物などが増加したことにより同1.6%の上昇、7～9月期は、電線・ケーブルが減少したことにより同▲0.2%の低下となった。10～12月期は、すべての業種が減少したことにより同▲1.4%の低下となった。

③ 在庫は、前年末比1.5%と2年連続の上昇となった。これは、非鉄金属地金、伸銅・アルミニウム圧延製品が減少したものの、電線・ケーブルが増加したことによる。

なお、在庫率は、前年比1.7%と3年ぶりの上昇となった。

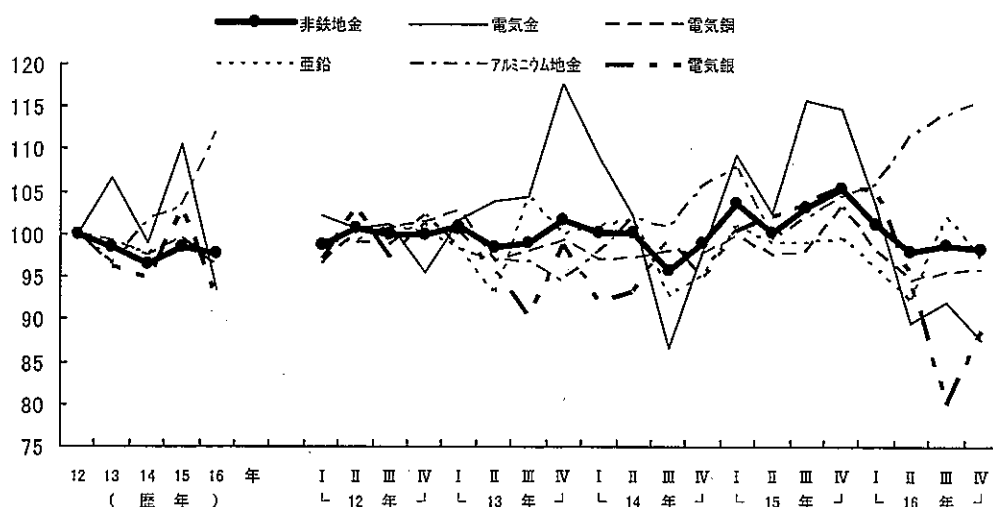
(2) 細分類業種別動向

① 非鉄金属地金の生産、出荷は、アルミニウム二次合金地金、アルミニウム合金地金が増加したものの、電気金、電気銅、電気銀などが減少したことによりそれぞれ前年比▲3.7%、同▲0.8%とともに2年ぶりの低下となった。在庫は、アルミニウム合金地金が増加したものの、電気銅、亜鉛などが減少したことにより前年末比▲7.5%と3年ぶりの低下となった(第3-3図)。

品目別にみると、

1) 電気金の生産、出荷は、電気銅の生産減に伴う減少や、半導体用ボンディング・ワイヤー向

第3-3図 非鉄金属地金の生産の推移  
(12年=100、季節調整済)



け輸出が減少したことにより前年比▲15.4%、同▲16.9%とともに2年ぶりの減少となった。在庫は、生産が減少したことにより前年末比▲1.6%と2年連続の減少となった。

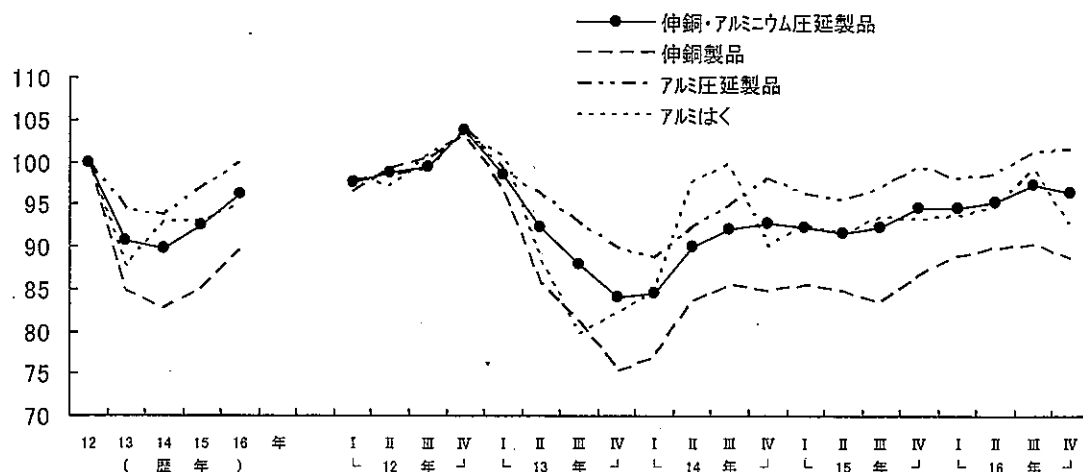
- 2) 電気銀の生産、出荷は、写真感光用硝酸銀が減少していることにより、それぞれ前年比▲10.0%と2年ぶり、同▲7.6%と3年ぶりの減少となった。在庫は、生産の減少により前年末比▲5.8%と3年連続の減少となった。
- 3) 電気銅の生産は、年始めの原料調達難、製錬所の事故から前年比▲3.5%と2年ぶりの減少となった。出荷は、電線向け、伸銅製品向けが増加したものの、輸出が減少したことにより、同▲0.3%と2年ぶりの減少となった。在庫は、旺盛な国内需要と生産減により前年末比▲9.5%と3年ぶりの減少となった。

- ② 伸銅・アルミニウム圧延製品の生産、出荷は、アルミニウム圧延製品、伸銅製品、アルミニウムはくすべての品目が増加したことにより、前年比3.8%、同4.1%とそれぞれ2年連続の上昇となった。在庫は、アルミニウム圧延製品などが減少したことにより前年末比▲0.1%と3年連続の低下となった(第3-4図)。

品目別にみると、

- 1) アルミニウム圧延製品の生産、出荷は前年比3.1%、同3.6%とともに2年連続の増加となった。これは、飲料用缶材向け、自動車部材向け、半導体・液晶製造装置向け、印刷板向け、LNG船タンク材向けなどの需要が好調だったことによる。在庫は前年末比▲5.6%と3年連続の減少となった。
- 2) 伸銅製品の生産、出荷は前年比5.3%、同

第3-4図 伸銅・アルミニウム圧延製品の生産の推移  
(12年=100、季節調整済)



5.3%とともに2年連続の増加となった。これは、半導体向け、携帯電話・自動車のコネクタ向けが増加したことによる。在庫は前年末比12.4%と2年連続の増加となった。

③ 電線・ケーブルの生産、出荷は光ファイバ心線、銅電線などが増加したものの、通信用ケーブル光ファイバ製品、通信用電線・ケーブルなどが減少したことにより前年比▲9.6%と3年連続、同▲4.0%と4年連続の低下となった。在庫は、通信用ケーブル光ファイバ製品が減少したものの、銅電線、通信用電線・ケーブル、電力用電線・ケーブルなどが増加したことにより前年末比8.0%と5年ぶりの上昇となった(第3-5図)。

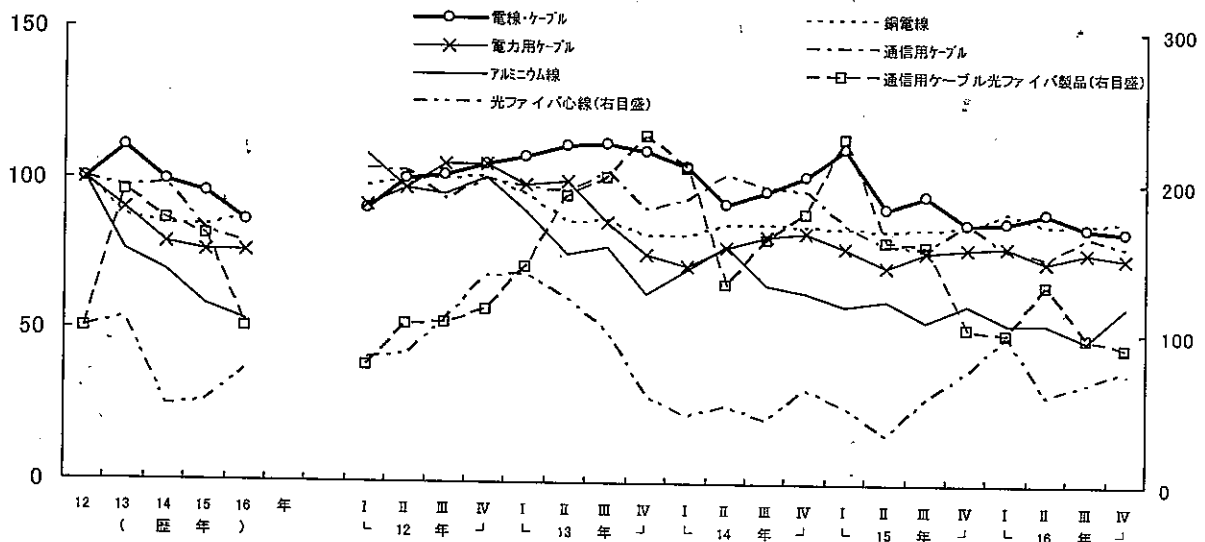
品目別にみると、

1) 通信用ケーブル光ファイバ製品の生産、出荷は前年比▲37.1%、同▲37.2%とともに3年連続の減少となった。これは、通信・電力業向けの需要が減少となったのをはじめ建設・設備施工業向けなども減少となったことによる(第3-6図)。在庫は前年末比▲5.7%と3年連続の減少となった。

2) アルミニウム線の生産、出荷は、電力会社の設備投資抑制により大幅減少となり前年比▲5.9%、同▲14.7%とともに4年連続の減少となった。在庫は前年末比24.8%と3年連続の増加となった。

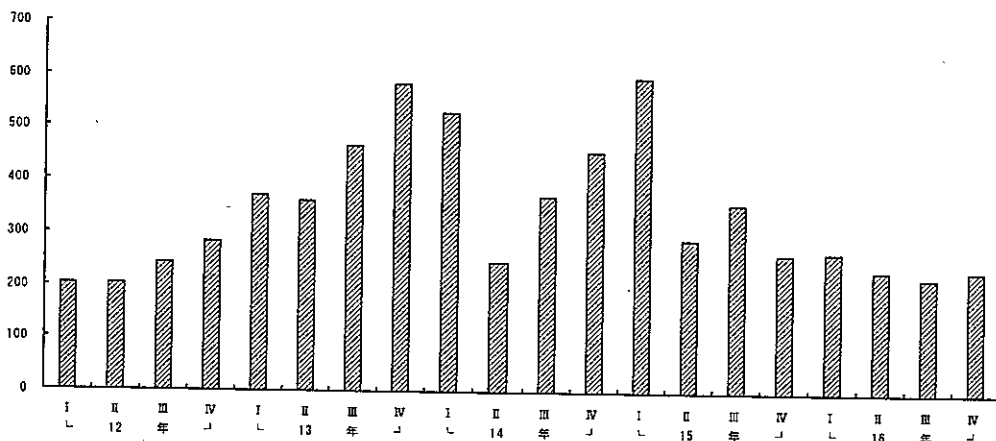
④ 非鉄金属鋳物の生産は、ダイカスト、銅・銅合金鋳物、アルミニウム鋳物のすべての品目が増加したことにより前年比5.5%と3年連続の

第3-5図 電線・ケーブルの生産の推移  
(12年=100、季節調整済)



第3-6図 通信用ケーブル光ファイバ製品の生産の推移

(万kmコア)



上昇となった。

品目別にみると、

- 1) ダイカストの生産は、前年比7.8%と自動車向けに3年連続の増加となった。
- 2) 銅・銅合金鋳物の生産は、前年比4.8%と産業機械向け、輸送機械向けに3年連続の増加となった。
- 3) アルミニウム鋳物の生産は、前年比1.3%と自動車向けに3年連続の増加となった。

#### 4. 金属製品工業の動向

——生産は4年連続の低下——

##### (1) 概況

- ① 16年の金属製品工業の生産は、前年比▲0.1%と4年連続の低下となった。これは、建設用金属製品、暖ちゅう房熱機器、建築用金属製品が減少したことによる。

四半期別にみると、1～3月期は建設用金属製品、暖ちゅう房熱機器、建築用金属製品が減少したことにより、前期比▲2.8%と2期ぶりの低下、4～6月期はその他の金属製品、建設用金属製品が増加したことにより同2.8%の上昇、7～9月期はその他の金属製品、建築用金属製品が増加したことにより同0.4%の上昇となった。10～12月期は建築用金属製品、その他の金属製品が減少し、建設用金属製品、暖ちゅう房熱機器が増加したことにより同0.0%の横ばいとなった(第4-2図)。

- ② 出荷は、前年比▲0.5%と8年連続の低下となった。これは、建設用金属製品、暖ちゅう房熱機器が減少したことによる。

内外需別にみると、国内向けは、超硬チップなどは増加したものの、橋りょう、鉄骨、産業用アルミニウム製品などが減少したことにより前年比▲1.5%の低下となった。一方、輸出向けは、鉄骨、粉末や金製機械材料などが増加したことにより同25.6%の上昇となった。

四半期別にみると、1～3月期は建設用金属製品、暖ちゅう房機器が減少したことにより前期比▲0.7%と2期ぶりの低下、4～6月期は建設用金属製品、その他の金属製品が増加したことにより同1.4%の上昇となった。7～9月期は建設用金属製品、暖ちゅう房熱機器が減少したことにより同▲1.3%の低下となった。10～12月期は暖ちゅう房熱機器が減少したことにより同▲0.2%の低下となった。

- ③ 在庫は、その他の金属製品は減少したものの、暖ちゅう房熱機器、建築用金属製品が増加したことにより前年末比2.6%と3年ぶりの上昇となった。

なお、在庫率は前年比▲1.7%と3年連続の低下となった。

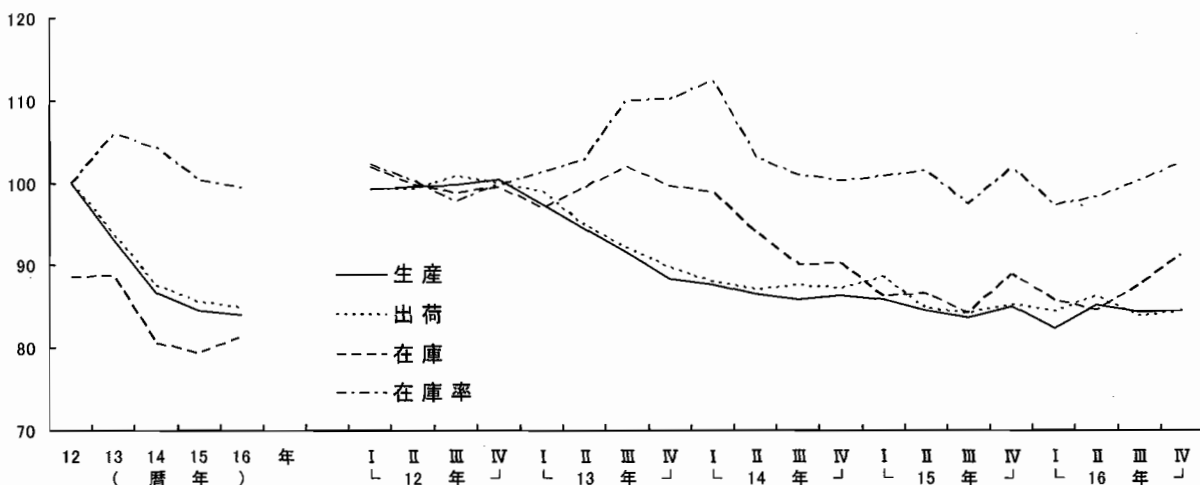
##### (2) 細分類業種別動向

- ① 建設用金属製品の生産は、前年比▲8.8%と5年連続の低下となった。これは、軽量鉄骨は増加したものの、公共工事の減少により橋りょうが同▲10.3%と4年連続減少したことに加え、鉄骨、鉄塔が減少したことによる(第4-3図)。

出荷は、前年比▲8.6%と5年連続の低下となった。これは、橋りょう、鉄骨、鉄塔が減少したことによる。

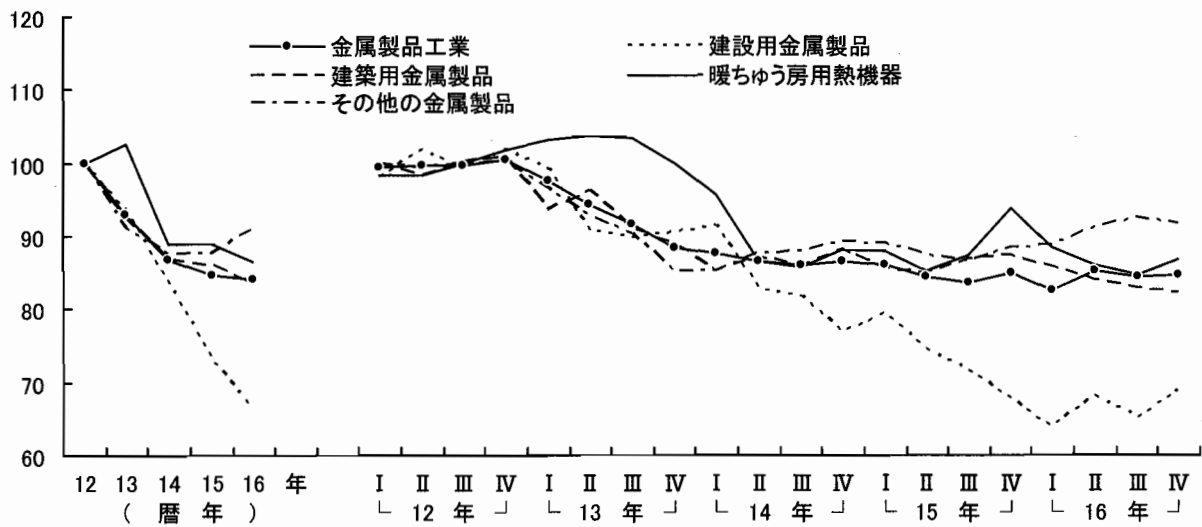
- ② 建築用金属製品の生産は、前年比▲0.8%と4年連続の低下となった。これは、ビル用アルミ

第4-1図 金属製品工業指数の推移  
(12年=100、季節調整済)

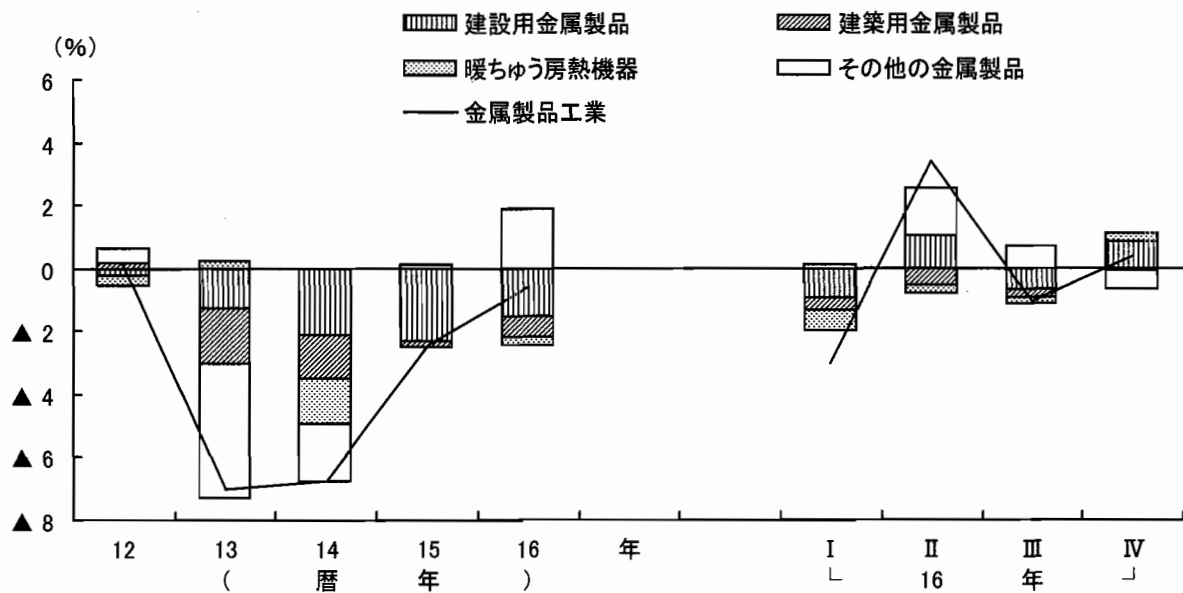


第4-2図 業種別金属製品生産の推移

①指数水準(12年=100、季節調整済)



②前期(年)比、伸び率寄与度



ニウムサッシが同▲2.8%と4年連続の減少、アルミニウムドアが同▲7.0%と5年連続の減少、アルミニウムエクステリアが同▲1.0%と4年連続の減少、木造住宅用アルミニウムサッシが同▲0.3%と2年ぶりの減少となったことによる(第4-4図)。

出荷は、前年比0.8%と4年ぶりの上昇となった。これは、スチール・ステンレスシャッターが同14.5%と4年ぶりの増加、木造住宅用アルミニウムサッシが同2.5%と2年連続の増加となったことによる。

在庫は、前年末比4.6%と2年連続の上昇となった。これは、木造住宅用アルミニウムサ

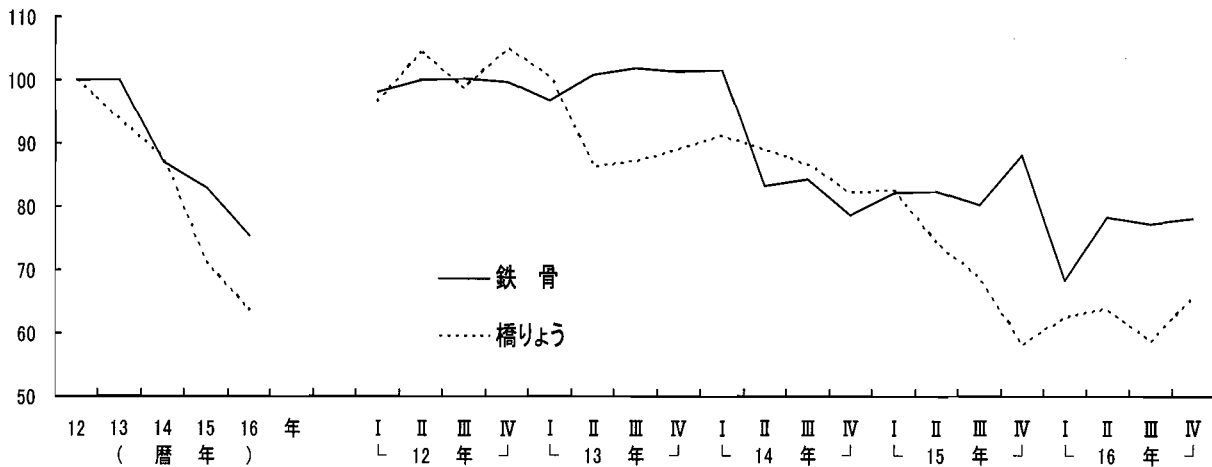
シ、アルミニウムドアなどが増加したことによる。

③暖ちゅう房熱機器の生産は、前年比▲2.8%と横ばいを含んで3年連続の低下となった。これは、ガス湯沸器が同▲8.5%と3年連続で減少したことに加え、ガスこんろが同▲7.0%と5年連続で減少したことなどによる。

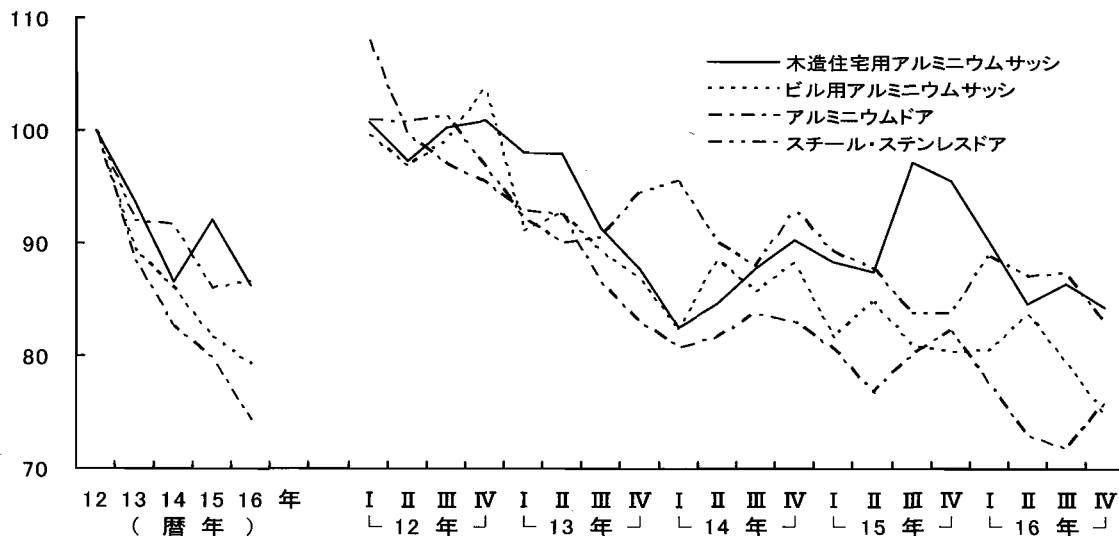
出荷は、前年比▲4.6%と2年ぶりの低下となった。これは、石油ストーブが同▲5.6%と3年連続で減少したことなどによる。

在庫は、前年末比10.6%と3年ぶりの上昇となった。これは、石油ストーブが秋以降の平年を上回る気温による出荷減から同77.5%と3年

第4-3図 鉄骨、橋りょうの生産の推移  
(12年=100、季節調整済)



第4-4図 建築用金属製品の生産の推移  
(12年=100、季節調整済)



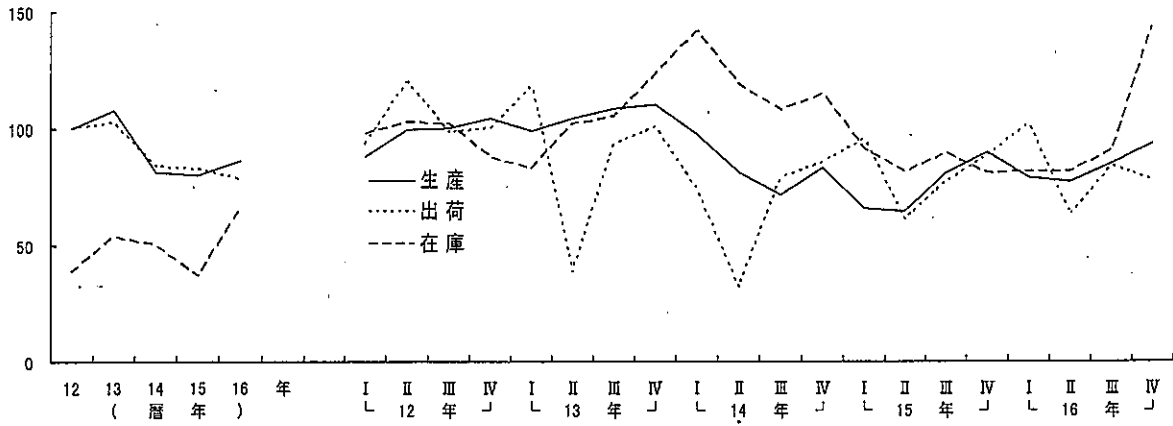
ぶりの増加となったことに加え、ガス風呂がまが同5.8%と3年ぶりに増加したことによる(第4-5図)。

- ④ その他の金属製品の生産は、前年比3.8%と2年連続の上昇となった。これは、超硬チップが自動車向けの切削工具などの好調により同23.5%と2年連続の増加、飲料用アルミニウム缶が猛暑の影響により同3.9%と2年ぶりに増加したことなどによる(第4-6図)。

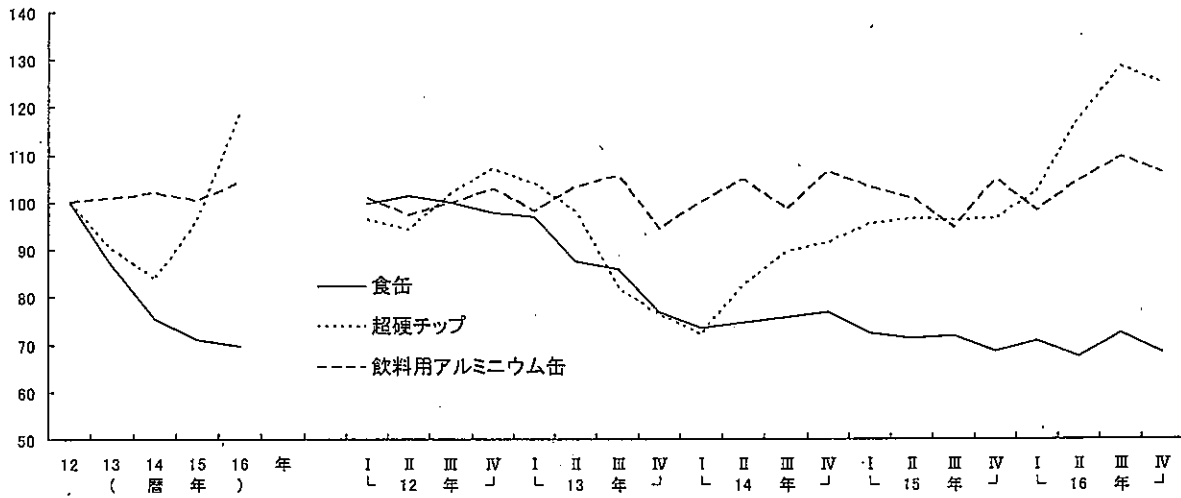
出荷は、超硬チップ、粉末や金製機械材料などが増加したことにより同2.8%と4年ぶりの上昇となった。

在庫は、前年末比▲2.2%と4年連続の低下となった。

第4-5図 石油ストーブの生産・出荷・在庫の推移  
(12年=100、季節調整済)



第4-6図 食缶、超硬チップ、飲料アルミニウム缶の生産の推移  
(12年=100、季節調整済)







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	鉱工業 Mining and manufacturing	鉄鋼業 Iron and Steel	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	鑄造品 Steel castings and forgings	普通鋼鋼材(特掲) Ordinary steel
ウェイト Weight	10000.0	440.3	62.3	151.9	29.3	80.5	47.5	68.8	231.6
平成12年 (2000)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
13 (2001)	93.2	96.0	96.7	97.0	107.5	94.7	91.6	93.2	93.8
14 (2002)	92.0	99.2	100.8	101.5	108.5	98.7	95.8	91.7	96.1
15 (2003)	95.0	103.3	102.7	105.1	107.3	106.0	100.8	97.0	99.1
16 (2004)	100.2	108.0	105.6	109.0	114.8	110.2	101.9	106.5	101.7
平成14年度 (FY02)	93.3	101.2	102.5	103.6	107.3	102.0	98.4	93.1	97.7
15 (FY03)	96.6	104.6	103.5	106.0	110.2	107.4	101.2	99.3	99.8
平成16年 1月 (Jan)	92.2	106.3	106.1	107.2	112.3	111.1	104.2	97.6	101.1
2 (Feb)	97.1	103.3	100.5	103.6	116.5	104.6	97.0	102.7	96.4
3 (Mar)	112.4	112.4	104.9	113.6	125.7	115.1	106.8	111.8	105.6
4 (Apr)	98.5	106.8	103.4	107.8	115.5	108.1	99.7	107.1	100.7
5 (May)	93.4	106.5	108.3	109.7	111.4	108.3	100.2	97.9	101.0
6 (Jun)	103.6	108.0	105.4	108.6	117.3	107.6	99.7	111.1	100.4
7 (Jul)	103.3	109.3	106.6	109.9	110.1	111.9	103.2	110.9	103.3
8 (Aug)	93.9	106.1	105.3	109.7	109.6	111.2	101.1	95.2	102.7
9 (Sep)	105.4	107.9	101.9	108.6	112.1	109.8	102.5	111.9	101.6
10 (Oct)	99.9	110.7	109.6	110.3	116.3	114.0	104.4	110.9	103.1
11 (Nov)	102.2	109.8	106.5	109.5	116.7	110.4	103.4	114.4	102.9
12 (Dec)	100.6	108.4	108.4	109.5	113.9	110.8	100.7	106.1	101.3

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成16年1~3月 (Q1)	98.9	106.6	105.0	107.5	115.4	109.5	101.2	102.0	100.4
4~6 (Q2)	100.8	107.8	104.2	108.7	119.9	109.3	101.4	106.9	101.9
7~9 (Q3)	100.7	107.5	105.2	109.0	110.5	109.4	101.0	108.2	101.3
10~12 (Q4)	99.8	109.4	107.2	110.1	112.7	112.4	103.7	108.0	102.7
平成16年 1月 (Jan)	101.0	107.8	104.3	107.5	115.5	112.6	102.8	103.1	100.9
2 (Feb)	97.2	105.4	106.1	106.6	113.3	107.4	100.7	99.9	99.9
3 (Mar)	98.4	106.6	104.7	108.5	117.3	108.5	100.2	102.9	100.3
4 (Apr)	101.0	109.8	104.9	109.8	125.0	112.3	104.8	107.9	105.0
5 (May)	100.5	106.6	103.5	108.5	116.3	108.4	99.1	105.6	100.6
6 (Jun)	101.0	106.9	104.2	107.7	118.4	107.3	100.3	107.3	100.0
7 (Jul)	101.1	108.4	105.7	109.9	113.0	110.6	101.7	107.8	102.7
8 (Aug)	100.8	107.5	104.8	109.4	108.0	109.6	100.3	108.0	101.8
9 (Sep)	100.2	106.6	105.1	107.8	110.6	107.9	100.9	108.8	99.4
10 (Oct)	99.1	108.7	106.5	109.6	114.4	111.9	102.6	107.0	102.3
11 (Nov)	100.2	109.8	106.9	110.0	112.4	112.7	105.6	109.8	103.3
12 (Dec)	100.0	109.7	108.1	110.8	111.4	112.6	102.8	107.3	102.6

資料出所: 鉱工業指数(調査統計部経済解析室)

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

(平成12年=100)  
(2000=100)

非鉄金属 工業	非鉄金属 地金	伸銅・ アルミニウム 圧延製品	電線・ ケーブル	非鉄金属 鋳物	金属製品 工業	建設用 金属製品	建築用 金属製品	暖ちゅう房 熱機器	その他の 金属製品
Non-ferrous metals	Non-ferrous metal	Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	Electric wires and cables	Non-ferrous metal castings	Fabricated metals	Fabricated structural metal products	Metal products of building	Equipment for heating and kitchen	Other metal products
197.6	27.9	62.1	56.8	50.8	567.7	109.8	131.3	55.3	271.3
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
98.5	99.9	90.6	110.3	94.4	93.0	93.6	92.3	102.5	91.1
96.6	98.7	89.8	99.2	100.9	86.7	83.5	86.7	88.9	87.5
98.4	103.1	92.6	95.7	105.9	84.6	73.1	86.1	88.9	87.7
97.8	99.3	96.1	86.5	111.7	84.5	66.7	85.4	86.4	91.0
98.5	100.0	91.7	100.8	103.5	86.2	79.6	86.5	87.5	88.4
97.4	102.8	93.6	90.3	107.2	84.2	69.4	86.5	89.5	88.0
93.4	105.9	87.8	84.0	103.9	76.3	57.6	80.5	79.3	81.2
97.8	102.5	92.7	90.2	110.1	79.6	62.6	80.5	82.2	85.5
106.8	104.9	101.6	99.9	121.8	98.3	120.7	86.4	86.9	97.4
98.9	97.4	98.2	90.2	110.4	81.7	54.4	80.3	77.8	94.2
90.3	97.6	94.7	72.5	100.8	76.5	53.3	75.9	67.3	88.1
99.5	95.2	100.1	85.8	116.3	85.8	63.8	84.9	83.0	95.7
99.4	97.2	101.1	83.7	116.0	86.5	58.5	90.4	78.3	97.5
86.7	94.6	86.5	74.1	96.9	78.6	53.2	82.3	77.6	87.4
101.6	99.2	97.7	91.0	119.5	90.3	80.4	91.6	95.8	92.7
100.5	99.9	99.3	87.1	117.2	87.0	64.0	90.0	102.2	91.7
102.6	96.6	100.9	92.3	119.4	88.8	65.3	93.7	108.8	91.9
96.1	100.9	92.5	87.2	107.7	85.1	66.3	88.8	97.9	88.3

96.3	100.9	94.4	85.6	108.8	82.6	64.2	85.8	88.0	88.4
98.8	98.9	95.4	90.2	111.4	84.9	68.2	84.3	87.3	90.9
98.2	99.1	97.4	85.3	113.4	85.2	65.0	86.3	84.9	92.5
97.2	97.5	96.4	84.9	112.1	85.2	68.8	85.2	85.5	91.5
97.3	103.5	95.5	87.3	110.0	85.5	64.4	90.0	88.8	89.7
95.0	100.8	92.8	84.3	107.0	82.3	62.5	86.1	88.7	86.1
96.5	98.3	94.9	85.1	109.3	80.0	65.7	81.4	86.5	89.3
99.8	99.7	95.0	96.1	110.7	84.3	62.5	85.6	88.0	90.3
98.6	99.3	95.7	87.6	111.0	85.1	69.2	83.1	85.7	92.0
98.1	97.8	95.5	86.8	112.6	85.2	72.9	84.1	88.2	90.5
97.3	99.7	97.3	84.2	111.9	84.8	65.6	86.6	81.7	91.6
98.0	99.3	97.4	84.1	113.5	85.3	60.4	86.0	86.1	93.8
99.3	98.3	97.6	87.5	114.8	85.4	69.1	86.2	86.9	92.1
97.7	99.3	97.3	84.7	112.5	85.9	69.6	85.5	86.2	91.6
97.6	95.9	97.7	84.8	113.2	85.1	69.4	85.6	85.5	91.5
96.3	97.4	94.1	85.3	110.6	84.7	67.3	84.6	84.9	91.5

2. 生産者出荷指数

Indices of Producer's Shipments

(1) 原指数 Original Index

年 月 Year and Month	鉱工業 Mining and manufacturing	鉄鋼業 Iron and Steel	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	鑄鍛造品 Steel castings and forgings	普通鋼鋼材 (特掲) Ordinary steel
ウェイト Weight	10000.0	427.8	22.4	166.6	32.0	69.8	69.3	67.7	234.7
平成12年 (2000)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
13 (2001)	93.7	97.4	99.7	97.4	114.6	97.0	93.2	93.4	95.5
14 (2002)	93.5	101.5	112.4	102.9	117.2	101.1	98.2	91.1	97.7
15 (2003)	97.2	105.9	107.3	107.2	114.7	109.2	103.0	97.3	100.5
16 (2004)	102.4	112.4	122.2	112.1	125.3	115.9	105.6	107.1	103.6
平成14年度 (FY02)	94.8	103.9	111.9	105.5	118.0	104.6	100.4	93.1	99.1
15 (FY03)	98.8	107.6	112.5	108.1	118.7	111.1	103.9	99.5	101.3
平成16年 1月 (Jan)	93.4	108.3	133.2	107.8	116.6	112.5	104.0	97.4	100.9
2 (Feb)	99.1	109.4	118.2	107.4	135.5	113.0	101.8	103.0	100.3
3 (Mar)	118.5	123.7	133.4	122.1	162.4	123.3	114.7	116.2	111.6
4 (Apr)	98.9	107.8	116.0	108.1	110.2	112.3	101.1	105.5	100.2
5 (May)	94.1	108.5	117.3	111.1	120.8	110.6	101.6	98.2	100.4
6 (Jun)	105.3	113.8	120.4	113.9	127.1	115.8	106.0	111.0	104.7
7 (Jul)	105.1	115.5	119.6	114.9	123.7	119.3	111.1	112.2	107.3
8 (Aug)	94.7	102.9	112.6	104.3	110.6	107.1	94.8	96.3	96.0
9 (Sep)	110.8	116.3	119.1	115.0	127.4	122.2	111.4	112.1	108.2
10 (Oct)	101.1	111.6	128.5	109.8	118.5	113.7	104.8	111.7	101.2
11 (Nov)	103.9	118.3	126.4	117.4	126.3	124.3	112.0	114.1	109.5
12 (Dec)	104.1	112.6	121.4	113.2	124.5	116.6	104.2	107.2	102.4

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成16年1~3月 (Q1)	100.7	111.1	126.0	110.1	130.1	114.5	104.2	102.5	102.4
4~6 (Q2)	103.3	113.5	121.0	113.2	130.9	116.0	106.4	107.0	105.3
7~9 (Q3)	103.0	110.4	119.0	110.3	117.3	113.9	103.4	109.4	101.9
10~12 (Q4)	102.1	114.3	123.2	114.3	124.7	119.1	108.2	108.6	104.2
平成16年 1月 (Jan)	103.7	115.1	136.7	111.6	130.0	120.7	111.5	103.0	106.0
2 (Feb)	98.7	107.5	120.7	107.9	128.8	111.1	98.5	100.2	100.2
3 (Mar)	99.6	110.7	120.5	110.9	131.6	111.8	102.5	104.4	100.9
4 (Apr)	103.0	116.0	122.6	115.8	137.0	119.7	107.8	106.5	108.6
5 (May)	103.5	112.3	121.6	112.0	128.9	114.2	105.9	106.6	103.8
6 (Jun)	103.4	112.1	118.8	111.7	126.9	114.2	105.6	108.0	103.4
7 (Jul)	103.9	112.9	120.2	112.5	125.3	115.8	106.6	109.2	105.0
8 (Aug)	102.5	107.4	114.2	108.6	118.5	109.3	97.2	109.2	97.9
9 (Sep)	102.6	110.9	122.7	109.8	108.2	116.7	106.3	109.8	102.9
10 (Oct)	102.0	113.2	127.9	111.5	131.5	115.2	106.6	107.7	102.4
11 (Nov)	102.3	117.9	126.3	118.5	125.4	126.3	111.1	109.8	108.2
12 (Dec)	102.0	111.9	115.4	113.0	117.1	115.8	106.9	108.2	102.1

(平成12年=100)

(2000=100)

非鉄金属 工業	非鉄金属 地金	伸銅・ アルミニウム 圧延製品	電線・ ケーブル	非鉄金属 鋳物	金属製品 工業	建設用 金属製品	建築用 金属製品	暖ちゅう房 熱機器	その他の 金属製品
Non-ferrous metals	Non-ferrous metal	Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	Electric wires and cables	Non-ferrous metal castings	Fabricated metals	Fabricated structural metal products	Metal products of building	Equipment for hearting and kitchen	Other metal products
244.8	46.8	76.8	75.7	45.5	473.8	92.5	107.8	49.7	223.8
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
95.6	99.7	89.9	99.6	94.2	93.8	96.5	94.4	100.7	90.9
93.0	98.8	88.2	89.7	100.8	87.5	85.4	89.0	91.3	86.8
94.5	102.3	90.6	86.8	105.6	85.5	76.6	87.8	92.0	86.7
95.4	101.5	94.3	83.3	111.2	85.1	70.0	88.5	87.8	89.1
94.5	100.0	89.8	90.5	103.3	87.7	84.3	88.6	92.1	87.7
94.4	102.7	91.7	84.6	106.9	85.0	72.3	88.2	91.9	87.1
92.6	105.8	87.8	82.9	103.5	76.0	62.3	80.4	86.3	77.2
95.4	100.4	92.2	86.9	109.7	78.2	64.3	80.2	76.2	83.4
104.0	108.5	101.4	93.2	121.4	104.6	150.8	90.2	87.8	96.1
96.7	102.3	97.5	84.4	109.8	80.5	55.7	83.3	66.0	92.6
88.4	96.0	94.4	70.5	100.2	75.0	52.3	82.2	54.9	85.4
97.2	101.7	99.1	81.2	115.9	85.1	67.6	89.8	65.7	94.5
97.1	101.2	99.1	81.6	115.5	86.2	55.9	94.3	72.7	97.8
85.9	92.8	86.6	74.8	96.3	76.9	53.2	83.7	70.0	85.0
98.9	104.2	94.3	88.1	119.1	91.0	81.8	94.6	106.6	89.6
97.6	103.7	94.0	86.0	116.7	87.6	63.0	92.9	117.4	88.5
99.3	102.6	96.8	88.0	119.0	91.1	63.5	97.5	128.6	91.2
91.8	98.9	88.0	82.0	107.2	89.4	69.9	93.3	121.9	88.4

94.5	103.6	92.9	83.6	108.3	84.7	68.8	88.5	91.5	88.1
96.0	100.7	94.3	83.8	110.9	85.9	74.3	88.0	90.0	88.8
95.8	100.7	95.6	82.9	112.9	84.8	67.5	88.6	87.4	89.4
94.5	100.0	93.5	82.4	111.6	84.6	68.5	88.7	84.8	89.4
96.0	107.3	93.7	85.4	109.6	87.3	70.2	94.4	93.2	88.9
93.7	100.8	92.3	83.0	106.6	83.5	66.2	87.8	90.1	86.9
93.9	102.7	92.8	82.4	108.8	83.4	70.0	83.2	91.1	88.6
96.9	101.7	93.7	86.1	110.2	85.2	69.3	87.7	90.1	88.8
95.8	100.2	95.3	82.5	110.5	86.1	72.4	87.9	90.2	89.5
95.3	100.2	94.0	82.8	112.1	86.5	81.1	88.5	89.8	88.1
95.1	100.7	95.8	81.7	111.4	86.1	66.3	89.5	90.8	91.0
95.7	99.9	96.1	81.8	113.0	84.4	65.6	88.8	85.7	89.3
96.6	101.4	94.9	85.1	114.3	83.9	70.6	87.6	85.6	87.8
95.1	101.3	93.3	83.2	111.9	85.7	68.3	87.9	88.1	88.8
95.2	99.9	95.1	82.4	112.8	83.8	68.2	88.7	85.0	89.7
93.3	98.9	92.1	81.6	110.1	84.3	69.1	89.5	81.2	89.8

3. 生産者製品在庫指数

Indices of Producer's Inventory

(1) 原指数 Original Index

年 月 Year and Month	鉱工業	鉄鋼業	素製品 (含、鋼半 製品)	熱間圧延 鋼 材	鋼管	冷間仕上 鋼 材	めっき鋼材	鑄鍛造品	普通鋼 鋼 材 (特掲)
	Mining and manufac- turing	Iron and Steel	Crude steel (Incl. semi- finished steel)	Hot rolled steel	Steel pipes and tubes	Cold finished steel	Metallic coated steel	Steel castings and forgings	Ordinary steel
ウェイト Weight	10000.0	855.4	238.0	240.4	74.2	114.9	124.6	63.3	373.2
平成12年末 (2000)	99.0	102.1	102.1	99.2	120.3	96.2	101.9	102.4	99.6
13 (2001)	98.3	100.3	97.9	98.6	109.1	108.0	95.1	101.8	97.5
14 (2002)	90.4	92.9	85.6	96.1	104.7	95.5	88.9	96.9	91.9
15 (2003)	88.2	97.7	96.9	97.5	115.1	99.2	89.4	94.8	91.9
16 (2004)	87.9	92.8	91.7	95.8	102.7	93.5	78.7	100.3	85.4
平成14年度末 (FY02)	86.5	85.9	81.4	88.4	84.6	89.7	88.3	83.8	85.8
15 (FY03)	85.4	88.0	88.7	87.5	89.4	92.5	83.8	85.8	83.1
平成16年 1月 (Jan)	91.0	99.6	97.2	98.4	120.9	101.6	93.4	96.6	93.8
2 (Feb)	92.0	97.3	96.6	96.7	113.2	97.4	90.5	97.5	90.5
3 (Mar)	85.4	88.0	88.7	87.5	89.4	92.5	83.8	85.8	83.1
4 (Apr)	88.7	90.9	86.8	91.9	103.9	94.4	87.2	88.4	87.1
5 (May)	90.2	93.8	90.0	95.2	103.9	98.5	89.5	90.3	90.7
6 (Jun)	90.9	92.1	91.2	92.0	104.2	93.8	84.9	92.3	86.9
7 (Jul)	90.4	88.7	89.6	88.1	98.7	90.2	78.8	92.9	82.7
8 (Aug)	91.3	96.8	88.7	101.8	106.9	104.1	90.5	95.9	95.5
9 (Sep)	88.9	92.3	86.2	98.3	99.6	94.7	83.0	97.3	88.8
10 (Oct)	91.2	96.2	88.4	101.3	105.9	104.7	86.5	98.9	93.0
11 (Nov)	92.3	91.7	86.8	96.5	105.3	92.1	79.3	100.4	86.0
12 (Dec)	87.9	92.8	91.7	95.8	102.7	93.5	78.7	100.3	85.4

(2) 季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成16年1~3月末 (Q1)	89.9	94.5	93.4	94.5	102.2	99.0	88.2	89.2	89.6
4~6 (Q2)	90.0	90.2	87.9	90.7	103.9	91.9	83.9	93.8	85.6
7~9 (Q3)	91.5	94.9	89.1	98.8	109.2	95.8	83.6	96.4	90.0
10~12 (Q4)	89.5	92.1	91.0	96.0	102.1	93.8	81.4	96.8	85.8
平成16年 1月 (Jan)	89.1	96.1	93.5	96.2	112.6	97.7	86.9	93.5	89.0
2 (Feb)	89.7	96.8	98.1	97.2	107.0	98.7	89.5	96.0	90.8
3 (Mar)	89.9	94.5	93.4	94.5	102.2	99.0	88.2	89.2	89.6
4 (Apr)	91.2	92.3	88.6	92.3	102.5	96.1	89.0	91.7	88.6
5 (May)	89.9	92.5	89.1	93.9	102.0	97.1	86.8	93.4	88.9
6 (Jun)	90.0	90.2	87.9	90.7	103.9	91.9	83.9	93.8	85.6
7 (Jul)	88.2	88.8	87.5	89.7	101.1	91.0	79.7	93.6	83.7
8 (Aug)	90.0	93.9	87.3	97.7	102.0	102.5	87.6	96.4	92.7
9 (Sep)	91.5	94.9	89.1	98.8	109.2	95.8	83.6	96.4	90.0
10 (Oct)	90.5	96.4	89.1	99.7	106.2	102.8	86.7	97.2	92.0
11 (Nov)	90.8	91.8	87.6	96.3	103.8	90.8	82.4	97.8	86.6
12 (Dec)	89.5	92.1	91.0	96.0	102.1	93.8	81.4	96.8	85.8

(平成12年=100)

(2000=100)

非鉄金属 工業	非鉄金属 地 金	伸 銅・ アルミニウム 圧延製品	電線・ ケーブル	金属製品 工業	建築用 金属製品	暖ちゅう房 熱機器	その他の 金属製品
Non-ferrous metals	Non-ferrous metal	Copper and copper-base alloys and aluminum rolling products	Electric wires and cables	Fabricated metals	Metal products of building	Equipment for heating and kitchen	Other metal products
267.1	57.8	75.6	133.7	567.4	169.3	157.4	240.7
102.2	102.4	106.1	99.8	88.6	94.3	69.4	97.2
98.5	92.8	118.2	89.9	88.8	88.0	81.4	94.2
92.6	96.7	112.1	79.8	80.5	78.4	71.7	87.8
92.9	108.6	106.2	78.6	79.3	83.1	62.5	87.5
94.3	100.5	106.1	84.9	81.4	86.9	69.1	85.6
89.6	107.2	105.7	72.8	82.8	83.8	68.9	91.2
91.6	106.0	101.6	79.7	82.0	85.1	68.5	88.7
90.3	107.9	102.3	75.9	79.4	82.7	60.4	89.6
92.1	112.8	101.8	77.8	82.4	87.3	66.5	89.3
91.6	106.0	101.6	79.7	82.0	85.1	68.5	88.7
90.9	99.0	101.1	81.6	84.0	85.0	77.2	87.8
92.2	104.0	101.7	81.8	85.6	81.3	86.5	88.0
90.4	102.2	98.3	80.8	88.8	79.2	99.0	88.9
92.0	103.2	97.3	84.1	89.7	79.5	103.8	87.6
89.9	110.4	90.3	80.8	92.8	85.1	109.0	87.6
89.2	105.0	91.9	80.8	92.3	88.9	101.9	88.4
91.5	102.0	99.1	82.7	90.8	90.3	93.1	89.6
91.5	95.2	102.4	83.7	86.8	88.3	82.3	88.7
94.3	100.5	106.1	84.9	81.4	86.9	69.1	85.6

91.6	102.5	103.3	80.2	85.4	84.2	84.7	86.5
88.0	97.7	98.3	78.0	84.8	80.1	85.1	88.1
91.2	107.3	92.5	82.4	87.7	88.7	85.8	89.9
93.1	102.2	101.6	83.5	90.1	90.2	92.8	88.9
90.0	107.2	102.4	77.4	86.4	80.5	82.3	89.9
91.4	106.8	102.2	78.3	86.2	82.8	84.2	88.2
91.6	102.5	103.3	80.2	85.4	84.2	84.7	86.5
91.0	99.2	101.0	81.5	85.4	85.4	85.1	86.2
91.2	99.1	100.8	81.3	84.2	81.8	83.1	86.7
88.0	97.7	98.3	78.0	84.8	80.1	85.1	88.1
90.7	104.8	98.1	82.0	82.9	80.7	82.3	86.4
91.1	107.5	91.6	82.4	85.2	84.3	83.2	88.9
91.2	107.3	92.5	82.4	87.7	88.7	85.8	89.9
93.5	109.1	101.3	83.5	88.3	90.4	83.7	90.5
93.2	105.4	100.5	84.1	90.0	91.0	87.4	90.0
93.1	102.2	101.6	83.5	90.1	90.2	92.8	88.9

## 時系列表 (鉄鋼編) 製品

## III 時系列表 Historical data

## (鉄鋼編) Iron and Steel

## 1. 製品 Products

## (1) 銑鉄 Pig iron

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	生産 Production			受入 Receipts			
	計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鋳物用銑 Foundry pig iron	計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鋳物用銑 Foundry pig iron	鋳鉄管用 Cast iron pipes and tubes
平成12年 (2000)	81,070,748	80,556,735	514,013	4,231,742	4,112,247	35,949	83,546
13 (2001)	78,835,836	78,313,232	522,604	3,273,361	3,187,347	22,340	63,674
14 (2002)	80,979,161	80,513,277	465,884	4,317,508	4,247,507	16,862	53,139
15 (2003)	82,090,744	81,486,209	604,535	5,034,365	4,944,473	15,751	74,141
16 (2004)	82,974,493	82,390,032	584,461	4,771,709	4,697,865	14,882	58,962
平成14年度 (FY02)	81,542,417	81,049,513	492,904	4,635,424	4,558,359	15,218	61,847
15 (FY03)	82,755,012	82,111,947	643,065	4,984,871	4,896,613	16,034	72,224
平成16年1~3月 (Q1)	20,622,491	20,458,009	164,482	1,231,694	1,208,145	3,878	19,671
4~6 (Q2)	20,324,970	20,206,961	118,009	1,127,649	1,109,032	3,489	15,128
7~9 (Q3)	20,961,479	20,804,572	156,907	1,195,312	1,178,411	3,721	13,180
10~12 (Q4)	21,065,553	20,920,490	145,063	1,217,054	1,202,277	3,794	10,983
平成16年 1月 (Jan)	7,197,031	7,155,438	41,593	383,408	377,453	1,123	4,832
2 (Feb)	6,619,043	6,567,318	51,725	411,991	405,218	1,001	5,772
3 (Mar)	6,806,417	6,735,253	71,164	436,295	425,474	1,754	9,067
4 (Apr)	6,576,848	6,538,982	37,866	383,643	378,577	1,104	3,962
5 (May)	6,953,255	6,914,322	38,933	378,128	371,427	1,110	5,591
6 (Jun)	6,794,867	6,753,657	41,210	365,878	359,028	1,275	5,575
7 (Jul)	7,180,898	7,134,424	46,474	393,500	387,390	1,141	4,969
8 (Aug)	7,123,184	7,059,915	63,269	408,070	403,967	1,031	3,072
9 (Sep)	6,657,397	6,610,233	47,164	393,742	387,054	1,549	5,139
10 (Oct)	7,095,737	7,048,689	47,048	375,125	370,101	1,317	3,707
11 (Nov)	6,836,741	6,796,229	40,512	403,821	398,697	1,183	3,941
12 (Dec)	7,133,075	7,075,572	57,503	438,108	433,479	1,294	3,335

注:受入は生産者と消費者の合計である。

Note: "Receipts" comprises the total of producer's receipts plus consumer's receipts.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	消費 Consumption			
	計 Total	製鋼用・鋳物用 For steel-making/casting		
		転炉用 L D converters	電気炉用 Electric furnaces	鋳鉄管用 Cast iron pipes and tubes
平成12年 (2000)	78,916,839	77,200,614	1,627,274	88,951
13 (2001)	76,893,220	75,715,704	1,113,222	64,294
14 (2002)	80,065,572	79,074,591	939,950	51,031
15 (2003)	81,166,937	80,257,320	838,838	70,779
16 (2004)	82,035,430	81,236,960	748,219	50,251
平成14年度 (FY02)	80,959,024	79,944,727	952,509	61,788
15 (FY03)	81,566,233	80,723,473	776,899	65,861
平成16年1~3月 (Q1)	20,321,736	20,123,367	181,308	17,061
4~6 (Q2)	20,156,113	19,956,864	187,396	11,853
7~9 (Q3)	20,673,730	20,480,684	182,885	10,161
10~12 (Q4)	20,883,851	20,676,045	196,630	11,176
平成16年 1月 (Jan)	7,072,240	7,004,217	62,370	5,653
2 (Feb)	6,501,459	6,437,058	58,802	5,599
3 (Mar)	6,748,037	6,682,092	60,136	5,809
4 (Apr)	6,526,414	6,462,260	59,679	4,475
5 (May)	6,877,993	6,810,652	63,891	3,450
6 (Jun)	6,751,706	6,683,952	63,826	3,928
7 (Jul)	7,063,383	7,002,932	56,994	3,457
8 (Aug)	7,001,375	6,936,215	62,394	2,766
9 (Sep)	6,608,972	6,541,537	63,497	3,938
10 (Oct)	7,045,553	6,975,289	66,201	4,063
11 (Nov)	6,764,927	6,693,966	66,953	4,008
12 (Dec)	7,073,371	7,006,790	63,476	3,105

注:消費は生産者と消費者の合計である。

Note: "Consumption" comprises the total of producer's consumption plus consumer's consumption.



1. 製品 Products  
(1) 銑鉄 Pig iron

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	出荷 Shipments					
	販売 Sales			その他 Others		
	計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鑄物用銑 Foundry pig iron	計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鑄物用銑 Foundry pig iron
平成12年 (2000)	4,887,407	4,300,475	586,932	341,830	341,689	141
13 (2001)	4,154,157	3,636,090	518,067	519,427	519,427	-
14 (2002)	4,921,202	4,415,083	506,119	649,530	649,530	-
15 (2003)	4,677,757	4,122,989	554,768	645,538	645,538	-
16 (2004)	4,465,947	3,849,137	616,810	672,859	672,859	-
平成14年度 (FY02)	4,866,868	4,346,893	519,975	603,116	603,116	-
15 (FY03)	4,602,906	4,020,583	582,323	725,158	725,158	-
平成16年1~3月 (Q1)	1,143,879	987,999	155,880	205,990	205,990	-
4~6 (Q2)	1,114,277	963,877	150,400	185,119	185,119	-
7~9 (Q3)	1,104,299	958,657	145,642	163,635	163,635	-
10~12 (Q4)	1,103,492	938,604	164,888	118,115	118,115	-
平成16年 1月 (Jan)	367,946	318,687	49,259	67,672	67,672	-
2 (Feb)	377,315	322,990	54,325	66,544	66,544	-
3 (Mar)	398,518	346,322	52,296	71,774	71,774	-
4 (Apr)	365,000	313,430	51,570	72,239	72,239	-
5 (May)	378,419	330,821	47,598	49,041	49,041	-
6 (Jun)	370,858	319,626	51,232	63,839	63,839	-
7 (Jul)	373,755	321,288	52,467	58,054	58,054	-
8 (Aug)	373,903	329,044	44,859	49,955	49,955	-
9 (Sep)	356,641	308,325	48,316	55,626	55,626	-
10 (Oct)	371,530	318,013	53,517	29,044	29,044	-
11 (Nov)	361,298	303,974	57,324	48,597	48,597	-
12 (Dec)	370,664	316,617	54,047	40,474	40,474	-

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	在庫 Inventory			
	計 Total	製鋼用銑 Pig iron for steel-making	鑄物用銑 Foundry pig iron	鑄鉄管用 Cast iron pipes and tubes
平成12年 (2000)	1,277,339	1,169,369	91,213	16,757
13 (2001)	1,540,997	1,439,580	90,718	10,699
14 (2002)	687,113	633,978	44,518	8,617
15 (2003)	762,447	659,776	92,568	10,103
16 (2004)	687,439	617,338	55,705	14,396
平成14年度 (FY02)	577,112	528,996	40,210	7,906
15 (FY03)	805,107	694,009	99,607	11,491
平成16年1~3月 (Q1)	805,107	694,009	99,607	11,491
4~6 (Q2)	621,723	540,991	66,955	13,777
7~9 (Q3)	653,220	561,463	76,023	15,734
10~12 (Q4)	687,439	617,338	55,705	14,396
平成16年 1月 (Jan)	783,300	690,545	83,763	8,992
2 (Feb)	826,220	736,182	81,246	8,792
3 (Mar)	805,107	694,009	99,607	11,491
4 (Apr)	741,941	645,349	85,875	10,717
5 (May)	707,979	618,342	77,115	12,522
6 (Jun)	621,723	540,991	66,955	13,777
7 (Jul)	640,860	565,021	60,915	14,924
8 (Aug)	684,070	589,884	79,287	14,899
9 (Sep)	653,220	561,463	76,023	15,734
10 (Oct)	627,707	543,008	69,678	15,021
11 (Nov)	651,685	584,866	52,262	14,557
12 (Dec)	687,439	617,338	55,705	14,396

注:在庫は生産者と消費者の合計である。

Note: "Inventory" comprises the total of producer's stocks plus consumer's stocks.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

## ①生産業者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合 計 Grand total					
	生産 Production	受 入 Receipts	※ 消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	917,895	154,899	209,533	935,433	94,900	193,108
13 (2001)	922,377	123,197	222,985	896,469	111,394	143,528
14 (2002)	902,944	140,529	221,563	883,974	106,336	121,146
15 (2003)	828,407	175,350	239,973	794,920	99,970	134,457
16 (2004)	910,937	147,591	251,337	854,227	89,165	145,674
平成14年度 (FY02)	887,319	162,867	229,561	868,180	104,563	128,923
15 (FY03)	849,774	156,104	242,780	803,999	98,506	139,165
平成16年1~3月 (Q1)	232,124	32,862	62,375	209,735	24,105	139,165
4~6 (Q2)	231,930	38,139	63,274	204,139	19,544	161,418
7~9 (Q3)	189,801	43,671	59,843	207,781	21,440	139,426
10~12 (Q4)	257,082	32,919	65,845	232,572	24,076	145,674
平成16年 1月 (Jan)	80,637	9,136	21,487	70,235	7,195	138,383
2 (Feb)	71,821	10,574	20,412	70,869	7,029	135,197
3 (Mar)	79,666	13,152	20,476	68,631	9,881	139,165
4 (Apr)	78,627	11,749	21,510	67,581	6,671	146,663
5 (May)	80,110	9,939	21,697	65,503	6,582	156,948
6 (Jun)	73,193	16,451	20,067	71,055	6,291	161,418
7 (Jul)	64,468	17,908	19,997	72,128	6,188	157,337
8 (Aug)	65,803	15,485	19,002	66,660	7,556	155,579
9 (Sep)	59,530	10,278	20,844	68,993	7,696	139,426
10 (Oct)	82,271	7,988	21,984	75,889	6,824	138,166
11 (Nov)	84,613	12,577	21,227	77,674	8,677	140,433
12 (Dec)	90,198	12,354	22,634	79,009	8,575	145,674

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロマンガ 計 Total					
	生産 Production	受 入 Receipts	※ 消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	337,694	72,969	139,125	403,298	26,335	109,148
13 (2001)	368,293	56,252	149,726	396,263	30,345	73,174
14 (2002)	356,717	74,482	149,827	403,028	26,562	49,605
15 (2003)	371,831	110,004	166,573	403,936	23,585	70,143
16 (2004)	437,389	87,849	173,873	461,733	18,581	77,107
平成14年度 (FY02)	362,849	96,405	156,596	409,363	26,211	66,380
15 (FY03)	391,502	92,162	167,273	412,701	22,529	79,963
平成16年1~3月 (Q1)	116,152	19,722	42,082	110,176	5,805	79,963
4~6 (Q2)	105,259	21,934	44,238	114,570	3,102	81,203
7~9 (Q3)	84,761	29,100	42,038	112,698	5,340	67,627
10~12 (Q4)	131,217	17,093	45,515	124,289	4,334	77,107
平成16年 1月 (Jan)	40,373	5,668	14,459	36,465	1,789	74,995
2 (Feb)	39,000	5,131	14,493	37,270	1,513	77,402
3 (Mar)	36,779	8,923	13,130	36,441	2,503	79,963
4 (Apr)	35,657	3,222	14,612	34,424	1,084	80,464
5 (May)	38,281	6,647	15,478	39,135	1,070	82,496
6 (Jun)	31,321	12,065	14,148	41,011	948	81,203
7 (Jul)	26,968	12,723	14,349	36,708	2,129	79,020
8 (Aug)	31,122	9,722	13,046	34,495	2,107	80,404
9 (Sep)	26,671	6,655	14,643	41,495	1,104	67,627
10 (Oct)	43,832	2,920	15,620	41,690	1,084	68,385
11 (Nov)	40,070	7,942	14,608	39,969	1,629	71,579
12 (Dec)	47,315	6,231	15,287	42,630	1,621	77,107

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

## ①生産業者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロマンガ Ferro-manganese					
	高炭素 High-carbon ferro-manganese					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales				その他 Others		
平成12年 (2000)	269,140	66,789	108,766	316,289	26,335	68,520
13 (2001)	290,778	48,384	115,427	303,638	30,345	49,667
14 (2002)	279,723	66,621	117,610	318,262	26,562	32,643
15 (2003)	284,378	101,417	127,536	320,764	23,154	49,921
16 (2004)	343,217	78,778	133,193	368,209	18,581	56,681
平成14年度 (FY02)	281,558	88,243	121,895	324,209	25,780	48,620
15 (FY03)	302,751	83,230	128,032	325,478	22,529	61,036
平成16年1~3月 (Q1)	93,179	17,197	32,133	85,929	5,805	61,036
4~6 (Q2)	80,697	19,854	33,708	91,252	3,102	61,188
7~9 (Q3)	61,954	26,978	32,152	90,050	5,340	47,614
10~12 (Q4)	107,387	14,749	35,200	100,978	4,334	56,681
平成16年 1月 (Jan)	32,502	4,787	11,055	27,940	1,789	55,322
2 (Feb)	31,061	4,379	10,999	29,240	1,513	57,931
3 (Mar)	29,616	8,031	10,079	28,749	2,503	61,036
4 (Apr)	27,785	2,461	11,125	26,605	1,084	61,456
5 (May)	29,427	6,015	11,753	32,291	1,070	61,638
6 (Jun)	23,485	11,378	10,830	32,356	948	61,188
7 (Jul)	19,152	11,982	10,920	29,262	2,129	58,669
8 (Aug)	23,876	8,987	10,018	27,374	2,107	59,930
9 (Sep)	18,926	6,009	11,214	33,414	1,104	47,614
10 (Oct)	35,679	2,158	12,087	33,721	1,084	48,234
11 (Nov)	32,182	7,215	11,360	31,924	1,629	51,592
12 (Dec)	39,526	5,376	11,753	35,333	1,621	56,681

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロマンガ Ferro-manganese					
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales				その他 Others		
平成12年 (2000)	68,554	6,180	30,359	87,009	-	40,628
13 (2001)	77,515	7,868	34,299	92,625	-	23,507
14 (2002)	76,994	7,861	32,217	84,766	-	16,962
15 (2003)	87,453	8,587	39,037	83,172	431	20,222
16 (2004)	94,172	9,071	40,680	93,524	-	20,426
平成14年度 (FY02)	81,291	8,162	34,701	85,154	431	17,760
15 (FY03)	88,751	8,932	39,241	87,223	-	18,927
平成16年1~3月 (Q1)	22,973	2,525	9,949	24,247	-	18,927
4~6 (Q2)	24,562	2,080	10,530	23,318	-	20,015
7~9 (Q3)	22,807	2,122	9,886	22,648	-	20,013
10~12 (Q4)	23,830	2,344	10,315	23,311	-	20,426
平成16年 1月 (Jan)	7,871	881	3,404	8,525	-	19,673
2 (Feb)	7,939	752	3,494	8,030	-	19,471
3 (Mar)	7,163	892	3,051	7,692	-	18,927
4 (Apr)	7,872	761	3,487	7,819	-	19,008
5 (May)	8,854	632	3,725	6,844	-	20,858
6 (Jun)	7,836	687	3,318	8,655	-	20,015
7 (Jul)	7,816	741	3,429	7,446	-	20,351
8 (Aug)	7,246	735	3,028	7,121	-	20,474
9 (Sep)	7,745	646	3,429	8,081	-	20,013
10 (Oct)	8,153	762	3,533	7,969	-	20,151
11 (Nov)	7,888	727	3,248	8,045	-	19,987
12 (Dec)	7,789	855	3,534	7,297	-	20,426

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

## ①生産業者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	シリコマンガ Silico-manganese					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	72,092	26,379	25,646	73,568	15,647	29,227
13 (2001)	66,257	17,733	27,530	62,115	19,545	16,880
14 (2002)	74,171	15,673	29,407	50,854	17,566	23,572
15 (2003)	61,618	16,139	29,969	53,683	14,072	15,181
16 (2004)	73,041	10,630	31,393	49,203	7,748	22,727
平成14年度 (FY02)	71,396	14,119	30,790	50,640	16,291	22,112
15 (FY03)	63,461	15,147	30,919	53,601	14,234	14,330
平成16年1~3月 (Q1)	17,542	1,941	8,732	12,315	3,362	14,330
4~6 (Q2)	21,177	4,202	7,757	12,935	378	21,834
7~9 (Q3)	18,472	3,401	6,750	12,103	958	25,355
10~12 (Q4)	15,850	1,086	8,154	11,850	3,050	22,727
平成16年 1月 (Jan)	5,322	175	3,218	4,078	765	14,170
2 (Feb)	4,778	1,317	2,517	4,081	835	14,015
3 (Mar)	7,442	449	2,997	4,156	1,762	14,330
4 (Apr)	6,884	3,171	2,624	4,533	157	18,219
5 (May)	6,874	181	2,809	3,790	92	19,817
6 (Jun)	7,419	850	2,324	4,612	129	21,834
7 (Jul)	6,294	788	2,164	4,354	163	22,783
8 (Aug)	4,830	2,419	2,095	3,671	144	24,668
9 (Sep)	7,348	194	2,491	4,078	651	25,355
10 (Oct)	3,019	221	2,515	3,912	107	22,850
11 (Nov)	7,573	296	2,885	3,784	1,121	24,219
12 (Dec)	5,258	569	2,754	4,154	1,822	22,727

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロシリコン Ferro-silicon					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	▲ 4,166	37,179	33,715	4,112	-	3,144
13 (2001)	▲ 4,019	40,319	36,081	3,334	-	3,588
14 (2002)	▲ 3,206	36,401	34,242	2,967	74	1,929
15 (2003)	▲ 3,575	33,251	32,327	956	69	1,770
16 (2004)	-	34,725	34,211	722	87	1,425
平成14年度 (FY02)	▲ 3,232	36,166	33,728	2,390	82	1,783
15 (FY03)	▲ 2,698	33,095	32,716	846	73	1,064
平成16年1~3月 (Q1)	-	8,169	8,552	181	16	1,064
4~6 (Q2)	-	8,909	8,637	158	24	1,154
7~9 (Q3)	-	8,184	8,005	189	11	1,209
10~12 (Q4)	-	9,463	9,017	194	36	1,425
平成16年 1月 (Jan)	-	2,613	2,986	54	8	1,335
2 (Feb)	-	2,573	2,509	56	8	1,335
3 (Mar)	-	2,983	3,057	71	-	1,064
4 (Apr)	-	3,584	3,077	45	8	1,518
5 (May)	-	2,470	2,715	59	8	1,206
6 (Jun)	-	2,855	2,845	54	8	1,154
7 (Jul)	-	2,769	2,656	61	7	1,199
8 (Aug)	-	2,625	2,513	65	-	1,246
9 (Sep)	-	2,790	2,836	63	4	1,209
10 (Oct)	-	3,218	2,995	61	28	1,343
11 (Nov)	-	2,738	2,611	65	-	1,405
12 (Dec)	-	3,507	3,411	68	8	1,425

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

## ①生産業者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロクロム Ferro-chromium					
	計 Total					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales				その他 Others		
平成12年 (2000)	130,074	12,706	5,994	133,220	-	21,142
13 (2001)	111,167	4,101	4,923	106,837	17	25,413
14 (2002)	91,937	11,212	4,757	102,906	1	23,300
15 (2003)	19,427	11,419	5,722	20,672	-	21,568
16 (2004)	13,472	9,452	7,128	18,404	-	18,938
平成14年度 (FY02)	77,942	12,133	5,148	88,939	1	15,414
15 (FY03)	14,841	12,043	5,999	15,352	-	20,995
平成16年1~3月 (Q1)	3,676	2,378	1,574	5,047	-	20,995
4~6 (Q2)	4,305	2,569	1,683	4,359	-	21,826
7~9 (Q3)	2,192	1,639	1,687	4,472	-	19,498
10~12 (Q4)	3,299	2,866	2,184	4,526	-	18,938
平成16年 1月 (Jan)	813	493	527	1,499	-	20,846
2 (Feb)	1,157	1,342	422	1,725	-	21,198
3 (Mar)	1,706	543	625	1,823	-	20,995
4 (Apr)	2,167	1,591	625	1,322	-	22,805
5 (May)	1,090	482	494	1,457	-	22,427
6 (Jun)	1,048	496	564	1,580	-	21,826
7 (Jul)	611	533	536	1,557	-	20,877
8 (Aug)	981	595	608	1,457	-	20,388
9 (Sep)	600	511	543	1,458	-	19,498
10 (Oct)	908	1,506	642	1,502	-	19,765
11 (Nov)	1,709	599	743	1,336	-	19,994
12 (Dec)	682	761	799	1,688	-	18,938

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(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					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales				その他 Others		
平成12年 (2000)	121,406	11,801	5,134	124,058	-	19,300
13 (2001)	103,712	3,412	4,019	100,577	5	22,387
14 (2002)	87,599	8,913	3,829	98,175	1	19,241
15 (2003)	13,637	10,332	4,645	16,595	-	15,778
16 (2004)	5,697	8,164	5,352	10,203	-	14,062
平成14年度 (FY02)	74,431	9,782	4,237	85,617	1	11,346
15 (FY03)	6,838	10,941	4,778	9,624	-	14,763
平成16年1~3月 (Q1)	709	2,170	1,242	2,646	-	14,763
4~6 (Q2)	3,156	2,295	1,329	2,386	-	16,498
7~9 (Q3)	-	1,296	1,294	2,662	-	13,838
10~12 (Q4)	1,832	2,403	1,487	2,509	-	14,062
平成16年 1月 (Jan)	476	413	413	836	-	15,416
2 (Feb)	-	1,288	350	851	-	15,503
3 (Mar)	233	469	479	959	-	14,763
4 (Apr)	1,093	1,492	526	717	-	16,104
5 (May)	1,015	386	386	811	-	16,309
6 (Jun)	1,048	417	417	858	-	16,498
7 (Jul)	-	414	414	825	-	15,673
8 (Aug)	-	453	453	898	-	14,775
9 (Sep)	-	429	427	939	-	13,838
10 (Oct)	698	1,383	467	861	-	14,588
11 (Nov)	1,134	456	456	737	-	14,985
12 (Dec)	-	564	564	911	-	14,062

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

## ①生産業者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロクロム Ferro-chromium					
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales				その他 Others		
平成12年 (2000)	8,668	905	860	9,162	-	1,842
13 (2001)	7,455	689	904	6,260	12	3,026
14 (2002)	4,338	2,299	928	4,731	-	4,059
15 (2003)	5,790	1,087	1,077	4,077	-	5,790
16 (2004)	7,775	1,288	1,776	8,201	-	4,876
平成14年度 (FY02)	3,511	2,351	911	3,322	-	4,068
15 (FY03)	8,003	1,102	1,221	5,728	-	6,232
平成16年1~3月 (Q1)	2,967	208	332	2,401	-	6,232
4~6 (Q2)	1,149	274	354	1,973	-	5,328
7~9 (Q3)	2,192	343	393	1,810	-	5,660
10~12 (Q4)	1,467	463	697	2,017	-	4,876
平成16年 1月 (Jan)	337	80	114	663	-	5,430
2 (Feb)	1,157	54	72	874	-	5,695
3 (Mar)	1,473	74	146	864	-	6,232
4 (Apr)	1,074	99	99	605	-	6,701
5 (May)	75	96	108	646	-	6,118
6 (Jun)	-	79	147	722	-	5,328
7 (Jul)	611	119	122	732	-	5,204
8 (Aug)	981	142	155	559	-	5,613
9 (Sep)	600	82	116	519	-	5,660
10 (Oct)	210	123	175	641	-	5,177
11 (Nov)	575	143	287	599	-	5,009
12 (Dec)	682	197	235	777	-	4,876

注:※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロニッケル Ferro-nickel					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	367,181	596	604	304,357	52,918	23,658
13 (2001)	367,739	300	309	313,294	61,398	16,634
14 (2002)	370,973	321	308	311,790	62,127	13,704
15 (2003)	369,099	1,101	1,044	303,085	62,244	17,531
16 (2004)	374,213	600	631	311,132	62,749	17,828
平成14年度 (FY02)	365,780	480	468	304,484	61,972	13,254
15 (FY03)	372,008	1,194	1,084	308,502	61,670	15,197
平成16年1~3月 (Q1)	91,238	315	265	78,699	14,922	15,197
4~6 (Q2)	97,646	141	186	68,952	16,040	27,805
7~9 (Q3)	81,793	63	75	75,229	15,131	19,226
10~12 (Q4)	103,536	81	105	88,252	16,656	17,828
平成16年 1月 (Jan)	33,125	85	80	27,096	4,633	18,931
2 (Feb)	25,705	111	69	26,676	4,673	13,329
3 (Mar)	32,408	119	116	24,927	5,616	15,197
4 (Apr)	32,667	36	56	26,141	5,422	16,281
5 (May)	32,678	69	78	20,077	5,412	23,460
6 (Jun)	32,301	36	52	22,734	5,206	27,805
7 (Jul)	29,580	27	21	28,506	3,889	24,996
8 (Aug)	28,092	18	21	25,926	5,305	21,854
9 (Sep)	24,121	18	33	20,797	5,937	19,226
10 (Oct)	33,564	9	23	27,741	5,605	19,429
11 (Nov)	34,269	27	43	31,156	5,927	16,598
12 (Dec)	35,703	45	39	29,355	5,124	17,828

注:※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

## ①生産業者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit:t)

年 月 Year and Month	フェロタングステン Ferro-tungsten					
	生 産 Production	受 入 Receipts	※ 消費 Consumption	出荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	42	92	-	132	-	10
13 (2001)	109	-	-	110	3	6
14 (2002)	9	-	-	13	-	2
15 (2003)	12	-	-	10	-	-
16 (2004)	-	-	-	-	-	-
平成14年度 (FY02)	14	-	-	11	-	5
15 (FY03)	7	-	-	8	-	-
平成16年1~3月 (Q1)	-	-	-	-	-	-
4~6 (Q2)	-	-	-	-	-	-
7~9 (Q3)	-	-	-	-	-	-
10~12 (Q4)	-	-	-	-	-	-
平成16年 1月 (Jan)	-	-	-	-	-	-
2 (Feb)	-	-	-	-	-	-
3 (Mar)	-	-	-	-	-	-
4 (Apr)	-	-	-	-	-	-
5 (May)	-	-	-	-	-	-
6 (Jun)	-	-	-	-	-	-
7 (Jul)	-	-	-	-	-	-
8 (Aug)	-	-	-	-	-	-
9 (Sep)	-	-	-	-	-	-
10 (Oct)	-	-	-	-	-	-
11 (Nov)	-	-	-	-	-	-
12 (Dec)	-	-	-	-	-	-

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年 月 Year and Month	フェロモリブデン Ferro-molybdenum					
	生 産 Production	受 入 Receipts	※ 消費 Consumption	出荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	3,699	21	14	3,849	-	196
13 (2001)	3,485	33	38	3,424	64	190
14 (2002)	2,375	18	19	2,370	-	194
15 (2003)	2,691	28	30	2,743	-	159
16 (2004)	3,323	25	21	3,276	-	210
平成14年度 (FY02)	2,679	21	24	2,584	-	224
15 (FY03)	2,686	23	25	2,788	-	136
平成16年1~3月 (Q1)	727	-	-	750	-	136
4~6 (Q2)	873	8	8	806	-	203
7~9 (Q3)	878	10	6	865	-	220
10~12 (Q4)	845	7	7	855	-	210
平成16年 1月 (Jan)	175	-	-	238	-	96
2 (Feb)	287	-	-	227	-	156
3 (Mar)	265	-	-	285	-	136
4 (Apr)	264	4	4	286	-	114
5 (May)	289	-	-	260	-	143
6 (Jun)	320	4	4	260	-	203
7 (Jul)	314	-	-	290	-	227
8 (Aug)	295	4	4	271	-	251
9 (Sep)	269	6	2	304	-	220
10 (Oct)	301	-	-	244	-	277
11 (Nov)	299	4	4	335	-	241
12 (Dec)	245	3	3	276	-	210

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

## ①生産業者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロバナジウム Ferro-vanadium					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	4,108	180	268	4,078	-	642
13 (2001)	3,613	185	252	3,759	14	490
14 (2002)	3,592	207	285	3,588	-	526
15 (2003)	3,491	211	336	3,658	-	338
16 (2004)	2,178	232	228	2,418	-	102
平成14年度 (FY02)	3,599	209	299	3,622	-	600
15 (FY03)	3,083	241	319	3,514	-	176
平成16年1~3月 (Q1)	499	62	58	665	-	176
4~6 (Q2)	568	52	55	610	-	131
7~9 (Q3)	553	50	61	522	-	151
10~12 (Q4)	558	68	54	621	-	102
平成16年 1月 (Jan)	175	20	22	192	-	319
2 (Feb)	164	24	15	224	-	268
3 (Mar)	160	18	21	249	-	176
4 (Apr)	196	20	20	204	-	168
5 (May)	172	14	17	183	-	154
6 (Jun)	200	18	18	223	-	131
7 (Jul)	188	14	21	142	-	170
8 (Aug)	166	16	19	189	-	144
9 (Sep)	199	20	21	191	-	151
10 (Oct)	210	20	16	220	-	145
11 (Nov)	223	24	19	204	-	169
12 (Dec)	125	24	19	197	-	102

注:※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	その他のフェロアロイ Other ferro-alloys					
	生産 Production	受入 Receipts	※消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	7,171	4,777	4,167	8,819	-	5,941
13 (2001)	5,733	4,274	4,126	7,333	8	7,353
14 (2002)	6,376	2,215	2,718	6,458	6	8,314
15 (2003)	3,813	3,197	3,972	6,177	-	7,767
16 (2004)	7,321	4,078	3,852	7,339	-	7,337
平成14年度 (FY02)	6,292	3,334	2,508	6,147	6	9,151
15 (FY03)	4,884	2,199	4,445	6,687	-	7,304
平成16年1~3月 (Q1)	2,290	275	1,112	1,902	-	7,304
4~6 (Q2)	2,102	324	710	1,749	-	7,262
7~9 (Q3)	1,152	1,224	1,221	1,703	-	6,140
10~12 (Q4)	1,777	2,255	809	1,985	-	7,337
平成16年 1月 (Jan)	654	82	195	613	-	7,691
2 (Feb)	730	76	387	610	-	7,494
3 (Mar)	906	117	530	679	-	7,304
4 (Apr)	792	121	492	626	-	7,094
5 (May)	726	76	106	542	-	7,245
6 (Jun)	584	127	112	581	-	7,262
7 (Jul)	513	1,054	250	510	-	8,065
8 (Aug)	317	86	696	586	-	6,624
9 (Sep)	322	84	275	607	-	6,140
10 (Oct)	437	94	173	519	-	5,972
11 (Nov)	470	947	314	825	-	6,228
12 (Dec)	870	1,214	322	641	-	7,337

注:※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.



## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

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

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			フェロマンガ Ferro-manganese		
	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	計 Total		
				受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	2,228,586	2,186,674	246,457	363,728	359,801	18,051
13 (2001)	2,159,875	2,173,749	209,466	381,327	372,848	18,693
14 (2002)	2,245,134	2,227,172	203,699	387,083	380,091	17,337
15 (2003)	2,333,086	2,291,639	214,913	366,974	362,987	14,660
16 (2004)	2,406,521	2,365,880	233,382	408,764	396,575	20,417
平成14年度 (FY02)	2,288,758	2,251,151	193,527	380,033	375,617	11,426
15 (FY03)	2,340,554	2,305,013	201,528	380,807	371,509	14,428
平成16年1~3月 (Q1)	561,660	571,884	201,528	96,931	95,640	14,428
4~6 (Q2)	610,498	587,040	219,416	103,267	99,106	16,987
7~9 (Q3)	589,522	596,881	205,885	102,612	99,660	18,127
10~12 (Q4)	644,841	610,075	233,382	105,954	102,169	20,417
平成16年 1月 (Jan)	169,967	192,416	190,905	32,625	31,796	15,099
2 (Feb)	195,173	184,140	203,969	31,628	30,904	15,264
3 (Mar)	196,520	195,328	201,528	32,678	32,940	14,428
4 (Apr)	201,378	192,602	208,721	33,333	31,774	15,453
5 (May)	216,715	196,688	226,722	35,596	33,608	16,874
6 (Jun)	192,405	197,750	219,416	34,338	33,724	16,987
7 (Jul)	212,288	202,730	226,906	36,113	34,336	18,154
8 (Aug)	209,815	195,110	239,682	30,448	33,049	14,970
9 (Sep)	167,419	199,041	205,885	36,051	32,275	18,127
10 (Oct)	235,373	209,611	229,464	35,294	34,914	17,937
11 (Nov)	218,179	198,854	245,958	36,099	33,972	19,669
12 (Dec)	191,289	201,610	233,382	34,561	33,283	20,417

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	フェロマンガ Ferro-manganese					
	高炭素 High-carbon ferro-manganese			低炭素 Low-carbon ferro-manganese		
	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	303,223	300,644	13,010	60,505	59,157	5,041
13 (2001)	315,443	306,316	14,389	65,884	66,532	4,304
14 (2002)	319,678	311,875	14,152	67,405	68,216	3,185
15 (2003)	312,922	309,086	11,331	54,052	53,901	3,329
16 (2004)	349,765	337,220	17,445	58,999	59,355	2,972
平成14年度 (FY02)	317,521	312,069	8,972	62,512	63,548	2,454
15 (FY03)	324,284	315,422	11,538	56,523	56,087	2,890
平成16年1~3月 (Q1)	82,649	80,917	11,538	14,282	14,723	2,890
4~6 (Q2)	87,806	83,917	13,830	15,461	15,189	3,157
7~9 (Q3)	88,237	85,198	15,057	14,375	14,462	3,070
10~12 (Q4)	91,073	87,188	17,445	14,881	14,981	2,972
平成16年 1月 (Jan)	27,937	26,780	12,095	4,688	5,016	3,004
2 (Feb)	27,259	26,216	12,582	4,369	4,688	2,682
3 (Mar)	27,453	27,921	11,538	5,225	5,019	2,890
4 (Apr)	28,192	26,782	12,414	5,141	4,992	3,039
5 (May)	30,663	28,551	13,960	4,933	5,057	2,914
6 (Jun)	28,951	28,584	13,830	5,387	5,140	3,157
7 (Jul)	31,104	29,113	15,213	5,009	5,223	2,941
8 (Aug)	25,754	28,035	12,346	4,694	5,014	2,624
9 (Sep)	31,379	28,050	15,057	4,672	4,225	3,070
10 (Oct)	30,346	29,710	15,124	4,948	5,204	2,813
11 (Nov)	31,005	28,858	16,877	5,094	5,114	2,792
12 (Dec)	29,722	28,620	17,445	4,839	4,663	2,972

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

1 製品 Products

(2) フェロアロイ Ferro-alloys

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

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	シリコマンガ Silico-manganese			フェロシリコン Ferro-silicon			フェロクロム Ferro-chromium		
	計 Total								
	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	266,167	271,750	16,619	333,027	329,257	19,026	909,459	873,504	148,572
13 (2001)	274,054	274,962	14,968	325,200	318,655	20,380	805,430	834,878	110,792
14 (2002)	291,229	286,550	19,057	326,699	315,883	24,742	847,046	837,152	113,689
15 (2003)	318,511	310,168	26,773	327,810	320,618	26,725	897,072	888,150	108,599
16 (2004)	298,579	295,314	29,069	352,665	346,027	28,122	912,091	908,251	106,145
平成14年度 (FY02)	291,845	291,749	16,012	326,844	318,845	23,447	886,340	864,226	113,519
15 (FY03)	320,245	308,864	25,614	330,894	325,043	23,282	885,734	889,406	99,824
平成16年1~3月 (Q1)	71,749	71,759	25,614	80,629	82,355	23,282	208,279	219,373	99,824
4~6 (Q2)	78,950	75,862	29,167	90,517	86,812	25,920	232,799	226,529	103,570
7~9 (Q3)	72,624	72,246	29,523	87,509	86,799	25,313	221,806	231,773	91,076
10~12 (Q4)	75,256	75,447	29,069	94,010	90,061	28,122	249,207	230,576	106,145
平成16年 1月 (Jan)	21,814	25,542	23,017	25,348	26,237	25,553	53,047	74,351	86,625
2 (Feb)	25,217	23,414	24,820	27,946	27,593	25,176	76,431	67,578	99,285
3 (Mar)	24,718	22,803	25,614	27,335	28,525	23,282	78,801	77,444	99,824
4 (Apr)	30,201	24,733	31,573	34,126	28,338	28,774	65,895	73,825	90,862
5 (May)	25,147	27,095	29,623	28,879	29,812	27,456	95,558	75,153	110,513
6 (Jun)	23,602	24,034	29,167	27,512	28,662	25,920	71,346	77,551	103,570
7 (Jul)	24,217	24,242	29,137	32,740	29,595	28,632	83,665	78,300	108,060
8 (Aug)	22,447	23,183	28,501	27,280	28,272	27,228	92,214	75,066	124,330
9 (Sep)	25,960	24,821	29,523	27,489	28,932	25,313	45,927	78,407	91,076
10 (Oct)	28,251	25,313	32,370	29,278	30,588	23,590	99,592	80,452	109,361
11 (Nov)	21,882	25,598	28,595	33,821	29,702	27,365	84,852	73,264	119,224
12 (Dec)	25,123	24,536	29,069	30,911	29,771	28,122	64,763	76,860	106,145

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロクロム Ferro-chromium						フェロニッケル Ferro-nickel		
	高炭素 High-carbon ferro-chromium			低炭素 Low-carbon ferro-chromium					
	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	862,869	828,932	141,325	46,590	44,572	7,247	269,194	264,640	32,975
13 (2001)	762,709	792,741	103,803	42,721	42,137	6,989	291,921	294,776	29,678
14 (2002)	809,384	799,233	107,838	37,662	37,919	5,851	295,515	308,253	16,752
15 (2003)	854,509	846,853	102,494	42,563	41,297	6,105	318,073	307,169	25,396
16 (2004)	864,870	864,212	97,883	47,221	44,039	8,262	325,126	314,022	34,974
平成14年度 (FY02)	846,345	825,067	107,852	39,995	39,159	5,667	300,674	297,666	17,711
15 (FY03)	841,725	846,867	93,588	44,009	42,539	6,236	319,265	310,833	24,481
平成16年1~3月 (Q1)	196,969	208,405	93,588	11,310	10,968	6,236	78,166	78,546	24,481
4~6 (Q2)	220,372	215,924	95,759	12,427	10,605	7,811	78,877	72,922	29,999
7~9 (Q3)	211,353	220,936	84,021	10,453	10,837	7,055	77,114	78,092	28,939
10~12 (Q4)	236,176	218,947	97,883	13,031	11,629	8,262	90,969	84,462	34,974
平成16年 1月 (Jan)	49,859	70,726	81,023	3,188	3,625	5,602	28,791	26,115	28,033
2 (Feb)	72,397	63,871	93,459	4,034	3,707	5,826	25,560	27,059	26,330
3 (Mar)	74,713	73,808	93,588	4,088	3,636	6,236	23,815	25,372	24,481
4 (Apr)	61,816	70,371	84,057	4,079	3,454	6,805	29,029	26,058	27,358
5 (May)	91,380	71,773	103,034	4,178	3,380	7,479	22,286	22,004	27,470
6 (Jun)	67,176	73,780	95,759	4,170	3,771	7,811	27,562	24,860	29,999
7 (Jul)	79,425	74,371	100,043	4,240	3,929	8,017	26,056	26,727	29,300
8 (Aug)	89,389	72,014	116,678	2,825	3,052	7,652	27,921	25,538	31,656
9 (Sep)	42,539	74,551	84,021	3,388	3,856	7,055	23,137	25,827	28,939
10 (Oct)	94,551	76,387	101,434	5,041	4,065	7,927	32,452	28,266	32,967
11 (Nov)	80,596	69,539	110,805	4,256	3,725	8,419	31,475	28,172	36,120
12 (Dec)	61,029	73,021	97,883	3,734	3,839	8,262	27,042	28,024	34,974

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

## (2) フェロアロイ Ferro-alloys

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

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロタンングステン Ferro-tungsten			フェロモリブデン Ferro-molybdenum		
	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	840	634	183	4,763	4,831	956
13 (2001)	754	619	236	5,097	4,975	1,034
14 (2002)	625	602	198	4,709	4,642	955
15 (2003)	831	716	198	5,797	5,598	981
16 (2004)	1,206	1,006	249	5,728	5,644	1,006
平成14年度 (FY02)	749	668	185	5,001	5,022	862
15 (FY03)	871	704	213	5,836	5,589	951
平成16年1~3月 (Q1)	246	173	213	1,354	1,334	951
4~6 (Q2)	322	256	253	1,435	1,296	1,083
7~9 (Q3)	311	308	221	1,490	1,568	999
10~12 (Q4)	327	269	249	1,449	1,446	1,006
平成16年 1月 (Jan)	88	60	218	539	423	1,086
2 (Feb)	99	38	237	408	441	1,028
3 (Mar)	59	75	213	407	470	951
4 (Apr)	140	72	270	549	379	1,112
5 (May)	91	85	268	517	394	1,244
6 (Jun)	91	99	253	369	523	1,083
7 (Jul)	112	98	247	579	561	1,104
8 (Aug)	123	96	264	541	540	1,100
9 (Sep)	76	114	221	370	467	999
10 (Oct)	117	71	254	407	490	921
11 (Nov)	121	106	254	514	441	986
12 (Dec)	89	92	249	528	515	1,006

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	フェロバナジウム Ferro-vanadium			その他のフェロアロイ Other ferro-alloys		
	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory	受入 Receipts	※消費 Consumption	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	6,592	6,395	1,161	74,816	75,862	8,914
13 (2001)	6,647	6,537	1,166	69,445	65,499	12,519
14 (2002)	7,139	7,079	1,035	85,089	86,920	9,934
15 (2003)	6,276	6,118	1,009	91,742	90,115	10,572
16 (2004)	6,937	6,671	1,081	95,425	92,370	12,319
平成14年度 (FY02)	6,456	6,213	988	90,816	91,145	9,377
15 (FY03)	6,233	6,173	857	90,669	86,892	11,878
平成16年1~3月 (Q1)	1,480	1,572	857	22,826	21,132	11,878
4~6 (Q2)	1,810	1,638	979	22,521	22,619	11,458
7~9 (Q3)	1,593	1,658	880	24,463	24,777	10,807
10~12 (Q4)	2,054	1,803	1,081	25,615	23,842	12,319
平成16年 1月 (Jan)	479	509	971	7,236	7,383	10,303
2 (Feb)	423	475	883	7,461	6,638	10,946
3 (Mar)	578	588	857	8,129	7,111	11,878
4 (Apr)	609	523	926	7,496	6,900	12,393
5 (May)	630	559	984	8,011	7,978	12,290
6 (Jun)	571	556	979	7,014	7,741	11,458
7 (Jul)	528	566	937	8,278	8,305	11,335
8 (Aug)	500	550	875	8,341	8,816	10,758
9 (Sep)	565	542	880	7,844	7,656	10,807
10 (Oct)	705	595	981	9,277	8,922	11,083
11 (Nov)	623	575	1,007	8,792	7,024	12,738
12 (Dec)	726	633	1,081	7,546	7,896	12,319

注: ※印は、平成16年1月の改正により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

1 製品 Products  
 (3) 粗鋼 Crude steel  
 ① 生産 Production  
 了 合計 Grand total

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total						転炉 LD converters			
	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel	铸鋼铸込 Liquid steel for casting	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling		
		小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	連続铸造 によるもの Continuous casting				小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	
平成12年 (2000)	106,444,468	105,443,259	1,886,272	103,556,987	575,232	425,977	75,784,436	75,772,466	507,309	
13 (2001)	102,865,950	101,865,383	1,541,751	100,323,632	581,406	419,161	74,441,803	74,418,409	503,071	
14 (2002)	107,745,000	106,856,139	1,511,909	105,344,230	520,217	368,644	78,533,064	78,504,680	459,876	
15 (2003)	110,510,520	109,574,196	1,556,617	108,017,579	561,898	374,426	81,354,709	81,341,714	465,803	
16 (2004)	112,717,664	111,683,339	1,478,478	110,204,861	617,435	416,890	82,956,110	82,935,112	462,453	
平成14年度 (FY02)	109,786,077	108,892,763	1,576,049	107,316,714	529,468	363,846	80,207,784	80,183,748	461,151	
15 (FY03)	110,997,678	110,032,558	1,506,393	108,526,165	579,893	385,227	81,995,646	81,980,107	463,484	
平成16年1~3月 (Q1)	27,583,062	27,327,508	344,171	26,983,337	154,488	101,066	20,497,500	20,492,522	112,857	
4~6 (Q2)	28,225,327	27,962,805	377,098	27,585,707	157,406	105,116	20,361,917	20,357,131	112,614	
7~9 (Q3)	28,157,282	27,910,315	377,265	27,533,050	144,985	101,982	20,921,746	20,916,525	113,844	
10~12 (Q4)	28,751,993	28,482,711	379,944	28,102,767	160,556	108,726	21,174,947	21,168,934	123,138	
平成16年 1月 (Jan)	9,337,880	9,256,697	117,358	9,139,339	48,546	32,637	7,138,114	7,136,122	37,615	
2 (Feb)	8,945,175	8,860,765	115,069	8,745,696	50,857	33,553	6,537,532	6,536,489	37,769	
3 (Mar)	9,300,007	9,210,046	111,744	9,098,302	55,085	34,876	6,821,854	6,819,911	37,473	
4 (Apr)	9,180,575	9,092,740	116,195	8,976,545	52,819	35,016	6,594,554	6,592,810	35,021	
5 (May)	9,624,930	9,538,468	128,449	9,410,019	52,609	33,853	6,921,549	6,920,027	37,283	
6 (Jun)	9,419,822	9,331,597	132,454	9,199,143	51,978	36,247	6,845,814	6,844,294	40,310	
7 (Jul)	9,551,303	9,465,601	124,809	9,340,792	50,391	35,311	7,139,422	7,137,946	37,805	
8 (Aug)	9,396,696	9,321,569	124,876	9,196,693	42,843	32,284	7,091,837	7,090,156	38,027	
9 (Sep)	9,209,283	9,123,145	127,580	8,995,565	51,751	34,387	6,690,487	6,688,423	38,012	
10 (Oct)	9,735,844	9,645,807	123,192	9,522,615	54,268	35,769	7,117,686	7,115,858	42,355	
11 (Nov)	9,450,788	9,360,557	126,859	9,233,698	53,663	36,568	6,874,273	6,872,258	40,630	
12 (Dec)	9,565,361	9,476,347	129,893	9,346,454	52,625	36,389	7,182,988	7,180,818	40,153	

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	転炉 LD converters		電気炉 Electric furnaces					
	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling	鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用 鋼塊 Steel ingots for forging steel	* 铸鋼铸込 Liquid steel for casting
	連続铸造 によるもの Continuous casting			小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	連続铸造に よるもの Continuous casting		
平成12年 (2000)	75,265,157	11,970	30,660,032	29,670,793	1,378,963	28,291,830	563,262	425,977
13 (2001)	73,915,338	23,394	28,424,147	27,446,974	1,038,680	26,408,294	558,012	419,161
14 (2002)	78,044,804	28,384	29,211,936	28,351,459	1,052,033	27,299,426	491,833	368,644
15 (2003)	80,875,911	12,995	29,155,811	28,232,482	1,090,814	27,141,668	548,903	374,426
16 (2004)	82,472,659	20,998	29,761,554	28,748,227	1,016,025	27,732,202	596,437	416,890
平成14年度 (FY02)	79,722,597	24,036	29,578,293	28,709,015	1,114,898	27,594,117	505,432	363,846
15 (FY03)	81,516,623	15,539	29,002,032	28,052,451	1,042,909	27,009,542	564,354	385,227
平成16年1~3月 (Q1)	20,379,665	4,978	7,085,562	6,834,986	231,314	6,603,672	149,510	101,066
4~6 (Q2)	20,244,517	4,786	7,863,410	7,605,674	264,484	7,341,190	152,620	105,116
7~9 (Q3)	20,802,681	5,221	7,235,536	6,993,790	263,421	6,730,369	139,764	101,982
10~12 (Q4)	21,045,796	6,013	7,577,046	7,313,777	256,806	7,056,971	154,543	108,726
平成16年 1月 (Jan)	7,098,507	1,992	2,199,766	2,120,575	79,743	2,040,832	46,554	32,637
2 (Feb)	6,498,720	1,043	2,407,643	2,324,276	77,300	2,246,976	49,814	33,553
3 (Mar)	6,782,438	1,943	2,478,153	2,390,135	74,271	2,315,864	53,142	34,876
4 (Apr)	6,557,789	1,744	2,586,021	2,499,930	81,174	2,418,756	51,075	35,016
5 (May)	6,882,744	1,522	2,703,381	2,618,441	91,166	2,527,275	51,087	33,853
6 (Jun)	6,803,984	1,520	2,574,008	2,487,303	92,144	2,395,159	50,458	36,247
7 (Jul)	7,100,141	1,476	2,411,881	2,327,655	87,004	2,240,651	48,915	35,311
8 (Aug)	7,052,129	1,681	2,304,859	2,231,413	86,849	2,144,564	41,162	32,284
9 (Sep)	6,650,411	2,064	2,518,796	2,434,722	89,568	2,345,154	49,687	34,387
10 (Oct)	7,073,503	1,828	2,618,158	2,529,949	80,837	2,449,112	52,440	35,769
11 (Nov)	6,831,628	2,015	2,576,515	2,488,299	86,229	2,402,070	51,648	36,568
12 (Dec)	7,140,665	2,170	2,382,373	2,295,529	89,740	2,205,789	50,455	36,389

注: \*印の品目は電気炉として計上。

Note: Item marked \* is included in electric furnaces.

1 製品 Products  
 (3) 粗鋼 Crude steel  
 ① 生産 Production  
 イ 普通鋼 Ordinary steel

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total						転炉 LD converters			
	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel	鑄鋼鑄込 Liquid steel for casting	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling		
		小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	連続鑄造 によるもの Continuous casting				小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	
平成12年 (2000)	87,574,550	87,230,247	243,446	86,986,801	134,170	210,133	65,030,119	65,020,641	188,996	
13 (2001)	83,955,692	83,622,083	230,318	83,391,765	127,518	206,091	62,696,742	62,677,720	197,013	
14 (2002)	87,347,344	87,061,738	234,100	86,827,638	94,633	190,973	65,134,453	65,121,985	202,159	
15 (2003)	88,327,734	88,027,664	187,558	87,840,106	97,855	202,215	66,659,047	66,655,503	155,371	
16 (2004)	89,134,693	88,804,130	201,139	88,602,991	110,445	220,118	67,070,088	67,065,898	169,014	
平成14年度 (FY02)	88,580,336	88,299,657	229,071	88,070,586	89,447	191,232	66,242,334	66,232,323	198,426	
15 (FY03)	88,275,963	87,962,166	186,623	87,775,543	106,797	207,000	66,788,376	66,784,949	153,045	
平成16年1~3月 (Q1)	21,708,685	21,626,986	51,290	21,575,696	29,335	52,364	16,478,156	16,477,574	43,234	
4~6 (Q2)	22,378,543	22,298,253	47,296	22,250,957	25,798	54,492	16,484,709	16,483,662	38,607	
7~9 (Q3)	22,374,029	22,295,114	51,707	22,243,407	25,058	53,857	16,986,802	16,985,522	44,026	
10~12 (Q4)	22,673,436	22,583,777	50,846	22,532,931	30,254	59,405	17,120,421	17,119,140	43,147	
平成16年 1月 (Jan)	7,392,037	7,366,064	15,564	7,350,500	9,347	16,626	5,782,005	5,781,772	13,592	
2 (Feb)	7,028,470	7,000,767	18,221	6,982,546	9,675	18,028	5,252,246	5,252,246	14,913	
3 (Mar)	7,288,178	7,260,155	17,505	7,242,650	10,313	17,710	5,443,905	5,443,556	14,729	
4 (Apr)	7,295,636	7,269,176	14,438	7,254,738	8,160	18,300	5,341,923	5,341,574	11,776	
5 (May)	7,635,420	7,609,298	14,760	7,594,538	8,390	17,732	5,600,373	5,600,063	12,053	
6 (Jun)	7,447,487	7,419,779	18,098	7,401,681	9,248	18,460	5,542,413	5,542,025	14,778	
7 (Jul)	7,575,142	7,547,602	17,680	7,529,922	8,808	18,732	5,792,487	5,792,177	14,933	
8 (Aug)	7,486,231	7,461,612	17,590	7,444,022	7,705	16,914	5,744,463	5,743,842	15,167	
9 (Sep)	7,312,656	7,285,900	16,437	7,269,463	8,545	18,211	5,449,852	5,449,503	13,926	
10 (Oct)	7,719,030	7,689,545	15,567	7,673,978	10,376	19,109	5,756,864	5,756,592	13,552	
11 (Nov)	7,455,176	7,425,041	16,976	7,408,065	9,611	20,524	5,560,588	5,560,045	14,067	
12 (Dec)	7,499,230	7,469,191	18,303	7,450,888	10,267	19,772	5,802,969	5,802,503	15,528	

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	転炉LD converters		電気炉 Electric furnaces					
	圧延用鋼塊 Steel ingot for rolling	鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用 鋼塊 Steel ingots for forging steel	* 鑄鋼鑄込 Liquid steel for casting
	連続鑄造 によるもの Continuous casting			小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	連続鑄造 によるもの Continuous casting		
平成12年 (2000)	64,831,645	9,478	22,544,431	22,209,606	54,450	22,155,156	124,692	210,133
13 (2001)	62,480,707	19,022	21,258,950	20,944,363	33,305	20,911,058	108,496	206,091
14 (2002)	64,919,826	12,468	22,212,891	21,939,753	31,941	21,907,812	82,165	190,973
15 (2003)	66,500,132	3,544	21,668,687	21,372,161	32,187	21,339,974	94,311	202,215
16 (2004)	66,896,884	4,190	22,064,605	21,738,232	32,125	21,706,107	106,255	220,118
平成14年度 (FY02)	66,033,897	10,011	22,338,002	22,067,334	30,645	22,036,689	79,436	191,232
15 (FY03)	66,631,904	3,427	21,487,587	21,177,217	33,578	21,143,639	103,370	207,000
平成16年1~3月 (Q1)	16,434,340	582	5,230,529	5,149,412	8,056	5,141,356	28,753	52,364
4~6 (Q2)	16,445,055	1,047	5,893,834	5,814,591	8,689	5,805,902	24,751	54,492
7~9 (Q3)	16,941,496	1,280	5,387,227	5,309,592	7,681	5,301,911	23,778	53,857
10~12 (Q4)	17,075,993	1,281	5,553,015	5,464,637	7,699	5,456,938	28,973	59,405
平成16年 1月 (Jan)	5,768,180	233	1,610,032	1,584,292	1,972	1,582,320	9,114	16,626
2 (Feb)	5,237,333	-	1,776,224	1,748,521	3,308	1,745,213	9,675	18,028
3 (Mar)	5,428,827	349	1,844,273	1,816,599	2,776	1,813,823	9,964	17,710
4 (Apr)	5,329,798	349	1,953,713	1,927,602	2,662	1,924,940	7,811	18,300
5 (May)	5,588,010	310	2,035,047	2,009,235	2,707	2,006,528	8,080	17,732
6 (Jun)	5,527,247	388	1,905,074	1,877,754	3,320	1,874,434	8,860	18,460
7 (Jul)	5,777,244	310	1,782,655	1,755,425	2,747	1,752,678	8,498	18,732
8 (Aug)	5,728,675	621	1,741,768	1,717,770	2,423	1,715,347	7,084	16,914
9 (Sep)	5,435,577	349	1,862,804	1,836,397	2,511	1,833,886	8,196	18,211
10 (Oct)	5,743,040	272	1,962,166	1,932,953	2,015	1,930,938	10,104	19,109
11 (Nov)	5,545,978	543	1,894,588	1,864,996	2,909	1,862,087	9,068	20,524
12 (Dec)	5,786,975	466	1,696,261	1,666,688	2,775	1,663,913	9,801	19,772

注: \*印の品目は電気炉として計上。

Note: Item marked \* is included in electric furnaces.

1 製品 Products  
 (3) 粗鋼 Crude steel  
 ① 生産 Production  
 ウ 特殊鋼 Special steel

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合 計 Grand total						転 炉 LD converters			
	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel	鑄鋼鑄込 Liquid steel for casting	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling		
		小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	連続鑄造 によるもの Continuous casting				小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	
平成12年 (2000)	18,869,918	18,213,012	1,642,826	16,570,186	441,062	215,844	10,754,317	10,751,825	318,313	
13 (2001)	18,910,258	18,243,300	1,311,433	16,931,867	453,888	213,070	11,745,061	11,740,689	306,058	
14 (2002)	20,397,656	19,794,401	1,277,809	18,516,592	425,584	177,671	13,398,611	13,382,695	257,717	
15 (2003)	22,182,786	21,546,532	1,369,059	20,177,473	464,043	172,211	14,695,662	14,686,211	310,432	
16 (2004)	23,582,971	22,879,209	1,277,339	21,601,870	506,990	196,772	15,886,022	15,869,214	293,439	
平成14年度 (FY02)	21,205,741	20,593,106	1,346,978	19,246,128	440,021	172,614	13,965,450	13,951,425	262,725	
15 (FY03)	22,721,715	22,070,392	1,319,770	20,750,622	473,096	178,227	15,207,270	15,195,158	310,439	
平成16年1~3月 (Q1)	5,874,377	5,700,522	292,881	5,407,641	125,153	48,702	4,019,344	4,014,948	69,623	
4~6 (Q2)	5,846,784	5,664,552	329,802	5,334,750	131,608	50,624	3,877,208	3,873,469	74,007	
7~9 (Q3)	5,783,253	5,615,201	325,558	5,289,643	119,927	48,125	3,934,944	3,931,003	69,818	
10~12 (Q4)	6,078,557	5,898,934	329,098	5,569,836	130,302	49,321	4,054,526	4,049,794	79,991	
平成16年 1月 (Jan)	1,945,843	1,890,633	101,794	1,788,839	39,199	16,011	1,356,109	1,354,350	24,023	
2 (Feb)	1,916,705	1,859,998	96,848	1,763,150	41,182	15,525	1,285,286	1,284,243	22,856	
3 (Mar)	2,011,829	1,949,891	94,239	1,855,652	44,772	17,166	1,377,949	1,376,355	22,744	
4 (Apr)	1,884,939	1,823,564	101,757	1,721,807	44,659	16,716	1,252,631	1,251,236	23,245	
5 (May)	1,989,510	1,929,170	113,689	1,815,481	44,219	16,121	1,321,176	1,319,964	25,230	
6 (Jun)	1,972,335	1,911,818	114,356	1,797,462	42,730	17,787	1,303,401	1,302,269	25,532	
7 (Jul)	1,976,161	1,917,999	107,129	1,810,870	41,583	16,579	1,346,935	1,345,769	22,872	
8 (Aug)	1,910,465	1,859,957	107,286	1,752,671	35,138	15,370	1,347,374	1,346,314	22,860	
9 (Sep)	1,896,627	1,837,245	111,143	1,726,102	43,206	16,176	1,240,635	1,238,920	24,086	
10 (Oct)	2,016,814	1,956,262	107,625	1,848,637	43,892	16,660	1,360,822	1,359,266	28,803	
11 (Nov)	1,995,612	1,935,516	109,883	1,825,633	44,052	16,044	1,313,685	1,312,213	26,563	
12 (Dec)	2,066,131	2,007,156	111,590	1,895,566	42,358	16,617	1,380,019	1,378,315	24,625	

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	転炉LD converters			電 気 炉 Electric furnaces					
	圧延用鋼塊 Steel ingot for rolling	鍛鋼用鋼塊 Steel ingots for forging steel	計 Total	圧延用鋼塊 Steel ingots for rolling			鍛鋼用 鋼塊 Steel ingots for forging steel	* 鑄鋼鑄込 Liquid steel for casting	
	連続鑄造 によるもの Continuous casting			小計 Sub-total	インゴットケース によるもの Ingot-case	連続鑄造 によるもの Continuous casting			
平成12年 (2000)	10,433,512	2,492	8,115,601	7,461,187	1,324,513	6,136,674	438,570	215,844	
13 (2001)	11,434,631	4,372	7,165,197	6,502,611	1,005,375	5,497,236	449,516	213,070	
14 (2002)	13,124,978	15,916	6,999,045	6,411,706	1,020,092	5,391,614	409,668	177,671	
15 (2003)	14,375,779	9,451	7,487,124	6,860,321	1,058,627	5,801,694	454,592	172,211	
16 (2004)	15,575,775	16,808	7,696,949	7,009,995	983,900	6,026,095	490,182	196,772	
平成14年度 (FY02)	13,888,700	14,025	7,240,291	6,641,681	1,084,253	5,557,428	425,996	172,614	
15 (FY03)	14,884,719	12,112	7,514,445	6,875,234	1,009,331	5,865,903	460,984	178,227	
平成16年1~3月 (Q1)	3,945,325	4,396	1,855,033	1,685,574	223,258	1,462,316	120,757	48,702	
4~6 (Q2)	3,799,462	3,739	1,969,576	1,791,083	255,795	1,535,288	127,869	50,624	
7~9 (Q3)	3,861,185	3,941	1,848,309	1,684,198	255,740	1,428,458	115,986	48,125	
10~12 (Q4)	3,969,803	4,732	2,024,031	1,849,140	249,107	1,600,033	125,570	49,321	
平成16年 1月 (Jan)	1,330,327	1,759	589,734	536,283	77,771	458,512	37,440	16,011	
2 (Feb)	1,261,387	1,043	631,419	575,755	73,992	501,763	40,139	15,525	
3 (Mar)	1,353,611	1,594	633,880	573,536	71,495	502,041	43,178	17,166	
4 (Apr)	1,227,991	1,395	632,308	572,328	78,512	493,816	43,264	16,716	
5 (May)	1,294,734	1,212	668,334	609,206	88,459	520,747	43,007	16,121	
6 (Jun)	1,276,737	1,132	668,934	609,549	88,824	520,725	41,598	17,787	
7 (Jul)	1,322,897	1,166	629,226	572,230	84,257	487,973	40,417	16,579	
8 (Aug)	1,323,454	1,060	563,091	513,643	84,426	429,217	34,078	15,370	
9 (Sep)	1,214,834	1,715	655,992	598,325	87,057	511,268	41,491	16,176	
10 (Oct)	1,330,463	1,556	655,992	596,996	78,822	518,174	42,336	16,660	
11 (Nov)	1,285,650	1,472	681,927	623,303	83,320	539,983	42,580	16,044	
12 (Dec)	1,353,690	1,704	686,112	628,841	86,965	541,876	40,654	16,617	

注: \*印の品目は電気炉として計上。

Note: Item marked \* is included in electric furnaces.

1 製品 Products  
 (3) 粗鋼 Crude steel  
 ② 受入 Receipts

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			※ 鋼塊 Steel ingots			铸鋼铸込 Liquid steel for casting		
	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel
平成12年 (2000)	496,824	89,771	407,053	484,300	79,728	404,572	12,524	10,043	2,481
13 (2001)	494,868	80,805	414,063	477,454	70,579	406,875	17,414	10,226	7,188
14 (2002)	623,966	103,938	520,028	607,381	93,963	513,418	16,585	9,975	6,610
15 (2003)	696,523	76,587	619,936	679,407	66,400	613,007	17,116	10,187	6,929
16 (2004)	760,869	85,272	675,597	742,265	73,423	668,842	18,604	11,849	6,755
平成14年度 (FY02)	647,722	96,986	550,736	631,256	87,078	544,178	16,466	9,908	6,558
15 (FY03)	716,226	82,083	634,143	698,336	71,408	626,928	17,890	10,675	7,215
平成16年1~3月 (Q1)	182,071	24,102	157,969	177,461	21,395	156,066	4,610	2,707	1,903
4~6 (Q2)	197,376	19,607	177,769	192,782	16,742	176,040	4,594	2,865	1,729
7~9 (Q3)	185,378	20,999	164,379	180,731	17,829	162,902	4,647	3,170	1,477
10~12 (Q4)	196,044	20,564	175,480	191,291	17,457	173,834	4,753	3,107	1,646
平成16年 1月 (Jan)	56,435	7,342	49,093	54,779	6,303	48,476	1,656	1,039	617
2 (Feb)	61,415	7,673	53,742	59,940	6,883	53,057	1,475	790	685
3 (Mar)	64,221	9,087	55,134	62,742	8,209	54,533	1,479	878	601
4 (Apr)	60,754	6,641	54,113	59,260	5,787	53,473	1,494	854	640
5 (May)	61,798	6,132	55,666	60,217	5,070	55,147	1,581	1,062	519
6 (Jun)	74,824	6,834	67,990	73,305	5,885	67,420	1,519	949	570
7 (Jul)	62,326	7,534	54,792	60,891	6,594	54,297	1,435	940	495
8 (Aug)	62,498	6,799	55,699	61,106	5,849	55,257	1,392	950	442
9 (Sep)	60,554	6,666	53,888	58,734	5,386	53,348	1,820	1,280	540
10 (Oct)	64,177	4,001	60,176	62,682	3,039	59,643	1,495	962	533
11 (Nov)	68,261	9,841	58,420	66,591	8,762	57,829	1,670	1,079	591
12 (Dec)	63,606	6,722	56,884	62,018	5,656	56,362	1,588	1,066	522

注: ※印の品目は、平成16年1月に改正された調査品目により、過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## ③ 消費 Consumption

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			※ 鋼塊 Steel ingots			铸鋼铸込 Liquid steel for casting		
	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel
平成12年 (2000)	106,644,047	87,566,056	19,077,991	106,216,832	87,355,299	18,861,533	427,215	210,757	216,458
13 (2001)	103,068,278	83,951,657	19,116,621	102,652,327	83,746,992	18,905,335	415,951	204,665	211,286
14 (2002)	108,101,330	87,369,589	20,731,741	107,731,994	87,181,161	20,550,833	369,336	188,428	180,908
15 (2003)	110,915,525	88,323,109	22,592,416	110,540,285	88,123,487	22,416,798	375,240	199,622	175,618
16 (2004)	113,157,316	89,130,759	24,026,557	112,733,241	88,909,743	23,823,498	424,075	221,016	203,059
平成14年度 (FY02)	110,145,009	88,578,301	21,566,708	109,780,971	88,390,155	21,390,816	364,038	188,146	175,892
15 (FY03)	111,418,422	88,271,065	23,147,357	111,029,850	88,065,187	22,964,663	388,572	205,878	182,694
平成16年1~3月 (Q1)	27,690,481	21,707,380	5,983,101	27,587,313	21,654,676	5,932,637	103,168	52,704	50,464
4~6 (Q2)	28,340,614	22,377,492	5,963,122	28,233,824	22,322,912	5,910,912	106,790	54,580	52,210
7~9 (Q3)	28,264,991	22,374,465	5,890,526	28,161,294	22,320,234	5,841,060	103,697	54,231	49,466
10~12 (Q4)	28,861,230	22,671,422	6,189,808	28,750,810	22,611,921	6,138,889	110,420	59,501	50,919
平成16年 1月 (Jan)	9,365,524	7,392,091	1,973,433	9,332,263	7,375,375	1,956,888	33,261	16,716	16,545
2 (Feb)	8,984,191	7,026,353	1,957,838	8,949,788	7,008,106	1,941,682	34,403	18,247	16,156
3 (Mar)	9,340,766	7,288,936	2,051,830	9,305,262	7,271,195	2,034,067	35,504	17,741	17,763
4 (Apr)	9,212,874	7,295,541	1,917,333	9,177,359	7,277,292	1,900,067	35,515	18,249	17,266
5 (May)	9,659,486	7,634,133	2,025,353	9,624,952	7,616,281	2,008,671	34,534	17,852	16,682
6 (Jun)	9,468,254	7,447,818	2,020,436	9,431,513	7,429,339	2,002,174	36,741	18,479	18,262
7 (Jul)	9,590,661	7,576,270	2,014,391	9,554,967	7,557,538	1,997,429	35,694	18,732	16,962
8 (Aug)	9,434,112	7,486,520	1,947,592	9,401,391	7,469,555	1,931,836	32,721	16,965	15,756
9 (Sep)	9,240,218	7,311,675	1,928,543	9,204,936	7,293,141	1,911,795	35,282	18,534	16,748
10 (Oct)	9,775,927	7,718,253	2,057,674	9,739,668	7,699,186	2,040,482	36,259	19,067	17,192
11 (Nov)	9,489,551	7,455,772	2,033,779	9,452,408	7,435,258	2,017,150	37,143	20,514	16,629
12 (Dec)	9,595,752	7,497,397	2,098,355	9,558,734	7,477,477	2,081,257	37,018	19,920	17,098

注: ※印の品目は、平成16年1月に改正された調査品目により、過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

1 製品 Products  
 (3) 粗鋼 Crude steel  
 ④ 販売 Sales

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			鋼塊 Steel ingots			铸鋼铸込 Liquid steel for casting		
	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel
平成12年 (2000)	157,179	77,944	79,235	147,291	68,743	78,548	9,888	9,201	687
13 (2001)	146,007	61,187	84,820	130,662	49,189	81,473	15,345	11,998	3,347
14 (2002)	169,053	85,412	83,641	152,388	72,726	79,662	16,665	12,686	3,979
15 (2003)	157,177	73,614	83,563	140,985	60,805	80,180	16,192	12,809	3,383
16 (2004)	169,756	80,729	89,027	158,559	69,878	88,681	11,197	10,851	346
平成14年度 (FY02)	161,465	82,488	78,977	144,724	69,496	75,228	16,741	12,992	3,749
15 (FY03)	162,166	77,798	84,368	147,474	65,798	81,676	14,692	12,000	2,692
平成16年1~3月 (Q1)	43,159	22,203	20,956	40,409	19,680	20,729	2,750	2,523	227
4~6 (Q2)	41,945	18,783	23,162	39,176	16,096	23,080	2,769	2,687	82
7~9 (Q3)	40,565	19,171	21,394	37,681	16,324	21,357	2,884	2,847	37
10~12 (Q4)	44,087	20,572	23,515	41,293	17,778	23,515	2,794	2,794	-
平成16年 1月 (Jan)	14,071	6,132	7,939	13,129	5,277	7,852	942	855	87
2 (Feb)	13,883	7,576	6,307	12,973	6,786	6,187	910	790	120
3 (Mar)	15,205	8,495	6,710	14,307	7,617	6,690	898	878	20
4 (Apr)	13,616	6,362	7,254	12,719	5,508	7,211	897	854	43
5 (May)	13,773	5,919	7,854	12,802	4,948	7,854	971	971	-
6 (Jun)	14,556	6,502	8,054	13,655	5,640	8,015	901	862	39
7 (Jul)	14,719	7,901	6,818	13,765	6,961	6,804	954	940	14
8 (Aug)	12,451	5,515	6,936	11,501	4,565	6,936	950	950	-
9 (Sep)	13,395	5,755	7,640	12,415	4,798	7,617	980	957	23
10 (Oct)	14,405	4,986	9,419	13,443	4,024	9,419	962	962	-
11 (Nov)	15,768	8,311	7,457	14,800	7,343	7,457	968	968	-
12 (Dec)	13,914	7,275	6,639	13,050	6,411	6,639	864	864	-

## ⑤ その他 Others

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			鋼塊 Steel ingots			铸鋼铸込 Liquid steel for casting		
	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel
平成12年 (2000)	138,853	17,083	121,770	138,498	16,860	121,638	355	223	132
13 (2001)	142,919	22,673	120,246	142,919	22,673	120,246	-	-	-
14 (2002)	116,453	16,529	99,924	116,453	16,529	99,924	-	-	-
15 (2003)	129,963	7,737	122,226	129,963	7,737	122,226	-	-	-
16 (2004)	153,273	7,559	145,714	153,273	7,559	145,714	-	-	-
平成14年度 (FY02)	121,493	14,495	106,998	121,493	14,495	106,998	-	-	-
15 (FY03)	132,439	7,496	124,943	132,439	7,496	124,943	-	-	-
平成16年1~3月 (Q1)	33,355	1,362	31,993	33,355	1,362	31,993	-	-	-
4~6 (Q2)	32,664	1,743	30,921	32,664	1,743	30,921	-	-	-
7~9 (Q3)	34,375	1,476	32,899	34,375	1,476	32,899	-	-	-
10~12 (Q4)	52,879	2,978	49,901	52,879	2,978	49,901	-	-	-
平成16年 1月 (Jan)	10,925	329	10,596	10,925	329	10,596	-	-	-
2 (Feb)	10,401	189	10,212	10,401	189	10,212	-	-	-
3 (Mar)	12,029	844	11,185	12,029	844	11,185	-	-	-
4 (Apr)	10,951	553	10,398	10,951	553	10,398	-	-	-
5 (May)	10,489	466	10,023	10,489	466	10,023	-	-	-
6 (Jun)	11,224	724	10,500	11,224	724	10,500	-	-	-
7 (Jul)	11,377	412	10,965	11,377	412	10,965	-	-	-
8 (Aug)	11,744	667	11,077	11,744	667	11,077	-	-	-
9 (Sep)	11,254	397	10,857	11,254	397	10,857	-	-	-
10 (Oct)	12,062	306	11,756	12,062	306	11,756	-	-	-
11 (Nov)	22,139	1,558	20,581	22,139	1,558	20,581	-	-	-
12 (Dec)	18,678	1,114	17,564	18,678	1,114	17,564	-	-	-



1 製品 Products  
 (3) 粗鋼 Crude steel  
 ⑥ 在庫 Inventory

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			※ 鋼塊 Steel ingots			铸鋼铸込 Liquid steel for casting		
	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel	計 Total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel
平成12年 (2000)	69,665	11,678	57,987	68,190	10,843	57,347	1,475	835	640
13 (2001)	63,962	10,291	53,671	62,632	9,489	53,143	1,330	802	528
14 (2002)	71,874	12,011	59,863	70,912	11,470	59,442	962	541	421
15 (2003)	74,609	11,781	62,828	73,816	11,378	62,438	793	403	390
16 (2004)	72,495	12,421	60,074	71,403	11,742	59,661	1,092	679	413
平成14年度 (FY02)	73,161	11,923	61,238	72,287	11,467	60,820	874	456	418
15 (FY03)	72,370	13,653	58,717	71,837	13,411	58,426	533	242	291
平成16年1~3月 (Q1)	72,370	13,653	58,717	71,837	13,411	58,426	533	242	291
4~6 (Q2)	79,912	13,299	66,613	79,288	12,967	66,321	624	332	292
7~9 (Q3)	82,377	13,214	69,163	81,786	12,933	68,853	591	281	310
10~12 (Q4)	72,495	12,421	60,074	71,403	11,742	59,661	1,092	679	413
平成16年 1月 (Jan)	78,375	12,623	65,752	77,500	12,126	65,374	875	497	378
2 (Feb)	76,496	14,656	61,840	75,891	14,383	61,508	605	273	332
3 (Mar)	72,370	13,653	58,717	71,837	13,411	58,426	533	242	291
4 (Apr)	76,371	13,479	62,892	75,765	13,186	62,579	606	293	313
5 (May)	79,235	13,812	65,423	78,719	13,548	65,171	516	264	252
6 (Jun)	79,912	13,299	66,613	79,288	12,967	66,321	624	332	292
7 (Jul)	76,640	11,393	65,247	75,949	11,061	64,888	691	332	359
8 (Aug)	77,390	11,721	65,669	76,744	11,440	65,304	646	281	365
9 (Sep)	82,377	13,214	69,163	81,786	12,933	68,853	591	281	310
10 (Oct)	80,051	12,699	67,352	79,417	12,376	67,041	634	323	311
11 (Nov)	71,659	12,075	59,584	70,898	11,631	59,267	761	444	317
12 (Dec)	72,495	12,421	60,074	71,403	11,742	59,661	1,092	679	413

注: ※印の品目は、平成16年1月に改正された調査品目により、過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

(4) 鋼半製品 Semi-finished steel  
 7 合計 Grand total

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total					
	生産 Production	※ 受入 Receipts	※ 消費 Consumption	出荷 Shipments		※ 在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	102,687,357	7,852,563	101,190,181	4,101,388	9,916,037	3,328,804
13 (2001)	98,729,345	6,324,379	97,114,048	4,690,282	8,411,686	3,330,046
14 (2002)	103,869,526	6,716,990	101,742,659	5,947,513	8,007,931	3,168,636
15 (2003)	106,735,137	7,913,273	104,162,394	6,007,862	8,881,275	3,615,789
16 (2004)	109,679,999	7,995,684	105,500,427	7,592,245	9,022,729	3,327,498
平成14年度 (FY02)	105,994,050	7,256,066	103,812,859	6,028,910	8,285,161	2,974,752
15 (FY03)	107,412,724	7,861,494	104,065,384	6,629,213	9,014,472	3,152,630
平成16年1~3月 (Q1)	26,862,063	1,980,592	25,899,034	2,100,070	2,284,030	3,152,630
4~6 (Q2)	27,509,055	1,930,114	26,316,205	1,823,821	2,213,635	3,224,134
7~9 (Q3)	27,433,007	1,828,471	26,571,814	1,782,432	2,069,748	3,100,318
10~12 (Q4)	27,875,874	2,256,507	26,713,374	1,885,922	2,455,316	3,327,498
平成16年 1月 (Jan)	9,102,185	653,137	8,628,507	757,184	737,067	3,590,700
2 (Feb)	8,697,573	639,803	8,331,064	590,638	751,040	3,560,734
3 (Mar)	9,062,305	687,652	8,939,463	752,248	795,923	3,152,630
4 (Apr)	8,953,758	664,379	8,723,543	594,316	732,831	3,043,166
5 (May)	9,384,535	620,488	8,887,155	614,182	739,027	3,154,786
6 (Jun)	9,170,762	645,247	8,705,507	615,323	741,777	3,224,134
7 (Jul)	9,311,140	663,681	9,024,733	598,574	746,992	3,173,942
8 (Aug)	9,177,288	587,364	8,959,251	561,042	656,860	3,115,645
9 (Sep)	8,944,579	577,426	8,587,830	622,816	665,896	3,100,318
10 (Oct)	9,465,314	696,901	8,977,415	669,436	770,962	3,227,999
11 (Nov)	9,153,466	780,193	8,947,175	640,284	826,157	3,129,981
12 (Dec)	9,257,094	779,413	8,788,784	576,202	858,197	3,327,498

注: ※印は、平成16年1月の改正により、過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 時系列表 (鉄鋼編) 製品

## 1 製品 Products

## (4) 鋼半製品 Semi-finished steel

## イ 普通鋼 Ordinary steel

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel					
	生産 Production	※ 受入 Receipts	※ 消費 Consumption	出荷 Shipments		※ 在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	86,325,010	5,285,308	83,407,509	3,606,202	6,851,740	2,144,197
13 (2001)	82,752,670	3,978,093	79,301,174	4,111,487	5,681,048	2,051,465
14 (2002)	85,940,715	4,420,475	81,685,174	5,091,868	5,396,693	2,036,675
15 (2003)	86,800,311	5,357,946	82,334,258	5,047,862	5,890,708	2,433,744
16 (2004)	87,661,446	5,456,319	82,295,007	6,248,467	5,976,502	2,195,470
平成14年度 (FY02)	87,206,058	4,885,662	82,911,529	5,130,486	5,557,184	1,956,637
15 (FY03)	86,682,022	5,311,351	81,809,655	5,517,432	5,973,353	2,068,839
平成16年1~3月 (Q1)	21,333,532	1,368,608	20,117,189	1,728,869	1,519,706	2,068,839
4~6 (Q2)	22,023,989	1,297,191	20,616,580	1,488,029	1,461,730	2,119,258
7~9 (Q3)	22,013,300	1,188,339	20,804,246	1,477,388	1,312,908	2,005,105
10~12 (Q4)	22,290,625	1,602,181	20,756,992	1,554,181	1,682,158	2,195,470
平成16年 1月 (Jan)	7,271,375	446,725	6,681,025	636,111	489,884	2,453,600
2 (Feb)	6,890,788	444,660	6,479,694	468,665	499,570	2,422,983
3 (Mar)	7,171,369	477,223	6,956,470	624,093	530,252	2,068,839
4 (Apr)	7,174,660	453,052	6,877,737	489,012	484,126	1,947,468
5 (May)	7,518,961	427,245	6,903,349	509,344	503,579	2,080,839
6 (Jun)	7,330,368	416,894	6,835,494	489,673	474,025	2,119,258
7 (Jul)	7,452,989	443,548	7,073,179	493,154	489,342	2,044,429
8 (Aug)	7,382,097	376,530	7,050,670	461,579	417,382	1,973,365
9 (Sep)	7,178,214	368,261	6,680,397	522,655	406,184	2,005,105
10 (Oct)	7,608,038	483,807	6,984,367	562,199	512,718	2,129,961
11 (Nov)	7,326,316	558,697	6,998,286	529,528	568,757	2,017,244
12 (Dec)	7,356,271	559,677	6,774,339	462,454	600,683	2,195,470

注: ※印は、平成16年1月の改正により、過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## ウ 特殊鋼 Special steel

(単位:t, Unit:t)

年月 Year and Month	特殊鋼 Special steel					
	生産 Production	※ 受入 Receipts	※ 消費 Consumption	出荷 Shipments		※ 在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	16,362,347	2,567,255	17,782,672	495,186	3,064,297	1,184,607
13 (2001)	15,976,675	2,346,286	17,812,874	578,795	2,730,638	1,278,581
14 (2002)	17,928,811	2,296,515	20,057,485	855,645	2,611,238	1,131,961
15 (2003)	19,934,826	2,555,327	21,828,136	960,000	2,990,567	1,182,045
16 (2004)	22,018,553	2,539,365	23,205,420	1,343,778	3,046,227	1,132,028
平成14年度 (FY02)	18,787,992	2,370,404	20,901,330	898,424	2,727,977	1,018,115
15 (FY03)	20,730,702	2,550,143	22,255,729	1,111,781	3,041,119	1,083,791
平成16年1~3月 (Q1)	5,528,531	611,984	5,781,845	371,201	764,324	1,083,791
4~6 (Q2)	5,485,066	632,923	5,699,625	335,792	751,905	1,104,876
7~9 (Q3)	5,419,707	640,132	5,767,568	305,044	756,840	1,095,213
10~12 (Q4)	5,585,249	654,326	5,956,382	331,741	773,158	1,132,028
平成16年 1月 (Jan)	1,830,810	206,412	1,947,482	121,073	247,183	1,137,100
2 (Feb)	1,806,785	195,143	1,851,370	121,973	251,470	1,137,751
3 (Mar)	1,890,936	210,429	1,982,993	128,155	265,671	1,083,791
4 (Apr)	1,779,098	211,327	1,845,806	105,304	248,705	1,095,698
5 (May)	1,865,574	193,243	1,983,806	104,838	235,448	1,073,947
6 (Jun)	1,840,394	228,353	1,870,013	125,650	267,752	1,104,876
7 (Jul)	1,858,151	220,133	1,951,554	105,420	257,650	1,129,513
8 (Aug)	1,795,191	210,834	1,908,581	99,463	239,478	1,142,280
9 (Sep)	1,766,365	209,165	1,907,433	100,161	259,712	1,095,213
10 (Oct)	1,857,276	213,094	1,993,048	107,237	258,244	1,098,038
11 (Nov)	1,827,150	221,496	1,948,889	110,756	257,400	1,112,737
12 (Dec)	1,900,823	219,786	2,014,445	113,748	257,514	1,132,028

注: ※印は、平成16年1月の改正により、過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked ※ show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January 2004.

## 1 製品 Products

(5) 鍛鋼品(打放) Steel forgings

ア 合計 Grand total

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	580,525	38	180,028	381,739	13,984	17,959
13 (2001)	553,948	42	176,705	368,987	10,180	16,358
14 (2002)	537,745	279	170,474	363,546	4,765	15,339
15 (2003)	570,355	2,530	172,655	395,389	4,643	15,364
16 (2004)	651,491	30	202,204	441,280	5,942	16,866
平成14年度 (FY02)	542,258	282	169,541	369,636	4,402	13,748
15 (FY03)	592,877	2,525	181,812	406,725	4,622	15,854
平成16年1~3月 (Q1)	157,629	9	48,961	107,152	982	15,854
4~6 (Q2)	164,353	5	52,473	109,083	1,865	16,633
7~9 (Q3)	163,613	12	48,980	112,051	1,215	17,877
10~12 (Q4)	165,896	4	51,790	112,994	1,880	16,866
平成16年 1月 (Jan)	50,125	3	14,763	32,885	248	17,596
2 (Feb)	52,624	2	17,078	35,951	402	16,777
3 (Mar)	54,880	4	17,120	38,316	332	15,854
4 (Apr)	56,212	-	20,594	35,700	960	14,716
5 (May)	52,479	-	15,073	35,479	404	16,196
6 (Jun)	55,662	5	16,806	37,904	501	16,633
7 (Jul)	56,020	1	16,744	38,811	440	16,588
8 (Aug)	49,231	11	13,810	34,502	357	17,134
9 (Sep)	58,362	-	18,426	38,738	418	17,877
10 (Oct)	55,445	2	16,086	38,243	477	18,530
11 (Nov)	56,314	1	18,119	37,415	794	18,389
12 (Dec)	54,137	1	17,585	37,336	609	16,866

## イ 普通鋼 Ordinary steel

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	185,959	38	61,041	115,300	6,359	8,911
13 (2001)	167,156	42	57,373	106,720	3,865	8,427
14 (2002)	154,601	27	53,525	100,404	2,159	7,070
15 (2003)	150,737	42	40,107	109,240	1,610	6,950
16 (2004)	166,515	30	49,910	113,488	1,900	8,155
平成14年度 (FY02)	149,833	30	47,212	102,129	1,812	5,853
15 (FY03)	156,108	37	44,220	109,188	1,555	7,092
平成16年1~3月 (Q1)	40,364	9	11,847	28,107	276	7,092
4~6 (Q2)	41,952	5	12,804	27,964	481	7,801
7~9 (Q3)	43,082	12	11,554	29,399	338	9,602
10~12 (Q4)	41,117	4	13,705	28,018	805	8,155
平成16年 1月 (Jan)	14,225	3	3,831	8,945	61	8,345
2 (Feb)	13,671	2	4,474	9,672	144	7,722
3 (Mar)	12,468	4	3,542	9,490	71	7,092
4 (Apr)	14,330	-	6,157	9,029	210	6,026
5 (May)	13,654	-	2,885	9,247	120	7,428
6 (Jun)	13,968	5	3,762	9,688	151	7,801
7 (Jul)	13,920	1	3,306	10,014	141	8,260
8 (Aug)	14,458	11	3,324	10,600	107	8,697
9 (Sep)	14,704	-	4,924	8,785	90	9,602
10 (Oct)	14,110	2	4,007	9,858	138	9,711
11 (Nov)	14,286	1	5,804	8,429	413	9,312
12 (Dec)	12,721	1	3,894	9,731	254	8,155

## 1 製品 Products

(5) 鍛鋼品(打放) Steel forgings

ウ 特殊鋼 Special steel

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	特殊鋼 Special steel					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	394,566	-	118,987	266,439	7,625	9,048
13 (2001)	386,792	-	119,332	262,267	6,315	7,931
14 (2002)	383,144	252	116,949	263,142	2,606	8,269
15 (2003)	419,618	2,488	132,548	286,149	3,033	8,414
16 (2004)	484,976	-	152,294	327,792	4,042	8,711
平成14年度 (FY02)	392,425	252	122,329	267,507	2,590	7,895
15 (FY03)	436,769	2,488	137,592	297,537	3,067	8,762
平成16年1~3月 (Q1)	117,265	-	37,114	79,045	706	8,762
4~6 (Q2)	122,401	-	39,669	81,119	1,384	8,832
7~9 (Q3)	120,531	-	37,426	82,652	877	8,275
10~12 (Q4)	124,779	-	38,085	84,976	1,075	8,711
平成16年 1月 (Jan)	35,900	-	10,932	23,940	187	9,251
2 (Feb)	38,953	-	12,604	26,279	258	9,055
3 (Mar)	42,412	-	13,578	28,826	261	8,762
4 (Apr)	41,882	-	14,437	26,671	750	8,690
5 (May)	38,825	-	12,188	26,232	284	8,768
6 (Jun)	41,694	-	13,044	28,216	350	8,832
7 (Jul)	42,100	-	13,438	28,797	299	8,328
8 (Aug)	34,773	-	10,486	23,902	250	8,437
9 (Sep)	43,658	-	13,502	29,953	328	8,275
10 (Oct)	41,335	-	12,079	28,385	339	8,819
11 (Nov)	42,028	-	12,315	28,986	381	9,077
12 (Dec)	41,416	-	13,691	27,605	355	8,711

(6) 鋳鋼品(鋳放) Steel castings

ア 合計 Grand total

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	264,182	406	76,180	186,123	1,818	23,868
13 (2001)	258,733	252	82,337	180,570	1,723	23,186
14 (2002)	228,934	436	82,792	147,129	807	21,285
15 (2003)	233,266	3,672	78,742	156,518	1,270	21,136
16 (2004)	257,535	4,378	93,838	163,374	728	23,965
平成14年度 (FY02)	226,134	428	78,710	148,048	663	20,143
15 (FY03)	241,230	4,784	84,278	158,112	1,270	21,585
平成16年1~3月 (Q1)	63,245	1,148	23,010	40,281	158	21,585
4~6 (Q2)	64,453	1,149	23,871	40,109	159	22,892
7~9 (Q3)	62,213	1,016	21,935	40,059	206	23,753
10~12 (Q4)	67,624	1,065	25,022	42,925	205	23,965
平成16年 1月 (Jan)	20,691	364	7,286	13,075	50	21,429
2 (Feb)	20,718	350	7,736	13,094	51	21,583
3 (Mar)	21,836	434	7,988	14,112	57	21,585
4 (Apr)	21,772	360	7,817	13,237	44	22,558
5 (May)	20,591	384	7,755	13,138	43	22,554
6 (Jun)	22,090	405	8,299	13,734	72	22,892
7 (Jul)	21,823	402	8,054	14,457	57	22,483
8 (Aug)	19,756	278	6,655	12,540	74	23,193
9 (Sep)	20,634	336	7,226	13,062	75	23,753
10 (Oct)	22,031	359	8,233	14,722	70	22,986
11 (Nov)	22,663	346	8,556	13,931	70	23,371
12 (Dec)	22,930	360	8,233	14,272	65	23,965

## 1 製品 Products

(6) 鋳鋼品(鋳放) Steel castings

イ 普通鋼 Ordinary steel

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	136,956	138	31,795	104,218	425	12,119
13 (2001)	132,694	129	33,502	99,594	543	11,693
14 (2002)	123,643	52	36,681	85,479	370	12,730
15 (2003)	127,786	41	35,260	93,744	215	12,000
16 (2004)	138,762	85	40,851	94,415	235	14,586
平成14年度 (FY02)	123,607	46	35,146	88,941	300	11,364
15 (FY03)	130,936	39	37,377	92,873	212	12,201
平成16年1~3月 (Q1)	33,184	10	9,684	23,156	48	12,201
4~6 (Q2)	34,285	30	10,634	22,045	58	13,655
7~9 (Q3)	33,331	34	8,877	23,432	69	14,474
10~12 (Q4)	37,962	11	11,656	25,782	60	14,586
平成16年 1月 (Jan)	10,929	8	3,003	7,688	9	12,210
2 (Feb)	10,975	1	3,402	7,583	12	12,149
3 (Mar)	11,280	1	3,279	7,885	27	12,201
4 (Apr)	11,697	8	3,368	7,236	23	13,239
5 (May)	11,010	7	3,543	7,228	16	13,427
6 (Jun)	11,578	15	3,723	7,581	19	13,655
7 (Jul)	11,812	25	3,422	8,526	17	13,467
8 (Aug)	10,552	-	2,400	7,510	29	14,029
9 (Sep)	10,967	9	3,055	7,396	23	14,474
10 (Oct)	12,034	-	3,663	9,120	17	13,581
11 (Nov)	13,057	8	4,119	8,431	18	14,031
12 (Dec)	12,871	3	3,874	8,231	25	14,586

## ウ 特殊鋼 Special steel

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	特殊鋼 Special steel					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	127,226	268	44,385	81,905	1,393	11,749
13 (2001)	126,039	123	48,835	80,976	1,180	11,493
14 (2002)	105,291	384	46,111	61,650	437	8,555
15 (2003)	105,480	3,631	43,482	62,774	1,055	9,136
16 (2004)	118,773	4,293	52,987	68,959	493	9,379
平成14年度 (FY02)	102,527	382	43,564	59,107	363	8,779
15 (FY03)	110,294	4,745	46,901	65,239	1,058	9,384
平成16年1~3月 (Q1)	30,061	1,138	13,326	17,125	110	9,384
4~6 (Q2)	30,168	1,119	13,237	18,064	101	9,237
7~9 (Q3)	28,882	982	13,058	16,627	137	9,279
10~12 (Q4)	29,662	1,054	13,366	17,143	145	9,379
平成16年 1月 (Jan)	9,762	356	4,283	5,387	41	9,219
2 (Feb)	9,743	349	4,334	5,511	39	9,434
3 (Mar)	10,556	433	4,709	6,227	30	9,384
4 (Apr)	10,075	352	4,449	6,001	21	9,319
5 (May)	9,581	377	4,212	5,910	27	9,127
6 (Jun)	10,512	390	4,576	6,153	53	9,237
7 (Jul)	10,011	377	4,632	5,931	40	9,016
8 (Aug)	9,204	278	4,255	5,030	45	9,164
9 (Sep)	9,667	327	4,171	5,666	52	9,279
10 (Oct)	9,997	359	4,570	5,602	53	9,405
11 (Nov)	9,606	338	4,437	5,500	52	9,340
12 (Dec)	10,059	357	4,359	6,041	40	9,379

1. 製品 Products

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	合 計 Grand total								
	生産 Production	内再生鋼材 Reclaimed steel	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	
					販売 Sales	その他 Others			
平成12年 (2000)	83,043,991	164,268	2,662,847	23,994,846	(33,952,816)	55,048,984	6,554,815	(586,287)	2,706,049
13 (2001)	78,926,757	147,433	2,117,486	22,075,519	(31,479,507)	52,974,934	5,928,370	(600,115)	2,707,903
14 (2002)	80,837,805	135,248	1,913,310	23,122,083	(32,588,273)	54,017,910	5,681,659	(492,411)	2,584,385
15 (2003)	81,768,582	121,737	1,810,736	24,526,340	(34,284,967)	53,701,131	5,393,648	(508,872)	2,529,336
16 (2004)	83,354,072	111,130	2,357,198	25,263,907	(34,992,474)	54,804,863	5,699,764	(483,313)	2,457,518
平成14年度 (FY02)	81,824,349	128,582	1,859,023	23,844,646	(33,378,420)	54,366,098	5,587,546	(509,034)	2,313,486
15 (FY03)	81,893,101	125,431	1,885,472	24,727,586	(34,527,953)	53,759,696	5,372,601	(534,877)	2,185,607
平成16年1~3月 (Q1)	20,533,227	33,193	502,047	6,314,841	(8,742,168)	13,755,642	1,298,521	(534,877)	2,185,607
4~6 (Q2)	20,762,053	30,357	551,999	6,183,653	(8,567,856)	13,592,231	1,313,499	(490,720)	2,400,327
7~9 (Q3)	21,083,999	23,817	633,562	6,364,103	(8,775,014)	13,732,017	1,446,507	(457,573)	2,558,084
10~12 (Q4)	20,974,793	23,763	669,590	6,401,310	(8,907,436)	13,724,973	1,641,237	(483,313)	2,457,518
平成16年1月 (Jan)	6,821,562	10,454	177,732	2,127,032	(2,933,336)	4,407,875	456,160	(530,903)	2,536,703
2 (Feb)	6,600,880	10,498	164,382	2,011,694	(2,791,994)	4,397,377	402,991	(531,648)	2,481,777
3 (Mar)	7,110,785	12,241	159,933	2,176,115	(3,016,838)	4,950,390	439,370	(534,877)	2,185,607
4 (Apr)	6,955,444	11,140	157,867	2,044,765	(2,852,797)	4,489,298	419,518	(489,210)	2,341,452
5 (May)	6,905,764	10,013	183,152	2,053,177	(2,818,604)	4,508,588	430,039	(501,739)	2,434,471
6 (Jun)	6,900,845	9,204	210,980	2,085,711	(2,896,455)	4,594,345	463,942	(490,720)	2,400,327
7 (Jul)	7,084,356	8,556	233,090	2,189,615	(3,015,053)	4,710,844	494,359	(478,958)	2,319,470
8 (Aug)	7,070,836	7,024	206,046	2,147,517	(2,906,025)	4,302,335	474,073	(565,254)	2,680,400
9 (Sep)	6,928,807	8,237	194,426	2,026,971	(2,853,936)	4,718,838	478,075	(457,573)	2,558,084
10 (Oct)	7,012,157	8,086	181,013	2,157,046	(3,015,043)	4,420,811	487,900	(448,101)	2,690,075
11 (Nov)	7,007,531	8,063	221,253	2,075,308	(2,893,182)	4,792,634	524,333	(467,727)	2,535,496
12 (Dec)	6,955,105	7,614	267,324	2,168,956	(2,999,211)	4,511,528	629,004	(483,313)	2,457,518

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	軌条(含付属品) Rails (Including accessories)								
	計 Total						重軌条 Heavy rails and accessories		
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption
販売 Sales				その他 Others					
平成12年 (2000)	467,488	103,823	-	456,523	106,965	30,596	421,901	103,823	-
13 (2001)	424,709	108,455	-	431,006	110,430	22,256	381,011	108,455	-
14 (2002)	444,585	106,714	-	439,082	109,006	25,378	399,208	106,714	-
15 (2003)	404,555	89,650	-	408,811	92,792	17,926	361,925	89,650	-
16 (2004)	403,677	67,578	-	399,385	69,980	19,680	358,173	67,578	-
平成14年度 (FY02)	431,032	100,300	-	431,571	102,789	22,238	386,056	100,300	-
15 (FY03)	428,598	84,975	-	430,985	87,486	17,290	383,968	84,975	-
平成16年1~3月 (Q1)	147,482	23,762	-	147,836	24,016	17,290	134,093	23,762	-
4~6 (Q2)	87,179	16,419	-	88,221	17,494	15,065	77,379	16,419	-
7~9 (Q3)	73,821	17,363	-	75,785	18,085	12,391	63,841	17,363	-
10~12 (Q4)	95,195	10,034	-	87,543	10,385	19,680	82,860	10,034	-
平成16年1月 (Jan)	47,445	8,839	-	31,491	8,870	33,849	42,376	8,839	-
2 (Feb)	48,414	7,147	-	55,009	7,332	27,069	44,917	7,147	-
3 (Mar)	51,623	7,776	-	61,336	7,814	17,290	46,800	7,776	-
4 (Apr)	32,861	6,037	-	37,428	6,346	12,398	29,479	6,037	-
5 (May)	19,630	5,048	-	19,068	5,284	12,633	15,930	5,048	-
6 (Jun)	34,688	5,334	-	31,725	5,864	15,065	31,970	5,334	-
7 (Jul)	24,500	7,150	-	27,479	7,258	11,978	20,069	7,150	-
8 (Aug)	29,956	5,764	-	24,944	6,122	16,627	27,534	5,764	-
9 (Sep)	19,365	4,449	-	23,362	4,705	12,391	16,238	4,449	-
10 (Oct)	30,491	3,096	-	27,757	3,097	15,117	26,332	3,096	-
11 (Nov)	30,068	2,673	-	32,595	2,870	12,391	25,958	2,673	-
12 (Dec)	34,636	4,265	-	27,191	4,418	19,680	30,570	4,265	-

## 1. 製品 Products

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

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	軌条(含付属品) Rails (Including accessories)								
	重軌条 Heavy rails and accessories			軽軌条 Light rails and accessories					
	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
	販売 Sales	その他 Others					販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	408,035	106,965	22,761	45,587	-	-	48,488	-	7,835
13 (2001)	386,404	110,430	15,373	43,698	-	-	44,602	-	6,883
14 (2002)	393,199	109,006	19,052	45,377	-	-	45,883	-	6,326
15 (2003)	364,750	92,792	13,005	42,630	-	-	44,061	-	4,921
16 (2004)	353,693	69,980	14,919	45,504	-	-	45,692	-	4,761
平成14年度 (FY02)	384,509	102,789	16,813	44,976	-	-	47,062	-	5,425
15 (FY03)	387,101	87,486	11,121	44,630	-	-	43,884	-	6,169
平成16年1~3月 (Q1)	135,693	24,016	11,121	13,389	-	-	12,143	-	6,169
4~6 (Q2)	77,646	17,494	9,652	9,800	-	-	10,575	-	5,413
7~9 (Q3)	64,787	18,085	7,987	9,980	-	-	10,998	-	4,404
10~12 (Q4)	75,567	10,385	14,919	12,335	-	-	11,976	-	4,761
平成16年1月 (Jan)	27,074	8,870	28,276	5,069	-	-	4,417	-	5,573
2 (Feb)	50,526	7,332	22,482	3,497	-	-	4,483	-	4,587
3 (Mar)	58,093	7,814	11,121	4,823	-	-	3,243	-	6,169
4 (Apr)	33,458	6,346	6,826	3,382	-	-	3,970	-	5,572
5 (May)	15,604	5,284	6,796	3,700	-	-	3,464	-	5,837
6 (Jun)	28,584	5,864	9,652	2,718	-	-	3,141	-	5,413
7 (Jul)	23,219	7,258	6,394	4,431	-	-	4,260	-	5,584
8 (Aug)	22,054	6,122	11,511	2,422	-	-	2,890	-	5,116
9 (Sep)	19,514	4,705	7,987	3,127	-	-	3,848	-	4,404
10 (Oct)	23,882	3,097	10,429	4,159	-	-	3,875	-	4,688
11 (Nov)	27,884	2,870	8,306	4,110	-	-	4,711	-	4,085
12 (Dec)	23,801	4,418	14,919	4,066	-	-	3,390	-	4,761

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼 矢 板 Sheet pilings						形 鋼 Steel shapes		
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	計 Total		
				販売 Sales	その他 Others		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption
平成12年 (2000)	730,164	125,657	2,186	727,204	129,595	54,122	8,987,444	1,461,381	6,169
13 (2001)	798,307	148,981	2,566	779,696	155,361	61,890	7,764,102	1,161,876	6,026
14 (2002)	683,857	94,957	865	676,712	113,097	47,727	7,470,597	919,093	3,495
15 (2003)	646,947	64,721	1,675	627,197	74,129	53,514	7,114,164	666,305	4,952
16 (2004)	610,393	43,882	1,047	610,378	49,960	45,621	7,560,167	526,692	5,083
平成14年度 (FY02)	685,062	103,143	762	676,888	119,707	34,024	7,291,457	857,748	3,702
15 (FY03)	620,644	48,462	1,853	618,072	56,160	24,354	7,247,336	598,861	5,390
平成16年1~3月 (Q1)	120,933	7,799	218	149,303	7,911	24,354	1,860,700	125,975	1,380
4~6 (Q2)	95,195	3,055	234	91,163	5,186	25,977	2,112,831	124,679	1,582
7~9 (Q3)	160,326	10,422	340	140,582	10,451	45,279	1,866,955	143,774	1,121
10~12 (Q4)	233,939	22,606	255	229,330	26,412	45,621	1,719,681	132,264	1,000
平成16年1月 (Jan)	49,444	3,567	27	63,210	3,647	39,537	566,158	46,155	369
2 (Feb)	34,655	1,951	36	43,157	1,952	30,805	594,978	41,534	528
3 (Mar)	36,834	2,281	155	42,936	2,312	24,354	699,564	38,286	483
4 (Apr)	34,822	1,661	-	26,691	3,570	30,552	707,079	35,087	403
5 (May)	32,753	486	79	35,462	698	27,536	755,000	48,650	591
6 (Jun)	27,620	908	155	29,010	918	25,977	650,752	40,942	588
7 (Jul)	48,049	4,931	159	42,185	4,951	31,622	641,848	46,369	456
8 (Aug)	41,024	2,962	139	32,055	2,963	40,430	601,885	47,573	272
9 (Sep)	71,253	2,529	42	66,342	2,537	45,279	623,222	49,832	393
10 (Oct)	76,748	7,744	90	62,123	8,745	58,800	597,081	45,181	446
11 (Nov)	76,737	8,524	123	86,735	10,394	46,669	579,886	45,600	239
12 (Dec)	80,454	6,338	42	80,472	7,273	45,621	542,714	41,483	315

## 1. 製品 Products

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

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	形鋼 Steel shapes								
	計 Total			H形 Wide flange beams					
	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales	その他 Others	販売 Sales					その他 Others		
平成12年 (2000)	8,989,269	1,454,036	386,073	5,761,936	1,129,947	6,169	5,722,183	1,143,729	223,631
13 (2001)	7,719,368	1,202,183	379,999	4,742,811	807,656	6,026	4,693,900	855,640	216,504
14 (2002)	7,397,268	952,295	413,121	4,353,088	593,577	3,495	4,285,181	631,314	240,483
15 (2003)	7,124,162	676,807	384,282	4,183,028	373,218	4,952	4,188,372	396,495	204,470
16 (2004)	7,589,944	528,556	345,732	4,516,551	187,052	5,083	4,518,181	199,101	184,267
平成14年度 (FY02)	7,285,807	885,156	331,169	4,235,770	546,582	3,702	4,217,907	580,726	179,092
15 (FY03)	7,231,820	605,536	331,790	4,280,195	290,440	5,390	4,240,590	308,739	192,958
平成16年1~3月 (Q1)	1,911,134	126,387	331,790	1,089,907	43,432	1,380	1,097,321	46,065	192,958
4~6 (Q2)	2,023,982	125,001	419,289	1,298,891	42,387	1,582	1,239,852	45,426	247,990
7~9 (Q3)	1,891,246	144,603	391,649	1,157,551	58,477	1,121	1,175,289	61,547	224,556
10~12 (Q4)	1,763,582	132,565	345,732	970,202	42,756	1,000	1,005,719	46,063	184,267
平成16年1月 (Jan)	596,394	46,396	353,710	332,699	18,074	369	324,825	19,067	211,282
2 (Feb)	593,407	41,292	354,741	321,215	13,597	528	339,958	14,321	191,055
3 (Mar)	721,333	38,699	331,790	435,993	11,761	483	432,538	12,677	192,958
4 (Apr)	666,196	35,329	371,976	436,351	9,429	403	412,049	10,677	215,561
5 (May)	679,123	48,532	448,166	475,424	16,756	591	411,035	17,749	279,175
6 (Jun)	678,663	41,140	419,289	387,116	16,202	588	416,768	17,000	247,990
7 (Jul)	660,881	46,150	400,798	394,315	17,019	456	396,954	17,900	243,760
8 (Aug)	585,749	47,669	415,860	388,414	19,952	272	374,242	20,694	256,783
9 (Sep)	644,616	50,784	391,649	374,822	21,506	393	404,093	22,953	224,556
10 (Oct)	559,957	45,415	428,584	332,901	14,695	446	321,558	15,893	234,781
11 (Nov)	633,109	45,419	374,847	329,887	12,693	239	364,907	13,837	197,981
12 (Dec)	570,516	41,731	345,732	307,414	15,368	315	319,254	16,333	184,267

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	形鋼 Steel shapes								
	大中小形 Heavy, medium and light shapes								
	計 Total			大形 Heavy shapes			大形 Heavy shapes		
生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	
平成12年 (2000)	3,225,508	331,434	-	3,267,086	310,307	162,442	1,473,484	311,257	-
13 (2001)	3,021,291	354,220	-	3,025,468	346,543	163,495	1,463,496	342,138	-
14 (2002)	3,117,509	325,516	-	3,112,087	320,981	172,638	1,541,156	314,670	-
15 (2003)	2,931,136	293,087	-	2,935,790	280,312	179,812	1,430,278	282,164	-
16 (2004)	3,043,616	339,640	-	3,071,763	329,455	161,465	1,516,772	330,591	-
平成14年度 (FY02)	3,055,687	311,166	-	3,067,900	304,430	152,077	1,496,362	300,450	-
15 (FY03)	2,967,141	308,421	-	2,991,230	296,797	138,832	1,451,581	298,229	-
平成16年1~3月 (Q1)	770,793	82,543	-	813,813	80,322	138,832	370,326	80,555	-
4~6 (Q2)	813,940	82,292	-	784,130	79,575	171,299	399,352	79,816	-
7~9 (Q3)	709,404	85,297	-	715,957	83,056	167,093	363,238	83,149	-
10~12 (Q4)	749,479	89,508	-	757,863	86,502	161,465	383,856	87,071	-
平成16年1月 (Jan)	233,459	28,081	-	271,569	27,329	142,428	112,137	27,515	-
2 (Feb)	273,763	27,937	-	253,449	26,971	163,686	135,619	27,155	-
3 (Mar)	263,571	26,525	-	288,795	26,022	138,832	122,570	25,885	-
4 (Apr)	270,728	25,658	-	254,147	24,652	156,415	130,666	24,660	-
5 (May)	279,576	31,894	-	268,088	30,783	168,991	139,859	30,910	-
6 (Jun)	263,636	24,740	-	261,895	24,140	171,299	128,827	24,246	-
7 (Jul)	247,533	29,350	-	263,927	28,250	157,038	126,623	28,256	-
8 (Aug)	213,471	27,621	-	211,507	26,975	159,077	104,508	26,970	-
9 (Sep)	248,400	28,326	-	240,523	27,831	167,093	132,107	27,923	-
10 (Oct)	264,180	30,486	-	238,399	29,522	193,803	135,525	29,856	-
11 (Nov)	249,999	32,907	-	268,202	31,582	176,866	127,697	31,690	-
12 (Dec)	235,300	26,115	-	251,262	25,398	161,465	120,634	25,525	-



## 1. 製品 Products

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	形 鋼 Steel shapes									
	大中小形 Heavy, medium and light shapes									
	大形 Heavy shapes			中小形 Medium and light shapes						
	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
販売 Sales	その他 Others	販売 Sales					その他 Others			
平成12年 (2000)	1,486,391	310,250	53,598	1,752,024	20,177	-	1,780,695	57	108,844	
13 (2001)	1,453,568	346,536	58,480	1,557,795	12,082	-	1,571,900	7	105,015	
14 (2002)	1,527,573	320,586	65,624	1,576,353	10,846	-	1,584,514	395	107,014	
15 (2003)	1,424,286	280,312	72,981	1,500,858	10,923	-	1,511,504	-	106,831	
16 (2004)	1,514,905	329,430	76,684	1,526,844	9,049	-	1,556,858	25	84,781	
平成14年度 (FY02)	1,485,085	304,035	60,269	1,559,325	10,716	-	1,582,815	395	91,808	
15 (FY03)	1,451,694	296,793	61,008	1,515,560	10,192	-	1,539,536	4	77,824	
平成16年1~3月 (Q1)	382,423	80,318	61,008	400,467	1,988	-	431,390	4	77,824	
4~6 (Q2)	385,969	79,575	74,594	414,588	2,476	-	398,161	-	96,705	
7~9 (Q3)	364,853	83,035	74,101	346,166	2,148	-	351,104	21	92,992	
10~12 (Q4)	381,660	86,502	76,684	365,623	2,437	-	376,203	-	84,781	
平成16年1月 (Jan)	122,160	27,329	63,130	121,322	566	-	149,409	-	79,298	
2 (Feb)	119,948	26,967	78,974	138,144	782	-	133,501	4	84,712	
3 (Mar)	140,315	26,022	61,008	141,001	640	-	148,480	-	77,824	
4 (Apr)	124,941	24,652	66,741	140,062	998	-	129,206	-	89,674	
5 (May)	138,136	30,783	68,568	139,717	984	-	129,952	-	100,423	
6 (Jun)	122,892	24,140	74,594	134,809	494	-	139,003	-	96,705	
7 (Jul)	136,509	28,250	65,767	120,910	1,094	-	127,418	-	91,271	
8 (Aug)	101,877	26,954	68,382	108,963	651	-	109,630	21	90,695	
9 (Sep)	126,467	27,831	74,101	116,293	403	-	114,056	-	92,992	
10 (Oct)	118,469	29,522	91,472	128,655	630	-	119,930	-	102,331	
11 (Nov)	134,947	31,582	84,306	122,302	1,217	-	133,255	-	92,560	
12 (Dec)	128,244	25,398	76,684	114,666	590	-	123,018	-	84,781	

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	棒 鋼 Steel bars						
	計 Total						
	生産 Production	内再生鋼材 Reclaimed steel	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
					販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	13,639,288	164,268	95,618	1,602	13,749,681	34,498	599,576
13 (2001)	13,383,623	147,433	20,353	-	13,380,638	46,585	575,105
14 (2002)	13,723,532	135,248	52,298	204	13,679,041	46,902	616,203
15 (2003)	12,842,354	121,737	53,938	66	12,890,712	31,420	588,746
16 (2004)	12,648,757	111,130	57,130	-	12,655,859	40,640	590,600
平成14年度 (FY02)	13,547,636	128,582	61,688	270	13,564,490	46,830	561,729
15 (FY03)	12,712,529	125,431	56,265	-	12,843,396	28,870	451,302
平成16年1~3月 (Q1)	3,073,000	33,193	16,110	-	3,213,766	7,571	451,302
4~6 (Q2)	3,336,475	30,357	13,277	-	3,259,930	9,622	531,336
7~9 (Q3)	3,119,106	23,817	12,513	-	3,118,797	12,306	531,465
10~12 (Q4)	3,120,176	23,763	15,230	-	3,063,366	11,141	590,600
平成16年1月 (Jan)	948,154	10,454	3,952	-	974,297	1,223	561,678
2 (Feb)	1,022,533	10,498	7,817	-	1,053,614	4,552	533,419
3 (Mar)	1,102,313	12,241	4,341	-	1,185,855	1,796	451,302
4 (Apr)	1,118,137	11,140	4,552	-	1,102,607	1,044	470,359
5 (May)	1,139,626	10,013	4,350	-	1,081,818	4,481	527,976
6 (Jun)	1,078,712	9,204	4,375	-	1,075,505	4,097	531,336
7 (Jul)	1,057,040	8,556	4,080	-	1,081,101	4,300	506,449
8 (Aug)	1,000,485	7,024	3,997	-	984,097	3,882	523,178
9 (Sep)	1,061,581	8,237	4,436	-	1,053,599	4,124	531,465
10 (Oct)	1,112,156	8,086	5,191	-	1,058,622	4,191	584,724
11 (Nov)	1,071,973	8,063	4,834	-	1,043,067	3,806	614,821
12 (Dec)	936,047	7,614	5,205	-	961,677	3,144	590,600

1. 製品 Products  
(7) 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒 鋼 Steel bars								
	大 形 Heavy bars						中 形 Medium bars		
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption
				販売 Sales	その他 Others				
平成12年 (2000)	541,142	659	-	542,397	980	41,781	851,418	59,124	938
13 (2001)	505,024	503	-	506,655	362	39,785	822,686	13,250	-
14 (2002)	497,287	627	-	486,597	776	41,204	796,239	8,106	-
15 (2003)	456,242	649	-	461,479	739	35,749	742,551	4,542	17
16 (2004)	486,819	770	-	486,494	966	35,725	720,162	2,641	-
平成14年度 (FY02)	505,497	656	-	490,776	821	40,499	801,081	7,461	17
15 (FY03)	456,817	720	-	469,863	785	27,339	729,815	3,340	-
平成16年1~3月 (Q1)	124,447	196	-	132,938	269	27,339	189,226	746	-
4~6 (Q2)	121,188	324	-	119,255	339	29,275	192,049	666	-
7~9 (Q3)	113,453	186	-	115,761	268	26,916	170,709	761	-
10~12 (Q4)	127,731	64	-	118,540	90	35,725	168,178	468	-
平成16年1月 (Jan)	40,973	49	-	36,196	119	40,657	62,034	276	-
2 (Feb)	38,964	77	-	47,640	79	32,041	61,387	238	-
3 (Mar)	44,510	70	-	49,102	71	27,339	65,805	232	-
4 (Apr)	39,951	130	-	39,408	142	27,912	68,179	282	-
5 (May)	43,677	58	-	39,304	134	32,163	60,130	125	-
6 (Jun)	37,560	136	-	40,543	63	29,275	63,740	259	-
7 (Jul)	41,298	40	-	38,406	115	31,973	59,452	220	-
8 (Aug)	35,678	87	-	36,307	99	31,471	55,895	358	-
9 (Sep)	36,477	59	-	41,048	54	26,916	55,362	183	-
10 (Oct)	43,454	-	-	40,022	32	30,005	54,454	339	-
11 (Nov)	38,337	13	-	38,093	9	30,282	56,402	99	-
12 (Dec)	45,940	51	-	40,425	49	35,725	57,322	30	-

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒 鋼 Steel bars										
	中 形 Medium bars			小 形 Light bars							
	出荷 Shipments		在庫 Inventory	小 計 Sub-total				消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
	販売 Sales	その他 Others		生産 Production	内再生鋼材 Reclaimed steel	受入 Receipts	販売 Sales		その他 Others		
平成12年 (2000)	885,334	14,648	58,781	12,246,728	164,268	35,835	664	12,321,950	18,870	499,014	
13 (2001)	804,566	24,653	56,970	12,055,913	147,433	6,600	-	12,069,417	21,570	478,350	
14 (2002)	780,632	20,138	59,327	12,430,006	135,248	43,565	204	12,411,812	25,988	515,672	
15 (2003)	749,161	10,981	47,230	11,643,561	121,737	48,747	49	11,680,072	19,700	505,767	
16 (2004)	710,725	8,102	50,916	11,441,776	111,130	53,719	-	11,458,640	31,572	503,959	
平成14年度 (FY02)	791,490	19,900	54,154	12,241,058	128,582	53,571	253	12,282,224	26,109	467,076	
15 (FY03)	732,288	11,349	44,229	11,525,897	125,431	52,205	-	11,641,245	16,736	379,734	
平成16年1~3月 (Q1)	188,441	4,693	44,229	2,759,327	33,193	15,168	-	2,892,387	2,609	379,734	
4~6 (Q2)	185,558	1,290	50,343	3,023,238	30,357	12,287	-	2,955,117	7,993	451,718	
7~9 (Q3)	171,571	1,187	48,982	2,834,944	23,817	11,566	-	2,831,465	10,851	455,567	
10~12 (Q4)	165,155	932	50,916	2,824,267	23,763	14,698	-	2,779,671	10,119	503,959	
平成16年1月 (Jan)	58,771	400	51,033	845,147	10,454	3,627	-	879,330	704	469,988	
2 (Feb)	60,766	3,829	47,697	922,182	10,498	7,502	-	945,208	644	453,681	
3 (Mar)	68,904	464	44,229	991,998	12,241	4,039	-	1,067,849	1,261	379,734	
4 (Apr)	63,085	479	49,390	1,010,007	11,140	4,140	-	1,000,114	423	393,057	
5 (May)	60,930	491	48,378	1,035,819	10,013	4,167	-	981,584	3,856	447,435	
6 (Jun)	61,543	320	50,343	977,412	9,204	3,980	-	973,419	3,714	451,718	
7 (Jul)	60,744	434	48,613	956,290	8,556	3,820	-	981,951	3,751	425,863	
8 (Aug)	55,734	485	48,753	908,912	7,024	3,552	-	892,056	3,298	442,954	
9 (Sep)	55,093	268	48,982	969,742	8,237	4,194	-	957,458	3,802	455,567	
10 (Oct)	53,371	373	49,287	1,014,248	8,086	4,852	-	965,229	3,786	505,432	
11 (Nov)	56,560	443	48,950	977,234	8,063	4,722	-	948,414	3,354	535,589	
12 (Dec)	55,224	116	50,916	832,785	7,614	5,124	-	866,028	2,979	503,959	

## 1. 製品 Products

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

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒 鋼 Steel bars							在庫 Inventory
	小 形 Light bars							
	鉄 筋 用 For reinforcing							
	生産 Production	内再生鋼材 Reclaimed steel	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			
販売 Sales					その他 Others			
平成12年 (2000)	11,120,799	127,220	9,445	-	11,153,013	10,367	424,603	
13 (2001)	10,963,487	111,508	5,185	-	10,960,353	18,334	406,656	
14 (2002)	11,400,591	100,026	43,565	204	11,372,147	24,360	455,244	
15 (2003)	10,702,960	88,514	48,747	3	10,739,678	17,721	448,070	
16 (2004)	10,484,556	78,733	53,719	-	10,504,017	30,056	445,762	
平成14年度 (FY02)	11,240,609	95,163	53,571	207	11,269,463	24,338	412,266	
15 (FY03)	10,592,830	91,339	52,205	-	10,704,237	14,991	331,589	
平成16年1~3月 (Q1)	2,528,511	24,166	15,168	-	2,652,688	2,193	331,589	
4~6 (Q2)	2,770,508	21,859	12,287	-	2,713,221	7,721	392,986	
7~9 (Q3)	2,601,078	16,460	11,566	-	2,599,734	10,515	395,052	
10~12 (Q4)	2,584,459	16,248	14,698	-	2,538,374	9,627	445,762	
平成16年1月 (Jan)	771,410	7,801	3,627	-	802,757	560	415,169	
2 (Feb)	841,100	7,421	7,502	-	865,264	610	397,787	
3 (Mar)	916,001	8,944	4,039	-	984,667	1,023	331,589	
4 (Apr)	927,725	8,148	4,140	-	921,573	330	341,164	
5 (May)	948,626	7,350	4,167	-	899,027	3,741	391,143	
6 (Jun)	894,157	6,361	3,980	-	892,621	3,650	392,986	
7 (Jul)	878,171	5,862	3,820	-	903,003	3,654	368,221	
8 (Aug)	833,986	4,766	3,552	-	819,720	3,182	382,825	
9 (Sep)	888,921	5,832	4,194	-	877,011	3,679	395,052	
10 (Oct)	932,714	5,681	4,852	-	883,184	3,598	445,896	
11 (Nov)	894,783	5,409	4,722	-	866,059	3,152	476,086	
12 (Dec)	756,962	5,158	5,124	-	789,131	2,877	445,762	

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒 鋼 Steel bars							在庫 Inventory
	小 形 Light bars							
	その他用 For others							
	生産 Production	内再生鋼材 Reclaimed steel	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			
販売 Sales					その他 Others			
平成12年 (2000)	1,125,929	37,048	26,390	664	1,168,937	8,503	74,411	
13 (2001)	1,092,426	35,925	1,415	-	1,109,064	3,236	71,694	
14 (2002)	1,029,415	35,222	-	-	1,039,665	1,628	60,428	
15 (2003)	940,601	33,223	-	46	940,394	1,979	57,697	
16 (2004)	957,220	32,397	-	-	954,623	1,516	58,197	
平成14年度 (FY02)	1,000,449	33,419	-	46	1,012,761	1,771	54,810	
15 (FY03)	933,067	34,092	-	-	937,008	1,745	48,145	
平成16年1~3月 (Q1)	230,816	9,027	-	-	239,699	416	48,145	
4~6 (Q2)	252,730	8,498	-	-	241,896	272	58,732	
7~9 (Q3)	233,866	7,357	-	-	231,731	336	60,515	
10~12 (Q4)	239,808	7,515	-	-	241,297	492	58,197	
平成16年1月 (Jan)	73,737	2,653	-	-	76,573	144	54,819	
2 (Feb)	81,082	3,077	-	-	79,944	34	55,894	
3 (Mar)	75,997	3,297	-	-	83,182	238	48,145	
4 (Apr)	82,282	2,992	-	-	78,541	93	51,893	
5 (May)	87,193	2,663	-	-	82,557	115	56,292	
6 (Jun)	83,255	2,843	-	-	80,798	64	58,732	
7 (Jul)	78,119	2,694	-	-	78,948	97	57,642	
8 (Aug)	74,926	2,258	-	-	72,336	116	60,129	
9 (Sep)	80,821	2,405	-	-	80,447	123	60,515	
10 (Oct)	81,534	2,405	-	-	82,045	188	59,536	
11 (Nov)	82,451	2,654	-	-	82,355	202	59,503	
12 (Dec)	75,823	2,456	-	-	76,897	102	58,197	

1. 製品 Products

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	管材 Rounds for tubes							在庫 Inventory	
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory			
				販売 Sales	その他 Others				
平成12年 (2000)	913,706	43	645,107	(910,575)	9,373	232,833	(17,485)	47,619	
13 (2001)	776,869	86	438,038	(797,959)	85,808	250,451	(14,628)	31,273	
14 (2002)	719,465	73	405,403	(732,719)	56,850	238,966	(13,105)	32,562	
15 (2003)	758,981	88,577	436,063	(782,654)	147,822	254,456	(15,635)	24,155	
16 (2004)	892,438	578,105	563,637	(913,750)	679,188	208,094	(13,444)	18,163	
平成14年度 (FY02)	714,050	51	407,010	(715,299)	47,278	240,274	(11,773)	27,024	
15 (FY03)	815,266	233,243	480,519	(837,193)	297,019	253,621	(15,692)	24,187	
平成16年1~3月 (Q1)	223,261	144,669	141,514	(226,029)	161,288	57,549	(15,692)	24,187	
4~6 (Q2)	220,337	143,217	140,381	(232,498)	173,559	49,881	(11,878)	18,125	
7~9 (Q3)	221,375	141,987	138,021	(225,326)	172,077	47,731	(12,303)	16,717	
10~12 (Q4)	227,465	148,232	143,721	(229,897)	172,264	52,933	(13,444)	18,163	
平成16年1月 (Jan)	73,210	48,958	50,408	(76,408)	54,161	20,639	(17,622)	19,571	
2 (Feb)	76,539	48,675	44,065	(76,541)	54,759	20,420	(15,055)	22,835	
3 (Mar)	73,512	47,036	47,041	(73,080)	52,368	16,490	(15,692)	24,187	
4 (Apr)	73,320	48,518	45,227	(75,906)	56,960	17,119	(13,909)	24,429	
5 (May)	82,407	50,428	50,343	(85,851)	64,563	18,937	(14,889)	21,853	
6 (Jun)	64,610	44,271	44,811	(70,741)	52,036	13,825	(11,878)	18,125	
7 (Jul)	72,712	46,658	44,632	(72,515)	56,129	16,041	(14,186)	18,150	
8 (Aug)	72,070	44,444	42,125	(70,589)	54,977	14,825	(16,286)	20,405	
9 (Sep)	76,593	50,885	51,264	(82,222)	60,971	16,865	(12,303)	16,717	
10 (Oct)	72,113	46,946	46,644	(72,202)	54,219	17,868	(13,736)	15,231	
11 (Nov)	71,594	49,893	46,305	(71,184)	52,666	19,758	(14,358)	16,701	
12 (Dec)	83,758	51,393	50,772	(86,511)	65,379	15,307	(13,444)	18,163	

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	線材 Steel wire rods								
	計 Total						バーインコイル Bars in coil		
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption
販売 Sales				その他 Others					
平成12年 (2000)	3,860,263	106,249	86,514	3,797,499	86,948	156,958	1,054,945	106,249	6,087
13 (2001)	3,537,159	7,639	83,125	3,411,435	73,250	144,873	866,919	7,639	14
14 (2002)	3,332,312	40,540	56,207	3,290,024	68,928	114,107	833,871	6,827	-
15 (2003)	3,120,260	44,054	54,683	3,050,348	70,670	124,504	800,832	10,212	-
16 (2004)	2,959,857	36,648	27,004	2,912,840	73,700	106,665	769,521	6,017	-
平成14年度 (FY02)	3,250,646	43,181	62,951	3,224,024	69,558	116,527	817,412	7,742	-
15 (FY03)	3,072,625	41,110	42,390	3,024,153	69,022	99,640	794,102	9,882	-
平成16年1~3月 (Q1)	752,550	9,812	7,327	764,315	15,578	99,640	188,758	2,337	-
4~6 (Q2)	756,630	8,600	5,945	736,783	18,581	103,254	201,530	1,727	-
7~9 (Q3)	722,028	9,012	7,893	680,558	19,497	126,242	186,119	929	-
10~12 (Q4)	728,649	9,224	5,839	731,184	20,044	106,665	193,114	1,024	-
平成16年1月 (Jan)	248,475	4,091	1,991	241,071	5,418	128,247	64,388	923	-
2 (Feb)	233,595	2,772	2,871	246,407	5,261	110,392	58,843	626	-
3 (Mar)	270,480	2,949	2,465	276,837	4,899	99,640	65,527	788	-
4 (Apr)	259,514	2,438	1,789	243,488	5,999	110,238	68,722	444	-
5 (May)	257,864	2,958	2,027	248,754	5,964	114,270	69,440	803	-
6 (Jun)	239,252	3,204	2,129	244,541	6,618	103,254	63,368	480	-
7 (Jul)	241,386	3,719	2,166	237,813	6,465	102,045	64,846	205	-
8 (Aug)	232,911	2,173	1,505	213,037	6,617	115,844	58,583	478	-
9 (Sep)	247,731	3,120	4,222	229,708	6,415	126,242	62,690	246	-
10 (Oct)	239,471	2,682	1,993	236,092	6,954	123,297	63,492	295	-
11 (Nov)	244,805	3,294	2,060	245,171	6,161	117,805	64,310	368	-
12 (Dec)	244,373	3,248	1,786	249,921	6,929	106,665	65,312	361	-

## 1. 製品 Products

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	線材 Steel wire rods									
	バーインコイル Bars in coil						鉄筋用 For reinforcing			
	小計 Sub-total			在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
	販売 Sales	その他 Others						販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	1,145,836	9,170	40,635	577,904	75,917	5,736	637,583	8,290	18,405	
13 (2001)	868,731	7,829	34,954	419,990	7,639	-	421,335	7,763	17,637	
14 (2002)	846,991	7,196	32,305	390,969	6,827	-	397,112	7,148	14,934	
15 (2003)	806,324	10,280	32,428	380,953	10,212	-	385,399	10,235	13,228	
16 (2004)	769,267	6,333	29,168	356,175	6,017	-	358,901	6,306	10,004	
平成14年度 (FY02)	837,648	7,830	28,105	385,696	7,742	-	392,061	7,788	13,647	
15 (FY03)	793,042	9,677	27,997	372,446	9,882	-	376,103	9,615	11,023	
平成16年1~3月 (Q1)	192,296	1,807	27,997	83,979	2,337	-	86,532	1,790	11,023	
4~6 (Q2)	196,111	2,129	32,330	94,452	1,727	-	91,094	2,120	13,988	
7~9 (Q3)	184,352	1,251	34,217	86,326	929	-	85,561	1,250	14,425	
10~12 (Q4)	196,508	1,146	29,168	91,418	1,024	-	95,714	1,146	10,004	
平成16年1月 (Jan)	63,258	618	33,123	27,839	923	-	28,320	618	12,852	
2 (Feb)	61,708	591	30,278	24,555	626	-	27,898	583	9,553	
3 (Mar)	67,330	598	27,997	31,585	788	-	30,314	589	11,023	
4 (Apr)	66,447	760	30,103	32,217	444	-	30,252	758	12,675	
5 (May)	66,759	712	32,582	31,438	803	-	31,354	707	12,854	
6 (Jun)	62,905	657	32,330	30,797	480	-	29,488	655	13,988	
7 (Jul)	65,181	497	31,671	30,019	205	-	29,735	497	13,980	
8 (Aug)	57,239	414	32,955	25,969	478	-	27,209	413	12,802	
9 (Sep)	61,932	340	34,217	30,338	246	-	28,617	340	14,425	
10 (Oct)	61,061	385	35,312	28,899	295	-	29,327	385	13,905	
11 (Nov)	67,125	352	32,597	30,654	368	-	31,724	352	12,850	
12 (Dec)	68,322	409	29,168	31,865	361	-	34,663	409	10,004	

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	線材 Steel wire rods								
	バーインコイル Bars in coil						普通鋼線材 Ordinary and special wire rods		
	その他用 For others			計 Total					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption
			販売 Sales	その他 Others					
平成12年 (2000)	477,041	30,332	351	508,253	880	22,230	2,805,318	-	80,427
13 (2001)	446,929	-	14	447,396	66	17,317	2,670,240	-	83,111
14 (2002)	442,902	-	-	449,879	48	17,371	2,498,441	33,713	56,207
15 (2003)	419,879	-	-	420,925	45	19,200	2,319,428	33,842	54,683
16 (2004)	413,346	-	-	410,366	27	19,164	2,190,336	30,631	27,004
平成14年度 (FY02)	431,716	-	-	445,587	42	14,458	2,433,234	35,439	62,951
15 (FY03)	421,656	-	-	416,939	62	16,974	2,278,523	31,228	42,390
平成16年1~3月 (Q1)	104,779	-	-	105,764	17	16,974	563,792	7,475	7,327
4~6 (Q2)	107,078	-	-	105,017	9	18,342	555,100	6,873	5,945
7~9 (Q3)	99,793	-	-	98,791	1	19,792	535,909	8,083	7,893
10~12 (Q4)	101,696	-	-	100,794	-	19,164	535,535	8,200	5,839
平成16年1月 (Jan)	36,549	-	-	34,938	-	20,271	184,087	3,168	1,991
2 (Feb)	34,288	-	-	33,810	8	20,725	174,752	2,146	2,871
3 (Mar)	33,942	-	-	37,016	9	16,974	204,953	2,161	2,465
4 (Apr)	36,505	-	-	36,195	2	17,428	190,792	1,994	1,789
5 (May)	38,002	-	-	35,405	5	19,728	188,424	2,155	2,027
6 (Jun)	32,571	-	-	33,417	2	18,342	175,884	2,724	2,129
7 (Jul)	34,827	-	-	35,446	-	17,691	176,540	3,514	2,166
8 (Aug)	32,614	-	-	30,030	1	20,153	174,328	1,695	1,505
9 (Sep)	32,352	-	-	33,315	-	19,792	185,041	2,874	4,222
10 (Oct)	34,593	-	-	31,734	-	21,407	175,979	2,387	1,993
11 (Nov)	33,656	-	-	35,401	-	19,747	180,495	2,926	2,060
12 (Dec)	33,447	-	-	33,659	-	19,164	179,061	2,887	1,786

## 1. 製品 Products

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

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month		線材 Steel wire rods								
		普通鋼線材 Ordinary and special wire rods								
		計 Total			普通線材 Ordinary wire rods					
		出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales	その他 Others	販売 Sales	その他 Others							
平成12年	(2000)	2,651,663	77,778	116,323	1,681,435	-	102	1,673,466	27,954	51,748
13	(2001)	2,542,704	65,421	109,919	1,533,960	-	94	1,518,052	26,230	56,457
14	(2002)	2,443,033	61,732	81,802	1,222,136	-	114	1,249,635	25,480	41,046
15	(2003)	2,244,024	60,390	92,076	1,082,379	-	49	1,080,781	23,191	44,169
16	(2004)	2,143,573	67,367	77,497	1,038,700	-	-	1,041,539	4,575	38,838
平成14年度	(FY02)	2,386,376	61,728	88,422	1,141,768	-	112	1,177,019	24,494	40,407
15	(FY03)	2,231,111	59,345	71,643	1,087,804	-	22	1,087,341	18,883	33,253
平成16年1~3月	(Q1)	572,019	13,771	71,643	273,511	-	-	284,027	1,469	33,253
4~6	(Q2)	540,672	16,452	70,924	265,669	-	-	263,330	1,604	34,455
7~9	(Q3)	496,206	18,246	92,025	249,033	-	-	239,504	746	42,587
10~12	(Q4)	534,676	18,898	77,497	250,487	-	-	254,678	756	38,838
平成16年1月	(Jan)	177,813	4,800	95,124	88,049	-	-	86,410	455	45,685
2	(Feb)	184,699	4,670	80,114	91,121	-	-	97,808	760	38,394
3	(Mar)	209,507	4,301	71,643	94,341	-	-	99,809	254	33,253
4	(Apr)	177,041	5,239	80,135	90,955	-	-	85,813	558	37,618
5	(May)	181,995	5,252	81,688	91,457	-	-	88,738	368	40,222
6	(Jun)	181,636	5,961	70,924	83,257	-	-	88,779	678	34,455
7	(Jul)	172,632	5,968	70,374	84,337	-	-	80,070	229	38,459
8	(Aug)	155,798	6,203	82,889	79,306	-	-	74,468	227	43,137
9	(Sep)	167,776	6,075	92,025	85,390	-	-	84,966	290	42,587
10	(Oct)	175,031	6,569	87,985	82,520	-	-	81,619	243	44,424
11	(Nov)	178,046	5,809	85,208	81,824	-	-	82,768	261	42,987
12	(Dec)	181,599	6,520	77,497	86,143	-	-	90,291	252	38,838

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month		線材 Steel wire rods								
		普通鋼線材 Ordinary and special wire rods								
		特殊線材 Special wire rods								
		小計 Sub-total			低炭素 Low-carbon wire rods					
生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption		
販売 Sales	その他 Others	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption						
平成12年	(2000)	1,123,883	-	80,325	978,197	49,824	64,575	126,627	-	36,120
13	(2001)	1,136,280	-	83,017	1,024,652	39,191	53,462	119,939	-	36,061
14	(2002)	1,276,305	33,713	56,093	1,193,398	36,252	40,756	126,401	10	36,328
15	(2003)	1,237,049	33,842	54,634	1,163,243	37,199	47,907	125,350	-	37,643
16	(2004)	1,151,636	30,631	27,004	1,102,034	62,792	38,659	120,514	-	17,845
平成14年度	(FY02)	1,291,466	35,439	62,839	1,209,357	37,234	48,015	130,580	10	36,844
15	(FY03)	1,190,719	31,228	42,368	1,143,770	40,462	38,390	122,049	-	34,027
平成16年1~3月	(Q1)	290,281	7,475	7,327	287,992	12,302	38,390	29,462	-	5,970
4~6	(Q2)	289,431	6,873	5,945	277,342	14,848	36,469	29,307	-	4,148
7~9	(Q3)	286,876	8,083	7,893	256,702	17,500	49,438	33,224	-	3,805
10~12	(Q4)	285,048	8,200	5,839	279,998	18,142	38,659	28,521	-	3,922
平成16年1月	(Jan)	96,038	3,168	1,991	91,403	4,345	49,439	8,281	-	1,965
2	(Feb)	83,631	2,146	2,871	86,891	3,910	41,720	8,427	-	2,329
3	(Mar)	110,612	2,161	2,465	109,698	4,047	38,390	12,754	-	1,676
4	(Apr)	99,837	1,994	1,789	91,228	4,681	42,517	8,482	-	1,426
5	(May)	96,967	2,155	2,027	93,257	4,884	41,466	8,132	-	1,322
6	(Jun)	92,627	2,724	2,129	92,857	5,283	36,469	12,693	-	1,400
7	(Jul)	92,203	3,514	2,166	92,562	5,739	31,915	10,210	-	1,360
8	(Aug)	95,022	1,695	1,505	81,330	5,976	39,752	9,188	-	1,105
9	(Sep)	99,651	2,874	4,222	82,810	5,785	49,438	13,826	-	1,340
10	(Oct)	93,459	2,387	1,993	93,412	6,326	43,561	8,282	-	1,365
11	(Nov)	98,671	2,926	2,060	95,278	5,548	42,221	10,343	-	1,391
12	(Dec)	92,918	2,887	1,786	91,308	6,268	38,659	9,896	-	1,166

## 1. 製品 Products

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	線材 Steel wire rods								
	普通鋼線材 Ordinary and special wire rods								
	低炭素 Low-carbon wire rods			高炭素 High-carbon wire rods					
	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales	その他 Others	販売 Sales					その他 Others		
平成12年 (2000)	37,945	49,712	6,401	997,256	-	44,205	940,252	112	58,174
13 (2001)	44,938	39,118	5,838	1,016,341	-	46,956	979,714	73	47,624
14 (2002)	52,433	36,212	5,760	1,149,904	33,703	19,765	1,140,965	40	34,996
15 (2003)	50,558	37,176	5,725	1,111,699	33,842	16,991	1,112,685	23	42,182
16 (2004)	39,790	62,536	5,990	1,031,122	30,631	9,159	1,062,244	256	32,669
平成14年度 (FY02)	54,843	37,217	6,918	1,160,886	35,429	25,995	1,154,514	17	41,097
15 (FY03)	49,390	40,413	5,119	1,068,670	31,228	8,341	1,094,380	49	33,271
平成16年1~3月 (Q1)	11,808	12,276	5,119	260,819	7,475	1,357	276,184	26	33,271
4~6 (Q2)	10,345	14,808	5,087	260,124	6,873	1,797	266,997	40	31,382
7~9 (Q3)	9,829	17,411	7,262	253,652	8,083	4,088	246,873	89	42,176
10~12 (Q4)	7,808	18,041	5,990	256,527	8,200	1,917	272,190	101	32,669
平成16年1月 (Jan)	3,068	4,345	4,616	87,757	3,168	26	88,335	-	44,823
2 (Feb)	2,635	3,904	4,171	75,204	2,146	542	84,256	6	37,549
3 (Mar)	6,105	4,027	5,119	97,858	2,161	789	103,593	20	33,271
4 (Apr)	2,791	4,681	4,696	91,355	1,994	363	88,437	-	37,821
5 (May)	2,695	4,880	3,928	88,835	2,155	705	90,562	4	37,538
6 (Jun)	4,859	5,247	5,087	79,934	2,724	729	87,998	36	31,382
7 (Jul)	2,981	5,709	5,248	81,993	3,514	806	89,581	30	26,667
8 (Aug)	1,935	5,917	5,480	85,834	1,695	400	79,395	59	34,272
9 (Sep)	4,913	5,785	7,262	85,825	2,874	2,882	77,897	-	42,176
10 (Oct)	2,634	6,284	5,251	85,177	2,387	628	90,778	42	38,310
11 (Nov)	2,414	5,524	6,253	88,328	2,926	669	92,864	24	35,968
12 (Dec)	2,760	6,233	5,990	83,022	2,887	620	88,548	35	32,669

注: 1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	鋼板 Steel sheets and plates							
	計 Total							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory		
販売 Sales				その他 Others				
平成12年 (2000)	8,646,605	59,983	291,513	(499,513)	7,936,049	433,541	(8,663)	369,880
13 (2001)	9,320,000	42,934	247,633	(452,034)	8,611,847	445,821	(6,197)	424,706
14 (2002)	9,066,088	41,716	193,781	(400,283)	8,574,356	391,359	(4,240)	373,200
15 (2003)	10,153,680	45,149	215,753	(412,654)	9,752,372	229,166	(3,425)	376,849
16 (2004)	11,325,805	71,371	255,604	(465,806)	10,973,910	122,658	(3,216)	425,088
平成14年度 (FY02)	9,140,479	32,132	165,942	(371,607)	8,719,200	325,044	(2,593)	331,416
15 (FY03)	10,481,427	54,895	208,453	(412,822)	10,034,704	213,489	(3,116)	415,949
平成16年1~3月 (Q1)	2,715,410	15,580	38,620	(91,863)	2,627,804	27,885	(3,116)	415,949
4~6 (Q2)	2,792,207	15,805	68,472	(121,633)	2,726,229	31,509	(4,544)	397,926
7~9 (Q3)	2,863,943	21,946	74,608	(126,779)	2,696,966	28,678	(3,921)	483,380
10~12 (Q4)	2,954,245	18,040	73,904	(125,531)	2,922,911	34,586	(3,216)	425,088
平成16年1月 (Jan)	894,357	5,284	11,866	(28,022)	848,890	8,913	(4,862)	406,744
2 (Feb)	872,359	5,392	12,120	(29,660)	850,891	8,533	(3,115)	413,214
3 (Mar)	948,694	4,904	14,634	(34,181)	928,023	10,439	(3,116)	415,949
4 (Apr)	933,268	5,182	18,736	(36,876)	879,335	12,263	(3,575)	443,979
5 (May)	943,370	6,084	29,094	(46,423)	920,098	9,755	(3,784)	433,981
6 (Jun)	915,569	4,539	20,642	(38,334)	926,796	9,491	(4,544)	397,926
7 (Jul)	919,838	7,848	29,481	(46,522)	895,410	14,190	(3,650)	386,162
8 (Aug)	1,014,404	7,205	19,406	(36,314)	892,143	7,144	(4,475)	489,515
9 (Sep)	929,701	6,893	25,721	(43,943)	909,413	7,344	(3,921)	483,380
10 (Oct)	973,717	3,086	15,723	(33,185)	956,845	9,297	(3,689)	478,364
11 (Nov)	1,008,901	7,696	28,108	(46,202)	984,831	13,278	(2,578)	468,907
12 (Dec)	971,627	7,258	30,073	(46,144)	981,235	12,011	(3,216)	425,088

1. 製品 Products

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	鋼板 Steel sheets and plates							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	
				厚板 Heavy plates		その他 Others		
				販売 Sales				
平成12年 (2000)	8,413,596	59,882	290,892	(493,011)	7,707,036	427,607	(8,631)	334,958
13 (2001)	9,114,479	42,934	247,611	(446,019)	8,409,441	440,091	(6,151)	390,577
14 (2002)	8,854,350	41,716	193,781	(393,182)	8,348,734	386,814	(4,229)	356,366
15 (2003)	9,916,386	41,712	215,753	(404,590)	9,519,965	224,045	(3,400)	357,016
16 (2004)	11,129,016	54,606	255,604	(456,254)	10,767,322	117,803	(3,201)	400,422
平成14年度 (FY02)	8,920,985	32,132	165,942	(364,208)	8,488,636	320,648	(2,575)	312,813
15 (FY03)	10,250,283	46,913	208,453	(404,267)	9,799,126	208,019	(3,084)	395,994
平成16年1~3月 (Q1)	2,663,493	11,035	38,620	(89,525)	2,569,704	26,582	(3,084)	395,994
4~6 (Q2)	2,745,128	12,234	68,472	(119,236)	2,676,516	30,589	(4,526)	377,928
7~9 (Q3)	2,814,985	18,091	74,608	(124,485)	2,648,298	27,611	(3,903)	460,535
10~12 (Q4)	2,905,410	13,246	73,904	(123,008)	2,872,804	33,021	(3,201)	400,422
平成16年1月 (Jan)	877,805	3,765	11,866	(27,257)	830,935	8,554	(4,831)	387,084
2 (Feb)	855,280	3,826	12,120	(28,882)	832,468	8,239	(3,082)	393,618
3 (Mar)	930,408	3,444	14,634	(33,386)	906,301	9,789	(3,084)	395,994
4 (Apr)	916,947	3,875	18,736	(36,087)	862,770	11,968	(3,556)	423,210
5 (May)	928,150	5,195	29,094	(45,650)	904,222	9,468	(3,776)	413,255
6 (Jun)	900,031	3,164	20,642	(37,499)	909,524	9,153	(4,526)	377,928
7 (Jul)	901,883	6,443	29,481	(45,711)	877,184	13,878	(3,629)	365,501
8 (Aug)	999,366	6,148	19,406	(35,583)	877,780	6,713	(4,452)	467,580
9 (Sep)	913,736	5,500	25,721	(43,191)	893,334	7,020	(3,903)	460,535
10 (Oct)	955,995	1,762	15,723	(32,412)	939,763	8,938	(3,680)	453,936
11 (Nov)	992,724	6,106	28,108	(45,326)	968,904	12,796	(2,567)	443,183
12 (Dec)	956,691	5,378	30,073	(45,270)	964,137	11,287	(3,201)	400,422

注: 1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外敷。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	鋼板 Steel sheets and plates							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	
				中板・薄板 Medium plates/light sheets		その他 Others		
				販売 Sales				
平成12年 (2000)	233,009	101	621	(6,502)	229,013	5,934	(32)	34,922
13 (2001)	205,521	-	22	(6,015)	202,406	5,730	(46)	34,129
14 (2002)	211,738	-	-	(7,101)	225,622	4,545	(11)	16,834
15 (2003)	237,294	3,437	-	(8,064)	232,407	5,121	(25)	19,833
16 (2004)	196,789	16,765	-	(9,552)	206,588	4,855	(15)	24,666
平成14年度 (FY02)	219,494	-	-	(7,399)	230,564	4,396	(18)	18,603
15 (FY03)	231,144	7,982	-	(8,555)	235,578	5,470	(32)	19,955
平成16年1~3月 (Q1)	51,917	4,545	-	(2,338)	58,100	1,303	(32)	19,955
4~6 (Q2)	47,079	3,571	-	(2,397)	49,713	920	(18)	19,998
7~9 (Q3)	48,958	3,855	-	(2,294)	48,668	1,067	(18)	22,845
10~12 (Q4)	48,835	4,794	-	(2,523)	50,107	1,565	(15)	24,666
平成16年1月 (Jan)	16,552	1,519	-	(765)	17,955	359	(31)	19,660
2 (Feb)	17,079	1,566	-	(778)	18,423	294	(33)	19,596
3 (Mar)	18,286	1,460	-	(795)	21,722	650	(32)	19,955
4 (Apr)	16,321	1,307	-	(789)	16,565	295	(19)	20,769
5 (May)	15,220	889	-	(773)	15,876	287	(8)	20,726
6 (Jun)	15,538	1,375	-	(835)	17,272	338	(18)	19,998
7 (Jul)	17,955	1,405	-	(811)	18,226	312	(21)	20,661
8 (Aug)	15,038	1,057	-	(731)	14,363	431	(23)	21,935
9 (Sep)	15,965	1,393	-	(752)	16,079	324	(18)	22,845
10 (Oct)	17,722	1,324	-	(773)	17,082	359	(9)	24,428
11 (Nov)	16,177	1,590	-	(876)	15,927	482	(11)	25,724
12 (Dec)	14,936	1,880	-	(874)	17,098	724	(15)	24,666



## 1. 製品 Products

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

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼 帯 Steel strips							在庫 Inventory
	計 Total							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		その他 Others		
販売 Sales								
平成12年 (2000)	45,751,632	710,093	22,914,710	(32,542,728)	19,383,386	4,076,399	(560,139)	1,059,575
13 (2001)	42,881,248	627,162	21,257,145	(30,229,514)	18,555,136	3,644,289	(579,290)	1,066,397
14 (2002)	45,355,358	657,919	22,420,230	(31,455,271)	19,904,577	3,761,106	(475,066)	960,570
15 (2003)	46,680,175	758,342	23,766,039	(33,089,659)	19,699,707	3,964,208	(489,812)	957,486
16 (2004)	46,890,590	975,792	24,350,620	(33,612,918)	18,983,359	4,606,176	(466,653)	902,619
平成14年度 (FY02)	46,721,686	660,780	23,160,279	(32,291,514)	20,416,840	3,798,188	(494,668)	887,912
15 (FY03)	46,464,668	767,661	23,939,092	(33,277,938)	19,279,547	4,058,417	(516,069)	819,529
平成16年1~3月 (Q1)	11,627,331	158,340	6,112,914	(8,424,276)	4,780,196	1,031,624	(516,069)	819,529
4~6 (Q2)	11,342,650	226,947	5,950,243	(8,213,725)	4,492,364	1,056,225	(474,298)	886,036
7~9 (Q3)	12,040,014	276,545	6,125,629	(8,422,909)	4,956,006	1,165,156	(441,349)	947,702
10~12 (Q4)	11,880,595	313,960	6,161,834	(8,552,008)	4,754,793	1,353,171	(466,653)	902,619
平成16年1月 (Jan)	3,990,053	56,886	2,058,053	(2,828,906)	1,598,361	361,054	(508,419)	991,545
2 (Feb)	3,713,368	49,094	1,948,171	(2,685,793)	1,500,133	313,649	(513,478)	986,944
3 (Mar)	3,923,910	52,360	2,106,690	(2,909,577)	1,681,702	356,921	(516,069)	819,529
4 (Apr)	3,789,504	54,392	1,973,439	(2,740,015)	1,476,593	337,848	(471,726)	874,187
5 (May)	3,668,454	65,148	1,964,960	(2,686,330)	1,459,702	336,388	(483,066)	844,145
6 (Jun)	3,884,692	107,407	2,011,844	(2,787,380)	1,556,069	381,989	(474,298)	886,036
7 (Jul)	4,072,934	112,335	2,106,704	(2,896,016)	1,709,846	395,004	(461,122)	858,915
8 (Aug)	4,072,844	91,928	2,078,960	(2,799,122)	1,515,333	384,851	(544,493)	1,055,043
9 (Sep)	3,894,236	72,282	1,939,965	(2,727,771)	1,730,827	385,301	(441,349)	947,702
10 (Oct)	3,904,918	67,087	2,087,073	(2,909,656)	1,465,196	392,333	(430,676)	982,314
11 (Nov)	3,919,444	98,739	1,993,644	(2,775,796)	1,714,460	422,647	(450,791)	880,417
12 (Dec)	4,056,233	148,134	2,081,117	(2,866,556)	1,575,137	538,191	(466,653)	902,619

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼 帯 Steel strips							在庫 Inventory
	幅600mm以上 Steel strips (600mm or more in width)							
	小計 Sub-total							
生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		その他 Others			
			販売 Sales					
平成12年 (2000)	44,529,214	679,850	22,513,815	(32,542,728)	18,843,719	3,745,854	(560,139)	1,036,538
13 (2001)	41,715,133	626,262	20,909,317	(30,229,514)	17,963,952	3,402,820	(579,290)	1,053,997
14 (2002)	44,152,360	657,144	22,067,596	(31,455,271)	19,255,311	3,559,371	(475,066)	945,748
15 (2003)	45,468,916	757,433	23,423,484	(33,089,659)	19,015,775	3,777,475	(489,812)	941,814
16 (2004)	45,612,188	974,626	23,979,410	(33,612,918)	18,275,061	4,400,759	(466,653)	886,542
平成14年度 (FY02)	45,489,414	659,968	22,809,872	(32,291,514)	19,731,780	3,596,635	(494,668)	874,108
15 (FY03)	45,260,632	766,758	23,599,155	(33,277,938)	18,597,223	3,874,386	(516,069)	802,837
平成16年1~3月 (Q1)	11,321,732	158,190	6,030,360	(8,424,276)	4,604,331	982,424	(516,069)	802,837
4~6 (Q2)	11,040,141	226,673	5,858,244	(8,213,725)	4,327,503	1,011,592	(474,298)	866,700
7~9 (Q3)	11,705,095	276,253	6,028,792	(8,422,909)	4,768,883	1,111,435	(441,349)	930,116
10~12 (Q4)	11,545,220	313,510	6,062,014	(8,552,008)	4,574,344	1,295,308	(466,653)	886,542
平成16年1月 (Jan)	3,887,053	56,736	2,030,574	(2,828,906)	1,537,784	345,722	(508,419)	975,867
2 (Feb)	3,611,610	49,094	1,920,867	(2,685,793)	1,442,997	295,912	(513,478)	971,502
3 (Mar)	3,823,069	52,360	2,078,919	(2,909,577)	1,623,550	340,790	(516,069)	802,837
4 (Apr)	3,692,609	54,308	1,942,563	(2,740,015)	1,422,747	324,853	(471,726)	857,675
5 (May)	3,570,405	65,070	1,934,362	(2,686,330)	1,406,492	322,393	(483,066)	826,874
6 (Jun)	3,777,127	107,295	1,981,319	(2,787,380)	1,498,264	364,346	(474,298)	866,700
7 (Jul)	3,962,433	112,261	2,071,837	(2,896,016)	1,646,269	379,893	(461,122)	842,385
8 (Aug)	3,961,683	91,744	2,046,332	(2,799,122)	1,459,849	367,009	(544,493)	1,033,015
9 (Sep)	3,780,979	72,248	1,910,623	(2,727,771)	1,662,765	364,533	(441,349)	930,116
10 (Oct)	3,787,108	66,871	2,052,914	(2,909,656)	1,403,063	371,204	(430,676)	963,825
11 (Nov)	3,806,806	98,621	1,960,179	(2,775,796)	1,651,563	404,632	(450,791)	863,237
12 (Dec)	3,951,306	148,018	2,048,921	(2,866,556)	1,519,718	519,472	(466,653)	886,542

## 1. 製品 Products

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	鋼 帯 Steel strips							在庫 Inventory
	幅600mm以上 Steel strips (600mm or more in width)							
	冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory		
販売 Sales				その他 Others				
平成12年 (2000)	2,133,803	-	2,141,956	(2,141,956)	233	-	18,275	
13 (2001)	2,005,684	-	2,001,648	(2,001,648)	3,170	17	19,317	
14 (2002)	1,798,373	-	1,807,962	(1,807,962)	4,566	22	11,497	
15 (2003)	2,038,221	-	2,019,611	(2,019,611)	7,497	1,116	22,468	
16 (2004)	2,351,976	622	2,350,364	(2,350,364)	12,052	642	15,171	
平成14年度 (FY02)	1,857,491	-	1,864,683	(1,864,683)	4,862	687	12,283	
15 (FY03)	2,133,055	-	2,118,445	(2,118,445)	8,947	435	18,888	
平成16年1~3月 (Q1)	578,116	-	581,723	(581,723)	2,848	6	18,888	
4~6 (Q2)	579,732	-	589,465	(589,465)	2,920	14	6,549	
7~9 (Q3)	600,990	-	595,277	(595,277)	3,124	-	11,230	
10~12 (Q4)	593,138	622	583,899	(583,899)	3,160	622	15,171	
平成16年1月 (Jan)	200,577	-	200,020	(200,020)	619	1	24,263	
2 (Feb)	173,820	-	177,278	(177,278)	1,158	3	18,987	
3 (Mar)	203,719	-	204,425	(204,425)	1,071	2	18,888	
4 (Apr)	185,743	-	194,370	(194,370)	956	-	10,945	
5 (May)	205,368	-	199,633	(199,633)	849	14	14,192	
6 (Jun)	188,621	-	195,462	(195,462)	1,115	-	6,549	
7 (Jul)	202,398	-	199,324	(199,324)	909	-	9,843	
8 (Aug)	205,184	-	201,816	(201,816)	955	-	13,066	
9 (Sep)	193,408	-	194,137	(194,137)	1,260	-	11,230	
10 (Oct)	210,606	-	200,745	(200,745)	983	-	18,317	
11 (Nov)	194,478	-	184,749	(184,749)	1,149	-	27,851	
12 (Dec)	188,054	622	198,405	(198,405)	1,028	622	15,171	

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	鋼 帯 Steel strips							在庫 Inventory
	幅600mm以上 Steel strips (600mm or more in width)							
	その他 Other steel strips							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory		
販売 Sales				その他 Others				
平成12年 (2000)	42,395,411	679,850	20,371,859	(30,400,772)	18,843,486	3,745,854	(560,139)	1,018,263
13 (2001)	39,709,449	626,262	18,907,669	(28,227,866)	17,960,782	3,402,803	(579,290)	1,034,680
14 (2002)	42,353,987	657,144	20,259,634	(29,647,309)	19,250,745	3,559,349	(475,066)	934,251
15 (2003)	43,430,695	757,433	21,403,873	(31,070,048)	19,008,278	3,776,359	(489,812)	919,346
16 (2004)	43,260,212	974,004	21,629,046	(31,262,554)	18,263,009	4,400,117	(466,653)	871,371
平成14年度 (FY02)	43,631,923	659,968	20,945,189	(30,426,831)	19,726,918	3,595,948	(494,668)	861,825
15 (FY03)	43,127,577	766,758	21,480,710	(31,159,493)	18,588,276	3,873,951	(516,069)	783,949
平成16年1~3月 (Q1)	10,743,616	158,190	5,448,637	(7,842,553)	4,601,483	982,418	(516,069)	783,949
4~6 (Q2)	10,460,409	226,673	5,268,779	(7,624,260)	4,324,583	1,011,578	(474,298)	860,151
7~9 (Q3)	11,104,105	276,253	5,433,515	(7,827,632)	4,765,759	1,111,435	(441,349)	918,886
10~12 (Q4)	10,952,082	312,888	5,478,115	(7,968,109)	4,571,184	1,294,686	(466,653)	871,371
平成16年1月 (Jan)	3,686,476	56,736	1,830,554	(2,628,886)	1,537,165	345,721	(508,419)	951,604
2 (Feb)	3,437,790	49,094	1,743,589	(2,508,515)	1,441,839	295,909	(513,478)	952,515
3 (Mar)	3,619,350	52,360	1,874,494	(2,705,152)	1,622,479	340,788	(516,069)	783,949
4 (Apr)	3,506,866	54,308	1,748,193	(2,545,645)	1,421,791	324,853	(471,726)	846,730
5 (May)	3,365,037	65,070	1,734,729	(2,486,697)	1,405,643	322,379	(483,066)	812,682
6 (Jun)	3,588,506	107,295	1,785,857	(2,591,918)	1,497,149	364,346	(474,298)	860,151
7 (Jul)	3,760,035	112,261	1,872,513	(2,696,692)	1,645,360	379,893	(461,122)	832,542
8 (Aug)	3,756,499	91,744	1,844,516	(2,597,306)	1,458,894	367,009	(544,493)	1,019,949
9 (Sep)	3,587,571	72,248	1,716,486	(2,533,634)	1,661,505	364,533	(441,349)	918,886
10 (Oct)	3,576,502	66,871	1,852,169	(2,708,911)	1,402,080	371,204	(430,676)	945,508
11 (Nov)	3,612,328	98,621	1,775,430	(2,591,047)	1,650,414	404,632	(450,791)	835,386
12 (Dec)	3,763,252	147,396	1,850,516	(2,668,151)	1,518,690	518,850	(466,653)	871,371

## 1. 製品 Products

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

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼 帯 Steel strips					
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600mm in width)					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales				その他 Others		
平成12年 (2000)	1,222,418	30,243	400,895	539,667	330,545	23,037
13 (2001)	1,166,115	900	347,828	591,184	241,469	12,400
14 (2002)	1,202,998	775	352,634	649,266	201,735	14,822
15 (2003)	1,211,259	909	342,555	683,932	186,733	15,672
16 (2004)	1,278,402	1,166	371,210	708,298	205,417	16,077
平成14年度 (FY02)	1,232,272	812	350,407	685,060	201,553	13,804
15 (FY03)	1,204,036	903	339,937	682,324	184,031	16,692
平成16年1~3月 (Q1)	305,599	150	82,554	175,865	49,200	16,692
4~6 (Q2)	302,509	274	91,999	164,861	44,633	19,336
7~9 (Q3)	334,919	292	96,837	187,123	53,721	17,586
10~12 (Q4)	335,375	450	99,820	180,449	57,863	16,077
平成16年1月 (Jan)	103,000	150	27,479	60,577	15,332	15,678
2 (Feb)	101,758	-	27,304	57,136	17,737	15,442
3 (Mar)	100,841	-	27,771	58,152	16,131	16,692
4 (Apr)	96,895	84	30,876	53,846	12,995	16,512
5 (May)	98,049	78	30,598	53,210	13,995	17,271
6 (Jun)	107,565	112	30,525	57,805	17,643	19,336
7 (Jul)	110,501	74	34,867	63,577	15,111	16,530
8 (Aug)	111,161	184	32,628	55,484	17,842	22,028
9 (Sep)	113,257	34	29,342	68,062	20,768	17,586
10 (Oct)	117,810	216	34,159	62,133	21,129	18,489
11 (Nov)	112,638	118	33,465	62,897	18,015	17,180
12 (Dec)	104,927	116	32,196	55,419	18,719	16,077

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	外輪 Tyres and wheels					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	47,401	-	47,045	-	-	1,650
13 (2001)	40,740	-	40,986	-	-	1,404
14 (2002)	42,011	-	41,898	-	-	1,517
15 (2003)	47,466	-	47,109	-	-	1,874
16 (2004)	62,388	-	60,912	-	-	3,350
平成14年度 (FY02)	42,301	-	43,730	-	-	1,447
15 (FY03)	50,008	-	49,889	-	-	1,566
平成16年1~3月 (Q1)	12,560	-	12,868	-	-	1,566
4~6 (Q2)	18,549	-	16,796	-	-	3,319
7~9 (Q3)	16,431	-	16,491	-	-	3,259
10~12 (Q4)	14,848	-	14,757	-	-	3,350
平成16年1月 (Jan)	4,266	-	4,318	-	-	1,822
2 (Feb)	4,439	-	3,903	-	-	2,358
3 (Mar)	3,855	-	4,647	-	-	1,566
4 (Apr)	6,939	-	5,171	-	-	3,334
5 (May)	6,660	-	6,083	-	-	3,911
6 (Jun)	4,950	-	5,542	-	-	3,319
7 (Jul)	6,049	-	6,017	-	-	3,351
8 (Aug)	5,257	-	5,110	-	-	3,498
9 (Sep)	5,125	-	5,364	-	-	3,259
10 (Oct)	5,462	-	5,077	-	-	3,644
11 (Nov)	4,123	-	4,829	-	-	2,938
12 (Dec)	5,263	-	4,851	-	-	3,350

## 1. 製品 Products

## (8) 普通鋼冷間仕上鋼材 Ordinary cold-finished steel

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	磨 帯 鋼 Cold-rolled narrow strips							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	183,066	-	287	(25,156)	181,693	26	(1,574)	9,869
13 (2001)	166,282	1,139	337	(21,637)	167,249	13	(1,316)	9,752
14 (2002)	173,354	-	323	(20,335)	173,672	16	(1,329)	9,093
15 (2003)	174,106	-	321	(21,039)	175,042	7	(1,586)	7,832
16 (2004)	170,910	-	304	(21,108)	171,774	3	(1,170)	6,662
平成14年度 (FY02)	181,524	-	328	(20,723)	178,933	18	(1,549)	10,078
15 (FY03)	170,333	-	326	(21,358)	172,433	6	(1,355)	7,650
平成16年1~3月 (Q1)	42,119	-	75	(5,431)	42,226	1	(1,355)	7,650
4~6 (Q2)	43,995	-	58	(5,360)	44,329	1	(1,275)	7,257
7~9 (Q3)	41,387	-	83	(5,056)	41,259	-	(1,170)	7,302
10~12 (Q4)	43,409	-	88	(5,261)	43,960	1	(1,170)	6,662
平成16年 1月 (Jan)	13,576	-	20	(1,718)	14,212	-	(1,450)	7,176
2 (Feb)	13,198	-	33	(1,781)	13,374	-	(1,331)	6,968
3 (Mar)	15,345	-	22	(1,932)	14,640	1	(1,355)	7,650
4 (Apr)	14,606	-	25	(1,877)	15,072	-	(1,397)	7,159
5 (May)	14,691	-	15	(1,715)	14,397	-	(1,361)	7,438
6 (Jun)	14,698	-	18	(1,768)	14,860	1	(1,275)	7,257
7 (Jul)	14,677	-	30	(1,789)	14,759	-	(1,340)	7,145
8 (Aug)	13,447	-	23	(1,623)	11,755	-	(1,374)	8,814
9 (Sep)	13,263	-	30	(1,644)	14,745	-	(1,170)	7,302
10 (Oct)	14,696	-	25	(1,699)	14,261	-	(1,160)	7,712
11 (Nov)	14,870	-	35	(1,760)	15,583	1	(1,229)	6,963
12 (Dec)	13,843	-	28	(1,802)	14,116	-	(1,170)	6,662

注:1.「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2.「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	22,738,908	1,418,275	15,943,433	(15,921,815)	7,118,992	1,040,714	(17,907)	507,642
13 (2001)	20,924,759	1,527,082	14,530,478	(14,509,228)	6,878,581	1,061,916	(19,306)	484,342
14 (2002)	22,337,041	1,537,647	15,584,508	(15,558,376)	7,268,885	1,026,467	(19,119)	441,265
15 (2003)	23,433,953	1,746,875	16,221,805	(16,183,792)	7,667,041	1,234,744	(17,055)	461,977
16 (2004)	23,694,128	1,550,478	16,570,577	(16,531,478)	7,716,754	1,053,833	(12,487)	390,138
平成14年度 (FY02)	23,010,469	1,615,026	15,975,179	(15,944,692)	7,515,294	1,090,192	(16,496)	441,769
15 (FY03)	23,562,863	1,716,394	16,349,057	(16,310,548)	7,730,209	1,202,857	(16,321)	428,152
平成16年1~3月 (Q1)	5,991,852	401,967	4,178,714	(4,168,486)	1,994,443	264,016	(16,321)	428,152
4~6 (Q2)	5,778,449	397,265	4,034,867	(4,025,272)	1,878,606	271,996	(19,189)	421,174
7~9 (Q3)	6,003,128	369,451	4,179,241	(4,169,608)	1,963,822	253,747	(16,180)	401,643
10~12 (Q4)	5,920,699	381,795	4,177,755	(4,168,112)	1,879,883	264,074	(12,487)	390,138
平成16年 1月 (Jan)	2,048,385	143,917	1,421,720	(1,418,198)	641,303	99,573	(16,831)	494,945
2 (Feb)	1,862,405	115,894	1,307,408	(1,304,447)	652,599	65,328	(17,385)	449,323
3 (Mar)	2,081,062	142,156	1,449,586	(1,445,841)	700,541	99,115	(16,321)	428,152
4 (Apr)	1,944,576	128,988	1,332,265	(1,329,059)	619,488	87,738	(19,839)	460,708
5 (May)	1,935,443	135,072	1,351,022	(1,347,664)	625,963	92,297	(19,673)	463,193
6 (Jun)	1,898,430	133,205	1,351,580	(1,348,549)	633,155	91,961	(19,189)	421,174
7 (Jul)	2,020,797	128,965	1,412,826	(1,409,557)	679,539	89,157	(19,135)	391,264
8 (Aug)	2,005,652	121,014	1,386,874	(1,383,962)	599,346	76,909	(16,033)	458,482
9 (Sep)	1,976,679	119,472	1,379,541	(1,376,089)	684,937	87,681	(16,180)	401,643
10 (Oct)	1,992,049	133,811	1,403,305	(1,399,917)	600,966	86,724	(17,795)	436,162
11 (Nov)	1,952,418	126,408	1,400,829	(1,397,951)	666,207	87,597	(15,858)	363,376
12 (Dec)	1,976,232	121,576	1,373,621	(1,370,244)	612,710	89,753	(12,487)	390,138

## 1. 製品 Products

## (8) 普通鋼冷間仕上鋼材 Ordinary cold-finished steel

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	*冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips							在庫 Inventory	
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory			
				販売Sales	その他Others				
平成12年 (2000)	110,076	30,019	35,348	(34,019)	99,546	5,920	(476)	18,349	
13 (2001)	72,067	22,487	22,711	(22,619)	69,388	5,331	(344)	15,911	
14 (2002)	63,441	22,105	22,111	(22,111)	61,373	5,933	(338)	12,024	
15 (2003)	53,489	16,955	16,881	(16,881)	49,937	5,650	(390)	10,344	
16 (2004)	53,685	20,882	20,952	(20,952)	49,950	5,181	(328)	9,647	
平成14年度 (FY02)	51,334	20,817	20,591	(20,591)	50,965	5,899	(397)	10,957	
15 (FY03)	54,596	16,546	16,397	(16,397)	51,737	5,388	(517)	8,763	
平成16年1~3月 (Q1)	14,079	3,173	3,046	(3,046)	14,589	1,179	(517)	8,763	
4~6 (Q2)	13,257	5,298	5,334	(5,334)	11,545	1,367	(481)	9,238	
7~9 (Q3)	13,601	5,687	5,824	(5,824)	11,523	1,378	(352)	10,191	
10~12 (Q4)	12,748	6,724	6,748	(6,748)	12,293	1,257	(328)	9,647	
平成16年 1月 (Jan)	5,344	870	881	(881)	4,298	254	(379)	11,140	
2 (Feb)	4,200	1,101	1,006	(1,006)	4,839	387	(474)	10,179	
3 (Mar)	4,535	1,202	1,159	(1,159)	5,452	538	(517)	8,763	
4 (Apr)	4,200	1,755	1,660	(1,660)	3,051	440	(612)	9,520	
5 (May)	5,073	1,780	1,765	(1,765)	3,526	431	(627)	10,679	
6 (Jun)	3,984	1,763	1,909	(1,909)	4,968	496	(481)	9,238	
7 (Jul)	4,578	1,717	1,770	(1,770)	3,625	516	(428)	9,734	
8 (Aug)	4,515	1,644	1,634	(1,634)	2,965	427	(438)	10,992	
9 (Sep)	4,508	2,326	2,420	(2,420)	4,933	435	(352)	10,191	
10 (Oct)	4,227	2,161	2,141	(2,141)	3,993	384	(372)	10,091	
11 (Nov)	4,427	2,690	2,640	(2,640)	4,368	342	(422)	9,902	
12 (Dec)	4,094	1,873	1,967	(1,967)	3,932	531	(328)	9,647	

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	1,989,984	-	-	1,939,924	41,495	75,860
13 (2001)	1,849,096	-	-	1,773,135	44,544	100,997
14 (2002)	1,687,708	-	-	1,667,835	27,555	79,596
15 (2003)	1,934,103	-	-	1,872,073	38,078	98,642
16 (2004)	2,176,721	-	-	2,146,007	34,576	91,467
平成14年度 (FY02)	1,743,298	-	-	1,704,299	29,420	74,843
15 (FY03)	2,019,415	-	-	1,961,356	44,009	82,650
平成16年1~3月 (Q1)	536,003	-	-	534,502	14,265	82,650
4~6 (Q2)	548,416	-	-	527,157	12,171	89,934
7~9 (Q3)	551,224	-	-	536,333	6,442	95,940
10~12 (Q4)	541,078	-	-	548,015	1,698	91,467
平成16年 1月 (Jan)	183,646	-	-	168,248	5,220	107,875
2 (Feb)	163,647	-	-	181,011	3,533	85,357
3 (Mar)	188,710	-	-	185,243	5,512	82,650
4 (Apr)	182,054	-	-	177,718	4,886	81,585
5 (May)	184,753	-	-	168,164	4,377	93,148
6 (Jun)	181,609	-	-	181,275	2,908	89,934
7 (Jul)	182,171	-	-	179,014	3,816	88,672
8 (Aug)	189,856	-	-	156,155	1,711	119,287
9 (Sep)	179,197	-	-	201,164	915	95,940
10 (Oct)	187,329	-	-	176,412	840	105,404
11 (Nov)	173,887	-	-	196,950	606	80,901
12 (Dec)	179,862	-	-	174,653	252	91,467

注: \*印の品目は、平成14年1月に改正された調査品目により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked \* show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January, 2002.

1. 製品 Products

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

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	磨 棒 鋼 Cold-finished bars					鉄 線 Steel wires				
	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
			販売Sales	その他Others				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	244,572	-	262,803	1,553	25,788	1,105,639	348,422	770,070	1,834	31,677
13 (2001)	220,858	5,522	231,888	840	28,052	1,031,943	315,080	719,486	1,110	33,751
14 (2002)	202,282	6,578	211,763	1,003	23,291	978,200	305,426	675,486	1,033	30,522
15 (2003)	218,778	9,600	218,874	544	25,528	923,843	284,403	638,528	897	35,960
16 (2004)	230,150	7,252	238,686	776	23,973	908,387	297,232	614,789	1,171	32,154
平成14年度 (FY02)	208,399	7,321	215,568	901	23,705	970,885	299,117	675,357	809	30,854
15 (FY03)	222,232	9,867	226,148	639	22,766	922,797	287,551	636,494	908	31,413
平成16年1~3月 (Q1)	57,320	2,438	61,392	205	22,766	234,654	75,570	162,376	90	31,413
4~6 (Q2)	57,597	1,612	58,735	258	23,778	225,646	73,248	147,614	80	36,491
7~9 (Q3)	56,456	1,548	57,123	170	24,615	212,009	70,102	144,340	16	36,846
10~12 (Q4)	58,777	1,654	61,436	143	23,973	236,078	78,312	160,459	985	32,154
平成16年 1月 (Jan)	16,254	919	17,074	39	24,998	70,647	22,336	49,271	28	33,799
2 (Feb)	19,781	812	20,719	69	24,204	79,752	26,158	55,851	9	31,883
3 (Mar)	21,285	707	23,599	97	22,766	84,255	27,076	57,254	53	31,413
4 (Apr)	19,964	584	20,256	85	23,176	81,350	26,607	54,946	38	32,156
5 (May)	17,415	480	18,291	34	22,715	71,460	22,258	47,637	28	34,246
6 (Jun)	20,218	548	20,188	139	23,778	72,836	24,383	45,031	14	36,491
7 (Jul)	19,112	565	19,413	67	24,002	69,365	22,840	47,854	6	37,447
8 (Aug)	17,548	428	18,352	38	23,785	66,496	21,477	45,946	1	36,488
9 (Sep)	19,796	555	19,358	65	24,615	76,148	25,785	50,540	9	36,846
10 (Oct)	19,483	567	20,829	54	23,908	78,697	25,227	52,698	310	37,081
11 (Nov)	20,133	592	21,661	46	23,399	80,539	26,780	55,457	366	34,470
12 (Dec)	19,161	495	18,946	43	23,973	76,842	26,305	52,304	309	32,154

(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				
	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
			販売Sales	その他Others				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	350,765	8,547	334,907	7,324	5,825	454,891	190,707	258,654	5,791	27,201
13 (2001)	338,868	9,332	323,549	6,293	6,110	420,343	183,214	234,818	4,068	26,080
14 (2002)	334,386	8,865	319,030	8,911	5,665	379,941	157,418	223,107	1,945	10,774
15 (2003)	337,409	7,866	322,219	9,607	6,565	379,622	201,080	177,595	1,680	9,201
16 (2004)	381,072	6,874	367,841	9,636	5,659	384,835	196,963	186,534	2,009	9,458
平成14年度 (FY02)	339,700	8,473	324,143	9,261	6,088	383,753	167,625	214,776	1,850	10,596
15 (FY03)	346,913	7,677	332,115	9,570	5,704	377,818	198,953	178,834	1,490	9,034
平成16年1~3月 (Q1)	95,409	1,884	91,587	2,441	5,704	94,236	48,084	46,150	381	9,034
4~6 (Q2)	95,145	1,776	91,547	2,728	5,842	95,429	49,245	46,228	595	8,744
7~9 (Q3)	91,917	1,642	89,084	2,062	5,738	94,345	48,501	45,803	513	8,628
10~12 (Q4)	98,601	1,572	95,623	2,405	5,659	100,825	51,133	48,353	520	9,458
平成16年 1月 (Jan)	29,854	599	28,620	757	5,574	29,342	15,006	14,299	187	9,109
2 (Feb)	31,271	692	29,973	798	5,619	30,663	15,762	14,973	8	9,157
3 (Mar)	34,284	593	32,994	886	5,704	34,231	17,316	16,878	186	9,034
4 (Apr)	32,825	601	31,889	909	5,490	33,016	17,161	15,833	204	8,929
5 (May)	29,674	620	28,184	746	5,837	29,589	15,322	14,450	144	8,733
6 (Jun)	32,646	555	31,474	1,073	5,842	32,824	16,762	15,945	247	8,744
7 (Jul)	31,425	519	30,708	701	5,574	33,198	16,957	16,142	157	8,703
8 (Aug)	28,300	600	27,265	620	5,596	28,639	15,005	13,662	171	8,749
9 (Sep)	32,192	523	31,111	741	5,738	32,508	16,539	15,999	185	8,628
10 (Oct)	33,252	555	32,135	840	5,764	33,536	16,667	16,141	168	9,206
11 (Nov)	33,156	543	32,145	805	5,714	35,176	17,964	17,026	177	9,067
12 (Dec)	32,193	474	31,343	760	5,659	32,113	16,502	15,186	175	9,458

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

## 1. 製品 Products

## (8) 普通鋼冷間仕上鋼材 Ordinary cold-finished steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	溶接棒心線 Core wires for welding rods				
	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
			販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	194,196	185,717	1,541	-	8,091
13 (2001)	204,487	200,629	204	7	8,015
14 (2002)	187,480	190,639	35	-	4,828
15 (2003)	196,664	194,677	33	-	6,255
16 (2004)	224,389	220,472	33	-	6,029
平成14年度 (FY02)	190,010	189,722	34	-	4,770
15 (FY03)	198,927	198,685	34	-	4,537
平成16年1~3月 (Q1)	51,309	53,018	8	-	4,537
4~6 (Q2)	57,742	56,193	10	-	6,084
7~9 (Q3)	54,819	56,280	7	-	4,576
10~12 (Q4)	60,519	54,981	8	-	6,029
平成16年 1月 (Jan)	16,358	16,473	2	-	6,137
2 (Feb)	17,109	17,369	2	-	5,875
3 (Mar)	17,842	19,176	4	-	4,537
4 (Apr)	20,406	18,502	5	-	6,464
5 (May)	18,127	17,983	2	-	6,586
6 (Jun)	19,209	19,708	3	-	6,084
7 (Jul)	19,855	19,534	2	-	6,403
8 (Aug)	16,406	17,531	3	-	5,275
9 (Sep)	18,558	19,215	2	-	4,576
10 (Oct)	19,721	19,213	2	-	5,082
11 (Nov)	22,409	17,083	3	-	6,328
12 (Dec)	18,389	18,685	3	-	6,029

## (9) めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼 Coated steel and cold-formed steel shapes

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	ブリキ Tin plates					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	1,454,281	-	-	1,428,292	965	119,716
13 (2001)	1,277,129	-	-	1,298,881	320	103,020
14 (2002)	1,258,976	-	-	1,265,727	307	108,825
15 (2003)	1,193,195	-	-	1,218,106	562	94,105
16 (2004)	1,097,156	-	-	1,138,570	2,482	71,893
平成14年度 (FY02)	1,247,824	-	-	1,239,538	202	112,879
15 (FY03)	1,175,787	-	-	1,223,775	1,362	75,371
平成16年1~3月 (Q1)	292,940	-	-	313,073	827	75,371
4~6 (Q2)	267,506	-	-	254,087	288	97,168
7~9 (Q3)	273,641	-	-	293,807	1,322	80,831
10~12 (Q4)	263,069	-	-	277,603	45	71,893
平成16年 1月 (Jan)	95,037	-	-	94,553	4	95,310
2 (Feb)	92,831	-	-	89,150	52	99,153
3 (Mar)	105,072	-	-	129,370	771	75,371
4 (Apr)	91,921	-	-	86,273	115	82,826
5 (May)	90,003	-	-	78,444	10	97,876
6 (Jun)	85,582	-	-	89,370	163	97,168
7 (Jul)	88,894	-	-	107,004	260	80,980
8 (Aug)	92,444	-	-	78,627	534	95,735
9 (Sep)	92,303	-	-	108,176	528	80,831
10 (Oct)	87,554	-	-	89,742	7	80,611
11 (Nov)	92,973	-	-	91,404	15	84,160
12 (Dec)	82,542	-	-	96,457	23	71,893

## 1. 製品 Products

(9) めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼 Coated steel and cold-formed steel shapes

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	ティンフリースチール Tin-free steel					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	1,174,356	-	-	1,148,288	11,254	91,180
13 (2001)	950,712	-	-	965,418	1,385	74,191
14 (2002)	902,287	-	-	899,551	207	74,372
15 (2003)	866,887	-	-	885,685	459	53,774
16 (2004)	885,119	-	-	884,496	1,679	52,288
平成14年度 (FY02)	904,333	-	-	903,985	177	68,800
15 (FY03)	868,553	-	-	883,107	723	52,130
平成16年1~3月 (Q1)	221,244	-	-	222,443	296	52,130
4~6 (Q2)	214,963	-	-	212,187	183	54,673
7~9 (Q3)	219,393	-	-	223,461	939	49,513
10~12 (Q4)	229,519	-	-	226,405	261	52,288
平成16年 1月 (Jan)	71,907	-	-	67,436	76	58,100
2 (Feb)	70,950	-	-	71,688	73	57,217
3 (Mar)	78,387	-	-	83,319	147	52,130
4 (Apr)	73,411	-	-	69,642	132	55,766
5 (May)	71,285	-	-	67,887	27	59,137
6 (Jun)	70,267	-	-	74,658	24	54,673
7 (Jul)	77,496	-	-	80,526	162	51,453
8 (Aug)	72,147	-	-	75,698	215	47,611
9 (Sep)	69,750	-	-	67,237	562	49,513
10 (Oct)	77,935	-	-	74,445	103	52,871
11 (Nov)	80,072	-	-	78,335	58	54,544
12 (Dec)	71,512	-	-	73,625	100	52,288

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、普通鋼鋼管専業者、冷間仕上鋼材(線類を除く)、めっき鋼材(線類を除く)及び冷間ロール成型形鋼専業者分の在庫を示す。  
Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of manufactures specializing in ordinary steel pipes and tubes, or in cold-finished steel (excluding wires), coated steel (excluding wires) and cold-formed steel sheets and shapes.

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	計 Total			在庫 Inventory	
				出荷Shipments				
			販売Sales	その他Others				
平成12年 (2000)	12,872,596	258,208	237,887	(384,031)	12,374,147	415,105	(43,996)	807,058
13 (2001)	12,143,622	240,792	227,469	(401,889)	11,727,293	407,612	(49,444)	779,806
14 (2002)	12,996,167	123,031	203,080	(387,000)	12,649,838	303,640	(29,729)	707,380
15 (2003)	14,001,358	105,869	200,683	(389,465)	13,485,320	322,061	(28,295)	761,353
16 (2004)	14,272,046	221,589	167,974	(396,144)	13,978,375	390,214	(25,623)	674,331
平成14年度 (FY02)	13,440,951	126,707	202,202	(385,463)	13,027,800	315,254	(27,129)	705,226
15 (FY03)	14,093,117	91,778	192,788	(396,223)	13,624,990	300,878	(22,414)	723,718
平成16年1~3月 (Q1)	3,577,914	17,469	41,558	(101,045)	3,508,965	68,516	(22,414)	723,718
4~6 (Q2)	3,502,965	77,175	42,235	(96,562)	3,435,469	115,782	(23,641)	707,846
7~9 (Q3)	3,588,767	68,589	41,085	(91,536)	3,485,516	108,240	(22,869)	714,205
10~12 (Q4)	3,602,400	58,356	43,096	(107,001)	3,548,425	97,676	(25,623)	674,331
平成16年 1月 (Jan)	1,221,406	4,254	12,685	(31,712)	1,153,646	21,298	(28,216)	795,499
2 (Feb)	1,123,709	6,355	14,067	(33,457)	1,124,336	21,187	(25,905)	761,601
3 (Mar)	1,232,799	6,860	14,806	(35,876)	1,230,983	26,031	(22,414)	723,718
4 (Apr)	1,158,196	28,587	13,815	(34,503)	1,122,190	39,199	(20,402)	746,979
5 (May)	1,172,188	22,868	13,188	(29,465)	1,139,129	36,317	(19,418)	749,082
6 (Jun)	1,172,581	25,720	15,232	(32,594)	1,174,150	40,266	(23,641)	707,846
7 (Jul)	1,202,832	22,864	14,591	(32,282)	1,212,527	34,180	(22,137)	666,321
8 (Aug)	1,179,790	24,143	12,350	(27,711)	1,036,923	35,732	(17,372)	780,907
9 (Sep)	1,206,145	21,582	14,144	(31,543)	1,236,066	38,328	(22,869)	714,205
10 (Oct)	1,219,935	21,555	13,415	(34,267)	1,158,585	33,323	(21,645)	746,141
11 (Nov)	1,194,529	19,167	15,633	(37,810)	1,244,977	33,415	(23,245)	662,968
12 (Dec)	1,187,936	17,634	14,048	(34,924)	1,144,863	30,938	(25,623)	674,331



## 1. 製品 Products

(9) めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼 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					在庫 Inventory
		溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets					
		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		
					販売Sales	その他Others	
平成12年	(2000)	8,915,496	258,208	207,093	8,509,363	402,408	564,676
13	(2001)	9,021,466	240,792	207,123	8,576,062	385,839	603,450
14	(2002)	9,578,902	123,031	186,189	9,252,037	281,290	546,836
15	(2003)	10,373,525	105,605	181,917	9,924,787	298,289	571,672
16	(2004)	10,564,595	221,527	149,835	10,281,908	367,562	508,750
平成14年度	(FY02)	9,902,123	126,703	183,955	9,518,793	292,391	530,319
15	(FY03)	10,419,088	91,499	173,897	9,997,944	276,943	539,951
平成16年1~3月	(Q1)	2,634,886	17,450	36,368	2,569,787	62,864	539,951
4~6	(Q2)	2,587,096	77,132	36,736	2,536,407	110,151	516,801
7~9	(Q3)	2,660,720	68,589	37,394	2,554,658	102,628	533,654
10~12	(Q4)	2,681,893	58,356	39,337	2,621,056	91,919	508,750
平成16年	1月 (Jan)	905,793	4,254	11,003	844,981	19,542	602,116
	2 (Feb)	827,277	6,355	12,650	828,613	19,472	570,063
	3 (Mar)	901,816	6,841	12,715	896,193	23,850	539,951
	4 (Apr)	851,945	28,587	11,590	824,261	37,018	558,648
	5 (May)	863,383	22,845	11,264	843,544	34,787	550,552
	6 (Jun)	871,768	25,700	13,882	868,602	38,346	516,801
	7 (Jul)	881,572	22,864	13,216	879,106	32,277	490,068
	8 (Aug)	871,403	24,143	11,266	763,118	33,652	572,747
	9 (Sep)	907,745	21,582	12,912	912,434	36,699	533,654
	10 (Oct)	904,053	21,555	12,223	860,162	31,729	550,555
	11 (Nov)	898,482	19,167	14,329	919,122	30,954	500,784
	12 (Dec)	879,358	17,634	12,785	841,772	29,236	508,750

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month		亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets					在庫 Inventory
		電気めっき Electric zinc-coated sheets					
		生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		
					販売Sales	その他Others	
平成12年	(2000)	3,957,100	-	30,794	3,864,784	12,697	242,382
13	(2001)	3,122,156	-	20,346	3,151,231	21,773	176,356
14	(2002)	3,417,265	-	16,891	3,397,801	22,350	160,544
15	(2003)	3,627,833	264	18,766	3,560,533	23,772	189,681
16	(2004)	3,707,451	62	18,139	3,696,467	22,652	165,581
平成14年度	(FY02)	3,538,828	4	18,247	3,509,007	22,863	174,907
15	(FY03)	3,674,029	279	18,891	3,627,046	23,935	183,767
平成16年1~3月	(Q1)	943,028	19	5,190	939,178	5,652	183,767
4~6	(Q2)	915,869	43	5,499	899,062	5,631	191,045
7~9	(Q3)	928,047	-	3,691	930,858	5,612	180,551
10~12	(Q4)	920,507	-	3,759	927,369	5,757	165,581
平成16年	1月 (Jan)	315,613	-	1,682	308,665	1,756	193,383
	2 (Feb)	296,432	-	1,417	295,723	1,715	191,538
	3 (Mar)	330,983	19	2,091	334,790	2,181	183,767
	4 (Apr)	306,251	-	2,225	297,929	2,181	188,331
	5 (May)	308,805	23	1,924	295,585	1,530	198,530
	6 (Jun)	300,813	20	1,350	305,548	1,920	191,045
	7 (Jul)	321,260	-	1,375	333,421	1,903	176,253
	8 (Aug)	308,387	-	1,084	273,805	2,080	208,160
	9 (Sep)	298,400	-	1,232	323,632	1,629	180,551
	10 (Oct)	315,882	-	1,192	298,423	1,594	195,586
	11 (Nov)	296,047	-	1,304	325,855	2,461	162,184
	12 (Dec)	308,578	-	1,263	303,091	1,702	165,581

1. 製品 Products

(9) めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼 Coated steel and cold-formed steel shapes

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	1,253,958	1,843	5,085	1,224,725	9,080	87,057
13 (2001)	1,110,020	-	20,497	1,070,972	5,558	91,352
14 (2002)	1,238,958	-	20,442	1,197,231	4,308	101,876
15 (2003)	1,316,001	-	25,489	1,280,816	3,482	107,717
16 (2004)	1,437,571	15,581	31,603	1,421,264	10,326	97,507
平成14年度 (FY02)	1,280,776	-	20,806	1,244,423	4,509	96,376
15 (FY03)	1,330,898	-	26,404	1,303,476	2,625	94,402
平成16年1~3月 (Q1)	330,509	-	6,257	337,014	306	94,402
4~6 (Q2)	352,436	5,006	7,473	334,977	2,991	106,565
7~9 (Q3)	361,942	5,452	8,092	361,942	4,034	99,853
10~12 (Q4)	392,684	5,123	9,781	387,331	2,995	97,507
平成16年 1月 (Jan)	109,963	-	1,471	107,128	215	108,632
2 (Feb)	105,891	-	2,328	101,144	21	111,030
3 (Mar)	114,655	-	2,458	128,742	70	94,402
4 (Apr)	118,750	1,672	2,204	110,482	913	101,408
5 (May)	121,078	1,537	2,717	111,055	964	109,416
6 (Jun)	112,608	1,797	2,552	113,440	1,114	106,565
7 (Jul)	121,876	1,934	2,455	121,792	1,596	104,495
8 (Aug)	120,544	1,637	2,901	110,860	1,193	111,723
9 (Sep)	119,522	1,881	2,736	129,290	1,245	99,853
10 (Oct)	131,060	1,704	3,032	128,993	1,015	99,564
11 (Nov)	133,064	2,006	3,047	134,960	1,247	95,345
12 (Dec)	128,560	1,413	3,702	123,378	733	97,507

(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	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
			販売Sales	その他Others				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	191,906	12,387	184,683	131	11,525	159,273	76,059	85,662	2,132	7,527
13 (2001)	165,021	10,896	155,597	1,467	11,126	146,312	73,589	73,579	2,305	6,657
14 (2002)	150,679	11,303	140,614	442	12,026	132,815	86,572	45,268	4,239	3,833
15 (2003)	136,459	9,558	128,329	158	13,107	136,295	89,317	46,718	2,613	4,746
16 (2004)	137,131	8,777	130,770	218	12,812	129,760	80,670	48,879	2,807	4,772
平成14年度 (FY02)	145,886	11,437	138,291	206	10,515	138,122	92,533	46,116	4,343	3,812
15 (FY03)	136,983	9,546	129,964	132	10,532	133,155	86,307	45,460	2,936	4,860
平成16年1~3月 (Q1)	38,172	2,733	38,594	13	10,532	32,312	20,208	11,514	897	4,860
4~6 (Q2)	33,647	2,436	30,077	52	11,935	31,866	19,839	11,532	847	5,907
7~9 (Q3)	30,485	1,741	27,378	85	13,846	32,478	20,075	12,681	727	5,212
10~12 (Q4)	34,827	1,867	34,721	68	12,812	33,104	20,548	13,152	336	4,772
平成16年 1月 (Jan)	11,236	888	10,508	1	13,113	9,766	6,316	3,553	193	4,945
2 (Feb)	13,834	946	15,173	6	11,046	10,029	6,115	3,571	252	4,991
3 (Mar)	13,102	899	12,913	6	10,532	12,517	7,777	4,390	452	4,860
4 (Apr)	13,288	937	12,093	12	10,714	11,394	7,188	4,232	210	5,444
5 (May)	9,287	649	8,436	10	11,093	9,652	6,235	3,321	262	5,520
6 (Jun)	11,072	850	9,548	30	11,935	10,820	6,416	3,979	375	5,907
7 (Jul)	10,912	619	8,543	30	13,850	11,606	6,938	4,586	287	5,745
8 (Aug)	8,175	541	7,941	21	13,696	10,057	6,424	3,859	299	5,278
9 (Sep)	11,398	581	10,894	34	13,846	10,815	6,713	4,236	141	5,212
10 (Oct)	11,118	459	11,216	15	13,500	10,664	6,468	4,143	76	5,417
11 (Nov)	12,203	1,005	11,532	21	13,554	11,925	7,474	5,171	155	4,640
12 (Dec)	11,506	403	11,973	32	12,812	10,515	6,606	3,838	105	4,772

## 1. 製品 Products

(9) めっき鋼材、冷間ロール成型形鋼 Coated steel and cold-formed steel shapes

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes					
	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet piling					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
販売Sales				その他Others		
平成12年 (2000)	40,350	-	-	34,892	6,502	7,461
13 (2001)	33,650	-	-	29,864	5,716	5,531
14 (2002)	32,326	-	-	26,228	5,677	5,953
15 (2003)	26,623	-	-	23,023	4,897	4,806
16 (2004)	22,291	-	-	24,104	-	2,991
平成14年度 (FY02)	31,598	-	-	25,337	5,458	4,800
15 (FY03)	26,291	-	-	23,599	3,427	4,216
平成16年1~3月(Q1)	7,295	-	-	7,885	-	4,216
4~6 (Q2)	2,535	-	-	3,242	-	3,508
7~9 (Q3)	3,763	-	-	4,152	-	3,119
10~12 (Q4)	8,698	-	-	8,825	-	2,991
平成16年 1月 (Jan)	1,968	-	-	3,209	-	3,565
2 (Feb)	2,792	-	-	2,233	-	4,123
3 (Mar)	2,535	-	-	2,443	-	4,216
4 (Apr)	796	-	-	1,359	-	3,652
5 (May)	969	-	-	1,012	-	3,609
6 (Jun)	770	-	-	871	-	3,508
7 (Jul)	552	-	-	779	-	3,280
8 (Aug)	1,114	-	-	898	-	3,497
9 (Sep)	2,097	-	-	2,475	-	3,119
10 (Oct)	2,482	-	-	2,911	-	2,689
11 (Nov)	3,302	-	-	2,973	-	3,017
12 (Dec)	2,914	-	-	2,941	-	2,991

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes					
	軽量形鋼 Cold-formed shapes					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
販売Sales				その他Others		
平成12年 (2000)	1,087,251	4,373	3,865	1,041,196	42,480	43,425
13 (2001)	963,115	4,137	1,873	919,988	43,056	42,513
14 (2002)	901,727	4,650	453	861,229	42,905	42,182
15 (2003)	908,278	1,752	19	867,653	40,588	39,668
16 (2004)	894,732	1,398	14	865,804	25,591	36,407
平成14年度 (FY02)	893,011	4,213	336	858,260	43,408	41,195
15 (FY03)	905,131	1,613	22	863,469	35,809	40,329
平成16年1~3月(Q1)	219,624	344	10	208,863	8,026	40,329
4~6 (Q2)	212,645	259	-	208,008	4,480	39,516
7~9 (Q3)	225,401	343	3	219,831	5,591	37,499
10~12 (Q4)	237,062	452	1	229,102	7,494	36,407
平成16年 1月 (Jan)	69,755	47	1	66,605	3,017	38,638
2 (Feb)	73,324	170	1	70,952	2,588	38,260
3 (Mar)	76,545	127	8	71,306	2,421	40,329
4 (Apr)	70,588	76	-	70,264	1,797	38,371
5 (May)	66,264	83	-	64,477	1,191	38,899
6 (Jun)	75,793	100	-	73,267	1,492	39,516
7 (Jul)	77,249	70	1	75,403	1,621	39,446
8 (Aug)	72,517	142	1	70,132	1,578	38,811
9 (Sep)	75,635	131	1	74,296	2,392	37,499
10 (Oct)	79,412	120	1	76,758	2,641	36,956
11 (Nov)	81,720	123	-	78,190	2,804	37,182
12 (Dec)	75,930	209	-	74,154	2,049	36,407

## 1. 製品 Products

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

① 形状別 By configuration

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments				
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	15,747,670	2,167,648	4,164,416	(4,472,008)	11,323,194	2,394,966	(63,284)	715,001
13 (2001)	15,835,123	1,992,931	4,489,406	(5,150,041)	11,070,918	2,312,850	(77,606)	681,342
14 (2002)	17,450,594	1,997,918	4,796,738	(5,463,999)	12,409,144	2,233,483	(57,601)	687,651
15 (2003)	18,735,104	2,381,579	5,187,176	(5,663,970)	13,640,098	2,200,642	(80,290)	733,499
16 (2004)	19,843,133	3,055,289	5,706,958	(6,259,816)	14,744,673	2,410,083	(69,458)	720,208
平成14年度 (FY02)	18,174,517	2,109,885	4,942,021	(5,537,952)	13,079,773	2,240,015	(56,380)	665,988
15 (FY03)	19,072,018	2,650,378	5,410,446	(5,932,977)	13,939,870	2,319,038	(82,344)	661,538
平成16年1~3月 (Q1)	5,019,957	816,547	1,492,809	(1,652,490)	3,743,217	646,912	(82,344)	661,538
4~6 (Q2)	4,884,129	754,949	1,415,103	(1,558,476)	3,629,490	579,925	(72,400)	665,072
7~9 (Q3)	4,884,171	742,178	1,387,586	(1,513,743)	3,601,897	591,519	(64,199)	700,278
10~12 (Q4)	5,054,876	741,615	1,411,460	(1,535,107)	3,770,069	591,727	(69,458)	720,208
平成16年 1月 (Jan)	1,659,566	264,589	511,753	(556,205)	1,183,695	211,769	(90,284)	740,953
2 (Feb)	1,586,034	253,355	460,931	(515,206)	1,191,241	205,932	(80,825)	719,825
3 (Mar)	1,774,357	298,603	520,125	(581,079)	1,368,281	229,211	(82,344)	661,538
4 (Apr)	1,580,536	238,147	445,426	(510,121)	1,156,886	197,946	(80,195)	675,327
5 (May)	1,662,517	247,940	480,396	(516,785)	1,218,032	184,197	(73,307)	701,079
6 (Jun)	1,641,076	268,862	489,281	(531,570)	1,254,572	197,782	(72,400)	665,072
7 (Jul)	1,633,205	258,992	474,904	(514,624)	1,246,546	204,798	(71,846)	630,647
8 (Aug)	1,605,687	246,821	465,413	(508,236)	1,106,387	194,938	(72,045)	710,312
9 (Sep)	1,645,279	236,365	447,269	(490,883)	1,248,964	191,783	(64,199)	700,278
10 (Oct)	1,690,552	250,315	502,441	(546,960)	1,219,515	206,356	(67,774)	710,818
11 (Nov)	1,653,029	241,430	444,775	(484,583)	1,278,890	190,833	(74,301)	688,919
12 (Dec)	1,711,295	249,870	464,244	(503,564)	1,271,664	194,538	(69,458)	720,208

注:1.「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2.「在庫」の( )は、鋼材次工程業者の素材在庫で外数。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": material inventories relating to secondary steel processing business proprietors, uncounted.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	形鋼 Steel shapes					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	274,101	18,617	630	271,188	21,570	18,559
13 (2001)	225,506	14,766	545	221,633	16,367	20,032
14 (2002)	248,915	21,169	404	245,535	22,032	21,681
15 (2003)	310,294	17,332	644	308,916	18,735	19,707
16 (2004)	365,963	13,641	1,081	352,840	14,465	28,946
平成14年度 (FY02)	272,145	20,356	449	265,793	21,367	20,374
15 (FY03)	312,918	16,210	618	317,391	17,409	12,307
平成16年1~3月 (Q1)	83,454	3,651	85	89,547	3,727	12,307
4~6 (Q2)	108,404	3,118	110	88,873	3,407	31,326
7~9 (Q3)	80,724	3,218	717	91,777	3,484	18,883
10~12 (Q4)	93,381	3,654	169	82,643	3,847	28,946
平成16年 1月 (Jan)	24,559	1,217	12	29,189	1,272	14,499
2 (Feb)	26,300	1,081	23	24,266	1,084	16,462
3 (Mar)	32,595	1,353	50	36,092	1,371	12,307
4 (Apr)	26,246	1,205	47	21,246	1,213	17,212
5 (May)	45,196	1,044	28	43,345	1,184	18,860
6 (Jun)	36,962	869	35	24,282	1,010	31,326
7 (Jul)	28,773	943	9	33,547	1,018	26,368
8 (Aug)	26,896	1,289	36	28,590	1,381	24,469
9 (Sep)	25,055	986	672	29,640	1,085	18,883
10 (Oct)	31,103	1,051	8	26,317	1,168	23,418
11 (Nov)	30,142	1,308	90	27,464	1,345	25,858
12 (Dec)	32,136	1,295	71	28,862	1,334	28,946

## 1. 製品 Products

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

① 形状別 By configuration

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒鋼 Steel bars						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory	
				販売Sales	その他Others		
平成12年 (2000)	4,941,823	169,954	75,802	4,802,020	252,848	(727)	194,664
13 (2001)	4,581,106	112,796	68,160	4,425,074	225,197	-	176,538
14 (2002)	4,919,026	184,248	58,133	4,727,872	322,852	-	178,158
15 (2003)	5,643,277	234,914	105,413	5,409,820	369,372	-	186,924
16 (2004)	6,017,321	302,945	115,669	5,843,864	380,851	-	179,148
平成14年度 (FY02)	5,228,108	196,713	68,922	5,023,979	344,597	-	165,404
15 (FY03)	5,718,464	265,853	109,802	5,504,490	379,539	-	165,202
平成16年1~3月 (Q1)	1,471,960	82,039	29,212	1,447,952	98,959	-	165,202
4~6 (Q2)	1,492,115	73,965	27,757	1,447,248	93,839	-	164,371
7~9 (Q3)	1,495,163	79,201	27,851	1,452,212	94,869	-	165,534
10~12 (Q4)	1,558,083	67,740	30,849	1,496,452	93,184	-	179,148
平成16年 1月 (Jan)	467,118	26,719	9,075	458,578	33,854	-	181,732
2 (Feb)	483,521	26,361	9,546	472,018	32,044	-	178,338
3 (Mar)	521,321	28,959	10,591	517,356	33,061	-	165,202
4 (Apr)	470,067	20,933	9,290	461,292	26,468	-	162,158
5 (May)	517,591	27,000	9,121	492,018	32,066	-	172,004
6 (Jun)	504,457	26,032	9,346	493,938	35,305	-	164,371
7 (Jul)	494,559	26,420	9,820	491,250	31,411	-	154,482
8 (Aug)	473,015	24,557	8,447	443,378	30,807	-	171,526
9 (Sep)	527,589	28,224	9,584	517,584	32,651	-	165,534
10 (Oct)	507,747	20,537	10,641	487,731	30,703	-	167,170
11 (Nov)	527,353	22,763	10,623	507,456	32,779	-	169,449
12 (Dec)	522,983	24,440	9,585	501,265	29,702	-	179,148

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、鋼材次工程業者の素材在庫で外数。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": material inventories relating to secondary steel processing business proprietors, uncounted.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	管材 Rounds for tubes							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	1,229,977	641	851,513	(1,141,981)	26,912	334,804	(22,264)	75,577
13 (2001)	1,437,750	1,080	883,559	(1,368,202)	129,701	406,324	(31,369)	73,344
14 (2002)	1,205,634	396	715,906	(1,150,119)	151,017	325,588	(18,866)	69,827
15 (2003)	1,195,589	105,481	721,890	(1,101,079)	253,566	295,695	(18,416)	79,121
16 (2004)	1,299,479	609,324	759,650	(1,207,794)	777,183	336,451	(17,646)	91,474
平成14年度 (FY02)	1,158,047	407	697,176	(1,104,550)	150,726	291,254	(18,567)	65,208
15 (FY03)	1,236,837	253,412	731,758	(1,123,996)	406,603	316,433	(21,493)	82,049
平成16年1~3月 (Q1)	326,720	148,114	185,834	(296,943)	193,121	86,787	(21,493)	82,049
4~6 (Q2)	327,197	151,888	193,680	(305,093)	192,805	84,798	(19,855)	80,935
7~9 (Q3)	326,742	157,688	197,351	(312,198)	203,520	80,398	(15,689)	79,164
10~12 (Q4)	318,820	151,634	182,785	(293,560)	187,737	84,468	(17,646)	91,474
平成16年 1月 (Jan)	102,453	45,049	58,952	(90,305)	58,279	28,934	(23,881)	78,255
2 (Feb)	96,130	43,416	60,425	(98,191)	56,303	27,054	(20,355)	72,674
3 (Mar)	128,137	59,649	66,457	(108,447)	78,539	30,799	(21,493)	82,049
4 (Apr)	92,007	39,213	49,980	(86,581)	53,327	26,307	(19,076)	79,916
5 (May)	112,147	52,743	72,722	(106,067)	62,799	27,758	(16,950)	81,418
6 (Jun)	123,043	59,932	70,978	(112,445)	76,679	30,733	(19,855)	80,935
7 (Jul)	119,454	58,055	71,053	(111,461)	73,348	31,233	(19,979)	82,217
8 (Aug)	109,412	54,973	69,802	(104,407)	68,684	26,698	(18,266)	78,596
9 (Sep)	97,876	44,660	56,496	(96,330)	61,488	22,467	(15,689)	79,164
10 (Oct)	104,498	41,282	61,595	(101,009)	59,321	28,324	(19,882)	73,390
11 (Nov)	100,998	49,145	56,054	(92,752)	60,854	28,821	(20,966)	79,726
12 (Dec)	113,324	61,207	65,136	(99,799)	67,562	27,323	(17,646)	91,474

## 1. 製品 Products

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

① 形状別 By configuration

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	線材 Steel wire rods					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	3,291,849	51,888	188,477	3,138,075	11,782	152,323
13 (2001)	3,120,703	57,864	134,753	3,051,974	16,185	128,523
14 (2002)	3,710,498	114,099	182,049	3,584,865	23,361	142,831
15 (2003)	3,909,841	128,565	177,573	3,806,517	25,551	154,266
16 (2004)	4,174,989	101,972	181,642	4,055,786	40,070	148,787
平成14年度 (FY02)	3,844,297	121,064	175,437	3,730,154	26,033	123,818
15 (FY03)	3,977,267	121,357	184,797	3,876,597	26,732	131,195
平成16年1～3月 (Q1)	1,038,426	25,342	45,478	1,031,285	8,104	131,195
4～6 (Q2)	1,022,587	24,004	46,445	981,066	8,525	140,854
7～9 (Q3)	1,027,135	23,936	43,958	997,625	11,471	137,351
10～12 (Q4)	1,086,841	28,690	45,761	1,045,810	11,970	148,787
平成16年 1月 (Jan)	348,303	7,848	14,787	324,388	2,164	168,087
2 (Feb)	330,106	8,408	14,800	335,694	2,870	152,870
3 (Mar)	360,017	9,086	15,891	371,203	3,070	131,195
4 (Apr)	341,359	8,008	15,033	315,531	3,071	146,605
5 (May)	342,104	7,721	15,115	322,365	2,880	155,875
6 (Jun)	339,124	8,275	16,297	343,170	2,574	140,854
7 (Jul)	358,490	8,437	16,441	349,345	4,136	137,405
8 (Aug)	326,900	7,444	13,497	302,871	3,834	151,894
9 (Sep)	341,745	8,055	14,020	345,409	3,501	137,351
10 (Oct)	366,533	8,524	16,519	345,376	3,543	147,035
11 (Nov)	346,082	10,024	16,695	348,810	4,383	133,111
12 (Dec)	374,226	10,142	12,547	351,624	4,044	148,787

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、鋼材次工程業者の素材在庫で外数。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": material inventories relating to secondary steel processing business proprietors, uncounted.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼板 Steel sheets and plates							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	1,545,994	80,397	419,055	(415,227)	1,112,418	87,416	(3,722)	86,910
13 (2001)	1,926,465	129,013	868,726	(864,085)	1,067,687	132,916	(486)	82,178
14 (2002)	2,407,277	89,277	1,233,741	(1,244,475)	1,163,339	107,183	(1,044)	76,584
15 (2003)	2,344,457	155,744	1,234,134	(1,245,617)	1,208,426	60,610	(1,696)	83,143
16 (2004)	2,458,954	200,979	1,284,990	(1,295,739)	1,155,075	220,807	(309)	90,029
平成14年度 (FY02)	2,453,796	103,691	1,254,001	(1,265,005)	1,214,039	89,250	(771)	81,577
15 (FY03)	2,405,609	184,991	1,280,645	(1,291,979)	1,195,802	115,114	(372)	88,384
平成16年1～3月 (Q1)	683,443	71,065	368,683	(371,188)	315,644	65,946	(372)	88,384
4～6 (Q2)	592,526	44,348	322,399	(325,054)	269,039	49,549	(390)	88,036
7～9 (Q3)	584,436	38,284	290,659	(293,532)	267,860	51,417	(373)	101,165
10～12 (Q4)	598,549	47,282	303,249	(305,965)	302,532	53,895	(309)	90,029
平成16年 1月 (Jan)	241,956	25,051	139,047	(139,813)	100,179	22,241	(1,809)	89,651
2 (Feb)	208,492	23,286	111,001	(111,816)	98,615	20,992	(1,130)	92,240
3 (Mar)	232,995	22,728	118,635	(119,559)	116,850	22,713	(372)	88,384
4 (Apr)	193,356	10,879	98,438	(99,262)	94,840	11,671	(358)	89,684
5 (May)	202,007	13,022	108,947	(109,897)	85,850	20,332	(413)	91,565
6 (Jun)	197,163	20,447	115,014	(115,895)	88,349	17,546	(390)	88,036
7 (Jul)	172,608	11,552	91,415	(92,477)	93,516	19,069	(379)	68,686
8 (Aug)	215,673	12,691	106,068	(106,939)	84,032	12,815	(362)	93,449
9 (Sep)	196,155	14,041	93,176	(94,116)	90,312	19,533	(373)	101,165
10 (Oct)	194,453	22,985	112,705	(113,659)	96,411	22,858	(338)	87,908
11 (Nov)	191,706	14,036	88,460	(89,313)	99,420	16,392	(336)	90,321
12 (Dec)	212,390	10,261	102,084	(102,993)	106,701	14,645	(309)	90,029

## 1. 製品 Products

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

① 形状別 By configuration

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼帯 Steel strips							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	4,463,926	1,846,151	2,628,939	(2,914,800)	1,972,581	1,686,546	(36,571)	186,968
13 (2001)	4,543,593	1,677,412	2,533,663	(2,917,754)	2,174,849	1,515,861	(45,751)	200,727
14 (2002)	4,959,244	1,588,729	2,606,505	(3,069,405)	2,536,516	1,432,487	(37,691)	198,570
15 (2003)	5,331,646	1,739,543	2,947,522	(3,317,274)	2,652,853	1,430,679	(60,178)	210,338
16 (2004)	5,526,427	1,826,428	3,363,926	(3,756,283)	2,559,925	1,417,439	(51,503)	181,824
平成14年度 (FY02)	5,218,124	1,667,654	2,746,036	(3,168,397)	2,695,082	1,467,514	(37,042)	209,607
15 (FY03)	5,420,923	1,808,555	3,102,826	(3,517,002)	2,638,987	1,463,811	(60,479)	182,401
平成16年1~3月 (Q1)	1,415,954	486,336	863,517	(984,359)	665,668	383,389	(60,479)	182,401
4~6 (Q2)	1,341,300	457,626	824,712	(928,329)	650,459	339,807	(52,155)	159,550
7~9 (Q3)	1,369,971	439,851	827,050	(908,013)	588,903	349,880	(48,137)	198,181
10~12 (Q4)	1,399,202	442,615	848,647	(935,582)	654,895	344,363	(51,503)	181,824
平成16年 1月 (Jan)	475,177	158,705	289,880	(326,087)	213,082	123,304	(64,594)	208,729
2 (Feb)	441,485	150,803	265,136	(305,199)	204,345	121,888	(59,340)	207,241
3 (Mar)	499,292	176,828	308,501	(353,073)	248,241	138,197	(60,479)	182,401
4 (Apr)	457,501	157,909	272,638	(324,278)	210,650	129,216	(60,761)	179,752
5 (May)	443,472	146,410	274,463	(300,821)	211,655	99,977	(55,944)	181,357
6 (Jun)	440,327	153,307	277,611	(303,230)	228,154	110,614	(52,155)	159,550
7 (Jul)	459,321	153,585	286,166	(310,686)	205,540	117,931	(51,488)	161,489
8 (Aug)	453,791	145,867	267,563	(296,890)	178,832	119,403	(53,417)	190,378
9 (Sep)	456,859	140,399	273,321	(300,437)	204,531	112,546	(48,137)	198,181
10 (Oct)	486,218	155,936	300,973	(332,292)	204,359	119,760	(47,554)	211,897
11 (Nov)	456,748	144,154	272,853	(302,518)	234,886	107,113	(52,999)	190,454
12 (Dec)	456,236	142,525	274,821	(300,772)	215,650	117,490	(51,503)	181,824

注:1. 「販売」の( )は鋼材次工程用消費で外数。

2. 「在庫」の( )は、鋼材次工程業者の素材在庫で外数。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncouted.

2. Figures in brackets in "Inventory": material inventories relating to secondary steel processing business proprietors, uncouted.

1. 製品 Products

(10) 特殊鋼熱間圧延鋼材 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		高速度工具鋼 High-speed 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	生産 Production	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	15,747,670	715,001	250,656	10,172	107,561	3,550	123,140	6,144	18,241	472
13 (2001)	15,835,123	681,342	222,332	7,660	97,799	2,752	106,198	4,416	16,842	484
14 (2002)	17,450,594	687,651	217,879	9,095	99,169	3,906	102,665	4,692	14,640	487
15 (2003)	18,735,104	733,499	266,011	11,031	125,549	5,467	121,703	5,077	17,535	487
16 (2004)	19,843,133	720,208	273,199	9,079	130,966	4,064	123,195	4,589	17,610	424
平成14年度 (FY02)	18,174,517	665,988	234,000	9,641	108,509	4,423	107,942	4,719	16,105	493
15 (FY03)	19,072,018	661,538	265,816	9,314	124,867	3,986	122,489	4,845	17,250	483
平成16年1~3月 (Q1)	5,019,957	661,538	64,304	9,314	29,472	3,986	30,267	4,845	4,249	483
4~6 (Q2)	4,884,129	665,072	67,426	8,772	33,164	4,192	29,482	4,158	4,414	422
7~9 (Q3)	4,884,171	700,278	73,344	10,161	36,788	4,950	32,026	4,789	4,189	422
10~12 (Q4)	5,054,876	720,208	68,125	9,079	31,542	4,064	31,420	4,589	4,758	424
平成16年 1月 (Jan)	1,659,566	740,953	20,912	11,522	9,700	5,554	9,808	5,481	1,291	487
2 (Feb)	1,586,034	719,825	22,101	10,485	10,277	4,426	10,289	5,569	1,439	488
3 (Mar)	1,774,357	661,538	21,291	9,314	9,495	3,986	10,170	4,845	1,519	483
4 (Apr)	1,580,536	675,327	22,117	10,033	10,940	4,636	9,553	4,919	1,487	476
5 (May)	1,662,517	701,079	21,182	8,786	10,370	3,867	9,312	4,435	1,381	484
6 (Jun)	1,641,076	665,072	24,127	8,772	11,854	4,192	10,617	4,158	1,546	422
7 (Jul)	1,633,205	630,647	25,355	9,287	13,130	4,541	10,596	4,355	1,505	391
8 (Aug)	1,605,687	710,312	22,585	9,467	10,855	4,279	10,328	4,804	1,312	384
9 (Sep)	1,645,279	700,278	25,404	10,161	12,803	4,950	11,102	4,789	1,372	422
10 (Oct)	1,690,552	710,818	23,185	9,736	11,111	4,896	10,357	4,414	1,584	426
11 (Nov)	1,653,029	688,919	22,466	10,083	10,675	5,186	10,071	4,483	1,566	410
12 (Dec)	1,711,295	720,208	22,474	9,079	9,756	4,064	10,992	4,589	1,608	424

注: 鋼種別在庫は生産者分のみ。

Note: Inventory by kind of steel is for producers' portion only.

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

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	工 具 鋼 Tool steel		構 造 用 鋼 Structural 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		構造用合金鋼 Alloy steel for 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12年 (2000)	1,714	6	6,208,692	281,274	3,634,692	169,971	2,574,000	111,303
13 (2001)	1,493	8	6,087,489	258,784	3,483,905	156,273	2,603,584	102,511
14 (2002)	1,405	10	6,688,301	274,018	3,925,467	154,618	2,762,834	119,400
15 (2003)	1,224	-	7,329,195	272,952	4,279,182	152,661	3,050,013	120,291
16 (2004)	1,428	2	7,863,408	269,314	4,563,519	149,505	3,299,889	119,809
平成14年度 (FY02)	1,444	6	6,961,360	245,588	4,076,069	137,052	2,885,291	108,536
15 (FY03)	1,210	-	7,475,541	249,991	4,367,490	141,699	3,108,051	108,292
平成16年1~3月 (Q1)	316	-	1,945,962	249,991	1,135,271	141,699	810,691	108,292
4~6 (Q2)	366	-	1,929,001	246,835	1,118,751	137,286	810,250	109,549
7~9 (Q3)	341	-	1,949,186	251,904	1,126,898	140,974	822,288	110,930
10~12 (Q4)	405	2	2,039,259	269,314	1,182,599	149,505	856,660	119,809
平成16年1月 (Jan)	113	-	624,427	277,421	372,643	160,086	251,784	117,335
2 (Feb)	96	2	624,639	266,124	360,940	153,322	263,699	112,802
3 (Mar)	107	-	696,896	249,991	401,688	141,699	295,208	108,292
4 (Apr)	137	2	607,716	251,822	365,151	145,234	242,565	106,588
5 (May)	119	-	663,512	258,538	384,096	147,991	279,416	110,547
6 (Jun)	110	-	657,773	246,835	369,504	137,286	288,269	109,549
7 (Jul)	124	-	656,220	239,372	374,253	129,307	281,967	110,065
8 (Aug)	90	-	634,773	263,564	368,957	147,847	265,816	115,717
9 (Sep)	127	-	658,193	251,904	383,688	140,974	274,505	110,930
10 (Oct)	133	-	670,878	252,958	393,648	146,444	277,230	106,514
11 (Nov)	154	4	682,747	256,195	390,479	139,362	292,268	116,833
12 (Dec)	118	2	685,634	269,314	398,472	149,505	287,162	119,809



## 1. 製品 Products

(10) 特殊鋼熱間圧延鋼材 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	特殊用途鋼 Steel for special purposes					
	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
平成12年 (2000)	9,288,322	423,555	383,488	26,844	788,460	33,165
13 (2001)	9,525,302	414,898	352,528	23,446	655,262	34,194
14 (2002)	10,544,414	404,538	397,248	26,234	701,807	35,272
15 (2003)	11,139,898	449,516	449,573	26,072	813,296	38,413
16 (2004)	11,706,526	441,815	450,463	30,253	825,970	29,043
平成14年度 (FY02)	10,979,157	410,759	411,401	23,553	771,403	36,657
15 (FY03)	11,330,661	402,233	448,708	26,394	796,601	33,039
平成16年1~3月 (Q1)	3,009,691	402,233	103,571	26,394	194,521	33,039
4~6 (Q2)	2,887,702	409,465	111,039	28,983	207,973	29,837
7~9 (Q3)	2,861,641	438,213	115,640	27,733	209,637	33,304
10~12 (Q4)	2,947,492	441,815	120,213	30,253	213,839	29,043
平成16年 1月 (Jan)	1,014,227	452,010	34,785	26,475	60,345	35,657
2 (Feb)	939,294	443,216	34,544	26,026	62,501	34,141
3 (Mar)	1,056,170	402,233	34,242	26,394	71,675	33,039
4 (Apr)	950,703	413,472	35,872	28,587	65,734	32,173
5 (May)	977,823	433,755	38,977	30,103	71,922	34,510
6 (Jun)	959,176	409,465	36,190	28,983	70,317	29,837
7 (Jul)	951,630	381,988	39,756	28,684	73,320	29,707
8 (Aug)	948,329	437,281	37,040	29,787	65,746	32,867
9 (Sep)	961,682	438,213	38,844	27,733	70,571	33,304
10 (Oct)	996,489	448,124	40,882	29,770	70,336	32,585
11 (Nov)	947,816	422,641	38,550	27,682	71,380	29,050
12 (Dec)	1,003,187	441,815	40,781	30,253	72,123	29,043

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	特殊用途鋼 Steel for special purposes									
	ステンレス鋼 Stainless steel									
	小計 Sub total		13Cr系 13 stainless steel		18Cr系 18 stainless steel		Ni-Cr系 Ni-Cr stainless steel		Ni-Cr-Mo系 Ni-Cr-Mo stainless 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	生産 Production	在庫 Inventory	
平成12年 (2000)	3,021,080	166,143	350,263	22,582	602,458	36,541	1,922,924	97,056	145,435	9,964
13 (2001)	3,146,895	181,024	395,162	25,220	612,398	26,341	1,989,217	117,706	150,118	11,757
14 (2002)	3,097,721	172,758	315,799	18,720	632,292	32,700	1,979,594	108,817	170,036	12,539
15 (2003)	3,330,232	182,139	329,885	20,801	747,108	36,832	2,073,765	114,886	179,474	9,620
16 (2004)	3,434,778	173,577	391,116	22,621	818,517	28,694	2,023,758	111,245	201,387	11,017
平成14年度 (FY02)	3,181,450	169,123	310,344	18,629	683,784	34,242	2,010,867	105,594	176,455	10,658
15 (FY03)	3,386,242	157,023	344,291	18,665	775,497	32,996	2,082,187	96,513	184,267	8,849
平成16年1~3月 (Q1)	880,245	157,023	95,178	18,665	210,328	32,996	525,645	96,513	49,094	8,849
4~6 (Q2)	856,386	156,237	94,078	19,663	206,675	31,178	506,775	95,402	48,858	9,994
7~9 (Q3)	827,063	167,402	98,788	19,817	196,755	34,131	482,875	104,225	48,645	9,229
10~12 (Q4)	871,084	173,577	103,072	22,621	204,759	28,694	508,463	111,245	54,790	11,017
平成16年1月 (Jan)	290,702	175,576	31,607	22,308	73,976	33,796	170,727	109,551	14,392	9,921
2 (Feb)	276,958	167,814	29,774	21,166	59,828	31,670	170,779	105,908	16,577	9,070
3 (Mar)	312,585	157,023	33,797	18,665	76,524	32,996	184,139	96,513	18,125	8,849
4 (Apr)	294,115	161,965	30,220	20,535	67,270	32,548	179,907	99,363	16,718	9,519
5 (May)	282,392	163,176	33,228	20,712	72,084	32,205	160,918	100,979	16,162	9,280
6 (Jun)	279,879	156,237	30,630	19,663	67,321	31,178	165,950	95,402	15,978	9,994
7 (Jul)	280,569	157,600	33,814	19,747	64,409	30,581	165,875	97,384	16,471	9,888
8 (Aug)	263,507	162,896	32,518	19,635	66,041	30,287	149,725	103,873	15,223	9,101
9 (Sep)	282,987	167,402	32,456	19,817	66,305	34,131	167,275	104,225	16,951	9,229
10 (Oct)	295,365	179,162	30,041	15,576	77,181	43,651	168,618	109,179	19,525	10,756
11 (Nov)	280,745	167,182	30,893	15,513	65,927	33,182	166,146	107,728	17,779	10,759
12 (Dec)	294,974	173,577	42,138	22,621	61,651	28,694	173,699	111,245	17,486	11,017

## 1. 製品 Products

(10) 特殊鋼熱間圧延鋼材 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	特殊用途鋼 Steel for special purposes									
	耐熱鋼 Heat-resisting steel		快削鋼 Free-cutting steel		ピアノ線材 Piano wire rods		高抗張力鋼 High-tensile-strength steel		高マンガン鋼 High-manganese 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	生産 Production	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	426,372	6,964	1,037,165	28,166	644,948	33,488	2,937,306	125,893	49,503	2,892
13 (2001)	334,102	8,192	945,361	18,730	597,905	30,300	3,440,277	118,125	52,972	887
14 (2002)	355,460	8,188	971,373	21,606	717,953	28,044	4,254,003	111,723	48,849	713
15 (2003)	371,131	10,009	1,041,690	25,943	764,490	33,010	4,310,879	132,103	58,607	1,827
16 (2004)	340,117	8,479	1,086,450	28,074	849,702	23,038	4,649,585	147,167	69,461	2,184
平成14年度 (FY02)	374,780	12,494	1,016,994	17,313	735,944	28,193	4,434,401	122,049	52,784	1,377
15 (FY03)	352,397	6,812	1,054,601	19,956	791,500	25,183	4,445,357	132,896	55,255	930
平成16年1~3月 (Q1)	82,552	6,812	271,994	19,956	216,309	25,183	1,245,510	132,896	14,989	930
4~6 (Q2)	71,565	6,465	268,322	24,491	216,340	25,194	1,135,567	136,051	20,510	2,207
7~9 (Q3)	97,913	11,741	264,821	18,578	213,772	31,377	1,122,155	147,558	10,640	520
10~12 (Q4)	88,087	8,479	281,313	28,074	203,281	23,038	1,146,353	147,167	23,322	2,184
平成16年 1月 (Jan)	27,759	8,695	87,428	27,657	72,823	33,827	432,970	140,905	7,415	3,218
2 (Feb)	27,196	8,059	85,880	23,455	65,126	32,336	382,478	149,696	4,611	1,689
3 (Mar)	27,597	6,812	98,686	19,956	78,360	25,183	430,062	132,896	2,963	930
4 (Apr)	23,934	9,041	84,184	20,914	75,225	30,608	366,621	128,805	5,018	1,379
5 (May)	21,607	4,943	91,829	23,008	69,583	28,572	395,305	148,202	6,208	1,241
6 (Jun)	26,024	6,465	92,309	24,491	71,532	25,194	373,641	136,051	9,284	2,207
7 (Jul)	33,319	9,573	83,715	19,596	78,407	27,106	358,969	108,988	3,575	734
8 (Aug)	31,013	8,309	84,529	21,050	64,885	29,618	399,149	151,678	2,460	1,076
9 (Sep)	33,581	11,741	96,577	18,578	70,480	31,377	364,037	147,558	4,605	520
10 (Oct)	34,063	11,852	93,904	25,457	70,276	24,780	382,426	141,726	9,237	2,792
11 (Nov)	26,817	10,082	89,219	21,490	66,349	22,990	369,030	142,273	5,726	1,892
12 (Dec)	27,207	8,479	98,190	28,074	66,656	23,038	394,897	147,167	8,359	2,184

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合わせ鋼材 Clad steel	
	生産 Production	在庫 Inventory
	平成12年 (2000)	33,846
13 (2001)	47,770	803
14 (2002)	58,802	667
15 (2003)	61,429	1,296
16 (2004)	74,487	1,694
平成14年度 (FY02)	59,665	753
15 (FY03)	64,198	374
平成16年1~3月 (Q1)	17,281	374
4~6 (Q2)	20,013	934
7~9 (Q3)	18,196	1,300
10~12 (Q4)	18,997	1,694
平成16年1月 (Jan)	4,938	513
2 (Feb)	5,996	722
3 (Mar)	6,347	374
4 (Apr)	7,011	879
5 (May)	6,412	688
6 (Jun)	6,590	934
7 (Jul)	6,820	1,215
8 (Aug)	5,014	1,117
9 (Sep)	6,362	1,300
10 (Oct)	6,667	1,402
11 (Nov)	6,075	987
12 (Dec)	6,255	1,694

## 1. 製品 Products

## (11) 鋼管 Steel pipes and tubes

## ① 総表 Summary table

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	9,019,498	1,125,528	1,295,460	(1,288,431)	7,893,727	861,404	(22,915)	715,105
13 (2001)	9,372,601	1,011,177	1,242,035	(1,234,937)	8,443,088	747,407	(22,606)	662,696
14 (2002)	9,276,309	985,251	1,147,640	(1,144,304)	8,429,501	709,286	(20,199)	636,189
15 (2003)	9,158,406	959,563	1,137,762	(1,134,552)	8,289,040	669,657	(20,734)	671,294
16 (2004)	9,850,742	1,079,008	1,280,756	(1,275,155)	9,000,482	725,316	(22,872)	609,160
平成14年度 (FY02)	9,180,740	976,058	1,145,393	(1,142,036)	8,457,400	682,982	(21,251)	523,837
15 (FY03)	9,399,203	992,608	1,171,974	(1,168,023)	8,528,913	689,076	(21,037)	535,664
平成16年1~3月 (Q1)	2,511,168	278,279	317,341	(315,707)	2,417,635	191,401	(21,037)	535,664
4~6 (Q2)	2,444,945	254,061	312,992	(311,117)	2,153,504	169,231	(22,141)	602,680
7~9 (Q3)	2,383,821	262,537	315,481	(314,840)	2,179,238	175,302	(22,799)	583,879
10~12 (Q4)	2,510,808	284,131	334,942	(333,491)	2,250,105	189,382	(22,872)	609,160
平成16年 1月 (Jan)	795,137	87,362	100,064	(99,779)	709,397	58,885	(21,658)	684,897
2 (Feb)	825,904	92,735	106,176	(105,977)	787,869	63,066	(21,204)	646,052
3 (Mar)	890,127	98,182	111,101	(109,951)	920,369	69,450	(21,037)	535,664
4 (Apr)	820,372	86,046	108,477	(108,240)	679,918	59,356	(21,533)	595,615
5 (May)	792,168	79,974	98,926	(98,753)	706,771	52,875	(22,512)	610,372
6 (Jun)	832,405	88,041	105,589	(104,124)	766,815	57,000	(22,141)	602,680
7 (Jul)	793,778	92,403	106,823	(106,636)	742,455	62,079	(23,209)	578,204
8 (Aug)	780,959	81,467	99,317	(99,125)	672,142	52,456	(22,883)	618,436
9 (Sep)	809,084	88,667	109,341	(109,079)	764,641	60,767	(22,799)	583,879
10 (Oct)	837,140	90,653	110,954	(110,570)	725,663	59,719	(23,133)	615,881
11 (Nov)	849,610	98,620	112,825	(112,333)	772,636	64,323	(23,542)	616,375
12 (Dec)	824,058	94,858	111,163	(110,588)	751,806	65,340	(22,872)	609,160

注:1. 「普通鋼」の「熱間鋼管」及び「冷けん鋼管」、「特殊鋼」の「熱間鋼管」の「販売」の( )は、冷けん用及びめっき用に消費された数量で外数。

2. 「普通鋼」及び「特殊鋼」の「熱間鋼管」の「在庫」の( )は、冷けん及びめっき専業者の素材在庫で外数。

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel							在庫 Inventory
	計 Total							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
			販売Sales	その他Others				
平成12年 (2000)	7,065,432	1,060,659	1,076,749	(1,070,970)	6,266,708	793,262	(20,490)	475,212
13 (2001)	6,740,510	955,876	1,044,300	(1,038,288)	6,000,430	681,974	(20,467)	448,466
14 (2002)	6,394,396	935,464	958,350	(955,888)	5,722,758	660,616	(17,910)	442,214
15 (2003)	6,286,492	912,051	912,713	(910,284)	5,698,641	623,729	(18,812)	423,935
16 (2004)	6,781,629	1,017,765	1,055,491	(1,050,519)	6,108,594	671,019	(20,496)	405,944
平成14年度 (FY02)	6,309,465	927,278	944,146	(941,671)	5,683,839	635,772	(18,880)	380,122
15 (FY03)	6,426,233	943,501	949,694	(946,438)	5,809,967	644,347	(19,150)	359,432
平成16年1~3月 (Q1)	1,681,093	264,721	265,749	(264,297)	1,566,586	179,962	(19,150)	359,432
4~6 (Q2)	1,654,553	238,147	254,773	(253,056)	1,475,042	150,989	(19,879)	376,158
7~9 (Q3)	1,657,737	247,115	257,242	(256,746)	1,493,611	161,951	(20,428)	374,416
10~12 (Q4)	1,788,246	267,782	277,727	(276,420)	1,573,355	178,117	(20,496)	405,944
平成16年 1月 (Jan)	532,695	83,133	82,898	(82,682)	502,415	55,381	(19,793)	399,015
2 (Feb)	554,297	88,481	87,524	(87,378)	506,532	60,563	(19,394)	387,122
3 (Mar)	594,101	93,107	95,327	(94,237)	557,639	64,018	(19,150)	359,432
4 (Apr)	540,406	81,032	90,697	(90,516)	481,019	52,708	(19,806)	357,605
5 (May)	548,315	75,169	79,479	(79,352)	459,606	46,601	(20,566)	396,861
6 (Jun)	565,832	81,946	84,597	(83,188)	534,417	51,680	(19,879)	376,158
7 (Jul)	556,877	87,088	87,320	(87,188)	507,364	55,734	(20,730)	371,174
8 (Aug)	536,023	76,831	80,685	(80,543)	468,717	50,253	(20,448)	386,440
9 (Sep)	564,837	83,196	89,237	(89,015)	517,530	55,964	(20,428)	374,416
10 (Oct)	582,997	85,633	90,423	(90,087)	507,447	55,442	(20,832)	390,091
11 (Nov)	616,892	92,539	96,203	(95,756)	547,240	61,640	(21,119)	396,675
12 (Dec)	588,357	89,610	91,101	(90,577)	518,668	61,035	(20,496)	405,944

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales" in the following categories are consumption for cold-draw and metallic-coating,

uncounted: hot-steel pipes and tubes and cold-drawn pipes and tubes of ordinary steel, and hot-steel pipes and tubes of special steel.

2. Figures in brackets in "Inventory" of both "Ordinary" and "Special" steel (excluding cold-drawn pipes): inventory of materials of manufacturers specializing in cold-draw and metallic-coating, uncounted.

## 1. 製品 Products

(11) 鋼管 Steel pipes and tubes

① 総表 Summary table

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel							
	熱間鋼管 Hot-steel pipes and tubes							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	6,004,795	871,107	1,076,034	(1,070,970)	5,347,486	464,302	(20,490)	421,815
13 (2001)	5,713,458	779,150	1,044,300	(1,038,288)	5,100,685	381,182	(20,467)	390,939
14 (2002)	5,452,775	740,090	958,350	(955,888)	4,859,759	378,591	(17,910)	390,102
15 (2003)	5,388,532	723,073	912,713	(910,284)	4,877,228	352,168	(18,812)	374,810
16 (2004)	5,753,461	799,027	1,055,491	(1,050,519)	5,135,535	387,273	(20,496)	356,217
平成14年度 (FY02)	5,381,942	740,414	944,146	(941,671)	4,827,082	365,842	(18,880)	337,324
15 (FY03)	5,492,311	746,864	949,694	(946,438)	4,957,579	363,954	(19,150)	311,482
平成16年1~3月 (Q1)	1,421,056	210,670	265,749	(264,297)	1,321,820	103,849	(19,150)	311,482
4~6 (Q2)	1,407,379	189,113	254,773	(253,056)	1,239,646	87,969	(19,879)	328,720
7~9 (Q3)	1,407,320	190,508	257,242	(256,746)	1,253,817	92,054	(20,428)	328,212
10~12 (Q4)	1,517,706	208,736	277,727	(276,420)	1,320,252	103,401	(20,496)	356,217
平成16年 1月 (Jan)	451,681	65,985	82,898	(82,682)	426,459	31,608	(19,793)	346,482
2 (Feb)	468,681	72,195	87,524	(87,378)	426,759	34,883	(19,394)	337,818
3 (Mar)	500,694	72,490	95,327	(94,237)	468,602	37,358	(19,150)	311,482
4 (Apr)	452,508	64,128	90,697	(90,516)	398,026	30,999	(19,806)	308,913
5 (May)	470,827	59,596	79,479	(79,352)	387,701	27,003	(20,566)	346,458
6 (Jun)	484,044	65,389	84,597	(83,188)	453,919	29,967	(19,879)	328,720
7 (Jul)	472,026	67,961	87,320	(87,188)	426,823	31,693	(20,730)	323,793
8 (Aug)	457,071	58,639	80,685	(80,543)	393,585	28,096	(20,448)	338,806
9 (Sep)	478,223	63,908	89,237	(89,015)	433,409	32,265	(20,428)	328,212
10 (Oct)	494,621	66,679	90,423	(90,087)	423,221	31,807	(20,832)	343,807
11 (Nov)	523,218	72,538	96,203	(95,756)	461,258	35,856	(21,119)	347,852
12 (Dec)	499,867	69,519	91,101	(90,577)	435,773	35,738	(20,496)	356,217

注: 1. 「普通鋼」の「熱間鋼管」及び「冷けん鋼管」、「特殊鋼」の「熱間鋼管」の「販売」の( )は、冷けん用及びびめつき用に消費された数量で外数。

2. 「普通鋼」及び「特殊鋼」の「熱間鋼管」の「在庫」の( )は、冷けん及びびめつき専門業者の素材在庫で外数。

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel							
	冷けん鋼管 Cold-drawn pipes and tubes							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	350,238	7,262	715	(-)	345,473	11,057	11,328	
13 (2001)	320,123	6,076	-	(-)	318,550	6,762	11,628	
14 (2002)	323,222	4,568	-	(-)	321,166	7,148	10,944	
15 (2003)	289,490	5,709	-	(-)	288,698	7,377	10,006	
16 (2004)	310,771	3,219	-	(-)	308,319	7,909	9,032	
平成14年度 (FY02)	321,074	4,946	-	(-)	319,438	7,088	9,237	
15 (FY03)	290,876	5,940	-	(-)	289,665	7,795	8,430	
平成16年1~3月 (Q1)	75,718	1,554	-	(-)	76,616	2,167	8,430	
4~6 (Q2)	77,536	1,013	-	(-)	76,872	2,031	8,465	
7~9 (Q3)	78,429	259	-	(-)	76,759	1,812	9,001	
10~12 (Q4)	79,088	393	-	(-)	78,072	1,899	9,032	
平成16年 1月 (Jan)	23,644	483	-	(-)	24,068	727	9,303	
2 (Feb)	25,488	440	-	(-)	25,726	658	8,808	
3 (Mar)	26,586	631	-	(-)	26,822	782	8,430	
4 (Apr)	26,600	459	-	(-)	25,911	723	8,947	
5 (May)	24,149	449	-	(-)	23,837	550	9,084	
6 (Jun)	26,787	105	-	(-)	27,124	758	8,465	
7 (Jul)	26,773	105	-	(-)	26,128	600	8,763	
8 (Aug)	24,561	45	-	(-)	23,923	465	9,166	
9 (Sep)	27,095	109	-	(-)	26,708	747	9,001	
10 (Oct)	27,035	122	-	(-)	26,733	622	8,998	
11 (Nov)	26,942	150	-	(-)	26,992	616	8,674	
12 (Dec)	25,111	121	-	(-)	24,347	661	9,032	

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales" in the following categories are consumption for cold-draw and metallic-coating,

unaccounted: hot-steel pipes and tubes and cold-drawn pipes and tubes of ordinary steel, and hot-steel pipes and tubes of special steel.

2. Figures in brackets in "Inventory" of both "Ordinary" and "Special" steel (excluding cold-drawn pipes): inventory of materials of manufacturers specializing in cold-draw and metallic-coating, unaccounted.

## 1. 製品 Products

## (11) 鋼管 Steel pipes and tubes

## ① 総表 Summary table

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	普通鋼 Ordinary steel					
	**めつき鋼管 Metallic-coated pipes and tubes					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
販売Sales				その他Others		
平成12年 (2000)	710,399	182,290	-	573,749	317,903	42,069
13 (2001)	706,929	170,650	-	581,195	294,030	45,899
14 (2002)	618,399	190,806	-	541,833	274,877	41,168
15 (2003)	608,470	183,269	-	532,715	264,184	39,119
16 (2004)	717,397	215,519	-	664,740	275,837	40,695
平成14年度 (FY02)	606,449	181,918	-	537,319	262,842	33,561
15 (FY03)	643,046	190,697	-	562,723	272,598	39,520
平成16年1~3月 (Q1)	184,319	52,497	-	168,150	73,946	39,520
4~6 (Q2)	169,638	48,021	-	158,524	60,989	38,973
7~9 (Q3)	171,988	56,348	-	163,035	68,085	37,203
10~12 (Q4)	191,452	58,653	-	175,031	72,817	40,695
平成16年 1月 (Jan)	57,370	16,665	-	51,888	23,046	43,230
2 (Feb)	60,128	15,846	-	54,047	25,022	40,496
3 (Mar)	66,821	19,986	-	62,215	25,878	39,520
4 (Apr)	61,298	16,445	-	57,082	20,986	39,745
5 (May)	53,339	15,124	-	48,068	19,048	41,319
6 (Jun)	55,001	16,452	-	53,374	20,955	38,973
7 (Jul)	58,078	19,022	-	54,413	23,441	38,618
8 (Aug)	54,391	18,147	-	51,209	21,692	38,468
9 (Sep)	59,519	19,179	-	57,413	22,952	37,203
10 (Oct)	61,341	18,832	-	57,493	23,013	37,286
11 (Nov)	66,732	19,851	-	58,990	25,168	40,149
12 (Dec)	63,379	19,970	-	58,548	24,636	40,695

注: \*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	特殊鋼 Special steel							
	計 Total							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
販売Sales				その他Others				
平成12年 (2000)	1,954,066	64,869	218,711	(217,461)	1,627,019	68,142	(2,425)	239,893
13 (2001)	2,632,091	55,301	197,735	(196,649)	2,442,658	65,433	(2,139)	214,230
14 (2002)	2,881,913	49,787	189,290	(188,416)	2,706,743	48,670	(2,289)	193,975
15 (2003)	2,871,914	47,512	225,049	(224,268)	2,590,399	45,928	(1,922)	247,359
16 (2004)	3,069,113	61,243	225,265	(224,636)	2,891,888	54,297	(2,376)	203,216
平成14年度 (FY02)	2,871,275	48,780	201,247	(200,365)	2,773,561	47,210	(2,371)	143,715
15 (FY03)	2,972,970	49,107	222,280	(221,585)	2,718,946	44,729	(1,887)	176,232
平成16年1~3月 (Q1)	830,075	13,558	51,592	(51,410)	851,049	11,439	(1,887)	176,232
4~6 (Q2)	790,392	15,914	58,219	(58,061)	678,462	18,242	(2,262)	226,522
7~9 (Q3)	726,084	15,422	58,239	(58,094)	685,627	13,351	(2,371)	209,463
10~12 (Q4)	722,562	16,349	57,215	(57,071)	676,750	11,265	(2,376)	203,216
平成16年 1月 (Jan)	262,442	4,229	17,166	(17,097)	206,982	3,504	(1,865)	285,882
2 (Feb)	271,607	4,254	18,652	(18,599)	281,337	2,503	(1,810)	258,930
3 (Mar)	296,026	5,075	15,774	(15,714)	362,730	5,432	(1,887)	176,232
4 (Apr)	279,966	5,014	17,780	(17,724)	198,899	6,648	(1,727)	238,010
5 (May)	243,853	4,805	19,447	(19,401)	247,165	6,274	(1,946)	213,511
6 (Jun)	266,573	6,095	20,992	(20,936)	232,398	5,320	(2,262)	226,522
7 (Jul)	236,901	5,315	19,503	(19,448)	235,091	6,345	(2,479)	207,030
8 (Aug)	244,936	4,636	18,632	(18,582)	203,425	2,203	(2,435)	231,996
9 (Sep)	244,247	5,471	20,104	(20,064)	247,111	4,803	(2,371)	209,463
10 (Oct)	254,143	5,020	20,531	(20,483)	218,216	4,277	(2,301)	225,790
11 (Nov)	232,718	6,081	16,622	(16,577)	225,396	2,683	(2,423)	219,700
12 (Dec)	235,701	5,248	20,062	(20,011)	233,138	4,305	(2,376)	203,216

注: 1. 「販売」の( )は、冷けん用及びめつき用に消費された数量で外数。

2. 「在庫」の( )は、冷けん及びめつき専門業者の素材在庫で外数。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for cold-draw and metallic-coating, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of materials of manufacturers specializing in cold-draw and metallic-coating, uncounted.

## 1. 製品 Products

## (11) 鋼管 Steel pipes and tubes

## ① 総表 Summary table

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	特殊鋼 Special steel							
	熱間鋼管 Hot-steel pipes and tubes							
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory		
				販売Sales	その他Others			
平成12年 (2000)	1,773,419	64,869	218,711	(217,461)	1,459,756	58,323	(2,425)	227,098
13 (2001)	2,472,370	55,272	197,706	(196,649)	2,296,995	54,619	(2,139)	200,743
14 (2002)	2,730,863	49,787	189,286	(188,416)	2,567,606	37,340	(2,289)	183,123
15 (2003)	2,703,751	47,512	225,049	(224,268)	2,438,165	32,389	(1,922)	235,379
16 (2004)	2,901,666	61,184	225,265	(224,636)	2,735,335	42,864	(2,376)	193,517
平成14年度 (FY02)	2,712,762	48,780	201,243	(200,365)	2,628,085	35,446	(2,371)	133,967
15 (FY03)	2,807,692	49,107	222,280	(221,585)	2,566,726	31,541	(1,887)	167,631
平成16年1~3月 (Q1)	791,798	13,558	51,592	(51,410)	812,539	8,691	(1,887)	167,631
4~6 (Q2)	748,253	15,914	58,219	(58,061)	640,825	15,057	(2,262)	217,356
7~9 (Q3)	683,063	15,399	58,239	(58,094)	647,089	10,652	(2,371)	198,816
10~12 (Q4)	678,552	16,313	57,215	(57,071)	634,882	8,464	(2,376)	193,517
平成16年 1月 (Jan)	249,768	4,229	17,166	(17,097)	194,793	2,644	(1,865)	274,524
2 (Feb)	258,808	4,254	18,652	(18,599)	268,766	1,615	(1,810)	248,368
3 (Mar)	283,222	5,075	15,774	(15,714)	348,980	4,432	(1,887)	167,631
4 (Apr)	266,121	5,014	17,780	(17,724)	186,848	5,499	(1,727)	228,980
5 (May)	230,496	4,805	19,447	(19,401)	235,015	5,302	(1,946)	204,508
6 (Jun)	251,636	6,095	20,992	(20,936)	218,962	4,256	(2,262)	217,356
7 (Jul)	222,779	5,315	19,503	(19,448)	222,412	5,302	(2,479)	197,789
8 (Aug)	231,739	4,622	18,632	(18,582)	191,723	1,507	(2,435)	221,981
9 (Sep)	228,545	5,462	20,104	(20,064)	232,954	3,843	(2,371)	198,816
10 (Oct)	238,642	5,006	20,531	(20,483)	203,946	3,443	(2,301)	214,876
11 (Nov)	218,387	6,071	16,622	(16,577)	211,252	1,684	(2,423)	209,780
12 (Dec)	221,523	5,236	20,062	(20,011)	219,684	3,337	(2,376)	193,517

注:1. 「販売」の( )は、冷けん用及びめつき用に消費された数量で外数。

2. 「在庫」の( )は、冷けん及びめつき業者の素材在庫で外数。

Notes: 1. Figures in brackets in "Sales": consumption for cold-draw and metallic-coating, uncounted.

2. Figures in brackets in "Inventory": inventory of materials of manufacturers specializing in cold-draw and metallic-coating, uncounted.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	特殊鋼 Special steel					
	冷けん鋼管 Cold-drawn pipes and tubes					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売Sales	その他Others	
平成12年 (2000)	180,647	-	-	167,263	9,819	12,795
13 (2001)	159,721	29	29	145,663	10,814	13,487
14 (2002)	151,050	-	4	139,137	11,330	10,852
15 (2003)	168,163	-	-	152,234	13,539	11,980
16 (2004)	167,447	59	-	156,553	11,433	9,699
平成14年度 (FY02)	158,513	-	4	145,476	11,764	9,748
15 (FY03)	165,278	-	-	152,220	13,188	8,601
平成16年1~3月 (Q1)	38,277	-	-	38,510	2,748	8,601
4~6 (Q2)	42,139	-	-	37,637	3,185	9,166
7~9 (Q3)	43,021	23	-	38,538	2,699	10,647
10~12 (Q4)	44,010	36	-	41,868	2,801	9,699
平成16年 1月 (Jan)	12,674	-	-	12,189	860	11,358
2 (Feb)	12,799	-	-	12,571	888	10,562
3 (Mar)	12,804	-	-	13,750	1,000	8,601
4 (Apr)	13,845	-	-	12,051	1,149	9,030
5 (May)	13,357	-	-	12,150	972	9,003
6 (Jun)	14,937	-	-	13,436	1,064	9,166
7 (Jul)	14,122	-	-	12,679	1,043	9,241
8 (Aug)	13,197	14	-	11,702	696	10,015
9 (Sep)	15,702	9	-	14,157	960	10,647
10 (Oct)	15,501	14	-	14,270	834	10,914
11 (Nov)	14,331	10	-	14,144	999	9,920
12 (Dec)	14,178	12	-	13,454	968	9,699

## 1. 製品 Products

## (11) 鋼管 Steel pipes and tubes

## ② 製法別生産内訳 Production by method

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	普通鋼熱間鋼管 Ordinary hot-steel pipes and tubes					特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes				
	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	計 Total	継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	内エージン・セジュール法 Ugine-Sejournet process	電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes
平成12年 (2000)	6,004,795	739,942	293,557	3,913,546	1,057,750	1,773,419	1,088,825	61,030	202,425	482,169
13 (2001)	5,713,458	762,718	276,476	3,618,413	1,055,851	2,472,370	1,175,134	55,497	341,919	955,317
14 (2002)	5,452,775	701,348	245,542	3,501,226	1,004,659	2,730,863	1,014,168	58,359	429,575	1,287,120
15 (2003)	5,388,532	706,451	222,405	3,519,349	940,327	2,703,751	989,033	69,903	383,925	1,330,793
16 (2004)	5,753,461	770,424	242,588	3,776,572	963,877	2,901,666	1,139,294	71,504	370,666	1,391,706
平成14年度 (FY02)	5,381,942	666,959	231,345	3,519,651	963,987	2,712,762	990,020	61,228	413,192	1,309,550
15 (FY03)	5,492,311	746,383	220,560	3,584,679	940,689	2,807,692	1,011,067	70,747	424,446	1,372,179
平成16年1~3月 (Q1)	1,421,056	190,293	52,750	940,624	237,389	791,798	279,439	17,271	125,837	386,522
4~6 (Q2)	1,407,379	191,861	59,209	918,297	238,012	748,253	285,760	18,448	98,340	364,153
7~9 (Q3)	1,407,320	191,827	66,041	918,165	231,287	683,063	290,685	17,381	75,252	317,126
10~12 (Q4)	1,517,706	196,443	64,588	999,486	257,189	678,552	283,410	18,404	71,237	323,905
平成16年 1月 (Jan)	451,681	59,613	17,158	302,899	72,011	249,768	88,283	5,550	32,834	128,651
2 (Feb)	468,681	63,240	17,238	310,760	77,443	258,808	88,581	5,922	39,505	130,722
3 (Mar)	500,694	67,440	18,354	326,965	87,935	283,222	102,575	5,799	53,498	127,149
4 (Apr)	452,508	59,736	17,519	300,469	74,784	266,121	88,537	5,986	48,338	129,246
5 (May)	470,827	68,734	19,738	300,226	82,129	230,496	90,042	6,112	24,051	116,403
6 (Jun)	484,044	63,391	21,952	317,602	81,099	251,636	107,181	6,350	25,951	118,504
7 (Jul)	472,026	61,677	21,473	311,551	77,325	222,779	100,889	6,159	18,328	103,562
8 (Aug)	457,071	66,784	21,715	296,731	71,841	231,739	92,416	5,576	29,007	110,316
9 (Sep)	478,223	63,366	22,853	309,883	82,121	228,545	97,380	5,646	27,917	103,248
10 (Oct)	494,621	63,704	21,498	329,718	79,701	238,642	108,557	6,106	24,137	105,948
11 (Nov)	523,218	63,667	20,844	351,549	87,158	218,387	82,222	5,959	26,378	109,787
12 (Dec)	499,867	69,072	22,246	318,219	90,330	221,523	92,631	6,339	20,722	108,170

## ③ 鋼種別生産内訳 Production by kind of steel

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes								
	計 Total	合金工具鋼 Alloy tool steel	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	軸受鋼 Bearing steel	ステンレス鋼 Stainless steel	耐熱鋼 Heat resisting steel	快削鋼 Free-cutting steel	高抗張力鋼 High-tensile- strength steel
平成12年 (2000)	1,773,419	532	38,381	447,628	123,749	354,411	14,544	351	793,823
13 (2001)	2,472,370	166	35,006	619,144	99,406	413,307	12,031	228	1,293,082
14 (2002)	2,730,863	137	30,818	571,292	98,438	341,984	12,095	187	1,675,912
15 (2003)	2,703,751	162	32,766	556,806	120,433	351,716	5,105	181	1,636,582
16 (2004)	2,901,666	104	30,961	658,831	117,389	400,644	4,677	153	1,688,907
平成14年度 (FY02)	2,712,762	145	31,615	556,432	111,347	331,519	10,577	202	1,670,925
15 (FY03)	2,807,692	158	32,205	573,299	114,619	364,344	5,274	172	1,717,621
平成16年1~3月 (Q1)	791,798	18	7,534	163,084	25,113	100,155	1,413	60	494,421
4~6 (Q2)	748,253	19	8,573	155,438	32,406	100,365	1,271	56	450,125
7~9 (Q3)	683,063	21	7,608	168,611	30,472	101,587	1,119	19	373,626
10~12 (Q4)	678,552	46	7,246	171,698	29,398	98,537	874	18	370,735
平成16年 1月 (Jan)	249,768	13	2,555	49,636	9,468	30,501	438	16	157,141
2 (Feb)	258,808	3	2,438	52,655	7,982	32,895	461	32	162,342
3 (Mar)	283,222	2	2,541	60,793	7,663	36,759	514	12	174,938
4 (Apr)	266,121	8	3,114	45,567	9,088	33,263	485	25	174,571
5 (May)	230,496	4	2,666	49,006	12,004	32,752	401	23	133,640
6 (Jun)	251,636	7	2,793	60,865	11,314	34,350	385	8	141,914
7 (Jul)	222,779	5	2,359	59,286	10,386	35,977	485	12	114,269
8 (Aug)	231,739	2	2,573	56,307	9,059	32,036	253	2	131,507
9 (Sep)	228,545	14	2,676	53,018	11,027	33,574	381	5	127,850
10 (Oct)	238,642	17	2,744	63,295	11,179	34,504	299	10	126,594
11 (Nov)	218,387	17	2,179	49,896	8,792	31,882	309	7	125,305
12 (Dec)	221,523	12	2,323	58,507	9,427	32,151	266	1	118,836

## 1. 製品 Products

## (12) 特殊鋼冷間仕上鋼材及び鋳鉄管

Special cold-finished steel, and cast iron pipes and tubes

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	合計(1)~(3) Total(1)~(3)					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	2,149,832	4,269	19,115	2,084,979	41,789	128,493
13 (2001)	2,267,713	34,028	15,664	2,157,008	64,658	161,289
14 (2002)	2,389,544	30,389	15,010	2,344,927	57,150	139,282
15 (2003)	2,652,504	36,206	37,182	2,581,564	73,075	137,872
16 (2004)	2,846,041	52,950	35,486	2,764,214	86,785	141,938
平成14年度 (FY02)	2,496,521	32,449	19,962	2,450,432	57,721	122,922
15 (FY03)	2,712,526	35,428	35,205	2,623,155	78,806	132,121
平成16年1~3月 (Q1)	705,340	7,314	7,869	687,980	21,237	132,121
4~6 (Q2)	696,797	9,462	9,209	671,311	21,005	135,604
7~9 (Q3)	706,944	16,828	9,734	686,306	19,460	141,237
10~12 (Q4)	736,960	19,346	8,674	718,617	25,083	141,938
平成16年 1月 (Jan)	233,162	2,628	3,211	227,880	6,697	135,604
2 (Feb)	227,880	1,978	1,983	215,898	6,603	140,682
3 (Mar)	244,298	2,708	2,675	244,202	7,937	132,121
4 (Apr)	228,004	2,499	2,617	220,986	7,130	131,340
5 (May)	236,650	3,446	3,448	221,324	6,537	140,033
6 (Jun)	232,143	3,517	3,144	229,001	7,338	135,604
7 (Jul)	236,770	3,897	3,354	234,622	6,628	130,759
8 (Aug)	238,927	4,930	3,270	214,408	5,584	150,385
9 (Sep)	231,247	8,001	3,110	237,276	7,248	141,237
10 (Oct)	255,011	7,642	3,627	227,090	9,794	162,791
11 (Nov)	241,259	5,068	2,289	249,988	7,735	147,435
12 (Dec)	240,690	6,636	2,758	241,539	7,554	141,938

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	磨帯鋼(1) Cold-rolled narrow strips					
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	332,136	-	513	331,800	71	13,267
13 (2001)	310,674	1,675	364	307,187	87	17,391
14 (2002)	316,068	-	553	316,771	60	15,334
15 (2003)	322,778	-	227	318,680	3,285	17,450
16 (2004)	334,878	1,245	220	330,240	7,538	14,586
平成14年度 (FY02)	321,767	-	509	322,574	59	13,682
15 (FY03)	324,760	-	231	318,801	5,199	16,302
平成16年1~3月 (Q1)	80,762	-	61	79,822	1,925	16,302
4~6 (Q2)	84,796	-	63	83,106	1,625	16,204
7~9 (Q3)	84,251	-	44	83,973	1,336	14,877
10~12 (Q4)	85,069	1,245	52	83,339	2,652	14,586
平成16年 1月 (Jan)	25,095	-	18	25,522	596	16,358
2 (Feb)	27,267	-	25	26,372	727	16,504
3 (Mar)	28,400	-	18	27,928	602	16,302
4 (Apr)	28,084	-	21	27,870	653	15,893
5 (May)	27,924	-	17	27,081	509	16,068
6 (Jun)	28,788	-	25	28,155	463	16,204
7 (Jul)	29,108	-	13	28,721	536	16,076
8 (Aug)	26,196	-	15	26,262	417	15,511
9 (Sep)	28,947	-	16	28,990	383	14,877
10 (Oct)	29,194	1,245	14	28,195	1,768	15,350
11 (Nov)	27,610	-	13	27,870	405	14,111
12 (Dec)	28,265	-	25	27,274	479	14,586



## 1. 製品 Products

## (12) 特殊鋼冷間仕上鋼材及びび鉄管

Special cold-finished steel, and cast iron pipes and tubes

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷延広幅帯鋼(2) Cold-rolled wide strips						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
				販売 Sales	その他 Others		
平成12年 (2000)	1,622,517	4,269	18,425	(11,719)	1,559,349	41,583	104,947
13 (2001)	1,734,675	31,273	15,170	(8,748)	1,661,089	64,389	129,279
14 (2002)	1,869,844	30,389	14,407	(5,492)	1,847,332	56,950	111,427
15 (2003)	2,154,921	36,163	36,941	(3,635)	2,087,205	68,331	111,313
16 (2004)	2,338,119	51,705	35,266	-	2,268,052	78,483	119,443
平成14年度 (FY02)	1,975,352	32,449	19,423	(4,784)	1,946,245	57,500	98,890
15 (FY03)	2,214,369	35,385	34,960	(2,483)	2,132,602	71,539	107,495
平成16年1~3月 (Q1)	583,085	7,314	7,808	-	567,365	18,642	107,495
4~6 (Q2)	570,170	9,462	9,146	-	548,281	19,361	110,363
7~9 (Q3)	576,587	16,828	9,690	-	559,337	18,055	116,884
10~12 (Q4)	608,277	18,101	8,622	-	593,069	22,425	119,443
平成16年 1月 (Jan)	194,719	2,628	3,193	-	188,609	5,845	110,803
2 (Feb)	186,776	1,978	1,958	-	175,328	5,557	116,587
3 (Mar)	201,590	2,708	2,657	-	203,428	7,240	107,495
4 (Apr)	186,496	2,499	2,596	-	180,325	6,466	107,059
5 (May)	194,978	3,446	3,431	-	180,872	6,027	115,205
6 (Jun)	188,696	3,517	3,119	-	187,084	6,868	110,363
7 (Jul)	192,039	3,897	3,341	-	191,420	6,063	105,444
8 (Aug)	197,718	4,930	3,255	-	173,508	5,131	126,202
9 (Sep)	186,830	8,001	3,094	-	194,409	6,861	116,884
10 (Oct)	210,417	6,397	3,613	-	183,594	8,024	138,721
11 (Nov)	200,284	5,068	2,276	-	209,382	7,328	125,098
12 (Dec)	197,576	6,636	2,733	-	200,093	7,073	119,443

注:( )は、鋼材次工程用消費で外数。

Note: Figures in brackets in "Sales": consumption for processed goods, uncounted.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷延鋼板(3) Cold-rolled sheets and strips						
	生産 Production		受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		在庫 Inventory
		内ステンレス鋼板 Stainless steel			販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	193,135	95,272	-	177	193,830	135	10,279
13 (2001)	192,900	93,306	1,080	130	188,732	182	14,619
14 (2002)	179,328	79,270	-	50	180,824	140	12,521
15 (2003)	174,805	66,244	43	14	175,679	1,459	9,109
16 (2004)	166,120	55,013	-	-	165,922	764	7,909
平成14年度 (FY02)	180,799	78,241	-	30	181,613	162	10,350
15 (FY03)	172,684	64,992	43	14	171,752	2,068	8,324
平成16年1~3月 (Q1)	40,780	15,044	-	-	40,793	670	8,324
4~6 (Q2)	41,174	13,179	-	-	39,924	19	9,037
7~9 (Q3)	43,491	13,906	-	-	42,996	69	9,476
10~12 (Q4)	40,675	12,884	-	-	42,209	6	7,909
平成16年 1月 (Jan)	13,348	5,247	-	-	13,749	256	8,443
2 (Feb)	13,695	5,189	-	-	14,198	319	7,591
3 (Mar)	13,737	4,608	-	-	12,846	95	8,324
4 (Apr)	13,383	4,614	-	-	12,791	11	8,388
5 (May)	13,748	4,208	-	-	13,371	1	8,760
6 (Jun)	14,043	4,357	-	-	13,762	7	9,037
7 (Jul)	14,705	4,426	-	-	14,481	29	9,239
8 (Aug)	14,103	4,523	-	-	14,638	36	8,672
9 (Sep)	14,683	4,957	-	-	13,877	4	9,476
10 (Oct)	14,565	4,701	-	-	15,301	2	8,720
11 (Nov)	12,262	4,322	-	-	12,736	2	8,226
12 (Dec)	13,848	3,861	-	-	14,172	2	7,909

1. 製品 Products

(12) 特殊鋼冷間仕上鋼材及び鑄鉄管

Special cold-finished steel, and cast iron pipes and tubes

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	磨棒鋼 Cold-finished bars					**PC鋼線 PC wires				
	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	784,701	154	786,508	15,252	39,133	141,443	98,148	37,220	631	21,557
13 (2001)	693,067	15,763	677,242	12,922	41,383	140,197	99,601	34,696	629	26,676
14 (2002)	665,596	11,175	657,825	9,951	40,064	131,817	111,407	31,643	796	3,398
15 (2003)	708,080	12,348	695,416	10,989	43,612	114,440	89,568	29,313	261	1,154
16 (2004)	781,399	13,400	772,486	12,540	39,713	105,888	78,381	27,918	-	1,035
平成14年度 (FY02)	684,790	11,583	677,666	10,496	39,275	131,829	111,595	30,975	710	3,394
15 (FY03)	719,117	12,462	709,937	10,778	39,834	109,364	82,951	28,695	2	1,119
平成16年1~3月 (Q1)	185,861	3,148	187,205	2,992	39,834	26,785	20,223	6,711	-	1,119
4~6 (Q2)	193,842	3,255	190,008	2,830	40,090	25,102	18,220	7,025	-	1,018
7~9 (Q3)	196,314	3,635	193,211	3,174	40,099	25,670	18,715	7,094	-	907
10~12 (Q4)	205,382	3,362	202,062	3,544	39,713	28,331	21,223	7,088	-	1,035
平成16年 1月 (Jan)	54,899	870	55,124	866	42,821	8,296	6,379	1,970	-	1,106
2 (Feb)	63,966	1,128	63,267	1,103	42,549	9,132	7,013	2,171	-	1,149
3 (Mar)	66,996	1,150	68,814	1,023	39,834	9,357	6,831	2,570	-	1,119
4 (Apr)	66,193	1,121	64,418	919	40,615	8,956	6,667	2,329	-	1,083
5 (May)	58,981	1,016	58,309	819	40,062	7,555	5,464	2,151	-	1,048
6 (Jun)	68,668	1,118	67,281	1,092	40,090	8,591	6,089	2,545	-	1,018
7 (Jul)	67,953	1,081	66,446	1,046	40,311	9,869	7,001	2,838	-	1,079
8 (Aug)	59,239	1,016	59,026	957	39,503	7,169	5,224	2,116	-	909
9 (Sep)	69,122	1,538	67,739	1,171	40,099	8,632	6,490	2,140	-	907
10 (Oct)	69,311	1,111	68,170	1,451	39,524	9,589	6,951	2,471	-	1,076
11 (Nov)	70,353	1,194	69,487	965	39,120	9,411	7,116	2,537	-	943
12 (Dec)	65,718	1,057	64,405	1,128	39,713	9,331	7,156	2,080	-	1,035

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

(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				
	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	28,836	781	27,560	-	10,621	132,859	7,428	130,880	721	8,298
13 (2001)	25,550	575	24,666	-	10,787	116,168	6,629	113,522	688	9,012
14 (2002)	28,463	655	28,163	-	1,781	110,125	4,493	109,441	1,268	6,764
15 (2003)	32,256	1,012	30,700	-	2,256	107,162	3,406	104,723	838	7,176
16 (2004)	31,815	197	31,817	-	1,908	111,041	3,585	107,976	665	6,512
平成14年度 (FY02)	30,472	798	29,708	-	1,707	112,125	4,391	111,176	1,278	6,549
15 (FY03)	32,167	797	30,623	-	2,314	106,873	3,300	104,398	831	6,123
平成16年1~3月 (Q1)	7,984	90	7,775	-	2,314	27,307	859	27,073	232	6,123
4~6 (Q2)	7,640	7	7,907	-	2,050	28,464	887	27,625	158	6,712
7~9 (Q3)	7,971	29	7,967	-	2,029	27,237	900	26,180	146	7,140
10~12 (Q4)	8,220	71	8,168	-	1,908	28,033	939	27,098	129	6,512
平成16年 1月 (Jan)	2,411	65	2,461	-	2,143	8,429	241	8,312	51	6,899
2 (Feb)	2,625	25	2,582	-	2,154	9,014	293	8,951	124	6,428
3 (Mar)	2,948	-	2,732	-	2,314	9,864	325	9,810	57	6,123
4 (Apr)	2,614	-	2,739	-	2,204	9,847	309	9,407	59	6,242
5 (May)	2,386	-	2,479	-	2,118	8,998	287	9,111	41	6,520
6 (Jun)	2,640	7	2,689	-	2,050	9,619	291	9,107	58	6,712
7 (Jul)	2,834	-	2,733	-	2,137	9,690	318	9,114	51	7,000
8 (Aug)	2,151	28	2,324	-	1,948	8,567	263	8,345	55	7,020
9 (Sep)	2,986	1	2,910	-	2,029	8,980	319	8,721	40	7,140
10 (Oct)	2,664	41	2,873	-	1,760	9,337	294	9,000	58	7,115
11 (Nov)	2,794	-	2,735	-	1,776	9,325	320	9,199	36	6,369
12 (Dec)	2,762	30	2,560	-	1,908	9,371	325	8,899	35	6,512

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

## 1. 製品 Products

## (12) 特殊鋼冷間仕上鋼材及び鑄鉄管

Special cold-finished steel, and cast iron pipes and tubes

(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					**その他の特殊鋼線 Other special steel wires				
	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	消費 Consumption	出荷Shipments		在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others				販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	629,323	15,646	608,462	5,555	16,361	381,831	33,702	346,091	4,430	11,700
13 (2001)	597,707	21,547	571,404	3,278	18,754	348,390	37,340	306,288	5,096	12,036
14 (2002)	649,645	23,167	619,704	14,321	18,700	388,396	36,432	337,597	19,428	12,189
15 (2003)	673,948	24,905	646,378	14,653	19,460	400,595	36,664	351,279	20,593	11,869
16 (2004)	696,912	28,036	666,013	19,020	9,952	439,465	36,104	386,617	24,776	10,320
平成14年度 (FY02)	667,636	23,884	638,471	15,461	19,064	404,864	37,566	352,734	21,306	12,509
15 (FY03)	673,298	25,140	647,274	14,509	9,467	402,458	35,220	355,214	20,513	10,410
平成16年1~3月 (Q1)	169,448	6,700	163,663	3,920	9,467	105,789	8,369	94,382	5,518	10,410
4~6 (Q2)	169,958	6,494	163,134	4,267	9,452	109,353	9,220	95,604	6,289	9,943
7~9 (Q3)	174,793	7,132	165,857	5,213	9,675	109,547	9,037	96,603	5,630	10,422
10~12 (Q4)	182,713	7,710	173,359	5,620	9,952	114,776	9,478	100,028	7,339	10,320
平成16年 1月 (Jan)	51,297	1,860	49,577	1,220	10,423	31,486	2,877	28,369	1,530	10,298
2 (Feb)	56,659	2,268	54,872	1,268	9,809	35,717	2,720	31,585	1,899	10,224
3 (Mar)	61,492	2,572	59,214	1,432	9,467	38,586	2,772	34,428	2,089	10,410
4 (Apr)	58,210	2,112	56,092	1,337	9,574	37,314	3,127	32,984	2,085	10,112
5 (May)	51,862	2,029	49,778	1,382	9,724	32,672	2,797	28,535	1,766	9,880
6 (Jun)	59,886	2,353	57,264	1,548	9,452	39,367	3,296	34,085	2,438	9,943
7 (Jul)	61,204	2,338	58,472	1,750	9,455	38,045	3,051	33,833	1,943	9,967
8 (Aug)	51,580	2,302	48,792	1,618	9,267	33,252	2,837	29,207	1,662	10,144
9 (Sep)	62,009	2,492	58,593	1,845	9,675	38,250	3,149	33,563	2,025	10,422
10 (Oct)	61,518	2,670	58,016	1,912	9,917	39,081	3,097	33,918	2,449	10,589
11 (Nov)	63,491	2,667	60,895	1,956	9,436	38,764	3,296	34,037	2,532	10,323
12 (Dec)	57,704	2,373	54,448	1,752	9,952	36,931	3,085	32,073	2,358	10,320

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory
		販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	580,282	583,138	4,848	162,069
13 (2001)	564,122	560,682	12,733	150,352
14 (2002)	477,065	497,974	15,955	111,437
15 (2003)	583,062	566,902	14,797	117,693
16 (2004)	452,955	453,107	14,101	112,394
平成14年度 (FY02)	522,893	517,776	24,167	107,450
15 (FY03)	545,816	546,826	9,653	103,124
平成16年1~3月 (Q1)	117,649	130,851	4,681	103,124
4~6 (Q2)	106,005	78,338	2,621	129,415
7~9 (Q3)	108,149	111,993	3,762	123,359
10~12 (Q4)	121,152	131,925	3,037	112,394
平成16年 1月 (Jan)	39,255	57,555	224	99,261
2 (Feb)	38,959	37,273	310	100,599
3 (Mar)	39,435	36,023	4,147	103,124
4 (Apr)	36,846	25,839	1,707	113,597
5 (May)	29,761	21,608	190	121,386
6 (Jun)	39,398	30,891	724	129,415
7 (Jul)	34,744	36,571	936	127,055
8 (Aug)	30,881	31,261	1,507	125,814
9 (Sep)	42,524	44,161	1,319	123,359
10 (Oct)	39,593	43,914	768	118,695
11 (Nov)	42,348	49,422	1,223	111,330
12 (Dec)	39,211	38,589	1,046	112,394

## 1. 製品 Products

(13) 鉄鋼加工製品 Secondary steel products

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	**鋼 索 Wire ropes							
	生産 Production		出荷Shipments				在庫 Inventory	
			販売 Sales		その他 Others			
	内鋼より線 Strand wires		内鋼より線 Strand wires		内鋼より線 Strand wires		内鋼より線 Strand wires	
平成12年 (2000)	384,488	218,837	387,415	220,282	5,079	54	34,695	13,013
13 (2001)	363,921	206,451	368,699	209,456	6,696	1,200	31,997	11,716
14 (2002)	366,977	220,817	370,764	223,089	9,916	1,123	27,915	10,037
15 (2003)	420,470	229,836	416,865	227,584	11,276	1,185	31,671	12,951
16 (2004)	463,693	368,902	460,638	369,383	11,006	607	32,874	17,134
平成14年度 (FY02)	387,639	228,534	389,855	230,237	10,199	1,207	29,464	10,897
15 (FY03)	429,143	261,669	425,278	260,221	11,882	1,104	31,947	16,238
平成16年1~3月 (Q1)	113,651	89,735	113,037	90,315	3,324	179	31,947	16,238
4~6 (Q2)	116,635	92,740	115,544	92,932	2,582	120	32,469	16,132
7~9 (Q3)	114,906	91,283	113,264	89,892	2,214	108	33,487	17,864
10~12 (Q4)	118,501	95,144	118,793	96,244	2,886	200	32,874	17,134
平成16年 1月 (Jan)	34,354	27,133	34,957	27,976	937	41	33,430	16,923
2 (Feb)	38,024	30,244	36,912	29,920	1,014	65	33,737	17,101
3 (Mar)	41,273	32,358	41,168	32,419	1,373	73	31,947	16,238
4 (Apr)	39,884	31,666	40,393	32,231	1,031	44	31,928	15,996
5 (May)	36,150	28,829	36,298	29,371	750	20	31,120	15,268
6 (Jun)	40,601	32,245	38,853	31,330	801	56	32,469	16,132
7 (Jul)	40,350	32,481	39,894	32,105	739	34	32,761	16,449
8 (Aug)	35,131	27,633	34,244	26,767	804	41	33,463	17,557
9 (Sep)	39,425	31,169	39,126	31,020	671	33	33,487	17,864
10 (Oct)	39,885	32,325	39,683	32,381	912	86	33,778	18,062
11 (Nov)	40,415	32,296	40,113	32,628	1,009	59	33,896	17,839
12 (Dec)	38,201	30,523	38,997	31,235	965	55	32,874	17,134

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	**PC鋼より線 PC strand wires				金網 Wire netting			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	**計 Total 出荷Shipments		在庫 Inventory
		販売 Sales	その他 Others			販売 Sales	その他 Others	
	平成12年 (2000)	97,051	93,812	127	22,046	373,219	367,444	6,163
13 (2001)	98,279	97,246	121	24,478	347,506	344,888	4,216	15,203
14 (2002)	93,191	94,157	10,422	8,766	268,399	269,516	2,467	10,041
15 (2003)	78,765	80,073	2,153	7,261	257,814	255,797	2,139	10,606
16 (2004)	72,151	74,235	38	6,044	248,931	248,222	1,616	12,117
平成14年度 (FY02)	91,041	91,385	10,013	8,743	266,285	265,363	2,527	10,620
15 (FY03)	76,025	78,427	95	6,345	260,959	259,592	1,785	12,215
平成16年1~3月 (Q1)	18,035	19,113	22	6,345	66,046	65,266	409	12,215
4~6 (Q2)	16,886	16,970	8	6,526	58,529	56,667	307	14,268
7~9 (Q3)	16,918	18,164	7	5,438	58,034	58,226	388	13,753
10~12 (Q4)	20,312	19,988	1	6,044	66,322	68,063	512	12,117
平成16年 1月 (Jan)	5,840	6,146	1	6,942	20,228	20,285	145	11,504
2 (Feb)	6,160	6,175	8	7,020	22,395	22,651	163	11,120
3 (Mar)	6,035	6,792	13	6,345	23,423	22,330	101	12,215
4 (Apr)	5,982	5,992	4	6,447	21,155	20,017	86	13,393
5 (May)	5,203	5,359	-	6,333	17,832	17,796	93	13,707
6 (Jun)	5,701	5,619	4	6,526	19,542	18,854	128	14,268
7 (Jul)	6,368	6,736	-	6,317	19,101	20,033	115	13,074
8 (Aug)	4,906	5,311	4	5,945	18,100	17,508	105	13,695
9 (Sep)	5,644	6,117	3	5,438	20,833	20,685	168	13,753
10 (Oct)	6,564	6,358	1	5,873	21,445	21,689	152	13,737
11 (Nov)	6,827	6,788	-	6,016	23,156	23,956	174	12,776
12 (Dec)	6,921	6,842	-	6,044	21,721	22,418	186	12,117

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

## 1. 製品 Products

## (13) 鉄鋼加工製品 Secondary steel products

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	金網 Wire netting							
	**一般金網 General wire netting				**蛇かご Wire cylinders			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales		その他 Others	販売 Sales			その他 Others		
平成12年 (2000)	95,859	91,536	2,945	5,546	43,735	43,349	71	2,278
13 (2001)	83,572	83,223	1,420	4,286	35,708	35,897	65	3,091
14 (2002)	60,877	61,189	699	2,743	25,866	27,658	24	2,229
15 (2003)	59,491	58,626	991	2,402	27,460	27,944	16	2,376
16 (2004)	58,920	57,442	654	3,529	27,566	27,895	9	2,275
平成14年度 (FY02)	60,960	60,704	998	2,518	25,509	26,863	23	1,954
15 (FY03)	59,552	58,209	806	3,276	28,098	28,782	15	1,892
平成16年1~3月 (Q1)	15,453	14,722	209	3,276	7,138	7,747	-	1,892
4~6 (Q2)	13,842	12,978	132	3,997	6,118	5,703	7	2,310
7~9 (Q3)	13,829	13,367	146	4,305	6,614	6,695	1	2,306
10~12 (Q4)	15,796	16,375	167	3,529	7,696	7,750	1	2,275
平成16年 1月 (Jan)	4,479	4,490	67	2,634	2,475	2,748	-	2,171
2 (Feb)	5,347	5,185	84	2,715	2,454	2,853	-	1,821
3 (Mar)	5,627	5,047	58	3,276	2,209	2,146	-	1,892
4 (Apr)	4,679	4,284	46	3,630	1,990	1,784	-	2,099
5 (May)	4,324	4,059	42	3,866	1,908	1,846	5	2,169
6 (Jun)	4,839	4,635	44	3,997	2,220	2,073	2	2,310
7 (Jul)	4,529	4,458	42	4,017	2,229	2,364	1	2,204
8 (Aug)	4,428	4,151	49	4,247	2,100	1,893	-	2,451
9 (Sep)	4,872	4,758	55	4,305	2,285	2,438	-	2,306
10 (Oct)	5,224	5,315	57	4,148	2,336	2,368	1	2,274
11 (Nov)	5,537	5,737	53	3,888	2,684	2,715	-	2,248
12 (Dec)	5,035	5,323	57	3,529	2,676	2,667	-	2,275

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	金網 Wire netting				鉄くぎ Wire nails			
	**溶接金網 Welded wire netting				**計 Total			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales		その他 Others	販売 Sales			その他 Others		
平成12年 (2000)	233,625	232,559	3,147	8,465	138,025	136,883	297	13,512
13 (2001)	228,226	225,768	2,731	7,826	128,159	128,174	663	12,244
14 (2002)	181,656	180,669	1,744	5,069	111,234	109,899	853	10,664
15 (2003)	170,863	169,227	1,132	5,828	109,682	109,956	113	10,081
16 (2004)	162,445	162,885	953	6,313	108,830	108,419	889	9,570
平成14年度 (FY02)	179,816	177,796	1,506	6,148	110,557	111,096	712	9,723
15 (FY03)	173,309	172,601	964	7,047	111,608	111,644	89	9,329
平成16年1~3月 (Q1)	43,455	42,797	200	7,047	28,747	29,302	89	9,329
4~6 (Q2)	38,569	37,986	168	7,961	28,539	27,541	322	9,860
7~9 (Q3)	37,591	38,164	241	7,142	24,832	24,464	246	10,313
10~12 (Q4)	42,830	43,938	344	6,313	26,712	27,112	232	9,570
平成16年 1月 (Jan)	13,274	13,047	78	6,699	8,630	8,564	89	10,134
2 (Feb)	14,594	14,613	79	6,584	9,455	9,954	-	9,632
3 (Mar)	15,587	15,137	43	7,047	10,662	10,784	-	9,329
4 (Apr)	14,486	13,949	40	7,664	9,959	9,957	125	9,088
5 (May)	11,600	11,891	46	7,672	9,294	8,733	117	9,558
6 (Jun)	12,483	12,146	82	7,961	9,286	8,851	80	9,860
7 (Jul)	12,343	13,211	72	6,853	8,680	8,356	-	10,301
8 (Aug)	11,572	11,464	56	6,997	7,887	7,569	94	10,549
9 (Sep)	13,676	13,489	113	7,142	8,265	8,539	152	10,313
10 (Oct)	13,885	14,006	94	7,315	8,490	8,636	85	10,034
11 (Nov)	14,935	15,504	121	6,640	9,077	9,765	70	9,329
12 (Dec)	14,010	14,428	129	6,313	9,145	8,711	77	9,570

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

## 1. 製品 Products

(13) 鉄鋼加工製品 Secondary steel products

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	鉄くぎ Wire nails							
	**鉄丸くぎ Round wire nails				**特殊くぎ Special wire nails			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory
販売 Sales		その他 Others	販売 Sales			その他 Others		
平成12年 (2000)	52,654	53,292	31	5,969	85,371	83,591	266	7,543
13 (2001)	47,913	47,588	663	5,544	80,246	80,586	-	6,700
14 (2002)	38,237	37,363	853	4,085	72,997	72,536	-	6,579
15 (2003)	35,936	36,089	113	3,801	73,746	73,867	-	6,280
16 (2004)	35,577	35,639	783	3,187	73,253	72,780	106	6,383
平成14年度 (FY02)	37,849	38,442	712	3,257	72,708	72,654	-	6,466
15 (FY03)	36,938	37,072	70	3,257	74,670	74,572	19	6,072
平成16年1~3月 (Q1)	9,851	10,516	70	3,257	18,896	18,786	19	6,072
4~6 (Q2)	9,873	9,134	290	3,711	18,666	18,407	32	6,149
7~9 (Q3)	7,384	7,035	223	3,841	17,448	17,429	23	6,472
10~12 (Q4)	8,469	8,954	200	3,187	18,243	18,158	32	6,383
平成16年 1月 (Jan)	2,649	2,760	70	3,706	5,981	5,804	19	6,428
2 (Feb)	3,399	3,954	-	3,274	6,056	6,000	-	6,358
3 (Mar)	3,803	3,802	-	3,257	6,859	6,982	-	6,072
4 (Apr)	3,493	3,688	110	2,967	6,466	6,269	15	6,121
5 (May)	3,426	2,897	100	3,419	5,868	5,836	17	6,139
6 (Jun)	2,954	2,549	80	3,711	6,332	6,302	-	6,149
7 (Jul)	2,578	2,253	-	4,040	6,102	6,103	-	6,261
8 (Aug)	2,428	2,161	80	4,227	5,459	5,408	14	6,322
9 (Sep)	2,378	2,621	143	3,841	5,887	5,918	9	6,472
10 (Oct)	2,692	2,840	75	3,624	5,798	5,796	10	6,410
11 (Nov)	2,820	3,332	63	3,073	6,257	6,433	7	6,256
12 (Dec)	2,957	2,782	62	3,187	6,188	5,929	15	6,383

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	**電気溶接棒 Electrical welding rods				**ドラム缶 Steel drums			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory
		販売 Sales	その他 Others			販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	272,125	271,105	9,179	13,363	363,808	363,353	80	3,276
13 (2001)	288,997	282,688	9,858	15,956	346,938	346,925	79	3,247
14 (2002)	268,708	267,070	8,146	14,626	339,786	339,755	167	3,387
15 (2003)	271,262	266,528	8,738	15,269	367,497	366,979	564	3,482
16 (2004)	277,826	283,259	23,081	11,743	380,695	380,691	303	3,275
平成14年度 (FY02)	267,408	265,641	8,195	13,745	351,278	351,472	152	3,090
15 (FY03)	271,619	271,703	8,061	13,845	373,047	372,523	561	3,219
平成16年1~3月 (Q1)	70,182	74,567	1,654	13,845	94,502	94,677	22	3,219
4~6 (Q2)	70,429	71,045	6,348	12,847	92,976	92,931	81	3,189
7~9 (Q3)	69,588	68,623	7,443	13,202	95,637	95,586	129	3,186
10~12 (Q4)	67,627	69,024	7,636	11,743	97,580	97,497	71	3,275
平成16年 1月 (Jan)	21,855	22,766	522	15,320	30,815	30,914	-	3,337
2 (Feb)	22,822	24,518	642	14,547	30,290	30,262	6	3,286
3 (Mar)	25,505	27,283	490	13,845	33,397	33,501	16	3,219
4 (Apr)	23,655	25,001	1,858	12,065	33,103	32,913	25	3,291
5 (May)	22,278	22,395	2,065	12,070	27,934	28,073	19	3,120
6 (Jun)	24,496	23,649	2,425	12,847	31,939	31,945	37	3,189
7 (Jul)	24,383	23,509	2,641	13,516	33,056	32,998	29	3,332
8 (Aug)	21,582	21,534	2,462	13,442	30,177	30,241	26	3,188
9 (Sep)	23,623	23,580	2,340	13,202	32,404	32,347	74	3,186
10 (Oct)	23,217	22,075	2,651	14,260	32,303	32,271	21	3,252
11 (Nov)	21,291	23,313	2,622	12,213	32,426	32,390	24	3,294
12 (Dec)	23,119	23,636	2,363	11,743	32,851	32,836	26	3,275

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

1. 製品 Products  
 (13) 鉄鋼加工製品 Secondary steel products

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	** 18リットル缶 18 l cans				**食缶 Food cans			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory
		販売 Sales	その他 Others			販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	250,986	253,411	3,565	5,705	951,095	889,290	280,826	55,365
13 (2001)	239,523	243,014	2,661	6,081	823,571	767,414	264,017	48,996
14 (2002)	219,473	222,373	3,513	4,459	715,917	665,825	226,790	47,320
15 (2003)	215,594	216,832	3,195	4,903	673,934	638,976	234,416	42,898
16 (2004)	214,153	215,452	2,951	4,363	662,417	629,464	255,860	39,871
平成14年度 (FY02)	218,740	221,386	3,520	4,551	712,741	667,370	227,327	48,323
15 (FY03)	216,191	217,410	3,064	4,520	672,716	638,395	240,095	44,480
平成16年1~3月 (Q1)	51,866	52,236	738	4,520	159,552	149,318	53,634	44,480
4~6 (Q2)	52,686	53,097	785	4,418	158,848	156,587	62,434	42,892
7~9 (Q3)	52,894	53,003	657	4,437	174,811	164,775	73,740	40,319
10~12 (Q4)	56,707	57,116	771	4,363	169,206	158,784	66,052	39,871
平成16年 1月 (Jan)	16,397	16,427	208	4,521	50,792	44,483	15,659	45,541
2 (Feb)	16,332	16,537	257	4,510	50,888	48,377	19,009	44,745
3 (Mar)	19,137	19,272	273	4,520	57,872	56,458	18,966	44,480
4 (Apr)	18,633	18,772	322	4,439	53,147	50,769	20,777	44,284
5 (May)	16,385	16,553	217	4,399	53,190	53,271	21,249	42,931
6 (Jun)	17,668	17,772	246	4,418	52,511	52,547	20,408	42,892
7 (Jul)	18,321	18,513	240	4,418	57,686	56,500	23,534	42,017
8 (Aug)	16,626	16,740	205	4,416	57,979	54,465	25,206	40,422
9 (Sep)	17,947	17,750	212	4,437	59,146	53,810	25,000	40,319
10 (Oct)	18,444	18,476	205	4,520	58,643	54,034	25,182	40,128
11 (Nov)	19,587	19,914	236	4,279	60,439	54,765	22,899	42,105
12 (Dec)	18,676	18,726	330	4,363	50,124	49,985	17,971	39,871

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	**一般缶 General cans			
	生産 Production	出荷Shipments		在庫 Inventory
		販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	195,091	187,715	9,736	19,021
13 (2001)	171,812	169,664	5,116	18,794
14 (2002)	137,868	137,059	4,021	17,959
15 (2003)	127,248	124,856	4,040	19,030
16 (2004)	128,917	124,603	4,632	21,441
平成14年度 (FY02)	135,366	133,940	3,585	18,979
15 (FY03)	127,667	125,338	3,870	20,135
平成16年1~3月 (Q1)	30,529	29,613	640	20,135
4~6 (Q2)	34,005	32,358	2,435	20,597
7~9 (Q3)	29,705	28,099	742	21,758
10~12 (Q4)	34,678	34,533	815	21,441
平成16年 1月 (Jan)	9,275	8,891	215	19,558
2 (Feb)	9,600	9,192	219	20,021
3 (Mar)	11,654	11,530	206	20,135
4 (Apr)	11,893	10,789	1,820	19,962
5 (May)	10,749	10,602	286	20,233
6 (Jun)	11,363	10,967	329	20,597
7 (Jul)	10,593	10,162	270	21,066
8 (Aug)	9,095	8,574	177	21,419
9 (Sep)	10,017	9,363	295	21,758
10 (Oct)	11,445	10,660	283	22,356
11 (Nov)	11,862	12,056	289	21,858
12 (Dec)	11,371	11,817	243	21,441

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

時系列表 (鉄鋼品) 製品

1. 製品 Products

(14) 最終鋼材 Finished steel

(単位:t、Unit:t)

① 普通鋼・特殊鋼の合計(生産) Grand total (Production)

② 普通鋼(生産) Ordinary steel (Production)

年月 Year and Month	合計 Grand Total	普通鋼計 Ordinary steel total	特殊鋼計 Special steel total	合計 Grand total	軌条(含付属品) Rails and accessories	鋼矢板 Sheet pilings
平成12年 (2000)	96,690,804	81,630,464	15,060,340	81,630,464	467,488	730,164
13 (2001)	92,982,082	77,701,605	15,280,477	77,701,605	424,709	798,307
14 (2002)	96,299,371	79,315,046	16,984,325	79,315,046	444,585	683,857
15 (2003)	98,434,841	80,161,702	18,273,139	80,161,702	404,555	646,947
16 (2004)	101,022,311	81,847,085	19,175,226	81,847,085	403,677	610,393
平成14年度 (FY02)	97,962,925	80,235,813	17,727,112	80,235,813	431,032	685,062
15 (FY03)	98,801,633	80,314,718	18,486,915	80,314,718	428,598	620,644
平成16年1~3月 (Q1)	24,990,783	20,169,801	4,820,982	20,169,801	147,482	120,933
4~6 (Q2)	25,154,247	20,422,227	4,732,020	20,422,227	87,179	95,195
7~9 (Q3)	25,446,640	20,718,437	4,728,203	20,718,437	73,821	160,326
10~12 (Q4)	25,430,641	20,536,620	4,894,021	20,536,620	95,195	233,939
平成16年1月 (Jan)	8,279,078	6,709,358	1,569,720	6,709,358	47,445	49,444
2 (Feb)	8,005,156	6,451,521	1,553,635	6,451,521	48,414	34,655
3 (Mar)	8,706,549	7,008,922	1,697,627	7,008,922	51,623	36,834
4 (Apr)	8,410,943	6,855,749	1,555,194	6,855,749	32,861	34,822
5 (May)	8,435,724	6,834,970	1,600,754	6,834,970	19,630	32,753
6 (Jun)	8,307,580	6,731,508	1,576,072	6,731,508	34,688	27,620
7 (Jul)	8,445,338	6,881,445	1,563,893	6,881,445	24,500	48,049
8 (Aug)	8,509,355	6,952,538	1,556,817	6,952,538	29,956	41,024
9 (Sep)	8,491,947	6,884,454	1,607,493	6,884,454	19,365	71,253
10 (Oct)	8,466,846	6,838,907	1,627,939	6,838,907	30,491	76,748
11 (Nov)	8,532,944	6,916,447	1,616,497	6,916,447	30,068	76,737
12 (Dec)	8,430,851	6,781,266	1,649,585	6,781,266	34,636	80,454

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。

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	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	形 鋼 Steel shapes				
		計 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12年 (2000)	40,350	10,074,695	5,761,936	1,473,484	1,752,024	1,087,251
13 (2001)	33,650	8,727,217	4,742,811	1,463,496	1,557,795	963,115
14 (2002)	32,326	8,372,324	4,353,088	1,541,156	1,576,353	901,727
15 (2003)	26,623	8,022,442	4,183,028	1,430,278	1,500,858	908,278
16 (2004)	22,291	8,454,899	4,516,551	1,516,772	1,526,844	894,732
平成14年度 (FY02)	31,598	8,184,468	4,235,770	1,496,362	1,559,325	893,011
15 (FY03)	26,291	8,152,467	4,280,195	1,451,581	1,515,560	905,131
平成16年1~3月 (Q1)	7,295	2,080,324	1,089,907	370,326	400,467	219,624
4~6 (Q2)	2,535	2,325,476	1,298,891	399,352	414,588	212,645
7~9 (Q3)	3,763	2,092,356	1,157,551	363,238	346,166	225,401
10~12 (Q4)	8,698	1,956,743	970,202	383,856	365,623	237,062
平成16年1月 (Jan)	1,968	635,913	332,699	112,137	121,322	69,755
2 (Feb)	2,792	668,302	321,215	135,619	138,144	73,324
3 (Mar)	2,535	776,109	435,993	122,570	141,001	76,545
4 (Apr)	796	777,667	436,351	130,666	140,062	70,588
5 (May)	969	821,264	475,424	139,859	139,717	66,264
6 (Jun)	770	726,545	387,116	128,827	134,809	75,793
7 (Jul)	552	719,097	394,315	126,623	120,910	77,249
8 (Aug)	1,114	674,402	388,414	104,508	108,963	72,517
9 (Sep)	2,097	698,857	374,822	132,107	116,293	75,635
10 (Oct)	2,482	676,493	332,901	135,525	128,655	79,412
11 (Nov)	3,302	661,606	329,887	127,697	122,302	81,720
12 (Dec)	2,914	618,644	307,414	120,634	114,666	75,930



## 1. 製品 Products

## (14) 最終鋼材 Finished steel

## ② 普通鋼(生産) Ordinary steel (Production)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	棒 鋼 Steel bars					
	計 Total	大形 Heavy bars	中形 Medium bars	小形棒鋼 Light bars		
				小計 Sub-total	鉄筋用 For reinforcing	その他用 For others
平成12年 (2000)	13,639,288	541,142	851,418	12,246,728	11,120,799	1,125,929
13 (2001)	13,383,623	505,024	822,686	12,055,913	10,963,487	1,092,426
14 (2002)	13,723,532	497,287	796,239	12,430,006	11,400,591	1,029,415
15 (2003)	12,842,354	456,242	742,551	11,643,561	10,702,960	940,601
16 (2004)	12,648,757	486,819	720,162	11,441,776	10,484,556	957,220
平成14年度 (FY02)	13,547,636	505,497	801,081	12,241,058	11,240,609	1,000,449
15 (FY03)	12,712,529	456,817	729,815	11,525,897	10,592,830	933,067
平成16年1~3月 (Q1)	3,073,000	124,447	189,226	2,759,327	2,528,511	230,816
4~6 (Q2)	3,336,475	121,188	192,049	3,023,238	2,770,508	252,730
7~9 (Q3)	3,119,106	113,453	170,709	2,834,944	2,601,078	233,866
10~12 (Q4)	3,120,176	127,731	168,178	2,824,267	2,584,459	239,808
平成16年1月 (Jan)	948,154	40,973	62,034	845,147	771,410	73,737
2 (Feb)	1,022,533	38,964	61,387	922,182	841,100	81,082
3 (Mar)	1,102,313	44,510	65,805	991,998	916,001	75,997
4 (Apr)	1,118,137	39,951	68,179	1,010,007	927,725	82,282
5 (May)	1,139,626	43,677	60,130	1,035,819	948,626	87,193
6 (Jun)	1,078,712	37,560	63,740	977,412	894,157	83,255
7 (Jul)	1,057,040	41,298	59,452	956,290	878,171	78,119
8 (Aug)	1,000,485	35,678	55,895	908,912	833,986	74,926
9 (Sep)	1,061,581	36,477	55,362	969,742	888,921	80,821
10 (Oct)	1,112,156	43,454	54,454	1,014,248	932,714	81,534
11 (Nov)	1,071,973	38,337	56,402	977,234	894,783	82,451
12 (Dec)	936,047	45,940	57,322	832,785	756,962	75,823

Notes: 1. This table is a re-arrangement of the present Iron and Steel Monthly Report research classified by the processes of hot rolling, cold rolling and metal-coating into categories of complete steel products commonly used in business.

2. The re-arranged method is to add the following together: hot-rolled steel (excluding rounds for tubes, and steel strips with strip-width of 600 mm or more for cold-rolled electrical sheet and strips), cold-finished steel, coated steel (excluding cold-finished bars and wires), steel pipes and tubes, and cold-rolled steel shapes, and then, to adjust overlap of production, and subtract the amounts of consumption in each of the subsequent hot-rolled, cold-rolled and coated steel processes.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	線 材 Steel wire rods				厚板 Heavy steel plates
	計 Total	バーインコイル Bars in coil	普通 Ordinary wire rods	特殊 Special wire rods	
平成12年 (2000)	3,860,263	1,054,945	1,681,435	1,123,883	7,920,585
13 (2001)	3,537,159	866,919	1,533,960	1,136,280	8,668,460
14 (2002)	3,332,312	833,871	1,222,136	1,276,305	8,461,168
15 (2003)	3,120,260	800,832	1,082,379	1,237,049	9,511,796
16 (2004)	2,959,857	769,521	1,038,700	1,151,636	10,672,762
平成14年度 (FY02)	3,250,646	817,412	1,141,768	1,291,466	8,556,777
15 (FY03)	3,072,625	794,102	1,087,804	1,190,719	9,846,016
平成16年1~3月 (Q1)	752,550	188,758	273,511	290,281	2,573,968
4~6 (Q2)	756,630	201,530	265,669	289,431	2,625,892
7~9 (Q3)	722,028	186,119	249,033	286,876	2,690,500
10~12 (Q4)	728,649	193,114	250,487	285,048	2,782,402
平成16年1月 (Jan)	248,475	64,388	88,049	96,038	850,548
2 (Feb)	233,595	58,843	91,121	83,631	826,398
3 (Mar)	270,480	65,527	94,341	110,612	897,022
4 (Apr)	259,514	68,722	90,955	99,837	880,860
5 (May)	257,864	69,440	91,457	96,967	882,500
6 (Jun)	239,252	63,368	83,257	92,627	862,532
7 (Jul)	241,386	64,846	84,337	92,203	856,172
8 (Aug)	232,911	58,583	79,306	95,022	963,783
9 (Sep)	247,731	62,690	85,390	99,651	870,545
10 (Oct)	239,471	63,492	82,520	93,459	923,583
11 (Nov)	244,805	64,310	81,824	98,671	947,398
12 (Dec)	244,373	65,312	86,143	92,918	911,421

時系列表 (鉄鋼品) 製品

1. 製品 Products

(14) 最終鋼材 Finished steel

② 普通鋼(生産) Ordinary steel (Production)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	中板・薄板 Medium plates/light sheets	鋼帯 Steel 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
			計 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12年 (2000)	226,507	13,217,057	7,051,060	157,910	6,817,093	76,057	1,989,984	1,454,281
13 (2001)	199,506	12,647,698	6,609,624	144,645	6,415,531	49,448	1,849,096	1,277,129
14 (2002)	204,637	13,909,676	6,973,014	153,019	6,778,665	41,330	1,687,708	1,258,976
15 (2003)	229,230	13,571,906	7,439,836	153,067	7,250,161	36,608	1,934,103	1,193,195
16 (2004)	187,237	13,276,060	7,345,185	149,802	7,162,650	32,733	2,176,721	1,097,156
平成14年度 (FY02)	212,095	14,437,364	7,257,321	160,801	7,065,777	30,743	1,743,298	1,247,824
15 (FY03)	222,589	13,172,120	7,439,489	148,975	7,252,315	38,199	2,019,415	1,175,787
平成16年1~3月 (Q1)	49,579	3,206,662	1,871,087	36,688	1,823,366	11,033	536,003	292,940
4~6 (Q2)	44,682	3,138,658	1,799,735	38,635	1,753,177	7,923	548,416	267,506
7~9 (Q3)	46,664	3,611,392	1,877,628	36,331	1,833,520	7,777	551,224	273,641
10~12 (Q4)	46,312	3,319,348	1,796,735	38,148	1,752,587	6,000	541,078	263,069
平成16年1月 (Jan)	15,787	1,160,590	646,508	11,858	630,187	4,463	183,646	95,037
2 (Feb)	16,301	1,031,033	572,569	11,417	557,958	3,194	163,647	92,831
3 (Mar)	17,491	1,015,039	652,010	13,413	635,221	3,376	188,710	105,072
4 (Apr)	15,532	1,058,116	630,786	12,729	615,517	2,540	182,054	91,921
5 (May)	14,447	976,389	604,063	12,976	587,779	3,308	184,753	90,003
6 (Jun)	14,703	1,104,153	564,886	12,930	549,881	2,075	181,609	85,582
7 (Jul)	17,144	1,173,844	626,936	12,888	611,240	2,808	182,171	88,894
8 (Aug)	14,307	1,270,354	636,395	11,824	621,690	2,881	189,856	92,444
9 (Sep)	15,213	1,167,194	614,297	11,619	600,590	2,088	179,197	92,303
10 (Oct)	16,949	985,401	607,215	12,997	592,132	2,086	187,329	87,554
11 (Nov)	15,301	1,133,919	569,364	13,110	554,467	1,787	173,887	92,973
12 (Dec)	14,062	1,200,028	620,156	12,041	605,988	2,127	179,862	82,542

注1: \*印の品目は、平成14年1月に改正された調査品目により過去時系列を再集計したものです。

Note: Items marked \* show another totalling of the past time series, in accordance with the investigation items revised in January, 2002.

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	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
				計 Total	**熱間 Hot-steel pipes and tubes	冷けん Cold-drawn pipes and tubes	**めっき Metallic-coated pipes and tubes	
平成12年 (2000)	1,174,356	12,488,565	1,253,958	5,994,462	4,933,825	350,238	710,399	47,401
13 (2001)	950,712	11,741,733	1,110,020	5,702,222	4,675,170	320,123	706,929	40,740
14 (2002)	902,287	12,609,167	1,238,958	5,438,508	4,496,887	323,222	618,399	42,011
15 (2003)	866,887	13,611,893	1,316,001	5,376,208	4,478,248	289,490	608,470	47,466
16 (2004)	885,119	13,875,902	1,437,571	5,731,110	4,702,942	310,771	717,397	62,388
平成14年度 (FY02)	904,333	13,055,488	1,280,776	5,367,794	4,440,271	321,074	606,449	42,301
15 (FY03)	868,553	13,696,894	1,330,898	5,479,795	4,545,873	290,876	643,046	50,008
平成16年1~3月 (Q1)	221,244	3,476,869	330,509	1,416,796	1,156,759	75,718	184,319	12,560
4~6 (Q2)	214,963	3,406,403	352,436	1,401,497	1,154,323	77,536	169,638	18,549
7~9 (Q3)	219,393	3,497,231	361,942	1,400,991	1,150,574	78,429	171,988	16,431
10~12 (Q4)	229,519	3,495,399	392,684	1,511,826	1,241,286	79,088	191,452	14,848
平成16年1月 (Jan)	71,907	1,189,694	109,963	450,013	368,999	23,644	57,370	4,266
2 (Feb)	70,950	1,090,252	105,891	466,919	381,303	25,488	60,128	4,439
3 (Mar)	78,387	1,196,923	114,655	499,864	406,457	26,586	66,821	3,855
4 (Apr)	73,411	1,123,693	118,750	449,890	361,992	26,600	61,298	6,939
5 (May)	71,285	1,142,723	121,078	468,963	391,475	24,149	53,339	6,660
6 (Jun)	70,267	1,139,987	112,608	482,644	400,856	26,787	55,001	4,950
7 (Jul)	77,496	1,170,550	121,876	469,689	384,838	26,773	58,078	6,049
8 (Aug)	72,147	1,152,079	120,544	455,480	376,528	24,561	54,391	5,257
9 (Sep)	69,750	1,174,602	119,522	475,822	389,208	27,095	59,519	5,125
10 (Oct)	77,935	1,185,668	131,060	492,910	404,534	27,035	61,341	5,462
11 (Nov)	80,072	1,156,719	133,064	521,136	427,462	26,942	66,732	4,123
12 (Dec)	71,512	1,153,012	128,560	497,780	409,290	25,111	63,379	5,263

注:\*\*印の品目は、平成14年から調査の改正等がありました。

Note: Items marked \*\* refer to the revision of the questionnaire in 2002, etc.

## 1. 製品 Products

## (14) 最終鋼材 Finished steel

## ③ 特殊鋼(形状別)(生産・出荷・在庫) Special steel (by configuration)(Production/Shipments/Inventory) (単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	合計 Grand total			熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel		
				計 Total		
	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	15,060,340	14,939,373	1,051,255	11,187,666	11,170,200	680,444
13 (2001)	15,280,477	15,299,839	1,031,893	10,615,534	10,641,743	654,235
14 (2002)	16,984,325	17,024,113	992,105	11,931,080	11,928,756	656,559
15 (2003)	18,273,139	18,161,839	1,103,405	12,976,624	12,916,931	716,252
16 (2004)	19,175,226	19,250,555	1,028,076	13,491,632	13,527,338	680,546
平成14年度 (FY02)	17,727,112	17,856,893	907,601	12,583,068	12,584,786	638,593
15 (FY03)	18,486,915	18,443,936	950,580	13,026,200	13,024,453	640,340
平成16年1~3月 (Q1)	4,820,982	4,973,807	950,580	3,337,690	3,413,602	640,340
4~6 (Q2)	4,732,020	4,681,530	1,001,070	3,303,549	3,307,207	636,682
7~9 (Q3)	4,728,203	4,706,578	1,022,695	3,355,884	3,322,942	669,624
10~12 (Q4)	4,894,021	4,888,640	1,028,076	3,494,509	3,483,587	680,546
平成16年1月 (Jan)	1,569,720	1,520,673	1,152,452	1,091,213	1,078,364	729,101
2 (Feb)	1,553,635	1,597,044	1,109,043	1,072,889	1,094,369	707,621
3 (Mar)	1,697,627	1,856,090	950,580	1,173,588	1,240,869	640,340
4 (Apr)	1,555,194	1,478,167	1,027,607	1,064,989	1,048,799	656,530
5 (May)	1,600,754	1,596,853	1,031,508	1,139,652	1,120,164	676,018
6 (Jun)	1,576,072	1,606,510	1,001,070	1,098,908	1,138,244	636,682
7 (Jul)	1,563,893	1,624,398	940,565	1,110,588	1,146,973	600,297
8 (Aug)	1,556,817	1,427,071	1,070,311	1,092,446	1,007,248	685,495
9 (Sep)	1,607,493	1,655,109	1,022,695	1,152,850	1,168,721	669,624
10 (Oct)	1,627,939	1,574,432	1,076,202	1,140,103	1,124,407	685,320
11 (Nov)	1,616,497	1,660,613	1,032,086	1,160,200	1,182,992	662,528
12 (Dec)	1,649,585	1,653,595	1,028,076	1,194,206	1,176,188	680,546

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel					
	形鋼 Steel shapes			棒鋼 Steel bars		
	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	274,101	276,101	18,559	4,941,823	4,969,236	195,391
13 (2001)	225,506	224,033	20,032	4,581,106	4,599,959	176,538
14 (2002)	248,915	247,266	21,681	4,919,026	4,917,406	178,158
15 (2003)	310,294	312,268	19,707	5,643,277	5,634,511	186,924
16 (2004)	365,963	356,724	28,946	6,017,321	6,025,097	179,148
平成14年度 (FY02)	272,145	268,186	20,374	5,228,108	5,226,441	165,404
15 (FY03)	312,918	320,985	12,307	5,718,464	5,718,666	165,202
平成16年1~3月 (Q1)	83,454	90,854	12,307	1,471,960	1,493,682	165,202
4~6 (Q2)	108,404	89,385	31,326	1,492,115	1,492,946	164,371
7~9 (Q3)	80,724	93,167	18,883	1,495,163	1,494,000	165,534
10~12 (Q4)	93,381	83,318	28,946	1,558,083	1,544,469	179,148
平成16年1月 (Jan)	24,559	29,767	14,499	467,118	472,310	181,732
2 (Feb)	26,300	24,337	16,462	483,521	486,915	178,338
3 (Mar)	32,595	36,750	12,307	521,321	534,457	165,202
4 (Apr)	26,246	21,341	17,212	470,067	473,111	162,158
5 (May)	45,196	43,548	18,860	517,591	507,745	172,004
6 (Jun)	36,962	24,496	31,326	504,457	512,090	164,371
7 (Jul)	28,773	33,731	26,368	494,559	504,448	154,482
8 (Aug)	26,896	28,795	24,469	473,015	455,971	171,526
9 (Sep)	25,055	30,641	18,883	527,589	533,581	165,534
10 (Oct)	31,103	26,568	23,418	507,747	506,111	167,170
11 (Nov)	30,142	27,702	25,858	527,353	525,074	169,449
12 (Dec)	32,136	29,048	28,946	522,983	513,284	179,148

## 1. 製品 Products

(14) 最終鋼材 Finished steel

③ 特殊鋼(形状別)(生産・出荷・在庫) Special steel (by configuration)(Production/Shipments/Inventory) (単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel					
	線材 Wire rods			鋼板 Sheets and plates		
	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	3,291,849	3,286,503	152,323	1,130,767	1,115,724	90,632
13 (2001)	3,120,703	3,144,503	128,523	1,062,380	1,070,348	82,664
14 (2002)	3,710,498	3,696,190	142,831	1,162,802	1,167,838	77,628
15 (2003)	3,909,841	3,898,406	154,266	1,098,840	1,091,629	84,839
16 (2004)	4,174,989	4,180,468	148,787	1,163,215	1,157,716	90,338
平成14年度 (FY02)	3,844,297	3,852,588	123,818	1,188,791	1,183,630	82,348
15 (FY03)	3,977,267	3,969,890	131,195	1,113,630	1,107,222	88,756
平成16年1~3月 (Q1)	1,038,426	1,061,497	131,195	312,255	308,338	88,756
4~6 (Q2)	1,022,587	1,012,928	140,854	267,472	267,802	88,426
7~9 (Q3)	1,027,135	1,030,638	137,351	290,904	277,792	101,538
10~12 (Q4)	1,086,841	1,075,405	148,787	292,584	303,784	90,338
平成16年1月 (Jan)	348,303	334,482	168,087	102,143	95,522	91,460
2 (Feb)	330,106	345,323	152,870	96,676	94,766	93,370
3 (Mar)	360,017	381,692	131,195	113,436	118,050	88,756
4 (Apr)	341,359	325,949	146,605	94,094	92,808	90,042
5 (May)	342,104	332,834	155,875	92,110	90,174	91,978
6 (Jun)	339,124	354,145	140,854	81,268	84,820	88,426
7 (Jul)	358,490	361,939	137,405	80,131	99,492	69,065
8 (Aug)	326,900	312,411	151,894	108,734	83,988	93,811
9 (Sep)	341,745	356,288	137,351	102,039	94,312	101,538
10 (Oct)	366,533	356,849	147,035	80,794	94,086	88,246
11 (Nov)	346,082	360,006	133,111	102,393	99,982	90,657
12 (Dec)	374,226	358,550	148,787	109,397	109,716	90,338

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	熱間圧延鋼材 Hot-rolled steel			冷間仕上鋼材 Cold-finished steel		
	鋼帯 Steel strips			計 Total		
	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	1,549,126	1,522,636	223,539	2,136,069	2,131,711	128,493
13 (2001)	1,625,839	1,602,900	246,478	2,229,501	2,196,705	161,289
14 (2002)	1,889,839	1,900,056	236,261	2,359,748	2,381,755	139,282
15 (2003)	2,014,372	1,980,117	270,516	2,648,869	2,650,279	137,872
16 (2004)	1,770,144	1,807,333	233,327	2,839,117	2,835,051	141,938
平成14年度 (FY02)	2,049,727	2,053,941	246,649	2,473,134	2,491,256	122,922
15 (FY03)	1,903,921	1,907,690	242,880	2,709,330	2,700,131	132,121
平成16年1~3月 (Q1)	431,595	459,231	242,880	704,627	710,378	132,121
4~6 (Q2)	412,971	444,146	211,705	696,140	692,657	135,604
7~9 (Q3)	461,958	427,345	246,318	704,329	698,696	141,237
10~12 (Q4)	463,620	476,611	233,327	734,021	733,320	141,938
平成16年1月 (Jan)	149,090	146,283	273,323	233,162	235,430	135,604
2 (Feb)	136,286	143,028	266,581	227,738	222,660	140,682
3 (Mar)	146,219	169,920	242,880	243,727	252,288	132,121
4 (Apr)	133,223	135,590	240,513	227,963	228,744	131,340
5 (May)	142,651	145,863	237,301	236,650	227,957	140,033
6 (Jun)	137,097	162,693	211,705	231,527	235,956	135,604
7 (Jul)	148,635	147,363	212,977	235,852	240,697	130,759
8 (Aug)	156,901	126,083	243,795	238,017	218,391	150,385
9 (Sep)	156,422	153,899	246,318	230,460	239,608	141,237
10 (Oct)	153,926	140,793	259,451	254,176	232,622	162,791
11 (Nov)	154,230	170,228	243,453	240,156	255,512	147,435
12 (Dec)	155,464	165,590	233,327	239,689	245,186	141,938

## 1. 製品 Products

## (14) 最終鋼材 Finished steel

## ③ 特殊鋼(形状別)(生産・出荷・在庫) Special steel (by configuration)(Production/Shipments/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel								
	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	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	332,136	332,937	13,267	1,610,798	1,604,233	104,947	193,135	194,541	10,279
13 (2001)	310,674	306,550	17,391	1,725,927	1,701,595	129,279	192,900	188,560	14,619
14 (2002)	316,068	318,125	15,334	1,864,352	1,882,204	111,427	179,328	181,426	12,521
15 (2003)	322,778	320,662	17,450	2,151,286	2,151,400	111,313	174,805	178,217	9,109
16 (2004)	334,878	337,742	14,586	2,338,119	2,329,989	119,443	166,120	167,320	7,909
平成14年度 (FY02)	321,767	324,489	13,682	1,970,568	1,984,090	98,890	180,799	182,677	10,350
15 (FY03)	324,760	322,140	16,302	2,211,886	2,203,281	107,495	172,684	174,710	8,324
平成16年1~3月 (Q1)	80,762	81,910	16,302	583,085	586,903	107,495	40,780	41,565	8,324
4~6 (Q2)	84,796	84,894	16,204	570,170	567,302	110,363	41,174	40,461	9,037
7~9 (Q3)	84,251	85,578	14,877	576,587	570,066	116,884	43,491	43,052	9,476
10~12 (Q4)	85,069	85,360	14,586	608,277	605,718	119,443	40,675	42,242	7,909
平成16年1月 (Jan)	25,095	26,187	16,358	194,719	195,229	110,803	13,348	14,014	8,443
2 (Feb)	27,267	27,121	16,504	186,776	180,992	116,587	13,695	14,547	7,591
3 (Mar)	28,400	28,602	16,302	201,590	210,682	107,495	13,737	13,004	8,324
4 (Apr)	28,084	28,493	15,893	186,496	186,932	107,059	13,383	13,319	8,388
5 (May)	27,924	27,749	16,068	194,978	186,832	115,205	13,748	13,376	8,760
6 (Jun)	28,788	28,652	16,204	188,696	193,538	110,363	14,043	13,766	9,037
7 (Jul)	29,108	29,236	16,076	192,039	196,958	105,444	14,705	14,503	9,239
8 (Aug)	26,196	26,761	15,511	197,718	176,960	126,202	14,103	14,670	8,672
9 (Sep)	28,947	29,581	14,877	186,830	196,148	116,884	14,683	13,879	9,476
10 (Oct)	29,194	28,721	15,350	210,417	188,580	138,721	14,565	15,321	8,720
11 (Nov)	27,610	28,849	14,111	200,284	213,907	125,098	12,262	12,756	8,226
12 (Dec)	28,265	27,790	14,586	197,576	203,231	119,443	13,848	14,165	7,909

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	鋼管 Steel pipes and tubes								
	計 Total			熱間 Hot-steel pipes and tubes			冷けん Cold-drawn pipes and tubes		
	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	1,736,605	1,637,462	242,318	1,555,958	1,458,629	229,523	180,647	178,833	12,795
13 (2001)	2,435,442	2,461,391	216,369	2,275,721	2,302,362	202,882	159,721	159,029	13,487
14 (2002)	2,693,497	2,713,602	196,264	2,542,447	2,559,917	185,412	151,050	153,685	10,852
15 (2003)	2,647,646	2,594,629	249,281	2,479,483	2,427,594	237,301	168,163	167,035	11,980
16 (2004)	2,844,477	2,888,166	205,592	2,677,030	2,718,438	195,893	167,447	169,728	9,699
平成14年度 (FY02)	2,670,910	2,780,851	146,086	2,512,397	2,620,144	136,338	158,513	160,707	9,748
15 (FY03)	2,751,385	2,719,352	178,119	2,586,107	2,552,927	169,518	165,278	166,425	8,601
平成16年1~3月 (Q1)	778,665	849,827	178,119	740,388	808,171	169,518	38,277	41,656	8,601
4~6 (Q2)	732,331	681,666	228,784	690,192	640,092	219,618	42,139	41,574	9,166
7~9 (Q3)	667,990	684,940	211,834	624,969	643,400	201,187	43,021	41,540	10,647
10~12 (Q4)	665,491	671,733	205,592	621,481	626,775	195,893	44,010	44,958	9,699
平成16年1月 (Jan)	245,345	206,879	287,747	232,671	193,583	276,389	12,674	13,296	11,358
2 (Feb)	253,008	280,015	260,740	240,209	266,420	250,178	12,799	13,595	10,562
3 (Mar)	280,312	362,933	178,119	267,508	348,168	169,518	12,804	14,765	8,601
4 (Apr)	262,242	200,624	239,737	248,397	187,208	230,707	13,845	13,416	9,030
5 (May)	224,452	248,732	215,457	211,095	235,348	206,454	13,357	13,384	9,003
6 (Jun)	245,637	232,310	228,784	230,700	217,536	219,618	14,937	14,774	9,166
7 (Jul)	217,453	236,728	209,509	203,331	222,681	200,268	14,122	14,047	9,241
8 (Aug)	226,354	201,432	234,431	213,157	189,009	224,416	13,197	12,423	10,015
9 (Sep)	224,183	246,780	211,834	208,481	231,710	201,187	15,702	15,070	10,647
10 (Oct)	233,660	217,403	228,091	218,159	202,169	217,177	15,501	15,234	10,914
11 (Nov)	216,141	222,109	222,123	201,810	206,784	212,203	14,331	15,325	9,920
12 (Dec)	215,690	232,221	205,592	201,512	217,822	195,893	14,178	14,399	9,699

1. 製品 Products

(14) 最終鋼材 Finished steel

④ 特殊鋼(鋼種別・生産) Special steel (by kind of steel/production)

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	合計 Grand total	工 具 鋼 Tool steel					構造用鋼 Structural steel		
		計 Total	炭素工具鋼 Carbon tool steel	合金工具鋼 Alloy tool steel	高速度 工具鋼 High-speed tool steel	その他の 工具鋼 Other tool steels	計 Total	機械構造用 炭素鋼 Carbon steel for machine structure	構造用合金鋼 Alloy steel for structure
平成12年 (2000)	15,060,340	231,040	88,890	122,454	17,997	1,699	6,032,576	3,592,391	2,440,185
13 (2001)	15,280,477	207,939	84,690	105,058	16,708	1,483	5,896,305	3,472,723	2,423,582
14 (2002)	16,984,325	210,189	92,505	101,774	14,505	1,405	6,561,041	3,921,091	2,639,950
15 (2003)	18,273,139	262,954	122,116	122,257	17,357	1,224	7,235,140	4,294,937	2,940,203
16 (2004)	19,175,226	270,532	128,323	123,347	17,438	1,424	7,835,014	4,587,483	3,247,531
平成14年度 (FY02)	17,727,112	227,688	102,802	107,492	15,950	1,444	6,862,178	4,076,279	2,785,899
15 (FY03)	18,486,915	262,855	121,613	122,960	17,076	1,206	7,373,405	4,383,992	2,989,413
平成16年1~3月 (Q1)	4,820,982	64,008	29,114	30,370	4,212	312	1,934,633	1,140,380	794,253
4~6 (Q2)	4,732,020	65,320	31,215	29,367	4,372	366	1,912,270	1,124,978	787,292
7~9 (Q3)	4,728,203	71,402	34,909	32,007	4,145	341	1,946,825	1,134,372	812,453
10~12 (Q4)	4,894,021	69,802	33,085	31,603	4,709	405	2,041,286	1,187,753	853,533
平成16年1月 (Jan)	1,569,720	21,192	9,893	9,910	1,278	111	622,258	374,079	248,179
2 (Feb)	1,553,635	21,885	10,111	10,250	1,428	96	625,792	362,465	263,327
3 (Mar)	1,697,627	20,931	9,110	10,210	1,506	105	686,583	403,836	282,747
4 (Apr)	1,555,194	20,703	9,654	9,436	1,476	137	611,799	366,743	245,056
5 (May)	1,600,754	20,208	9,241	9,479	1,369	119	653,009	387,107	265,902
6 (Jun)	1,576,072	24,409	12,320	10,452	1,527	110	647,462	371,128	276,334
7 (Jul)	1,563,893	24,965	12,749	10,601	1,491	124	651,042	376,242	274,800
8 (Aug)	1,556,817	23,000	11,165	10,446	1,299	90	629,202	370,923	258,279
9 (Sep)	1,607,493	23,437	10,995	10,960	1,355	127	666,581	387,207	279,374
10 (Oct)	1,627,939	24,483	12,375	10,410	1,565	133	676,765	394,746	282,019
11 (Nov)	1,616,497	22,505	10,616	10,184	1,551	154	672,594	392,172	280,422
12 (Dec)	1,649,585	22,814	10,094	11,009	1,593	118	691,927	400,835	291,092

(単位:t、Unit:t)

年月 Year and Month	特 殊 用 途 鋼 Steel for special purposes								
	計 Total	ばね鋼 Spring steel	軸受鋼 Bearing steel	ステンレス鋼 Stainless steel	耐熱鋼 Heat-resisting steel	快削鋼 Free-cutting steel	ピアノ線材 Piano wire rods	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	高マンガン鋼 High-manganese steel
平成12年 (2000)	8,796,724	384,202	762,699	2,642,816	383,422	1,036,951	644,948	2,892,559	49,127
13 (2001)	9,176,233	353,338	634,659	2,939,248	305,219	944,872	597,905	3,347,933	53,059
14 (2002)	10,213,095	398,410	678,968	2,956,095	362,105	970,617	717,953	4,080,297	48,650
15 (2003)	10,775,045	450,526	785,528	3,140,528	379,775	1,041,204	764,490	4,154,385	58,609
16 (2004)	11,069,680	452,927	804,765	3,015,007	324,624	1,083,144	849,702	4,470,016	69,495
平成14年度 (FY02)	10,637,246	412,446	742,434	3,035,841	381,314	1,016,129	735,944	4,260,354	52,784
15 (FY03)	10,850,655	449,750	773,386	3,123,284	350,882	1,053,425	791,500	4,253,171	55,257
平成16年1~3月 (Q1)	2,822,341	103,887	188,736	771,933	76,089	271,179	216,309	1,179,219	14,989
4~6 (Q2)	2,754,430	111,406	201,209	753,578	67,886	267,599	216,340	1,116,160	20,252
7~9 (Q3)	2,709,976	116,336	200,675	732,043	96,396	264,226	213,772	1,075,596	10,932
10~12 (Q4)	2,782,933	121,298	214,145	757,453	84,253	280,140	203,281	1,099,041	23,322
平成16年1月 (Jan)	926,270	34,920	58,861	247,563	24,128	87,225	72,823	393,335	7,415
2 (Feb)	905,958	34,638	60,715	248,023	26,841	85,548	65,126	380,456	4,611
3 (Mar)	990,113	34,329	69,160	276,347	25,120	98,406	78,360	405,428	2,963
4 (Apr)	922,692	35,690	63,455	258,778	24,620	84,052	75,225	375,854	5,018
5 (May)	927,537	39,218	70,003	251,379	19,418	91,513	69,583	380,215	6,208
6 (Jun)	904,201	36,498	67,751	243,421	23,848	92,034	71,532	360,091	9,026
7 (Jul)	887,886	39,934	70,376	241,699	33,365	83,722	78,407	336,528	3,855
8 (Aug)	904,615	37,328	60,207	238,942	30,257	84,077	64,885	386,447	2,472
9 (Sep)	917,475	39,074	70,092	251,402	32,774	96,427	70,480	352,621	4,605
10 (Oct)	926,691	40,973	73,451	258,603	28,620	93,372	70,276	352,159	9,237
11 (Nov)	921,398	38,842	71,553	248,946	28,555	89,226	66,349	372,201	5,726
12 (Dec)	934,844	41,483	69,141	249,904	27,078	97,542	66,656	374,681	8,359

2. 原材料 Raw materials  
 (1) 鉄くず Iron and steel scrap  
 ① 鉄くず Pig iron scrap

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	受入 Receipts	発生 Generation	消費 Consumption				
			計 Total	鉄鋼部門消費 Consumption by iron and steel			フェロアロイ用 For ferro-alloys
				小計 Sub-total	*製鉄用(高炉) For iron-making		
平成12年 (2000)	1,118,431	655,370	1,443,411	1,380,927	-	254	
13 (2001)	817,272	413,014	1,112,208	1,033,974	-	228	
14 (2002)	810,944	371,344	1,169,486	1,106,422	-	270	
15 (2003)	860,221	399,885	1,130,765	1,081,383	6,958	306	
16 (2004)	787,392	362,730	1,086,251	1,051,117	3,822	443	
平成14年度 (FY02)	802,141	369,184	1,170,886	1,118,321	-	296	
15 (FY03)	861,364	394,493	1,111,670	1,063,762	6,958	321	
平成16年1~3月 (Q1)	196,088	92,392	264,138	253,405	-	87	
4~6 (Q2)	196,718	89,715	275,428	269,090	-	107	
7~9 (Q3)	193,575	88,821	272,537	262,472	884	116	
10~12 (Q4)	201,011	91,802	274,148	266,150	2,938	133	
平成16年1月 (Jan)	58,218	29,935	86,510	81,559	-	15	
2 (Feb)	61,585	27,042	85,736	83,514	-	40	
3 (Mar)	76,285	35,415	91,892	88,332	-	32	
4 (Apr)	69,193	31,054	93,764	91,267	-	32	
5 (May)	62,891	27,536	83,599	81,931	-	29	
6 (Jun)	64,634	31,125	98,065	95,892	-	46	
7 (Jul)	66,387	29,104	94,838	91,263	-	42	
8 (Aug)	58,977	27,297	80,407	78,207	341	36	
9 (Sep)	68,211	32,420	97,292	93,002	543	38	
10 (Oct)	65,498	31,324	94,659	92,321	1,166	45	
11 (Nov)	67,779	29,965	92,611	89,858	1,264	42	
12 (Dec)	67,734	30,513	86,878	83,971	508	46	

\*: 平成14年調査票改正に伴い、鉄鋼部門消費のうち製鉄用は高炉のみの調査となった。

\*: In accordance with the revision of the questionnaire in 2002, "For iron-making" in "Consumption by iron and steel sections" became a survey of only blast furnaces.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	消費 Consumption						在庫 Inventory
	鉄鋼部門消費 Consumption by iron and steel sections					その他 Others	
	製鋼用 For steel-making			鑄鉄管用 For cast iron pipes and tubes	*その他 Others		
小計 Sub-total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces	その他 Others				
平成12年 (2000)	1,299,265	557,251	742,014	76,124	5,284	62,484	167,171
13 (2001)	950,044	208,565	741,479	78,987	4,715	78,234	206,844
14 (2002)	1,021,011	274,460	746,551	79,058	6,083	63,064	141,142
15 (2003)	985,747	269,216	716,531	87,001	1,371	49,382	236,224
16 (2004)	974,001	269,702	704,299	72,726	125	35,134	216,255
平成14年度 (FY02)	1,029,003	284,824	744,179	84,053	4,969	52,565	141,413
15 (FY03)	973,203	274,169	699,034	82,335	945	47,908	234,884
平成16年1~3月 (Q1)	236,987	69,092	167,895	16,321	10	10,733	234,884
4~6 (Q2)	251,571	71,677	179,894	17,412	-	6,338	238,290
7~9 (Q3)	242,818	67,872	174,946	18,546	108	10,065	210,078
10~12 (Q4)	242,625	61,061	181,564	20,447	7	7,998	216,255
平成16年1月 (Jan)	75,867	21,968	53,899	5,677	-	4,951	234,240
2 (Feb)	78,212	21,483	56,729	5,256	6	2,222	233,462
3 (Mar)	82,908	25,641	57,267	5,388	4	3,560	234,884
4 (Apr)	85,501	23,457	62,044	5,734	-	2,497	239,914
5 (May)	76,983	19,025	57,958	4,919	-	1,668	243,938
6 (Jun)	89,087	29,195	59,892	6,759	-	2,173	238,290
7 (Jul)	85,179	25,649	59,530	6,040	2	3,575	237,184
8 (Aug)	72,115	18,541	53,574	5,618	97	2,200	240,949
9 (Sep)	85,524	23,682	61,842	6,888	9	4,290	210,078
10 (Oct)	83,962	21,502	62,460	7,148	-	2,338	208,857
11 (Nov)	81,398	18,477	62,921	7,147	7	2,753	216,531
12 (Dec)	77,265	21,082	56,183	6,152	-	2,907	216,255

\*: 「製鉄用のその他の炉」と「その他の鉄鋼部門」の合計である。

\*: Total of "other furnaces for iron-making" and "other steel sections".

## 2. 原材料 Raw materials

(1) 鉄くず Iron and steel scrap

(2) 鋼くず Steel scrap

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	*受入 Receipts	発生 Generation	消費 Consumption			
			計 Total	鉄鋼部門消費 Consumption by iron and steel sections		
				小計 Sub-total	溶解用 For melting	
				製鉄用 For iron-making		
平成12年 (2000)	31,828,057	9,499,114	37,693,233	36,990,962	-	
13 (2001)	29,056,614	9,800,784	35,693,776	34,804,144	270	
14 (2002)	30,941,683	9,953,346	38,059,786	37,112,252	3,925	
15 (2003)	31,781,125	11,056,418	39,726,497	38,611,402	7,369	
16 (2004)	32,479,549	11,415,045	41,002,326	40,024,930	71,233	
平成14年度 (FY02)	31,584,168	10,349,896	38,916,864	37,841,990	4,008	
15 (FY03)	31,751,978	11,193,043	39,763,579	38,728,309	6,686	
平成16年1~3月 (Q1)	7,874,921	2,889,610	9,832,451	9,564,275	11	
4~6 (Q2)	8,294,300	2,778,102	10,550,086	10,351,681	17,493	
7~9 (Q3)	7,787,384	2,845,191	10,088,443	9,841,480	22,648	
10~12 (Q4)	8,522,944	2,902,142	10,531,346	10,267,494	31,081	
平成16年1月 (Jan)	2,384,930	918,465	3,131,204	3,041,034	-	
2 (Feb)	2,407,201	911,211	3,265,888	3,172,853	10	
3 (Mar)	3,082,790	1,059,934	3,435,359	3,350,388	1	
4 (Apr)	2,941,112	922,300	3,455,596	3,383,381	3,239	
5 (May)	2,668,237	928,494	3,609,529	3,537,494	6,673	
6 (Jun)	2,684,951	927,308	3,484,961	3,430,806	7,581	
7 (Jul)	2,557,553	930,769	3,340,250	3,282,792	7,337	
8 (Aug)	2,688,855	928,055	3,258,199	3,195,754	4,685	
9 (Sep)	2,540,976	986,367	3,489,994	3,362,934	10,626	
10 (Oct)	2,834,938	938,664	3,598,187	3,512,804	6,965	
11 (Nov)	2,885,352	964,507	3,547,331	3,467,211	16,092	
12 (Dec)	2,802,654	998,971	3,385,828	3,287,479	8,024	

\*: 再生用発生品を含む。

\*: Including generation for reclaimed

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	消費 Consumption				**在庫 Inventory
	鉄鋼部門消費 Consumption by iron and steel sections			その他 Others	
	溶解用 For melting		**再生用 For reclaimed		
製鋼用 For steel-making		*その他 Others			
平成12年 (2000)	36,303,418	515,267	172,277	702,271	2,978,925
13 (2001)	34,129,761	518,485	155,628	889,632	2,744,832
14 (2002)	36,517,940	446,804	143,583	947,534	2,193,822
15 (2003)	37,942,516	536,192	125,325	1,115,095	2,391,436
16 (2004)	39,380,153	459,488	114,056	977,396	2,861,060
平成14年度 (FY02)	37,224,080	478,841	135,061	1,074,874	2,300,454
15 (FY03)	38,072,989	519,877	128,757	1,035,270	2,617,284
平成16年1~3月 (Q1)	9,411,670	118,665	33,929	268,176	2,617,284
4~6 (Q2)	10,199,916	103,151	31,121	198,405	2,598,566
7~9 (Q3)	9,676,340	118,084	24,408	246,963	2,525,152
10~12 (Q4)	10,092,227	119,588	24,598	263,852	2,861,060
平成16年1月 (Jan)	2,986,651	43,647	10,736	90,170	2,349,875
2 (Feb)	3,122,883	39,225	10,735	93,035	2,136,604
3 (Mar)	3,302,136	35,793	12,458	84,971	2,617,284
4 (Apr)	3,335,169	33,582	11,391	72,215	2,887,527
5 (May)	3,490,232	30,384	10,205	72,035	2,687,290
6 (Jun)	3,374,515	39,185	9,525	54,155	2,598,566
7 (Jul)	3,225,128	41,652	8,675	57,458	2,513,472
8 (Aug)	3,149,091	34,767	7,211	62,445	2,684,909
9 (Sep)	3,302,121	41,665	8,522	127,060	2,525,152
10 (Oct)	3,458,024	39,408	8,407	85,383	2,519,576
11 (Nov)	3,400,185	42,703	8,231	80,120	2,629,840
12 (Dec)	3,234,018	37,477	7,960	98,349	2,861,060

\*: 「製鉄用のその他の炉」と「その他の鉄鋼部門」の合計である。

\*: Total of "other furnaces for iron-making" and "other steel sections".

\*\* : 再生用発生品を含む。

\*\* : Including generation for reclaimed



2. 原材料 Raw materials

(1) 鉄くず Iron and steel scrap

② 鋼くず Steel scrap

7) 溶解用鋼くず Steel scrap for melting

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	受入 Receipts	発生 Generation	消費 Consumption			
			計 Total	鉄鋼部門消費 Consumption by iron and steel		
				小計 Sub-total	*製鉄用(高炉) For iron-making	フェロアロイ用 For ferro-alloys
平成12年 (2000)	31,657,360	9,499,114	37,520,956	36,818,685	-	5,043
13 (2001)	28,900,648	9,800,784	35,538,148	34,648,516	270	4,050
14 (2002)	30,801,213	9,953,346	37,916,203	36,968,669	3,925	3,469
15 (2003)	31,659,668	11,056,418	39,601,172	38,486,077	7,369	2,181
16 (2004)	32,362,216	11,415,045	40,888,270	39,910,874	71,233	2,302
平成14年度 (FY02)	31,453,692	10,349,896	38,781,803	37,706,929	4,008	3,196
15 (FY03)	31,624,775	11,193,043	39,634,822	38,599,552	6,686	2,750
平成16年1~3月 (Q1)	7,840,591	2,889,610	9,798,522	9,530,346	11	1,105
4~6 (Q2)	8,260,202	2,778,102	10,518,965	10,320,560	17,493	889
7~9 (Q3)	7,762,238	2,845,191	10,064,035	9,817,072	22,648	-
10~12 (Q4)	8,499,185	2,902,142	10,506,748	10,242,896	31,081	308
平成16年1月 (Jan)	2,374,009	918,465	3,120,468	3,030,298	-	316
2 (Feb)	2,396,126	911,211	3,255,153	3,162,118	10	340
3 (Mar)	3,070,456	1,059,934	3,422,901	3,337,930	1	449
4 (Apr)	2,926,595	922,300	3,444,205	3,371,990	3,239	356
5 (May)	2,657,743	928,494	3,599,324	3,527,289	6,673	289
6 (Jun)	2,675,864	927,308	3,475,436	3,421,281	7,581	244
7 (Jul)	2,548,073	930,769	3,331,575	3,274,117	7,337	-
8 (Aug)	2,681,368	928,055	3,250,988	3,188,543	4,685	-
9 (Sep)	2,532,797	986,367	3,481,472	3,354,412	10,626	-
10 (Oct)	2,827,168	938,664	3,589,780	3,504,397	6,965	-
11 (Nov)	2,877,082	964,507	3,539,100	3,458,980	16,092	-
12 (Dec)	2,794,935	998,971	3,377,868	3,279,519	8,024	308

\*:平成14年調査票改正に伴い、鉄鋼部門消費のうち製鉄用は高炉のみの調査となった。

\*: In accordance with the revision of the questionnaire in 2002, "For iron-making" in "Consumption by iron and steel sections" became a survey of only blast furnaces.

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	消費 Consumption						在庫 Inventory
	鉄鋼部門消費 Consumption by iron and steel sections					その他 Others	
	製鉄用 For steel-making		電気炉 Electric furnaces	铸铁管用 For cast iron pipes and tubes	*その他 Others		
小計 Sub-total	転炉 LD converters	その他 Others					
平成12年 (2000)	36,303,418	6,274,734	30,028,684	476,859	33,365	702,271	2,957,088
13 (2001)	34,129,761	5,972,948	28,156,813	478,723	35,712	889,632	2,723,123
14 (2002)	36,517,940	7,213,248	29,304,692	407,902	35,433	947,534	2,177,147
15 (2003)	37,942,516	8,752,904	29,189,612	490,543	43,468	1,115,095	2,379,363
16 (2004)	39,380,153	9,557,534	29,822,619	378,931	78,255	977,396	2,845,517
平成14年度 (FY02)	37,224,080	7,837,749	29,386,331	441,493	34,152	1,074,874	2,286,121
15 (FY03)	38,072,989	9,004,052	29,068,937	458,580	58,547	1,035,270	2,604,619
平成16年1~3月 (Q1)	9,411,670	2,303,977	7,107,693	95,007	22,553	268,176	2,604,619
4~6 (Q2)	10,199,916	2,317,184	7,882,732	88,638	13,624	198,405	2,582,923
7~9 (Q3)	9,676,340	2,427,494	7,248,846	93,843	24,241	246,963	2,508,770
10~12 (Q4)	10,092,227	2,508,879	7,583,348	101,443	17,837	263,852	2,845,517
平成16年1月 (Jan)	2,986,651	782,801	2,203,850	33,478	9,853	90,170	2,337,617
2 (Feb)	3,122,883	708,940	2,413,943	31,243	7,642	93,035	2,123,815
3 (Mar)	3,302,136	812,236	2,489,900	30,286	5,058	84,971	2,604,619
4 (Apr)	3,335,169	747,846	2,587,323	29,302	3,924	72,215	2,871,736
5 (May)	3,490,232	771,409	2,718,823	25,846	4,249	72,035	2,671,210
6 (Jun)	3,374,515	797,929	2,576,586	33,490	5,451	54,155	2,582,923
7 (Jul)	3,225,128	806,804	2,418,324	30,654	10,998	57,458	2,497,024
8 (Aug)	3,149,091	831,682	2,317,409	27,318	7,449	62,445	2,668,185
9 (Sep)	3,302,121	789,008	2,513,113	35,871	5,794	127,060	2,508,770
10 (Oct)	3,458,024	833,303	2,624,721	33,631	5,777	85,383	2,503,831
11 (Nov)	3,400,185	822,505	2,577,680	35,803	6,900	80,120	2,614,057
12 (Dec)	3,234,018	853,071	2,380,947	32,009	5,160	98,349	2,845,517

\*:「製鉄用のその他の炉」と「その他の鉄鋼部門」の合計である。

\*: Total of "other furnaces for iron-making" and "other steel sections".

## 2. 原材料 Raw materials

(1) 鉄くず Iron and steel scrap

② 鋼くず Steel scrap

イ) 再生用鋼くず Steel scrap for reclaimed

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	受入 Receipts	消費 Consumption		在庫 Inventory
		鉄鋼部門圧延用 For rolled steel by iron and steel sections		
平成12年 (2000)	75,152	77,396		9,118
13 (2001)	72,630	70,075		11,294
14 (2002)	67,813	69,358		9,730
15 (2003)	57,162	60,827		5,657
16 (2004)	58,503	56,252		8,099
平成14年度 (FY02)	63,778	65,644		8,364
15 (FY03)	59,737	61,779		6,105
平成16年1~3月 (Q1)	15,598	15,341		6,105
4~6 (Q2)	17,431	15,031		8,505
7~9 (Q3)	13,537	12,979		9,063
10~12 (Q4)	11,937	12,901		8,099
平成16年1月 (Jan)	4,528	4,616		5,569
2 (Feb)	5,233	5,078		5,915
3 (Mar)	5,837	5,647		6,105
4 (Apr)	7,382	5,207		8,280
5 (May)	5,639	5,183		8,736
6 (Jun)	4,410	4,641		8,505
7 (Jul)	5,981	4,519		9,967
8 (Aug)	3,631	4,170		9,428
9 (Sep)	3,925	4,290		9,063
10 (Oct)	4,084	4,365		8,782
11 (Nov)	4,165	4,401		8,546
12 (Dec)	3,688	4,135		8,099

ウ) 再生用発生品 Generation for reclaimed

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	受入 Receipts	消費 Consumption	在庫 Inventory
平成12年 (2000)	95,545	94,881	12,719
13 (2001)	83,336	85,553	10,415
14 (2002)	72,657	74,225	6,945
15 (2003)	64,295	64,498	6,416
16 (2004)	58,830	57,804	7,444
平成14年度 (FY02)	66,698	69,417	5,969
15 (FY03)	67,466	66,978	6,560
平成16年1~3月 (Q1)	18,732	18,588	6,560
4~6 (Q2)	16,667	16,090	7,138
7~9 (Q3)	11,609	11,429	7,319
10~12 (Q4)	11,822	11,697	7,444
平成16年1月 (Jan)	6,393	6,120	6,689
2 (Feb)	5,842	5,657	6,874
3 (Mar)	6,497	6,811	6,560
4 (Apr)	7,135	6,184	7,511
5 (May)	4,855	5,022	7,344
6 (Jun)	4,677	4,884	7,138
7 (Jul)	3,499	4,156	6,481
8 (Aug)	3,856	3,041	7,296
9 (Sep)	4,254	4,232	7,319
10 (Oct)	3,686	4,042	6,963
11 (Nov)	4,105	3,830	7,237
12 (Dec)	4,031	3,825	7,444

## 3. 生産能力 Production capacity

(単位:基、Unit: t/Y)

年月 Year and Month		製鉄設備 Iron manufacturing					
		計 Total		高炉 Blast furnaces		その他の炉 Other furnaces	
		月(年)末基数 Number	月(年)末能力 Capacity	月(年)末基数 Number	月(年)末能力 Capacity	月(年)末基数 Number	月(年)末能力 Capacity
平成12年	(2000)	43	94,630,419	39	94,425,946	4	204,473
13	(2001)	42	94,130,063	38	93,925,590	4	204,473
14	(2002)	39	93,200,326	35	92,995,853	4	204,473
15	(2003)	31	84,384,613	30	84,202,113	1	182,500
16	(2004)	29	82,002,831	28	81,820,331	1	182,500
平成16年1月	(Jan)	31	84,384,613	30	84,202,113	1	182,500
2	(Feb)	31	84,384,613	30	84,202,113	1	182,500
3	(Mar)	31	86,876,667	30	86,694,167	1	182,500
4	(Apr)	30	82,968,460	29	82,785,960	1	182,500
5	(May)	30	83,355,830	29	83,173,330	1	182,500
6	(Jun)	30	83,355,830	29	83,173,330	1	182,500
7	(Jul)	29	81,807,350	28	81,624,850	1	182,500
8	(Aug)	29	81,807,350	28	81,624,850	1	182,500
9	(Sep)	30	85,797,659	29	85,615,159	1	182,500
10	(Oct)	29	82,002,831	28	81,820,331	1	182,500
11	(Nov)	29	82,002,831	28	81,820,331	1	182,500
12	(Dec)	29	82,002,831	28	81,820,331	1	182,500

(単位:基、Unit: t/Y)

年月 Year and Month		製鋼設備 Steel manufacturing					
		計 Total		転炉 LD converters		電気炉 Electric furnaces	
		月(年)末基数 Number	月(年)末能力 Capacity	月(年)末基数 Number	月(年)末能力 Capacity	月(年)末基数 Number	月(年)末能力 Capacity
平成12年	(2000)	473	145,775,718	64	94,401,642	409	51,374,076
13	(2001)	471	145,278,184	64	94,401,642	407	50,876,542
14	(2002)	429	144,837,952	63	94,387,166	366	50,450,786
15	(2003)	416	120,534,581	62	81,423,518	354	39,111,063
16	(2004)	415	120,787,148	62	81,423,518	353	39,363,630
平成16年1月	(Jan)	412	120,479,934	62	81,423,518	350	39,056,416
2	(Feb)	412	120,479,934	62	81,423,518	350	39,056,416
3	(Mar)	412	120,486,423	62	81,423,518	350	39,062,905
4	(Apr)	412	120,486,423	62	81,423,518	350	39,062,905
5	(May)	414	120,506,564	62	81,423,518	352	39,083,046
6	(Jun)	414	120,506,564	62	81,423,518	352	39,083,046
7	(Jul)	415	120,702,098	62	81,423,518	353	39,278,580
8	(Aug)	415	120,702,098	62	81,423,518	353	39,278,580
9	(Sep)	415	120,702,098	62	81,423,518	353	39,278,580
10	(Oct)	415	120,702,098	62	81,423,518	353	39,278,580
11	(Nov)	415	120,702,098	62	81,423,518	353	39,278,580
12	(Dec)	415	120,787,148	62	81,423,518	353	39,363,630

## 4. 労務 Labor

## (1) 従業者数 Number of employees

(単位:人、Unit: persons)

年月 Year and Month	計 Total	鉄鋼部門 Iron and steel sections	鉄鋼加工製品部門 Iron and steel products sections	その他の部門 Other sections
平成12年 (2000)	191,347	115,327	19,765	56,255
13 (2001)	178,716	109,713	18,971	50,032
14 (2002)	165,932	102,562	16,783	46,587
15 (2003)	155,325	95,072	15,882	44,371
16 (2004)	154,578	94,053	15,127	45,398
平成16年1月 (Jan)	154,655	94,735	15,697	44,223
2 (Feb)	154,235	94,509	15,619	44,107
3 (Mar)	153,942	94,468	15,480	43,994
4 (Apr)	155,973	95,210	15,374	45,389
5 (May)	155,864	95,218	15,302	45,344
6 (Jun)	155,683	95,076	15,307	45,300
7 (Jul)	155,435	94,904	15,297	45,234
8 (Aug)	155,156	94,714	15,245	45,197
9 (Sep)	154,600	94,381	15,179	45,040
10 (Oct)	154,888	94,250	15,187	45,451
11 (Nov)	154,781	94,214	15,195	45,372
12 (Dec)	154,578	94,053	15,127	45,398

## (2) 業態別従業者数(平成16年12月末) Number of employees by business (End of December, 2004)

(単位:人、Unit: persons)

区分 Classification	計 Total	高炉メーカー Manufacturers with blast furnaces	電炉メーカー Manufacturers with electric furnaces	その他メーカー Other manufacturers
計 Total	154,578	43,821	22,694	88,063
鉄鋼部門 Iron and steel sections	94,053	40,713	19,525	33,815
鉄鋼加工部門 Iron and steel products sections	15,127	339	-	14,788
その他の部門 Other sections	45,398	2,769	3,169	39,460

注:業態別区分は次のとおりである。

- ① 高炉メーカー:高炉が稼働している会社
- ② 電炉メーカー:圧延用鋼塊を生産し、圧延設備が稼働している高炉メーカー以外の会社
- ③ その他のメーカー:高炉、電炉メーカー以外の会社

Notes: Enterprises are divided into the following categories by type of operation.

- ① Manufacturers with blast furnaces: companies that operate blast furnaces.
- ② Manufacturers with electric furnaces: companies that produce steel ingots for metal rolling and operate metal rolling equipment.
- ③ Other Manufacturers: enterprises other than manufacturers with blast furnaces and manufacturers with electric furnaces.

&lt;非鉄金属編&gt; Non-ferrous metals

1. 製品 Products

(1)非鉄金属 Non-ferrous metals

年 月 Year and Month	① 電 気 金 (g) Electrolytic gold						在 庫 Inventory
	生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments				
			販 売 Sales		そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	146,061,187	92,500	139,231,418	139,028	7,532,715	5,046,403	
13 (2001)	155,826,283	63,600	147,578,589	155,338	8,497,591	4,732,905	
14 (2002)	144,747,743	7,855	136,623,525	167,206	6,499,006	6,350,262	
15 (2003)	161,398,901	-	156,371,858	202,946	5,663,725	5,713,580	
16 (2004)	136,616,032	546	129,917,146	174,481	6,799,521	5,621,363	
平成14年度 (FY02)	146,277,021	-	138,623,798	174,579	6,801,247	6,368,930	
15 (FY03)	159,664,611	-	155,628,533	202,431	5,833,641	4,580,331	
平成16年1~3月 (Q1)	40,841,425	-	40,107,027	52,772	1,876,611	4,580,331	
4~6 (Q2)	32,153,096	-	30,975,017	40,728	1,700,302	4,058,108	
7~9 (Q3)	32,245,488	-	29,218,179	39,101	937,460	6,147,957	
10~12 (Q4)	31,376,023	546	29,616,923	41,880	2,285,148	5,621,363	
平成16年1月 (Jan)	14,000,406	-	15,140,374	20,106	493,507	4,080,105	
2 (Feb)	13,176,836	-	11,372,953	14,601	432,932	5,451,056	
3 (Mar)	13,664,183	-	13,593,700	18,065	950,172	4,580,331	
4 (Apr)	11,088,434	-	9,688,927	12,795	609,249	5,370,589	
5 (May)	10,681,148	-	11,467,672	15,273	690,292	3,893,773	
6 (Jun)	10,383,514	-	9,818,418	12,660	400,761	4,058,108	
7 (Jul)	11,156,278	-	9,652,505	12,885	434,173	5,127,708	
8 (Aug)	10,928,367	-	9,469,115	12,656	261,238	6,325,722	
9 (Sep)	10,160,843	-	10,096,559	13,560	242,049	6,147,957	
10 (Oct)	10,582,509	308	9,863,276	14,142	894,452	5,972,430	
11 (Nov)	9,974,254	238	10,975,675	15,636	854,573	4,116,198	
12 (Dec)	10,819,260	-	8,777,972	12,102	536,123	5,621,363	

年 月 Year and Month	② 電 気 銀 (kg) Electrolytic silver						在 庫 Inventory
	生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments				
			販 売 Sales		そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	2,384,739	25,159	2,119,171	36,720	210,316	109,721	
13 (2001)	2,293,028	29,840	2,029,099	35,457	194,957	148,853	
14 (2002)	2,259,551	46,726	2,049,175	38,846	206,707	105,796	
15 (2003)	2,453,204	36,017	2,246,264	40,876	152,806	123,933	
16 (2004)	2,208,270	44,113	2,014,083	44,400	145,049	128,958	
平成14年度 (FY02)	2,311,253	41,100	2,031,218	37,885	226,250	116,928	
15 (FY03)	2,492,007	42,312	2,328,533	44,630	109,180	128,930	
平成16年1~3月 (Q1)	645,108	11,508	599,126	13,100	29,477	128,930	
4~6 (Q2)	556,524	10,392	549,997	11,639	21,237	103,829	
7~9 (Q3)	469,889	11,197	390,595	8,361	40,843	131,082	
10~12 (Q4)	536,749	11,016	474,365	11,300	53,492	128,958	
平成16年1月 (Jan)	227,764	4,152	209,479	4,322	9,152	128,914	
2 (Feb)	206,741	3,370	189,356	4,006	6,960	135,969	
3 (Mar)	210,603	3,986	200,291	4,772	13,365	128,930	
4 (Apr)	207,170	2,990	190,448	4,421	6,764	135,898	
5 (May)	207,292	3,523	214,625	4,388	8,108	116,934	
6 (Jun)	142,062	3,879	144,924	2,830	6,365	103,828	
7 (Jul)	136,848	2,300	144,801	3,028	10,821	82,754	
8 (Aug)	138,912	2,890	101,789	2,224	12,414	104,573	
9 (Sep)	194,129	6,007	144,005	3,109	17,608	131,082	
10 (Oct)	160,407	3,315	149,211	3,588	15,201	123,762	
11 (Nov)	173,192	3,972	164,407	4,002	17,710	110,865	
12 (Dec)	203,150	3,729	160,747	3,710	20,581	128,958	

## (1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

年 月 Year and Month	③ 粗 銅 (t) Blister copper					在 庫 Inventory
	生 産 Production	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			
			販 売 Sales		その他 Others	
		数 量 Quantity	金 額(百万円) Value ( million yen)			
平成12年 (2000)	1,857,068	1,632,099	20,561	4,944	204,410	-
13 (2001)	1,843,904	1,635,718	46,186	4,210	162,000	-
14 (2002)	1,849,567	1,665,486	19,424	4,910	164,657	-
15 (2003)	1,803,577	1,609,881	4,089	1,015	193,570	-
16 (2004)	1,756,422	1,563,375	5,414	1,944	193,176	587
平成14年度 (FY02)	1,860,154	1,681,405	14,939	3,742	163,810	-
15 (FY03)	1,781,057	1,578,334	4,892	1,513	201,794	-
平成16年1~3月 (Q1)	454,033	399,240	3,233	1,112	51,560	-
4~6 (Q2)	422,943	365,723	2,181	832	55,039	-
7~9 (Q3)	454,422	404,603	-	-	51,055	843
10~12 (Q4)	425,024	393,809	-	-	35,522	587
平成16年1月 (Jan)	166,086	147,135	1,021	324	17,930	-
2 (Feb)	144,672	126,555	1,887	661	16,230	-
3 (Mar)	143,275	125,550	325	127	17,400	-
4 (Apr)	128,304	107,336	2,181	832	18,787	-
5 (May)	145,123	128,046	-	-	17,077	-
6 (Jun)	149,516	130,341	-	-	19,175	-
7 (Jul)	144,118	129,837	-	-	16,263	97
8 (Aug)	157,544	139,478	-	-	17,369	794
9 (Sep)	152,760	135,288	-	-	17,423	843
10 (Oct)	138,694	125,101	-	-	15,958	762
11 (Nov)	127,914	125,766	-	-	4,445	232
12 (Dec)	158,416	142,942	-	-	15,119	587

年 月 Year and Month	④ 電 気 銅 (t) Electrolytic copper						在 庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			
				販 売 Sales		その他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value ( million yen)			
平成12年 (2000)	1,437,351	227,341	283,568	939,489	200,650	441,226	31,560
13 (2001)	1,425,691	176,179	224,023	925,927	199,617	446,012	37,467
14 (2002)	1,401,079	178,526	222,645	919,660	199,842	435,975	38,792
15 (2003)	1,430,365	188,750	239,778	924,556	205,732	450,323	43,398
16 (2004)	1,380,144	213,028	269,771	872,601	259,768	454,624	39,574
平成14年度 (FY02)	1,413,817	190,481	239,202	928,917	198,415	437,663	41,701
15 (FY03)	1,427,960	193,637	246,445	920,087	220,053	455,133	41,781
平成16年1~3月 (Q1)	358,480	51,798	66,390	229,033	63,938	116,472	41,781
4~6 (Q2)	336,598	56,232	72,252	208,742	62,471	110,568	43,049
7~9 (Q3)	342,673	52,611	68,002	208,244	63,495	116,272	45,815
10~12 (Q4)	342,393	52,387	63,127	226,582	69,864	111,312	39,574
平成16年1月 (Jan)	123,630	17,271	21,810	80,875	19,933	37,720	43,894
2 (Feb)	118,314	16,119	20,663	71,814	20,297	37,432	48,418
3 (Mar)	116,536	18,408	23,917	76,344	23,708	41,320	41,781
4 (Apr)	115,541	18,507	23,973	73,678	22,614	38,930	39,248
5 (May)	114,777	17,176	22,588	62,645	18,672	34,816	51,152
6 (Jun)	106,280	20,549	25,691	72,419	21,185	36,822	43,049
7 (Jul)	113,690	19,337	25,056	73,201	22,416	39,648	38,171
8 (Aug)	115,510	15,322	20,744	57,939	17,553	36,548	53,772
9 (Sep)	113,473	17,952	22,202	77,104	23,526	40,076	45,815
10 (Oct)	115,070	18,332	22,629	84,589	26,158	37,958	34,041
11 (Nov)	108,224	18,813	22,323	70,501	21,644	39,257	28,997
12 (Dec)	119,099	15,242	18,175	71,492	22,062	34,097	39,574

## (1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

年 月 Year and Month	⑤ 銅 ケ ー ク Copper cake (t)						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	254,313	-	52,141	77,642	18,418	123,580	5,879
13 (2001)	185,268	-	39,677	59,626	14,382	83,501	8,343
14 (2002)	197,567	-	46,261	62,499	14,983	91,606	5,544
15 (2003)	222,793	2,641	57,556	70,023	17,460	97,031	6,368
16 (2004)	249,863	8,165	74,966	73,625	26,558	110,003	5,802
平成14年度 (FY02)	212,542	-	45,591	68,282	16,305	98,556	5,540
15 (FY03)	231,436	4,322	66,737	72,183	19,878	97,865	4,513
平成16年1~3月 (Q1)	61,639	1,681	18,957	19,287	6,579	26,931	4,513
4~6 (Q2)	65,684	2,200	19,886	17,823	6,414	29,938	4,750
7~9 (Q3)	60,836	2,216	16,545	18,280	6,668	27,059	5,918
10~12 (Q4)	61,704	2,068	19,578	18,235	6,897	26,075	5,802
平成16年1月 (Jan)	20,704	456	6,333	5,883	1,804	9,506	5,806
2 (Feb)	20,323	666	6,112	6,775	2,294	8,647	5,261
3 (Mar)	20,612	559	6,512	6,629	2,481	8,778	4,513
4 (Apr)	21,563	684	6,555	5,630	2,074	10,155	4,420
5 (May)	20,076	715	6,461	5,594	2,020	9,576	3,580
6 (Jun)	24,045	801	6,870	6,599	2,320	10,207	4,750
7 (Jul)	21,501	757	5,708	6,288	2,250	9,620	5,392
8 (Aug)	19,056	707	5,076	5,295	1,964	9,027	5,757
9 (Sep)	20,279	752	5,761	6,697	2,454	8,412	5,918
10 (Oct)	22,157	808	6,867	6,177	2,329	10,762	5,077
11 (Nov)	21,017	754	6,796	6,528	2,480	7,789	5,735
12 (Dec)	18,530	506	5,915	5,530	2,088	7,524	5,802

年 月 Year and Month	⑥ 銅 ビ レ ッ ト Copper billets (t)						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	117,321	-	16,635	52,625	12,409	48,748	2,431
13 (2001)	106,192	-	15,061	47,748	11,525	42,110	3,704
14 (2002)	100,996	-	13,754	47,652	11,524	39,599	3,695
15 (2003)	104,902	172	16,832	47,621	11,886	40,604	3,708
16 (2004)	112,273	242	21,153	47,815	17,246	43,301	3,954
平成14年度 (FY02)	105,353	-	13,976	49,814	11,974	40,662	4,256
15 (FY03)	104,224	245	18,716	46,695	12,796	40,524	2,786
平成16年1~3月 (Q1)	26,512	73	5,129	11,678	3,980	10,700	2,786
4~6 (Q2)	30,081	72	5,621	12,126	4,366	13,406	1,786
7~9 (Q3)	28,193	51	5,135	12,847	4,700	9,413	2,635
10~12 (Q4)	27,487	46	5,268	11,164	4,200	9,782	3,954
平成16年1月 (Jan)	8,021	37	2,010	3,751	1,153	3,346	2,659
2 (Feb)	8,700	36	1,366	4,088	1,384	3,290	2,651
3 (Mar)	9,791	-	1,753	3,839	1,443	4,064	2,786
4 (Apr)	10,362	-	1,909	4,300	1,580	4,730	2,209
5 (May)	9,521	34	1,837	3,944	1,420	4,186	1,797
6 (Jun)	10,198	38	1,875	3,882	1,366	4,490	1,786
7 (Jul)	10,314	37	1,801	4,141	1,486	3,316	2,879
8 (Aug)	8,137	9	1,483	3,894	1,448	2,695	2,953
9 (Sep)	9,742	5	1,851	4,812	1,766	3,402	2,635
10 (Oct)	9,118	5	1,830	3,694	1,367	3,103	3,131
11 (Nov)	9,559	7	1,830	3,646	1,389	3,430	3,791
12 (Dec)	8,810	34	1,608	3,824	1,444	3,249	3,954

(1)非鉄金属 Non-ferrous metals

年 月 Year and Month	⑦ 粗 鉛(副産粗鉛を含む) Lead bullion (including crude lead sub-product) (t)						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value ( million yen)		
平成12年 (2000)	264,168	---	217,833	-	-	44,273	3,235
13 (2001)	255,229	---	214,739	-	-	40,897	2,828
14 (2002)	240,624	---	199,267	-	-	41,002	3,183
15 (2003)	252,519	---	203,281	-	-	49,066	3,355
16 (2004)	240,926	---	194,215	-	-	47,606	2,460
平成14年度 (FY02)	237,620	---	196,423	-	-	40,780	2,757
15 (FY03)	251,711	---	202,568	-	-	50,258	1,642
平成16年1~3月 (Q1)	62,523	---	52,074	-	-	12,162	1,642
4~6 (Q2)	59,541	---	49,673	-	-	10,114	1,396
7~9 (Q3)	55,065	---	42,255	-	-	12,577	1,629
10~12 (Q4)	63,797	---	50,213	-	-	12,753	2,460
平成16年1月 (Jan)	21,537	---	16,939	-	-	4,478	3,475
2 (Feb)	21,237	---	17,272	-	-	4,008	3,432
3 (Mar)	19,749	---	17,863	-	-	3,676	1,642
4 (Apr)	17,231	---	15,971	-	-	1,788	1,114
5 (May)	21,898	---	17,185	-	-	3,937	1,890
6 (Jun)	20,412	---	16,517	-	-	4,389	1,396
7 (Jul)	13,919	---	9,551	-	-	4,589	1,175
8 (Aug)	19,388	---	15,324	-	-	3,839	1,400
9 (Sep)	21,758	---	17,380	-	-	4,149	1,629
10 (Oct)	21,629	---	16,594	-	-	4,413	2,251
11 (Nov)	20,332	---	16,652	-	-	3,892	2,039
12 (Dec)	21,836	---	16,967	-	-	4,448	2,460

年 月 Year and Month	⑧ 電 気 鉛 Electrolytic lead (t)						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value ( million yen)		
平成12年 (2000)	239,384	-	14,540	201,264	14,158	26,663	5,611
13 (2001)	236,042	-	14,249	190,183	14,686	18,284	21,086
14 (2002)	213,138	1,344	16,118	189,666	14,763	13,684	16,100
15 (2003)	226,426	-	18,107	207,810	16,573	10,145	6,453
16 (2004)	221,311	-	21,756	185,511	20,235	13,440	7,056
平成14年度 (FY02)	212,696	1,344	16,748	202,805	15,519	10,527	10,071
15 (FY03)	227,203	-	19,699	198,122	17,002	9,755	9,686
平成16年1~3月 (Q1)	59,428	-	5,979	47,631	4,916	2,584	9,686
4~6 (Q2)	53,451	-	5,192	44,838	4,657	3,044	10,063
7~9 (Q3)	49,873	-	5,061	45,206	5,072	3,099	6,570
10~12 (Q4)	58,559	-	5,524	47,836	5,590	4,713	7,056
平成16年1月 (Jan)	20,288	-	1,937	14,698	1,357	1,049	9,056
2 (Feb)	18,824	-	2,106	14,888	1,578	870	10,016
3 (Mar)	20,316	-	1,936	18,045	1,981	665	9,686
4 (Apr)	16,828	-	1,727	15,398	1,533	1,069	8,320
5 (May)	19,255	-	1,693	13,574	1,398	996	11,312
6 (Jun)	17,368	-	1,772	15,866	1,726	979	10,063
7 (Jul)	12,318	-	1,629	15,068	1,683	793	4,891
8 (Aug)	17,899	-	1,572	13,375	1,491	1,200	6,643
9 (Sep)	19,656	-	1,860	16,763	1,898	1,106	6,570
10 (Oct)	18,829	-	1,729	17,116	2,017	1,263	5,291
11 (Nov)	19,779	-	1,931	17,483	2,080	1,223	4,433
12 (Dec)	19,951	-	1,864	13,237	1,493	2,227	7,056



## (1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

年 月 Year and Month	⑨ 亜鉛 計 Zinc total (ア～イ) (t)						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	654,384	-	87,183	278,684	40,010	278,274	27,114
13 (2001)	644,358	-	74,778	240,345	33,612	322,786	33,565
14 (2002)	639,925	-	71,058	236,634	31,814	352,427	13,371
15 (2003)	651,246	-	71,175	224,732	29,777	350,524	18,184
16 (2004)	634,637	-	68,910	226,601	32,587	341,077	16,233
平成14年度 (FY02)	639,868	-	71,235	233,229	30,919	350,287	16,995
15 (FY03)	643,562	-	71,742	224,707	30,499	347,664	16,443
平成16年1～3月 (Q1)	156,887	-	18,720	56,077	8,109	83,831	16,443
4～6 (Q2)	162,430	-	18,223	55,826	8,017	87,235	17,589
7～9 (Q3)	151,143	-	16,333	53,270	7,456	83,028	16,101
10～12 (Q4)	164,177	-	15,634	61,428	9,005	86,983	16,233
平成16年1月 (Jan)	55,787	-	6,239	18,993	2,670	27,730	21,009
2 (Feb)	51,152	-	6,348	17,882	2,595	27,908	20,023
3 (Mar)	49,948	-	6,133	19,202	2,844	28,193	16,443
4 (Apr)	44,681	-	6,019	18,132	2,589	27,206	9,767
5 (May)	61,670	-	6,883	17,875	2,596	28,634	18,045
6 (Jun)	56,079	-	5,321	19,819	2,832	31,395	17,589
7 (Jul)	42,919	-	4,693	16,550	2,328	26,331	12,934
8 (Aug)	53,633	-	6,032	18,070	2,541	26,903	15,562
9 (Sep)	54,591	-	5,608	18,650	2,587	29,794	16,101
10 (Oct)	57,502	-	6,049	19,340	2,831	30,883	17,331
11 (Nov)	52,052	-	5,095	21,449	3,102	29,624	13,215
12 (Dec)	54,623	-	4,490	20,639	3,072	26,476	16,233

年 月 Year and Month	ア 電気亜鉛 (精留亜鉛を含む) Electrolytic zinc(including reflux refined zinc) (t)						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	493,567	-	87,183	189,308	27,676	213,922	10,268
13 (2001)	493,438	-	74,778	150,923	21,217	260,983	17,024
14 (2002)	495,950	-	71,058	139,445	18,482	296,037	6,434
15 (2003)	489,409	-	71,175	131,533	17,044	286,974	6,159
16 (2004)	480,977	-	68,910	127,990	18,887	279,121	11,115
平成14年度 (FY02)	493,890	-	71,235	136,772	17,741	293,017	7,161
15 (FY03)	485,149	-	71,742	129,175	17,385	284,126	7,266
平成16年1～3月 (Q1)	119,039	-	18,720	31,196	4,652	68,016	7,266
4～6 (Q2)	130,183	-	18,223	33,642	4,937	72,915	12,669
7～9 (Q3)	108,308	-	16,333	29,354	4,148	66,475	8,815
10～12 (Q4)	123,447	-	15,634	33,798	5,150	71,715	11,115
平成16年1月 (Jan)	41,142	-	6,239	10,927	1,554	21,820	8,315
2 (Feb)	37,885	-	6,348	10,241	1,531	22,841	6,770
3 (Mar)	40,012	-	6,133	10,028	1,567	23,355	7,266
4 (Apr)	41,008	-	6,019	12,207	1,771	23,627	6,421
5 (May)	47,106	-	6,883	10,600	1,582	23,638	12,406
6 (Jun)	42,069	-	5,321	10,835	1,584	25,650	12,669
7 (Jul)	28,013	-	4,693	9,276	1,320	20,842	5,871
8 (Aug)	39,159	-	6,032	10,194	1,451	21,934	6,870
9 (Sep)	41,136	-	5,608	9,884	1,377	23,699	8,815
10 (Oct)	43,011	-	6,049	11,307	1,709	25,813	8,657
11 (Nov)	39,578	-	5,095	11,434	1,711	24,864	6,842
12 (Dec)	40,858	-	4,490	11,057	1,730	21,038	11,115

## (1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

年 月 Year and Month	イ 蒸 留 亜 鉛 Distilled zinc (t)					在 庫 Inventory
	生 産 Production	出 荷 Shipments			その他 Others	
		販 売 Sales		金 額(百万円) Value (million yen)		
		数 量 Quantity				
平成12年 (2000)	160,817	89,376	12,334	64,352	16,846	
13 (2001)	150,920	89,422	12,395	61,803	16,541	
14 (2002)	143,975	97,189	13,332	56,390	6,937	
15 (2003)	161,837	93,199	12,733	63,550	12,025	
16 (2004)	153,660	98,611	13,700	61,956	5,118	
平成14年度 (FY02)	145,978	96,457	13,178	57,270	9,834	
15 (FY03)	158,413	95,532	13,114	63,538	9,177	
平成16年1~3月 (Q1)	37,848	24,881	3,457	15,815	9,177	
4~6 (Q2)	32,247	22,184	3,080	14,320	4,920	
7~9 (Q3)	42,835	23,916	3,308	16,553	7,286	
10~12 (Q4)	40,730	27,630	3,855	15,268	5,118	
平成16年1月 (Jan)	14,645	8,066	1,116	5,910	12,694	
2 (Feb)	13,267	7,641	1,064	5,067	13,253	
3 (Mar)	9,936	9,174	1,277	4,838	9,177	
4 (Apr)	3,673	5,925	818	3,579	3,346	
5 (May)	14,564	7,275	1,014	4,996	5,639	
6 (Jun)	14,010	8,984	1,248	5,745	4,920	
7 (Jul)	14,906	7,274	1,008	5,489	7,063	
8 (Aug)	14,474	7,876	1,090	4,969	8,692	
9 (Sep)	13,455	8,766	1,210	6,095	7,286	
10 (Oct)	14,491	8,033	1,122	5,070	8,674	
11 (Nov)	12,474	10,015	1,391	4,760	6,373	
12 (Dec)	13,765	9,582	1,342	5,438	5,118	

## (2)アルミニウム Aluminum

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	① 精製アルミニウム地金 High grade aluminum metal						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	40,956	8,971	-	49,566	28,911	142	2,001
13 (2001)	26,586	11,069	-	36,567	21,612	476	2,613
14 (2002)	40,443	7,765	31	46,152	24,533	3,125	1,505
15 (2003)	43,697	569	19	44,155	22,350	602	995
16 (2004)	55,402	221	33	54,555	25,657	296	1,739
平成14年度 (FY02)	41,001	1,909	45	42,474	21,894	2,133	1,339
15 (FY03)	49,273	470	5	48,874	24,278	482	1,720
平成16年1~3月 (Q1)	14,522	54	-	13,804	6,545	46	1,720
4~6 (Q2)	14,415	47	-	14,793	7,164	85	1,309
7~9 (Q3)	13,424	114	28	13,132	5,965	141	1,545
10~12 (Q4)	13,041	6	5	12,826	5,983	24	1,739
平成16年1月 (Jan)	4,349	50	-	4,124	1,858	14	1,256
2 (Feb)	4,881	3	-	4,605	2,207	6	1,528
3 (Mar)	5,292	1	-	5,075	2,479	26	1,720
4 (Apr)	4,886	-	-	5,088	2,516	35	1,484
5 (May)	4,553	44	-	4,576	2,307	21	1,485
6 (Jun)	4,976	3	-	5,129	2,341	29	1,309
7 (Jul)	4,784	101	-	4,564	2,076	53	1,577
8 (Aug)	4,268	1	5	4,248	1,969	42	1,550
9 (Sep)	4,372	12	23	4,320	1,920	46	1,545
10 (Oct)	4,738	2	5	4,682	2,172	12	1,586
11 (Nov)	4,205	2	-	4,251	2,012	6	1,537
12 (Dec)	4,098	2	-	3,893	1,799	6	1,739

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	② アルミニウム合金地金計 (ア~イ) Total of aluminum alloy ingots						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales	そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	302,185	1,334	...	302,383	65,101	1,436	11,017
13 (2001)	292,605	1,466	...	290,624	64,632	1,552	12,898
14 (2002)	300,414	1,530	...	303,520	65,854	1,306	9,700
15 (2003)	308,386	2,323	...	308,502	65,817	630	11,600
16 (2004)	363,018	4,573	...	364,791	84,134	2,788	12,664
平成14年度 (FY02)	310,448	1,649	...	308,908	66,140	1,132	13,603
15 (FY03)	310,574	2,774	...	313,396	67,392	1,030	13,160
平成16年1~3月 (Q1)	81,533	1,062	...	80,627	17,852	720	13,160
4~6 (Q2)	84,186	1,133	...	86,066	19,625	402	12,741
7~9 (Q3)	97,002	1,157	...	97,429	22,556	1,035	13,046
10~12 (Q4)	100,297	1,221	...	100,669	24,101	631	12,664
平成16年1月 (Jan)	25,960	379	...	25,558	5,528	322	12,396
2 (Feb)	27,601	392	...	27,029	5,964	326	13,023
3 (Mar)	27,972	291	...	28,040	6,359	72	13,160
4 (Apr)	26,505	344	...	27,805	6,338	21	12,201
5 (May)	25,456	363	...	25,010	5,738	343	12,667
6 (Jun)	32,225	426	...	33,251	7,549	38	12,741
7 (Jul)	34,325	438	...	33,486	7,780	395	13,972
8 (Aug)	28,756	367	...	30,240	6,993	324	12,659
9 (Sep)	33,921	352	...	33,703	7,784	316	13,046
10 (Oct)	35,317	457	...	34,432	8,415	337	13,406
11 (Nov)	33,363	341	...	32,752	7,816	234	14,230
12 (Dec)	31,617	423	...	33,485	7,870	60	12,664

## (2) アルミニウム Aluminum

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	ア. 鋳物用・ダイカスト用 For castings/die castings						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	121,983	1,316	...	121,721	29,895	1,402	6,674
13 (2001)	111,890	1,436	...	111,097	28,365	1,332	7,565
14 (2002)	107,074	1,524	...	108,833	27,833	1,080	5,953
15 (2003)	105,057	2,323	...	107,105	26,487	609	5,935
16 (2004)	111,578	3,261	...	113,625	30,071	439	6,754
平成14年度 (FY02)	108,689	1,649	...	109,262	27,669	1,109	6,559
15 (FY03)	104,583	2,463	...	107,166	26,716	467	6,282
平成16年1~3月 (Q1)	27,474	751	...	27,697	7,067	175	6,282
4~6 (Q2)	27,566	763	...	27,640	7,278	65	6,914
7~9 (Q3)	26,750	799	...	27,562	7,366	81	6,761
10~12 (Q4)	29,788	948	...	30,726	8,360	118	6,754
平成16年1月 (Jan)	8,333	291	...	8,727	2,194	45	5,799
2 (Feb)	8,945	271	...	9,150	2,333	58	5,803
3 (Mar)	10,196	189	...	9,820	2,539	72	6,282
4 (Apr)	9,115	260	...	9,357	2,466	21	6,297
5 (May)	9,111	216	...	8,327	2,177	6	7,291
6 (Jun)	9,340	287	...	9,956	2,635	38	6,914
7 (Jul)	9,311	310	...	9,626	2,565	45	6,863
8 (Aug)	7,619	252	...	8,060	2,151	22	6,478
9 (Sep)	9,820	237	...	9,876	2,650	14	6,761
10 (Oct)	9,759	345	...	10,457	2,869	23	6,385
11 (Nov)	10,323	319	...	10,609	2,884	35	6,495
12 (Dec)	9,706	284	...	9,660	2,607	60	6,754

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	イ. そ の 他 用 For others						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	180,202	18	...	180,662	35,206	34	4,343
13 (2001)	180,715	30	...	179,527	36,267	220	5,333
14 (2002)	193,340	6	...	194,687	38,020	226	3,747
15 (2003)	203,329	-	...	201,397	39,331	21	5,665
16 (2004)	251,440	1,312	...	251,166	54,064	2,349	5,910
平成14年度 (FY02)	201,759	-	...	199,646	38,470	23	7,044
15 (FY03)	205,991	311	...	206,230	40,676	563	6,878
平成16年1~3月 (Q1)	54,059	311	...	52,930	10,785	545	6,878
4~6 (Q2)	56,620	370	...	58,426	12,347	337	5,827
7~9 (Q3)	70,252	358	...	69,867	15,190	954	6,285
10~12 (Q4)	70,509	273	...	69,943	15,741	513	5,910
平成16年1月 (Jan)	17,627	88	...	16,831	3,334	277	6,597
2 (Feb)	18,656	121	...	17,879	3,631	268	7,220
3 (Mar)	17,776	102	...	18,220	3,820	-	6,878
4 (Apr)	17,390	84	...	18,448	3,872	-	5,904
5 (May)	16,345	147	...	16,683	3,561	337	5,376
6 (Jun)	22,885	139	...	23,295	4,914	-	5,827
7 (Jul)	25,014	128	...	23,860	5,214	350	7,109
8 (Aug)	21,137	115	...	22,180	4,842	302	6,181
9 (Sep)	24,101	115	...	23,827	5,134	302	6,285
10 (Oct)	25,558	112	...	23,975	5,546	314	7,021
11 (Nov)	23,040	22	...	22,143	4,932	199	7,735
12 (Dec)	21,911	139	...	23,825	5,263	-	5,910

## (2)アルミニウム Aluminum

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	③ アルミニウム二次地金計(ア～イ) Total of secondary aluminum ingots						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	204,624	11,324	...	175,089	29,237	39,721	4,298
13 (2001)	177,157	10,544	...	176,458	29,184	10,429	4,593
14 (2002)	176,802	9,158	...	175,545	30,303	9,442	4,281
15 (2003)	169,876	9,421	...	169,542	29,433	9,470	3,956
16 (2004)	167,324	8,255	...	168,508	29,849	8,302	2,798
平成14年度 (FY02)	176,891	9,541	...	174,280	30,553	10,061	4,396
15 (FY03)	167,895	9,139	...	167,743	28,936	9,207	4,045
平成16年1～3月 (Q1)	39,861	1,936	...	39,768	6,894	1,967	4,045
4～6 (Q2)	40,017	1,890	...	40,920	7,377	1,909	3,111
7～9 (Q3)	42,694	2,149	...	43,129	7,676	2,119	2,714
10～12 (Q4)	44,752	2,280	...	44,691	7,903	2,307	2,798
平成16年1月 (Jan)	12,400	615	...	12,932	2,231	627	3,412
2 (Feb)	13,407	720	...	13,165	2,291	738	3,664
3 (Mar)	14,054	601	...	13,671	2,372	602	4,045
4 (Apr)	13,227	632	...	13,265	2,395	634	4,003
5 (May)	12,876	558	...	13,164	2,377	576	3,696
6 (Jun)	13,914	700	...	14,491	2,605	699	3,111
7 (Jul)	14,209	773	...	14,423	2,585	740	2,945
8 (Aug)	13,519	726	...	14,142	2,539	735	2,308
9 (Sep)	14,966	650	...	14,564	2,553	644	2,714
10 (Oct)	14,677	670	...	14,689	2,585	672	2,698
11 (Nov)	14,537	714	...	14,461	2,569	740	2,796
12 (Dec)	15,538	896	...	15,541	2,749	895	2,798

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	ア. 脱酸用 For deoxidizing						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	76,213	10,739	...	75,236	13,268	10,666	3,327
13 (2001)	75,614	10,544	...	76,291	13,225	9,771	3,386
14 (2002)	77,839	9,140	...	78,465	14,549	7,944	3,448
15 (2003)	77,335	9,421	...	77,420	14,429	9,421	3,394
16 (2004)	78,299	8,197	...	79,660	15,349	8,220	2,027
平成14年度 (FY02)	78,518	9,523	...	78,093	14,868	8,589	3,502
15 (FY03)	77,918	9,139	...	78,142	14,439	9,144	3,267
平成16年1～3月 (Q1)	19,338	1,936	...	19,435	3,634	1,941	3,267
4～6 (Q2)	18,751	1,884	...	19,587	3,827	1,891	2,410
7～9 (Q3)	19,712	2,100	...	20,049	3,893	2,105	2,074
10～12 (Q4)	20,498	2,277	...	20,589	3,996	2,283	2,027
平成16年1月 (Jan)	5,816	615	...	6,273	1,170	615	2,936
2 (Feb)	6,775	720	...	6,568	1,226	724	3,116
3 (Mar)	6,747	601	...	6,594	1,237	602	3,267
4 (Apr)	6,168	632	...	6,413	1,261	634	3,018
5 (May)	6,087	555	...	6,104	1,199	558	2,996
6 (Jun)	6,496	697	...	7,070	1,366	699	2,410
7 (Jul)	6,760	739	...	6,965	1,348	740	2,214
8 (Aug)	6,116	726	...	6,642	1,297	728	1,683
9 (Sep)	6,836	635	...	6,442	1,248	637	2,074
10 (Oct)	6,671	670	...	6,680	1,298	672	2,061
11 (Nov)	6,446	714	...	6,614	1,292	716	1,939
12 (Dec)	7,381	893	...	7,295	1,406	895	2,027

## (2)アルミニウム Aluminum

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	イ. その他用 For others						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他		
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others					
平成12年 (2000)	128,411	585	...	99,853	15,969	29,055	971
13 (2001)	101,543	-	...	100,167	15,959	658	1,207
14 (2002)	98,963	18	...	97,080	15,754	1,498	833
15 (2003)	92,541	-	...	92,122	15,004	49	562
16 (2004)	89,025	58	...	88,848	14,500	82	771
平成14年度 (FY02)	98,373	18	...	96,187	15,685	1,472	894
15 (FY03)	89,977	-	...	89,601	14,497	63	778
平成16年1~3月 (Q1)	20,523	-	...	20,333	3,260	26	778
4~6 (Q2)	21,266	6	...	21,333	3,550	18	701
7~9 (Q3)	22,982	49	...	23,080	3,783	14	640
10~12 (Q4)	24,254	3	...	24,102	3,907	24	771
平成16年1月 (Jan)	6,584	-	...	6,659	1,061	12	476
2 (Feb)	6,632	-	...	6,597	1,064	14	548
3 (Mar)	7,307	-	...	7,077	1,135	-	778
4 (Apr)	7,059	-	...	6,852	1,134	-	985
5 (May)	6,789	3	...	7,060	1,178	18	700
6 (Jun)	7,418	3	...	7,421	1,239	-	701
7 (Jul)	7,449	34	...	7,458	1,236	-	731
8 (Aug)	7,403	-	...	7,500	1,243	7	625
9 (Sep)	8,130	15	...	8,122	1,304	7	640
10 (Oct)	8,006	-	...	8,009	1,287	-	637
11 (Nov)	8,091	-	...	7,847	1,277	24	857
12 (Dec)	8,157	3	...	8,246	1,343	-	771

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	④ アルミニウム二次合金地金計 (ア~イ) Total of secondary aluminum alloy ingots						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他		
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others					
平成12年 (2000)	1,009,037	52,121	...	1,002,343	174,749	57,075	36,167
13 (2001)	993,511	52,795	...	983,577	168,575	61,584	36,129
14 (2002)	1,062,127	69,406	...	1,052,338	186,472	79,383	30,444
15 (2003)	1,087,793	66,986	...	1,068,982	187,146	83,878	33,578
16 (2004)	1,162,959	72,960	...	1,144,801	212,014	91,384	31,878
平成14年度 (FY02)	1,086,577	70,311	...	1,069,365	191,257	80,536	34,549
15 (FY03)	1,094,690	68,293	...	1,079,838	188,244	85,287	33,278
平成16年1~3月 (Q1)	285,558	18,769	...	282,198	49,789	22,134	33,278
4~6 (Q2)	288,767	17,496	...	285,296	51,953	21,766	32,108
7~9 (Q3)	286,991	18,884	...	282,625	56,201	24,155	30,492
10~12 (Q4)	301,643	17,811	...	294,682	54,071	23,329	31,878
平成16年1月 (Jan)	89,732	6,130	...	88,467	15,457	6,774	34,120
2 (Feb)	92,664	5,906	...	91,430	16,068	7,468	33,887
3 (Mar)	103,162	6,733	...	102,301	18,263	7,892	33,278
4 (Apr)	97,905	5,784	...	96,501	17,580	7,321	32,703
5 (May)	90,207	5,618	...	89,527	16,424	6,875	32,356
6 (Jun)	100,655	6,094	...	99,268	17,949	7,570	32,108
7 (Jul)	100,884	6,525	...	98,242	18,099	8,076	33,101
8 (Aug)	83,954	5,347	...	83,943	14,506	7,229	31,125
9 (Sep)	102,153	7,012	...	100,440	23,596	8,850	30,492
10 (Oct)	100,248	5,901	...	98,324	18,169	7,742	30,683
11 (Nov)	105,528	5,826	...	101,921	18,874	7,867	32,151
12 (Dec)	95,867	6,084	...	94,437	17,028	7,720	31,878

## (2)アルミニウム Aluminum

(単位:t、Unit:t)

年 月 Year and Month	ア. 鋳物・ダイカスト用 For castings/die castings						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他		
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others					
平成12年 (2000)	901,920	38,520	...	903,909	160,600	33,455	33,908
13 (2001)	896,860	40,733	...	896,028	155,826	41,502	33,340
14 (2002)	964,031	47,840	...	966,346	172,170	45,567	28,172
15 (2003)	995,731	45,000	...	990,642	174,769	48,710	31,422
16 (2004)	1,075,436	46,978	...	1,071,427	200,405	52,058	29,395
平成14年度 (FY02)	987,836	47,591	...	983,162	177,009	46,055	32,267
15 (FY03)	1,004,066	46,220	...	1,003,626	176,339	49,507	30,955
平成16年1~3月 (Q1)	263,829	12,912	...	264,249	46,981	12,757	30,955
4~6 (Q2)	267,428	11,236	...	267,185	49,128	12,298	29,942
7~9 (Q3)	265,135	11,400	...	263,572	53,186	13,588	28,791
10~12 (Q4)	279,044	11,430	...	276,421	51,109	13,415	29,395
平成16年1月 (Jan)	81,808	4,345	...	82,177	14,450	3,840	31,531
2 (Feb)	86,109	4,009	...	85,803	15,230	4,297	31,653
3 (Mar)	95,912	4,558	...	96,269	17,302	4,620	30,955
4 (Apr)	90,586	3,742	...	90,307	16,629	4,251	30,348
5 (May)	83,250	3,676	...	83,808	15,534	3,833	29,923
6 (Jun)	93,592	3,818	...	93,070	16,965	4,214	29,942
7 (Jul)	93,071	4,230	...	91,825	17,099	4,637	30,743
8 (Aug)	77,191	3,166	...	78,077	13,597	4,125	28,858
9 (Sep)	94,873	4,004	...	93,670	22,490	4,826	28,791
10 (Oct)	92,841	3,688	...	92,107	17,091	4,467	28,914
11 (Nov)	97,959	3,982	...	96,002	17,859	4,611	30,044
12 (Dec)	88,244	3,760	...	88,312	16,160	4,337	29,395

(単位:t、Unit:t)

年 月 Year and Month	イ. その他用 For others						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales	その他		
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	Others					
平成12年 (2000)	107,117	13,601	...	98,434	14,149	23,620	2,259
13 (2001)	96,651	12,062	...	87,549	12,749	20,082	2,789
14 (2002)	98,096	21,566	...	85,992	14,302	33,816	2,272
15 (2003)	92,062	21,986	...	78,340	12,377	35,168	2,156
16 (2004)	87,523	25,982	...	73,374	11,609	39,326	2,483
平成14年度 (FY02)	98,741	22,720	...	86,203	14,248	34,481	2,282
15 (FY03)	90,624	22,073	...	76,212	11,905	35,780	2,323
平成16年1~3月 (Q1)	21,729	5,857	...	17,949	2,808	9,377	2,323
4~6 (Q2)	21,339	6,260	...	18,111	2,825	9,468	2,166
7~9 (Q3)	21,856	7,484	...	19,053	3,015	10,567	1,701
10~12 (Q4)	22,599	6,381	...	18,261	2,962	9,914	2,483
平成16年1月 (Jan)	7,924	1,785	...	6,290	1,007	2,934	2,589
2 (Feb)	6,555	1,897	...	5,627	838	3,171	2,234
3 (Mar)	7,250	2,175	...	6,032	962	3,272	2,323
4 (Apr)	7,319	2,042	...	6,194	951	3,070	2,355
5 (May)	6,957	1,942	...	5,719	890	3,042	2,433
6 (Jun)	7,063	2,276	...	6,198	984	3,356	2,166
7 (Jul)	7,813	2,295	...	6,417	1,001	3,439	2,358
8 (Aug)	6,763	2,181	...	5,866	908	3,104	2,267
9 (Sep)	7,280	3,008	...	6,770	1,106	4,024	1,701
10 (Oct)	7,407	2,213	...	6,217	1,078	3,275	1,769
11 (Nov)	7,569	1,844	...	5,919	1,015	3,256	2,107
12 (Dec)	7,623	2,324	...	6,125	868	3,383	2,483

## (2) アルミニウム Aluminum

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	⑤ ア ル ミ ニ ム 粉 Aluminum powder						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	13,612	2,667	45	16,168	16,007	-	1,429
13 (2001)	13,584	2,555	172	15,894	18,326	-	1,518
14 (2002)	13,984	2,264	109	16,135	17,406	-	1,507
15 (2003)	16,441	88	55	16,365	19,687	-	1,613
16 (2004)	17,155	-	49	17,005	21,101	-	1,705
平成14年度 (FY02)	14,630	1,856	90	16,439	17,901	-	1,555
15 (FY03)	16,772	28	55	16,609	20,208	-	1,691
平成16年1~3月 (Q1)	4,395	-	9	4,309	5,187	-	1,691
4~6 (Q2)	4,191	-	19	4,158	5,231	-	1,705
7~9 (Q3)	4,205	-	6	4,148	5,195	-	1,755
10~12 (Q4)	4,364	-	15	4,390	5,488	-	1,705
平成16年1月 (Jan)	1,374	-	2	1,352	1,676	-	1,633
2 (Feb)	1,430	-	1	1,470	1,698	-	1,592
3 (Mar)	1,592	-	6	1,486	1,814	-	1,691
4 (Apr)	1,448	-	7	1,441	1,724	-	1,690
5 (May)	1,277	-	4	1,302	1,703	-	1,661
6 (Jun)	1,465	-	7	1,415	1,805	-	1,705
7 (Jul)	1,443	-	1	1,415	1,777	-	1,732
8 (Aug)	1,317	-	5	1,306	1,608	-	1,737
9 (Sep)	1,445	-	-	1,427	1,810	-	1,755
10 (Oct)	1,458	-	6	1,504	1,940	-	1,703
11 (Nov)	1,511	-	3	1,471	1,840	-	1,740
12 (Dec)	1,395	-	6	1,416	1,708	-	1,705



## (3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipments/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	ア. 伸銅製品合計 (イ～エ) Total of elongated copper products						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	1,167,749	6,744	15,950	1,148,232	480,851	7,995	36,243
13 (2001)	988,066	6,512	14,174	969,816	402,001	6,287	38,043
14 (2002)	964,429	7,746	13,653	953,817	399,865	5,605	36,762
15 (2003)	992,188	13,495	15,602	980,997	410,448	7,888	37,065
16 (2004)	1,044,990	14,739	15,610	1,032,027	514,632	5,722	41,687
平成14年度 (FY02)	988,471	8,650	13,852	975,684	408,536	7,826	33,976
15 (FY03)	1,006,469	14,115	16,104	995,584	428,939	6,274	35,634
平成16年1～3月 (Q1)	262,756	3,803	4,014	262,250	120,756	1,744	35,634
4～6 (Q2)	270,157	3,543	4,131	267,039	135,385	1,007	36,918
7～9 (Q3)	252,750	3,703	3,646	251,879	129,158	1,310	35,977
10～12 (Q4)	259,327	3,690	3,819	250,859	129,333	1,661	41,687
平成16年1月 (Jan)	82,509	1,307	1,337	82,130	36,408	510	36,901
2 (Feb)	86,707	1,283	1,373	85,835	39,380	773	36,920
3 (Mar)	93,540	1,213	1,304	94,285	44,968	461	35,634
4 (Apr)	91,134	1,083	1,405	90,546	45,150	364	35,513
5 (May)	87,271	1,211	1,346	86,485	44,213	171	35,928
6 (Jun)	91,752	1,249	1,380	90,008	46,022	472	36,918
7 (Jul)	89,917	1,322	1,307	88,886	45,382	461	37,416
8 (Aug)	76,659	1,113	1,158	77,805	40,045	359	35,706
9 (Sep)	86,174	1,268	1,181	85,188	43,731	490	35,977
10 (Oct)	86,421	1,240	1,261	83,009	42,566	429	38,799
11 (Nov)	89,761	1,181	1,339	87,842	45,282	645	39,231
12 (Dec)	83,145	1,269	1,219	80,008	41,485	587	41,687

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	イ. 銅製品計 (ア～エ) Total of copper products						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	563,198	2,945	35	564,779	264,038	1,895	13,527
13 (2001)	479,363	2,983	62	480,868	223,605	260	14,727
14 (2002)	463,076	3,621	77	466,376	220,749	1,586	13,477
15 (2003)	478,345	6,588	40	478,421	228,545	4,340	15,611
16 (2004)	510,405	6,798	50	509,848	286,664	4,468	17,674
平成14年度 (FY02)	473,455	4,401	67	476,218	225,535	3,111	12,486
15 (FY03)	487,253	6,948	44	487,606	239,440	4,017	15,015
平成16年1～3月 (Q1)	128,864	1,926	13	130,035	67,677	1,337	15,015
4～6 (Q2)	133,745	1,668	17	134,153	76,789	784	15,473
7～9 (Q3)	122,571	1,822	10	123,433	71,252	1,016	15,267
10～12 (Q4)	125,225	1,382	10	122,227	70,946	1,331	17,674
平成16年1月 (Jan)	40,091	645	4	40,266	20,270	409	15,667
2 (Feb)	42,403	664	3	42,343	21,763	582	15,808
3 (Mar)	46,370	617	6	47,426	25,644	346	15,015
4 (Apr)	44,491	504	5	45,468	25,709	292	14,253
5 (May)	43,678	586	9	43,569	25,143	92	14,839
6 (Jun)	45,576	578	3	45,116	25,936	400	15,473
7 (Jul)	44,395	626	4	44,326	25,343	322	15,843
8 (Aug)	36,659	559	6	37,736	21,968	283	15,111
9 (Sep)	41,517	637	-	41,371	23,940	411	15,267
10 (Oct)	41,307	505	6	39,827	23,185	307	16,788
11 (Nov)	43,628	412	2	42,924	24,734	533	16,862
12 (Dec)	40,290	465	2	39,476	23,027	491	17,674

(3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipments/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	(ア) 銅製品(板) Plates and sheets						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	21,598	610	-	22,256	9,227	2	1,199
13 (2001)	20,447	390	-	20,840	8,959	4	1,185
14 (2002)	16,914	252	-	17,486	7,135	52	812
15 (2003)	18,325	320	-	18,641	7,874	40	717
16 (2004)	19,457	356	-	19,738	9,849	-	789
平成14年度 (FY02)	18,021	251	-	18,433	7,544	84	704
15 (FY03)	18,763	339	-	18,739	8,161	8	1,001
平成16年1~3月 (Q1)	5,019	81	-	4,817	2,178	-	1,001
4~6 (Q2)	5,049	88	-	5,248	2,515	-	890
7~9 (Q3)	4,828	67	-	4,911	2,443	-	868
10~12 (Q4)	4,561	120	-	4,762	2,714	-	789
平成16年1月 (Jan)	1,348	24	-	1,344	635	-	745
2 (Feb)	1,693	20	-	1,602	682	-	857
3 (Mar)	1,978	37	-	1,871	860	-	1,001
4 (Apr)	1,727	35	-	1,806	833	-	957
5 (May)	1,662	26	-	1,685	808	-	960
6 (Jun)	1,660	27	-	1,757	875	-	890
7 (Jul)	1,645	25	-	1,698	838	-	862
8 (Aug)	1,522	24	-	1,516	731	-	865
9 (Sep)	1,661	18	-	1,697	874	-	868
10 (Oct)	1,438	27	-	1,572	881	-	761
11 (Nov)	1,647	27	-	1,661	976	-	790
12 (Dec)	1,476	66	-	1,529	856	-	789

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	(イ) 銅製品(条) Strips						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	265,462	635	-	265,718	125,840	-	5,226
13 (2001)	204,548	303	-	204,000	95,082	-	5,985
14 (2002)	221,352	364	-	220,380	107,486	978	6,189
15 (2003)	233,551	205	-	227,008	116,070	4,035	8,832
16 (2004)	253,164	323	-	247,601	151,285	4,131	10,056
平成14年度 (FY02)	229,214	335	-	226,989	111,829	2,494	5,867
15 (FY03)	240,408	227	-	234,108	123,609	3,802	8,515
平成16年1~3月 (Q1)	63,268	81	-	62,380	34,974	1,283	8,515
4~6 (Q2)	63,487	67	-	62,405	39,578	706	8,959
7~9 (Q3)	62,483	82	-	61,519	38,761	901	9,103
10~12 (Q4)	63,926	93	-	61,297	37,971	1,241	10,056
平成16年1月 (Jan)	19,808	32	-	19,723	10,698	393	8,555
2 (Feb)	21,093	16	-	20,118	11,161	567	8,979
3 (Mar)	22,367	33	-	22,539	13,115	323	8,515
4 (Apr)	21,129	14	-	21,172	13,203	273	8,213
5 (May)	20,158	27	-	19,844	12,735	60	8,494
6 (Jun)	22,200	26	-	21,389	13,640	373	8,959
7 (Jul)	22,252	20	-	21,330	13,437	284	9,617
8 (Aug)	19,468	32	-	19,482	12,355	251	9,384
9 (Sep)	20,763	30	-	20,707	12,970	366	9,103
10 (Oct)	21,596	37	-	20,430	12,674	279	10,027
11 (Nov)	22,302	29	-	21,447	13,222	499	9,890
12 (Dec)	20,028	27	-	19,420	12,075	463	10,056

## (3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

## ① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipments/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	(ウ) 銅製品(管) Pipes and tubes							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	225,695	1,285	-	225,629	106,600	1,893	5,916	
13 (2001)	209,731	1,481	-	210,417	99,985	256	6,252	
14 (2002)	185,428	2,287	-	188,325	88,670	555	5,044	
15 (2003)	184,524	2,331	-	186,542	85,257	264	5,079	
16 (2004)	191,807	2,238	-	193,011	99,973	337	5,506	
平成14年度 (FY02)	185,413	2,381	-	188,537	88,020	532	4,597	
15 (FY03)	185,255	2,514	-	187,838	87,317	206	4,309	
平成16年1~3月 (Q1)	49,205	762	-	50,684	24,649	54	4,309	
4~6 (Q2)	54,028	657	-	54,491	28,352	78	4,425	
7~9 (Q3)	43,967	451	-	44,438	23,483	115	4,240	
10~12 (Q4)	44,607	368	-	43,398	23,489	90	5,506	
平成16年1月 (Jan)	15,214	219	-	15,237	7,162	16	5,259	
2 (Feb)	15,969	277	-	16,691	8,044	15	4,800	
3 (Mar)	18,022	266	-	18,756	9,442	23	4,309	
4 (Apr)	17,837	186	-	18,427	9,536	19	3,885	
5 (May)	18,182	239	-	18,140	9,545	32	4,135	
6 (Jun)	18,009	232	-	17,924	9,271	27	4,425	
7 (Jul)	16,674	198	-	16,971	8,881	38	4,289	
8 (Aug)	12,196	132	-	12,915	6,932	32	3,771	
9 (Sep)	15,097	121	-	14,552	7,671	45	4,240	
10 (Oct)	14,471	117	-	13,805	7,541	28	4,843	
11 (Nov)	15,374	130	-	15,331	8,155	34	4,982	
12 (Dec)	14,762	121	-	14,262	7,792	28	5,506	

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	(エ) 銅製品(棒・線) Rods and bars/wires							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	50,443	415	35	51,176	22,371	-	1,186	
13 (2001)	44,637	809	62	45,611	19,579	-	1,305	
14 (2002)	39,382	718	77	40,185	17,458	1	1,432	
15 (2003)	41,945	3,732	40	46,230	19,344	1	983	
16 (2004)	45,977	3,881	50	49,498	25,556	-	1,323	
平成14年度 (FY02)	40,807	1,434	67	42,259	18,143	1	1,318	
15 (FY03)	42,827	3,868	44	46,921	20,353	1	1,190	
平成16年1~3月 (Q1)	11,372	1,002	13	12,154	5,876	-	1,190	
4~6 (Q2)	11,181	856	17	12,009	6,343	-	1,199	
7~9 (Q3)	11,293	1,222	10	12,565	6,564	-	1,056	
10~12 (Q4)	12,131	801	10	12,770	6,772	-	1,323	
平成16年1月 (Jan)	3,721	370	4	3,962	1,775	-	1,108	
2 (Feb)	3,648	351	3	3,932	1,876	-	1,172	
3 (Mar)	4,003	281	6	4,260	2,225	-	1,190	
4 (Apr)	3,798	269	5	4,063	2,138	-	1,198	
5 (May)	3,676	294	9	3,900	2,055	-	1,250	
6 (Jun)	3,707	293	3	4,046	2,150	-	1,199	
7 (Jul)	3,824	383	4	4,327	2,188	-	1,075	
8 (Aug)	3,473	371	6	3,823	1,951	-	1,091	
9 (Sep)	3,996	468	-	4,415	2,426	-	1,056	
10 (Oct)	3,802	324	6	4,020	2,088	-	1,157	
11 (Nov)	4,305	226	2	4,485	2,381	-	1,200	
12 (Dec)	4,024	251	2	4,265	2,303	-	1,323	

(3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipments/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	ウ. 黄銅製品計 (ア)~(オ) Total of brass products						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	519,409	2,890	15,518	499,173	151,254	6,026	17,146
13 (2001)	451,296	1,902	13,771	431,082	133,530	6,026	16,977
14 (2002)	435,022	2,682	13,184	420,332	127,351	4,019	16,722
15 (2003)	446,042	6,056	14,509	434,752	131,704	3,545	15,980
16 (2004)	460,352	7,189	14,170	448,674	166,876	1,254	18,328
平成14年度 (FY02)	446,850	3,432	13,367	431,312	129,445	4,715	15,428
15 (FY03)	447,748	6,344	14,606	436,669	137,281	2,254	15,348
平成16年1~3月 (Q1)	114,951	1,694	3,497	113,293	38,605	407	15,348
4~6 (Q2)	116,777	1,665	3,748	113,758	42,565	223	15,775
7~9 (Q3)	112,419	1,701	3,381	110,132	42,191	294	15,693
10~12 (Q4)	116,205	2,129	3,544	111,491	43,515	330	18,328
平成16年1月 (Jan)	36,440	599	1,153	35,773	11,568	101	15,961
2 (Feb)	37,954	559	1,156	37,201	12,837	191	15,907
3 (Mar)	40,557	536	1,188	40,319	14,200	115	15,348
4 (Apr)	40,059	511	1,278	38,608	14,144	72	15,912
5 (May)	37,203	557	1,219	36,699	13,795	79	15,603
6 (Jun)	39,515	597	1,251	38,451	14,626	72	15,775
7 (Jul)	39,377	633	1,202	38,162	14,578	139	16,256
8 (Aug)	34,507	498	1,082	34,449	13,189	76	15,372
9 (Sep)	38,535	570	1,097	37,521	14,425	79	15,693
10 (Oct)	39,213	674	1,175	37,448	14,397	122	16,848
11 (Nov)	39,894	709	1,251	38,901	15,322	112	17,006
12 (Dec)	37,098	746	1,118	35,142	13,796	96	18,328

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	(ア) 黄銅製品(板) Plates and sheets						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	18,132	111	359	17,834	6,866	-	1,012
13 (2001)	16,242	59	320	16,001	6,342	-	991
14 (2002)	14,516	29	391	14,446	5,729	52	644
15 (2003)	13,244	239	354	13,158	5,280	40	339
16 (2004)	12,495	33	45	12,216	6,468	1	591
平成14年度 (FY02)	14,432	25	334	14,326	5,691	81	516
15 (FY03)	13,003	242	274	12,709	5,733	12	540
平成16年1~3月 (Q1)	3,137	9	8	2,946	1,796	1	540
4~6 (Q2)	3,257	7	11	3,194	1,565	-	557
7~9 (Q3)	2,889	7	7	2,931	1,497	-	511
10~12 (Q4)	3,212	10	19	3,145	1,611	-	591
平成16年1月 (Jan)	980	2	5	799	350	-	527
2 (Feb)	1,061	1	3	980	911	-	606
3 (Mar)	1,096	6	-	1,167	535	1	540
4 (Apr)	1,126	2	4	1,086	518	-	562
5 (May)	940	1	3	984	483	-	526
6 (Jun)	1,191	4	4	1,124	564	-	557
7 (Jul)	1,180	1	4	1,062	556	-	672
8 (Aug)	763	3	-	856	449	-	555
9 (Sep)	946	3	3	1,013	492	-	511
10 (Oct)	1,085	1	13	973	487	-	611
11 (Nov)	1,041	2	2	1,115	590	-	542
12 (Dec)	1,086	7	4	1,057	534	-	591

## (3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipments/Inventory)

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	(イ) 黄銅製品 (条) Strips							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	147,149	1,454	1,355	146,720	53,614	-	4,622	
13 (2001)	116,383	1,034	856	116,364	43,597	-	4,872	
14 (2002)	127,334	1,651	825	125,949	46,933	725	6,364	
15 (2003)	126,767	1,431	1,109	127,321	46,761	1,341	4,581	
16 (2004)	135,910	2,421	1,192	136,464	60,152	5	4,410	
平成14年度 (FY02)	131,956	1,508	873	129,748	47,768	1,750	5,262	
15 (FY03)	126,384	1,554	1,155	127,524	48,570	320	4,054	
平成16年1~3月 (Q1)	32,472	445	269	33,159	13,729	5	4,054	
4~6 (Q2)	34,150	601	336	34,641	15,262	-	3,669	
7~9 (Q3)	34,056	547	257	34,178	15,346	-	3,607	
10~12 (Q4)	35,232	828	330	34,486	15,815	-	4,410	
平成16年1月 (Jan)	10,418	142	88	10,494	4,147	-	4,554	
2 (Feb)	10,570	143	98	10,666	4,379	-	4,500	
3 (Mar)	11,484	160	83	11,999	5,203	5	4,054	
4 (Apr)	11,672	169	110	11,754	5,125	-	4,023	
5 (May)	10,873	201	104	10,806	4,741	-	4,120	
6 (Jun)	11,605	231	122	12,081	5,396	-	3,669	
7 (Jul)	11,864	209	96	11,735	5,250	-	3,861	
8 (Aug)	10,543	135	82	10,758	4,814	-	3,598	
9 (Sep)	11,649	203	79	11,685	5,282	-	3,607	
10 (Oct)	11,717	253	112	11,626	5,290	-	3,777	
11 (Nov)	12,142	248	110	12,156	5,553	-	3,752	
12 (Dec)	11,373	327	108	10,704	4,972	-	4,410	

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	(ウ) 黄銅製品 (管) Pipes and tubes							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	19,113	43	-	19,235	12,666	3	853	
13 (2001)	20,305	43	-	20,334	13,621	-	882	
14 (2002)	15,855	37	-	15,881	10,768	-	893	
15 (2003)	16,484	25	-	16,778	10,769	-	647	
16 (2004)	16,343	27	-	16,175	12,120	-	845	
平成14年度 (FY02)	16,155	31	-	16,252	10,366	-	801	
15 (FY03)	16,508	27	-	16,772	11,012	-	546	
平成16年1~3月 (Q1)	4,163	8	-	4,271	2,957	-	546	
4~6 (Q2)	4,076	5	-	4,065	3,021	-	562	
7~9 (Q3)	3,966	5	-	3,895	2,999	-	638	
10~12 (Q4)	4,138	9	-	3,944	3,143	-	845	
平成16年1月 (Jan)	1,372	2	-	1,478	990	-	543	
2 (Feb)	1,371	3	-	1,388	922	-	529	
3 (Mar)	1,420	3	-	1,405	1,045	-	546	
4 (Apr)	1,413	1	-	1,314	961	-	645	
5 (May)	1,298	2	-	1,404	1,059	-	541	
6 (Jun)	1,365	2	-	1,347	1,001	-	562	
7 (Jul)	1,349	2	-	1,385	1,067	-	528	
8 (Aug)	1,285	1	-	1,251	931	-	564	
9 (Sep)	1,332	2	-	1,259	1,001	-	638	
10 (Oct)	1,447	2	-	1,126	902	-	967	
11 (Nov)	1,328	3	-	1,617	1,283	-	681	
12 (Dec)	1,363	4	-	1,201	959	-	845	

## (3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipments/Inventory)

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	(エ) 黄銅製品 (棒) Rods and bars							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	291,032	1,214	10,051	275,052	63,865	6,023	10,103	
13 (2001)	257,512	761	9,113	241,431	56,612	6,026	9,373	
14 (2002)	238,032	965	8,213	228,314	51,068	3,242	8,075	
15 (2003)	250,478	4,353	8,992	242,443	56,057	2,130	8,989	
16 (2004)	255,848	4,693	8,764	248,626	72,868	1,242	10,708	
平成14年度 (FY02)	243,994	1,868	8,391	234,258	52,452	2,884	8,234	
15 (FY03)	253,103	4,513	9,008	245,133	58,873	1,887	8,822	
平成16年1~3月 (Q1)	65,480	1,232	2,224	64,175	16,574	400	8,822	
4~6 (Q2)	64,727	1,052	2,241	62,466	18,619	223	9,613	
7~9 (Q3)	62,172	1,137	2,129	60,806	18,674	291	9,626	
10~12 (Q4)	63,469	1,272	2,170	61,179	19,001	328	10,708	
平成16年1月 (Jan)	20,721	453	738	20,432	5,073	101	8,848	
2 (Feb)	21,666	412	729	21,311	5,477	191	8,682	
3 (Mar)	23,093	367	757	22,432	6,024	108	8,822	
4 (Apr)	22,266	339	772	21,189	6,151	72	9,379	
5 (May)	20,751	353	746	20,452	6,154	79	9,205	
6 (Jun)	21,710	360	723	20,825	6,314	72	9,613	
7 (Jul)	21,469	421	715	20,810	6,332	138	9,862	
8 (Aug)	19,150	354	699	19,178	5,924	74	9,351	
9 (Sep)	21,553	362	715	20,818	6,418	79	9,626	
10 (Oct)	21,502	418	728	20,767	6,383	122	9,916	
11 (Nov)	21,921	446	753	21,026	6,554	111	10,370	
12 (Dec)	20,046	408	689	19,386	6,064	95	10,708	

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	(オ) 黄銅製品 (線) Wires							在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	43,983	68	3,753	40,332	14,242	-	556	
13 (2001)	40,854	5	3,482	36,952	13,358	-	859	
14 (2002)	39,285	-	3,755	35,742	12,854	-	746	
15 (2003)	39,069	8	4,054	35,052	12,837	34	1,424	
16 (2004)	39,756	15	4,169	35,193	15,269	6	1,774	
平成14年度 (FY02)	40,313	-	3,769	36,728	13,167	-	615	
15 (FY03)	38,750	8	4,169	34,531	13,092	35	1,386	
平成16年1~3月 (Q1)	9,699	-	996	8,742	3,549	1	1,386	
4~6 (Q2)	10,567	-	1,160	9,392	4,099	-	1,374	
7~9 (Q3)	9,336	5	988	8,322	3,676	3	1,311	
10~12 (Q4)	10,154	10	1,025	8,737	3,945	2	1,774	
平成16年1月 (Jan)	2,949	-	322	2,570	1,009	-	1,489	
2 (Feb)	3,286	-	326	2,856	1,149	-	1,590	
3 (Mar)	3,464	-	348	3,316	1,392	1	1,386	
4 (Apr)	3,582	-	392	3,265	1,389	-	1,303	
5 (May)	3,341	-	366	3,053	1,359	-	1,211	
6 (Jun)	3,644	-	402	3,074	1,352	-	1,374	
7 (Jul)	3,515	-	387	3,170	1,372	1	1,333	
8 (Aug)	2,766	5	301	2,406	1,072	2	1,304	
9 (Sep)	3,055	-	300	2,746	1,232	-	1,311	
10 (Oct)	3,462	-	322	2,956	1,336	-	1,577	
11 (Nov)	3,462	10	386	2,987	1,342	1	1,661	
12 (Dec)	3,230	-	317	2,794	1,267	1	1,774	

## (3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipment/Inventory)

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	エ. その他の伸銅製品計 (ア)~(イ) Total of other non-ferrous metal products						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	85,142	909	397	84,280	65,559	74	5,570
13 (2001)	57,407	1,627	341	57,866	44,867	1	6,339
14 (2002)	66,331	1,443	392	67,109	51,765	-	6,563
15 (2003)	67,801	851	1,053	67,824	50,199	3	5,474
16 (2004)	74,233	752	1,390	73,505	61,092	-	5,685
平成14年度 (FY02)	68,166	817	418	68,154	53,556	-	6,062
15 (FY03)	71,468	823	1,454	71,309	52,218	3	5,271
平成16年1~3月 (Q1)	18,941	183	504	18,922	14,473	-	5,271
4~6 (Q2)	19,635	210	366	19,128	16,031	-	5,670
7~9 (Q3)	17,760	180	255	18,314	15,715	-	5,017
10~12 (Q4)	17,897	179	265	17,141	14,872	-	5,685
平成16年1月 (Jan)	5,978	63	180	6,091	4,569	-	5,273
2 (Feb)	6,350	60	214	6,291	4,780	-	5,205
3 (Mar)	6,613	60	110	6,540	5,124	-	5,271
4 (Apr)	6,584	68	122	6,470	5,297	-	5,348
5 (May)	6,390	68	118	6,217	5,275	-	5,486
6 (Jun)	6,661	74	126	6,441	5,459	-	5,670
7 (Jul)	6,145	63	101	6,398	5,461	-	5,317
8 (Aug)	5,493	56	70	5,620	4,888	-	5,223
9 (Sep)	6,122	61	84	6,296	5,366	-	5,017
10 (Oct)	5,901	61	80	5,734	4,984	-	5,163
11 (Nov)	6,239	60	86	6,017	5,226	-	5,363
12 (Dec)	5,757	58	99	5,390	4,662	-	5,685

(単位:t, Unit: t)

年月 Year and Month	(ア) その他の伸銅製品(板・条) Plates and sheets/strips						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	75,048	909	237	74,507	58,123	-	4,677
13 (2001)	49,118	1,627	180	49,924	39,150	-	5,242
14 (2002)	58,613	1,443	206	59,692	46,539	-	5,394
15 (2003)	59,268	848	347	59,737	44,736	-	4,971
16 (2004)	64,661	752	383	64,731	53,995	-	5,244
平成14年度 (FY02)	60,395	817	220	60,559	48,200	-	4,965
15 (FY03)	62,349	820	528	62,877	46,411	-	4,726
平成16年1~3月 (Q1)	16,427	183	238	16,618	12,776	-	4,726
4~6 (Q2)	17,142	210	50	16,850	14,143	-	5,173
7~9 (Q3)	15,469	180	54	16,141	13,915	-	4,615
10~12 (Q4)	15,623	179	41	15,122	13,160	-	5,244
平成16年1月 (Jan)	5,180	63	92	5,365	4,048	-	4,756
2 (Feb)	5,526	60	131	5,507	4,201	-	4,704
3 (Mar)	5,721	60	15	5,746	4,527	-	4,726
4 (Apr)	5,760	68	14	5,680	4,657	-	4,857
5 (May)	5,600	68	18	5,493	4,664	-	5,011
6 (Jun)	5,782	74	18	5,677	4,822	-	5,173
7 (Jul)	5,303	63	19	5,600	4,797	-	4,921
8 (Aug)	4,794	56	17	4,985	4,335	-	4,767
9 (Sep)	5,372	61	18	5,556	4,783	-	4,615
10 (Oct)	5,161	61	15	5,046	4,409	-	4,771
11 (Nov)	5,468	60	13	5,360	4,646	-	4,923
12 (Dec)	4,994	58	13	4,716	4,105	-	5,244

## (3) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

## ① 生産・出荷・在庫 (Production/Shipments/Inventory)

(単位:t、Unit: t)

年月 Year and Month	(イ). その他の伸銅製品(棒・線) Rods and bars/wires						
	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	10,094	-	160	9,773	7,435	74	893
13 (2001)	8,289	-	161	7,942	5,717	1	1,097
14 (2002)	7,718	-	186	7,417	5,226	-	1,169
15 (2003)	8,533	3	706	8,087	5,463	3	503
16 (2004)	9,572	-	1,007	8,774	7,096	-	441
平成14年度 (FY02)	7,771	-	198	7,595	5,356	-	1,097
15 (FY03)	9,119	3	926	8,432	5,807	3	545
平成16年1~3月 (Q1)	2,514	-	266	2,304	1,697	-	545
4~6 (Q2)	2,493	-	316	2,278	1,888	-	497
7~9 (Q3)	2,291	-	201	2,173	1,800	-	402
10~12 (Q4)	2,274	-	224	2,019	1,712	-	441
平成16年1月 (Jan)	798	-	88	726	521	-	517
2 (Feb)	824	-	83	784	579	-	501
3 (Mar)	892	-	95	794	597	-	545
4 (Apr)	824	-	108	790	640	-	491
5 (May)	790	-	100	724	611	-	475
6 (Jun)	879	-	108	764	637	-	497
7 (Jul)	842	-	82	798	664	-	396
8 (Aug)	699	-	53	635	553	-	456
9 (Sep)	750	-	66	740	583	-	402
10 (Oct)	740	-	65	688	575	-	392
11 (Nov)	771	-	73	657	580	-	440
12 (Dec)	763	-	86	674	557	-	441



## (4) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	① 合計 (はくを除く) ②~③ Total (excluding aluminum foils)						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
平成12年 (2000)	2,443,270	32,745	513,221	1,901,320	768,413	62,478	83,205
13 (2001)	2,305,351	26,946	484,129	1,780,256	722,555	53,369	95,412
14 (2002)	2,286,291	23,759	543,527	1,721,247	686,602	50,203	90,463
15 (2003)	2,369,025	19,450	574,974	1,775,631	704,793	44,426	83,890
16 (2004)	2,442,719	22,042	583,846	1,841,021	734,269	44,605	73,414
平成14年度 (FY02)	2,327,782	22,082	554,007	1,746,840	694,710	49,711	85,300
15 (FY03)	2,389,180	20,827	577,010	1,794,539	708,225	44,431	73,337
平成16年1~3月 (Q1)	589,806	5,684	133,930	454,960	178,169	11,383	73,337
4~6 (Q2)	617,070	5,785	142,047	474,292	183,853	11,163	68,688
7~9 (Q3)	609,957	5,427	152,438	458,103	184,722	11,110	62,424
10~12 (Q4)	625,886	5,146	155,431	453,666	187,525	10,949	73,414
平成16年1月 (Jan)	182,897	1,526	43,963	141,550	55,800	3,463	73,563
2 (Feb)	193,618	1,748	43,197	149,417	57,334	3,577	72,738
3 (Mar)	213,291	2,410	46,770	163,993	65,035	4,343	73,337
4 (Apr)	205,123	2,226	46,962	157,013	60,162	3,805	72,905
5 (May)	200,746	1,628	43,528	155,004	58,734	3,201	73,546
6 (Jun)	211,201	1,931	51,557	162,275	64,957	4,157	68,688
7 (Jul)	216,633	2,031	53,114	163,874	65,275	3,936	66,429
8 (Aug)	184,764	1,636	47,168	141,794	56,774	3,520	60,346
9 (Sep)	208,560	1,760	52,156	152,435	62,673	3,654	62,424
10 (Oct)	214,026	1,765	52,495	154,197	64,053	3,487	68,033
11 (Nov)	215,220	1,834	53,110	156,837	64,458	3,800	71,343
12 (Dec)	196,640	1,547	49,826	142,632	59,014	3,662	73,414

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	② 圧延品計 ア~ウ Total of aluminum rolled products						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
平成12年 (2000)	1,346,403	11,770	48,227	1,296,365	479,787	12,243	64,973
13 (2001)	1,289,387	9,141	41,394	1,235,939	458,615	8,902	77,264
14 (2002)	1,307,433	8,438	45,898	1,267,414	460,071	7,612	72,215
15 (2003)	1,360,083	9,306	45,128	1,321,617	474,109	7,821	66,994
16 (2004)	1,402,936	7,831	47,311	1,363,655	472,815	5,756	61,038
平成14年度 (FY02)	1,334,190	8,564	46,461	1,288,810	464,329	7,433	67,804
15 (FY03)	1,370,553	9,166	45,453	1,332,172	473,927	7,798	62,061
平成16年1~3月 (Q1)	340,158	2,021	11,528	333,893	116,916	1,691	62,061
4~6 (Q2)	363,025	2,172	11,527	356,979	121,600	1,696	57,056
7~9 (Q3)	347,787	1,705	12,398	341,824	117,492	1,179	51,147
10~12 (Q4)	351,966	1,933	11,858	330,959	116,807	1,190	61,038
平成16年1月 (Jan)	100,916	386	3,043	102,152	36,048	376	62,725
2 (Feb)	112,655	496	4,206	109,806	37,299	389	61,475
3 (Mar)	126,587	1,139	4,279	121,935	43,569	926	62,061
4 (Apr)	120,011	1,074	4,134	117,083	39,907	897	61,032
5 (May)	121,597	500	3,549	117,451	39,729	372	61,757
6 (Jun)	121,417	598	3,844	122,445	41,964	427	57,056
7 (Jul)	125,645	563	4,498	124,135	42,161	399	54,232
8 (Aug)	104,134	523	3,829	106,000	36,156	390	48,670
9 (Sep)	118,008	619	4,071	111,689	39,175	390	51,147
10 (Oct)	122,118	621	4,288	113,232	40,333	393	55,972
11 (Nov)	121,635	788	3,869	114,556	40,157	391	59,579
12 (Dec)	108,213	524	3,701	103,171	36,317	406	61,038

## (4) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	ア. 板 Plates and sheets						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
平成12年 (2000)	195,576	2,890	363	196,630	76,325	1,288	11,785
13 (2001)	172,349	2,515	238	173,031	67,606	803	12,578
14 (2002)	174,333	2,932	134	176,971	67,510	695	12,044
15 (2003)	195,620	3,389	155	198,533	74,951	885	11,473
16 (2004)	233,438	4,303	-	236,508	94,671	1,259	11,227
平成14年度 (FY02)	182,628	3,156	153	184,605	70,239	706	12,003
15 (FY03)	203,409	3,417	105	207,843	81,381	1,041	9,836
平成16年1~3月 (Q1)	54,000	889	-	56,215	24,061	311	9,836
4~6 (Q2)	59,166	1,041	-	60,378	23,336	318	9,347
7~9 (Q3)	58,323	1,075	-	58,664	23,099	312	9,550
10~12 (Q4)	61,949	1,298	-	61,251	24,175	318	11,227
平成16年1月 (Jan)	16,429	184	-	17,555	6,605	96	10,435
2 (Feb)	18,102	291	-	18,508	7,259	104	10,216
3 (Mar)	19,469	414	-	20,152	10,197	111	9,836
4 (Apr)	19,045	373	-	19,097	7,358	111	10,046
5 (May)	19,751	290	-	20,077	7,672	100	9,910
6 (Jun)	20,370	378	-	21,204	8,306	107	9,347
7 (Jul)	20,589	348	-	20,316	8,025	106	9,862
8 (Aug)	17,199	313	-	17,947	7,038	100	9,327
9 (Sep)	20,535	414	-	20,401	8,036	106	9,550
10 (Oct)	20,764	407	-	20,472	8,050	102	10,146
11 (Nov)	22,121	572	-	22,055	8,716	102	10,682
12 (Dec)	19,064	319	-	18,724	7,409	114	11,227

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	イ. 円板 Circles						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	
平成12年 (2000)	34,629	-	60	34,738	18,725	-	1,780
13 (2001)	30,058	-	195	30,207	15,086	-	1,422
14 (2002)	29,204	-	-	28,937	14,007	247	1,442
15 (2003)	29,483	-	-	29,135	15,287	270	1,520
16 (2004)	28,187	-	-	27,909	15,018	224	1,554
平成14年度 (FY02)	29,954	-	-	29,769	14,676	267	1,499
15 (FY03)	29,123	-	-	28,761	15,289	266	1,595
平成16年1~3月 (Q1)	7,391	-	-	7,247	3,862	69	1,595
4~6 (Q2)	7,169	-	-	7,296	3,928	56	1,412
7~9 (Q3)	6,441	-	-	6,394	3,444	44	1,395
10~12 (Q4)	7,186	-	-	6,972	3,784	55	1,554
平成16年1月 (Jan)	2,367	-	-	2,362	1,254	21	1,504
2 (Feb)	2,581	-	-	2,522	1,342	21	1,542
3 (Mar)	2,443	-	-	2,363	1,266	27	1,595
4 (Apr)	2,462	-	-	2,623	1,416	22	1,412
5 (May)	2,343	-	-	2,287	1,215	10	1,458
6 (Jun)	2,364	-	-	2,386	1,297	24	1,412
7 (Jul)	2,353	-	-	2,328	1,291	13	1,424
8 (Aug)	1,998	-	-	2,016	1,071	13	1,393
9 (Sep)	2,090	-	-	2,050	1,082	18	1,395
10 (Oct)	2,309	-	-	2,325	1,250	18	1,361
11 (Nov)	2,552	-	-	2,383	1,298	17	1,513
12 (Dec)	2,325	-	-	2,264	1,236	20	1,554

## (4) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	ウ. 条 Strips						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	1,116,198	8,880	47,804	1,064,997	384,737	10,955	51,408
13 (2001)	1,086,980	6,626	40,961	1,032,701	375,923	8,099	63,264
14 (2002)	1,103,896	5,506	45,764	1,061,506	378,554	6,670	58,729
15 (2003)	1,134,980	5,917	44,973	1,093,949	383,871	6,666	54,001
16 (2004)	1,141,311	3,528	47,311	1,099,238	363,126	4,273	48,257
平成14年度 (FY02)	1,121,608	5,408	46,308	1,074,436	379,414	6,460	54,302
15 (FY03)	1,138,021	5,749	45,348	1,095,568	377,257	6,491	50,630
平成16年1~3月 (Q1)	278,767	1,132	11,528	270,431	88,993	1,311	50,630
4~6 (Q2)	296,690	1,131	11,527	289,305	94,336	1,322	46,297
7~9 (Q3)	283,023	630	12,398	276,766	90,949	823	40,202
10~12 (Q4)	282,831	635	11,858	262,736	88,848	817	48,257
平成16年1月 (Jan)	82,120	202	3,043	82,235	28,189	259	50,786
2 (Feb)	91,972	205	4,206	88,776	28,698	264	49,717
3 (Mar)	104,675	725	4,279	99,420	32,106	788	50,630
4 (Apr)	98,504	701	4,134	95,363	31,133	764	49,574
5 (May)	99,503	210	3,549	95,087	30,842	262	50,389
6 (Jun)	98,683	220	3,844	98,855	32,361	296	46,297
7 (Jul)	102,703	215	4,498	101,491	32,845	280	42,946
8 (Aug)	84,937	210	3,829	86,037	28,047	277	37,950
9 (Sep)	95,383	205	4,071	89,238	30,057	266	40,202
10 (Oct)	99,045	214	4,288	90,435	31,033	273	44,465
11 (Nov)	96,962	216	3,869	90,118	30,143	272	47,384
12 (Dec)	86,824	205	3,701	82,183	27,672	272	48,257

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	③ 押出品計 ア〜ウ Total of aluminum extruded products						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	1,096,867	20,975	464,994	604,955	288,626	50,235	18,232
13 (2001)	1,015,964	17,805	442,735	544,317	263,940	44,467	18,148
14 (2002)	978,858	15,321	497,629	453,833	226,531	42,591	18,248
15 (2003)	1,008,942	10,144	529,846	454,014	230,684	36,605	16,896
16 (2004)	1,039,783	14,211	536,535	477,366	261,454	38,849	12,376
平成14年度 (FY02)	993,592	13,518	507,546	458,030	230,381	42,278	17,496
15 (FY03)	1,018,627	11,461	531,557	462,367	234,298	36,633	11,276
平成16年1~3月 (Q1)	249,648	3,663	122,402	121,067	61,253	9,692	11,276
4~6 (Q2)	254,045	3,613	130,520	117,313	62,253	9,467	11,632
7~9 (Q3)	262,170	3,722	140,040	116,279	67,230	9,931	11,277
10~12 (Q4)	273,920	3,213	143,573	122,707	70,718	9,759	12,376
平成16年1月 (Jan)	81,981	1,140	40,920	39,398	19,752	3,087	10,838
2 (Feb)	80,963	1,252	38,991	39,611	20,035	3,188	11,263
3 (Mar)	86,704	1,271	42,491	42,058	21,466	3,417	11,276
4 (Apr)	85,112	1,152	42,828	39,930	20,255	2,908	11,873
5 (May)	79,149	1,128	39,979	37,553	19,005	2,829	11,789
6 (Jun)	89,784	1,333	47,713	39,830	22,993	3,730	11,632
7 (Jul)	90,988	1,468	48,616	39,739	23,114	3,537	12,197
8 (Aug)	80,630	1,113	43,339	35,794	20,618	3,130	11,676
9 (Sep)	90,552	1,141	48,085	40,746	23,498	3,264	11,277
10 (Oct)	91,908	1,144	48,207	40,965	23,720	3,094	12,061
11 (Nov)	93,585	1,046	49,241	42,281	24,301	3,409	11,764
12 (Dec)	88,427	1,023	46,125	39,461	22,697	3,256	12,376

## (4) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	ア. 管 Tubes and pipes						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	68,515	31	3,058	62,794	42,507	2,693	1,228
13 (2001)	61,729	17	2,759	56,738	39,898	2,351	1,124
14 (2002)	63,819	10	2,571	58,631	39,663	2,456	1,287
15 (2003)	68,243	5	2,396	63,531	42,642	2,235	1,385
16 (2004)	71,118	28	2,394	66,733	45,091	2,164	1,088
平成14年度 (FY02)	66,533	-	2,529	61,196	41,449	2,551	1,314
15 (FY03)	68,858	15	2,371	64,397	42,959	2,124	1,148
平成16年1~3月 (Q1)	17,776	10	572	16,780	11,109	517	1,148
4~6 (Q2)	17,544	13	586	16,500	11,036	513	1,106
7~9 (Q3)	17,466	-	617	16,411	11,186	539	1,006
10~12 (Q4)	18,332	5	619	17,042	11,760	595	1,088
平成16年1月 (Jan)	5,490	-	150	5,271	3,532	169	1,127
2 (Feb)	5,869	2	211	5,498	3,615	159	1,130
3 (Mar)	6,417	8	211	6,011	3,962	189	1,148
4 (Apr)	5,966	6	218	5,586	3,677	171	1,144
5 (May)	5,477	7	164	5,135	3,466	169	1,161
6 (Jun)	6,101	-	204	5,779	3,893	173	1,106
7 (Jul)	6,014	-	205	5,611	3,824	184	1,120
8 (Aug)	5,320	-	179	5,033	3,441	172	1,056
9 (Sep)	6,132	-	233	5,767	3,921	183	1,006
10 (Oct)	6,234	5	220	5,758	3,929	183	1,084
11 (Nov)	6,231	-	195	5,850	4,039	215	1,055
12 (Dec)	5,867	-	204	5,434	3,792	197	1,088

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	イ. 棒・線 Rods and bars/wires						
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	71,916	9,796	2,233	77,591	33,068	4,236	1,365
13 (2001)	62,452	9,255	1,744	66,228	28,721	2,209	2,892
14 (2002)	63,276	8,573	1,438	67,200	28,935	2,748	3,332
15 (2003)	69,279	7,302	1,042	73,686	30,885	3,201	2,063
16 (2004)	75,153	7,995	424	79,085	33,054	3,580	2,096
平成14年度 (FY02)	66,493	8,190	1,467	70,342	30,310	3,347	2,637
15 (FY03)	70,395	7,512	742	74,903	31,030	3,127	1,817
平成16年1~3月 (Q1)	18,236	2,000	102	19,414	7,958	932	1,817
4~6 (Q2)	19,280	1,940	98	20,266	8,448	891	1,783
7~9 (Q3)	18,521	1,985	119	19,543	8,239	890	1,739
10~12 (Q4)	19,116	2,070	105	19,862	8,409	867	2,096
平成16年1月 (Jan)	5,835	650	37	6,384	2,611	278	1,814
2 (Feb)	5,972	670	36	6,217	2,535	316	1,888
3 (Mar)	6,429	680	29	6,813	2,812	338	1,817
4 (Apr)	6,536	650	37	6,726	2,800	305	1,935
5 (May)	6,186	640	27	6,550	2,715	262	1,922
6 (Jun)	6,558	650	34	6,990	2,933	324	1,783
7 (Jul)	6,494	640	45	6,669	2,838	333	1,871
8 (Aug)	5,635	645	37	6,088	2,548	273	1,752
9 (Sep)	6,392	700	37	6,786	2,853	284	1,739
10 (Oct)	6,431	680	39	6,592	2,794	298	1,921
11 (Nov)	6,585	700	25	6,948	2,932	328	1,907
12 (Dec)	6,100	690	41	6,322	2,683	241	2,096

## (4) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	ウ. 型材 Shapes and profiles							在庫 Inventory
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	956,436	11,148	459,703	464,570	213,051	43,306	15,639	
13 (2001)	891,783	8,533	438,232	421,351	195,321	39,907	14,132	
14 (2002)	851,763	6,738	493,620	328,002	157,933	37,387	13,629	
15 (2003)	871,420	2,837	526,408	316,797	157,157	31,169	13,448	
16 (2004)	893,512	6,188	533,717	331,548	183,309	33,105	9,192	
平成14年度 (FY02)	860,566	5,328	503,550	326,492	158,622	36,380	13,545	
15 (FY03)	879,374	3,934	528,444	323,067	160,309	31,382	8,311	
平成16年1~3月 (Q1)	213,636	1,653	121,728	84,873	42,186	8,243	8,311	
4~6 (Q2)	217,221	1,660	129,836	80,547	42,769	8,063	8,743	
7~9 (Q3)	226,183	1,737	139,304	80,325	47,805	8,502	8,532	
10~12 (Q4)	236,472	1,138	142,849	85,803	50,549	8,297	9,192	
平成16年1月 (Jan)	70,656	490	40,733	27,743	13,609	2,640	7,897	
2 (Feb)	69,122	580	38,744	27,896	13,885	2,713	8,245	
3 (Mar)	73,858	583	42,251	29,234	14,692	2,890	8,311	
4 (Apr)	72,610	496	42,573	27,618	13,778	2,432	8,794	
5 (May)	67,486	481	39,788	25,868	12,824	2,398	8,706	
6 (Jun)	77,125	683	47,475	27,061	16,167	3,233	8,743	
7 (Jul)	78,480	828	48,366	27,459	16,452	3,020	9,206	
8 (Aug)	69,675	468	43,123	24,673	14,629	2,685	8,868	
9 (Sep)	78,028	441	47,815	28,193	16,724	2,797	8,532	
10 (Oct)	79,243	459	47,948	28,615	16,997	2,613	9,056	
11 (Nov)	80,769	346	49,021	29,483	17,330	2,866	8,802	
12 (Dec)	76,460	333	45,880	27,705	16,222	2,818	9,192	

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	④ アルミニウムはく Aluminum foils							在庫 Inventory
	生産 Production	受 入 Receipts	消費 Consumption	出 荷 Shipments				
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	153,237	2,909	38	153,559	125,385	2,883	6,381	
13 (2001)	134,251	2,311	19	134,044	110,729	1,998	6,881	
14 (2002)	142,445	707	15	143,078	106,961	569	6,187	
15 (2003)	141,979	671	-	142,943	105,773	221	5,673	
16 (2004)	145,675	549	9	145,933	110,027	311	6,473	
平成14年度 (FY02)	145,303	760	7	145,591	107,598	630	6,213	
15 (FY03)	143,014	613	9	143,787	106,662	134	6,740	
平成16年1~3月 (Q1)	35,249	100	9	35,082	25,932	21	6,740	
4~6 (Q2)	36,012	216	-	36,345	27,231	59	6,564	
7~9 (Q3)	36,630	153	-	36,801	27,668	129	6,417	
10~12 (Q4)	37,784	80	-	37,705	29,196	102	6,473	
平成16年1月 (Jan)	10,839	31	2	10,992	8,089	5	6,374	
2 (Feb)	11,478	25	2	11,341	8,384	6	6,528	
3 (Mar)	12,932	44	5	12,749	9,459	10	6,740	
4 (Apr)	12,590	68	-	12,637	9,504	20	6,741	
5 (May)	10,999	83	-	11,283	8,443	16	6,524	
6 (Jun)	12,423	65	-	12,425	9,284	23	6,564	
7 (Jul)	12,560	68	-	12,229	9,232	41	6,922	
8 (Aug)	11,176	53	-	11,401	8,553	53	6,697	
9 (Sep)	12,894	32	-	13,171	9,883	35	6,417	
10 (Oct)	12,914	27	-	12,908	9,848	31	6,418	
11 (Nov)	13,088	28	-	13,031	9,956	28	6,475	
12 (Dec)	11,782	25	-	11,766	9,392	43	6,473	

## (5) 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	ア. 銅裸線(電線メーカー向心線) Bare copper wires (for electric wire manufactures)					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	548,189	35,695	500,195	99,129	81,369	9,134
13 (2001)	505,675	35,020	456,957	91,382	83,850	7,957
14 (2002)	528,982	28,972	447,316	85,638	108,917	8,599
15 (2003)	568,116	28,166	482,638	95,216	113,733	7,526
16 (2004)	583,812	26,487	499,220	138,992	111,906	6,959
平成14年度 (FY02)	540,701	28,402	459,303	87,803	109,207	5,677
15 (FY03)	579,359	27,544	490,340	103,579	115,572	5,013
平成16年1~3月 (Q1)	145,453	6,192	124,874	31,061	28,606	5,013
4~6 (Q2)	140,966	5,535	120,165	33,664	25,372	5,780
7~9 (Q3)	142,479	7,534	124,109	35,422	27,559	5,182
10~12 (Q4)	154,914	7,226	130,072	38,845	30,369	6,959
平成16年1月 (Jan)	45,565	2,073	39,388	9,150	9,508	6,264
2 (Feb)	49,236	2,158	40,734	9,850	9,874	6,446
3 (Mar)	50,652	1,961	44,752	12,061	9,224	5,013
4 (Apr)	51,771	2,266	43,551	12,253	8,481	7,053
5 (May)	39,466	1,443	34,453	9,662	7,838	5,780
6 (Jun)	49,729	1,826	42,161	11,749	9,053	5,780
7 (Jul)	49,346	2,495	42,344	11,862	9,990	5,330
8 (Aug)	41,253	2,334	37,013	10,924	7,599	4,507
9 (Sep)	51,880	2,705	44,752	12,636	9,970	5,182
10 (Oct)	51,840	2,497	44,186	12,788	9,939	5,551
11 (Nov)	53,568	2,427	44,929	13,013	10,503	5,994
12 (Dec)	49,506	2,302	40,957	13,044	9,927	6,959

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	イ. 銅線(完成品)合計 (ア)~(イ) Copper wires (complete) total					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	880,494	198,917	963,478	1,076,345	117,082	76,960
13 (2001)	780,793	187,955	843,571	975,017	129,640	68,460
14 (2002)	731,486	226,182	791,805	932,758	168,590	61,290
15 (2003)	717,617	232,085	783,214	936,737	168,225	56,614
16 (2004)	744,268	244,540	798,618	1,017,696	184,019	60,550
平成14年度 (FY02)	736,130	227,875	794,234	938,443	176,783	53,718
15 (FY03)	731,286	239,124	792,258	955,451	172,735	57,322
平成16年1~3月 (Q1)	190,382	63,463	205,843	255,257	46,592	57,322
4~6 (Q2)	177,145	57,473	187,662	242,580	44,677	58,794
7~9 (Q3)	181,287	59,835	197,635	253,656	44,303	57,984
10~12 (Q4)	195,454	63,769	207,478	266,203	48,447	60,550
平成16年1月 (Jan)	59,108	20,876	65,695	78,752	15,215	55,264
2 (Feb)	63,178	20,348	67,802	80,349	14,766	56,337
3 (Mar)	68,096	22,239	72,346	96,156	16,611	57,322
4 (Apr)	62,208	20,242	65,596	83,222	14,364	59,451
5 (May)	52,393	17,077	56,465	75,287	12,657	59,490
6 (Jun)	62,544	20,154	65,601	84,071	17,656	58,794
7 (Jul)	62,602	21,927	67,276	85,981	15,370	61,227
8 (Aug)	53,699	16,935	60,337	75,067	13,125	58,333
9 (Sep)	64,986	20,973	70,022	92,608	15,808	57,984
10 (Oct)	65,359	21,666	69,766	89,774	15,880	59,371
11 (Nov)	67,273	21,339	71,009	92,173	16,432	60,555
12 (Dec)	62,822	20,764	66,703	84,256	16,135	60,550

## (5) 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	(ア) 裸 線 (ユーザー向) Bare copper wires (for users)						在 庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments				
			販 売 Sales		そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	72,375	7,083	75,799	27,688	4,164	1,697	
13 (2001)	68,222	7,212	67,458	23,513	8,324	1,712	
14 (2002)	70,048	5,741	70,013	23,342	5,858	1,299	
15 (2003)	67,434	6,700	68,970	23,414	4,653	1,265	
16 (2004)	63,460	7,368	65,743	29,834	4,370	1,092	
平成14年度 (FY02)	70,010	5,750	70,338	23,383	5,367	1,189	
15 (FY03)	68,068	6,996	69,843	24,805	4,610	1,291	
平成16年1~3月 (Q1)	15,922	1,645	16,281	6,687	1,128	1,291	
4~6 (Q2)	15,942	1,784	16,428	7,726	1,205	1,086	
7~9 (Q3)	14,942	1,641	15,428	7,272	1,056	963	
10~12 (Q4)	16,654	2,298	17,606	8,149	981	1,092	
平成16年1月 (Jan)	4,334	494	4,682	1,870	377	1,056	
2 (Feb)	5,339	611	5,423	2,116	297	1,201	
3 (Mar)	6,249	540	6,176	2,701	454	1,291	
4 (Apr)	6,159	571	6,362	2,939	372	1,168	
5 (May)	4,323	766	4,468	2,232	481	1,217	
6 (Jun)	5,460	447	5,598	2,555	352	1,086	
7 (Jul)	5,257	469	5,305	2,448	377	1,079	
8 (Aug)	4,575	563	4,894	2,253	278	976	
9 (Sep)	5,110	609	5,229	2,571	401	963	
10 (Oct)	5,684	729	5,936	2,712	273	1,060	
11 (Nov)	5,654	820	6,086	2,825	308	1,021	
12 (Dec)	5,316	749	5,584	2,612	400	1,092	

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	(イ) 絶 縁 電 線 計 a~f Insulated wires total						在 庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments				
			販 売 Sales		そ の 他 Others		
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	808,119	191,834	887,679	1,048,657	112,918	75,263	
13 (2001)	712,571	180,743	776,113	951,504	121,316	66,748	
14 (2002)	661,438	220,441	721,792	909,416	162,732	59,991	
15 (2003)	650,183	225,385	714,244	913,323	163,572	55,349	
16 (2004)	680,808	237,172	732,875	987,862	179,649	59,458	
平成14年度 (FY02)	666,120	222,125	723,896	915,060	171,416	52,529	
15 (FY03)	663,218	232,128	722,415	930,646	168,125	56,031	
平成16年1~3月 (Q1)	174,460	61,818	189,562	248,570	45,464	56,031	
4~6 (Q2)	161,203	55,689	171,234	234,854	43,472	57,708	
7~9 (Q3)	166,345	58,194	182,207	246,384	43,247	57,021	
10~12 (Q4)	178,800	61,471	189,872	258,054	47,466	59,458	
平成16年1月 (Jan)	54,774	20,382	61,013	76,882	14,838	54,208	
2 (Feb)	57,839	19,737	62,379	78,233	14,469	55,136	
3 (Mar)	61,847	21,699	66,170	93,455	16,157	56,031	
4 (Apr)	56,049	19,671	59,234	80,283	13,992	58,283	
5 (May)	48,070	16,311	51,997	73,055	12,176	58,273	
6 (Jun)	57,084	19,707	60,003	81,516	17,304	57,708	
7 (Jul)	57,345	21,458	61,971	83,533	14,993	60,148	
8 (Aug)	49,124	16,372	55,443	72,814	12,847	57,357	
9 (Sep)	59,876	20,364	64,793	90,037	15,407	57,021	
10 (Oct)	59,675	20,937	63,830	87,062	15,607	58,311	
11 (Nov)	61,619	20,519	64,923	89,348	16,124	59,534	
12 (Dec)	57,506	20,015	61,119	81,644	15,735	59,458	

## (5) 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	a. 巻 線 Winding wires					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	184,917	30,313	206,720	109,358	7,894	19,126
13 (2001)	143,980	14,313	155,256	79,481	5,835	13,893
14 (2002)	134,463	20,437	139,418	71,217	16,900	11,797
15 (2003)	131,185	33,056	135,789	65,808	27,657	12,731
16 (2004)	143,090	35,346	145,491	78,963	32,587	13,595
平成14年度 (FY02)	135,533	25,514	139,162	70,445	22,571	11,493
15 (FY03)	133,913	33,282	138,647	66,731	28,049	12,639
平成16年1~3月 (Q1)	35,566	7,957	36,768	17,681	7,272	12,639
4~6 (Q2)	36,470	8,763	36,736	20,024	9,769	11,263
7~9 (Q3)	33,938	10,741	35,929	20,364	7,473	12,640
10~12 (Q4)	37,116	7,885	36,058	20,894	8,073	13,595
平成16年1月 (Jan)	10,108	2,664	11,453	5,740	2,336	11,746
2 (Feb)	11,991	2,668	12,271	4,946	2,352	12,223
3 (Mar)	13,467	2,625	13,044	6,995	2,584	12,639
4 (Apr)	12,652	2,865	12,336	6,700	2,506	13,258
5 (May)	10,929	2,556	10,883	6,090	2,194	13,525
6 (Jun)	12,889	3,342	13,517	7,234	5,069	11,263
7 (Jul)	12,137	5,224	12,738	7,222	2,603	13,272
8 (Aug)	9,624	2,865	10,893	6,008	2,154	12,757
9 (Sep)	12,177	2,652	12,298	7,134	2,716	12,640
10 (Oct)	12,743	2,646	12,022	6,948	2,690	13,280
11 (Nov)	12,671	2,700	12,437	7,190	2,779	13,556
12 (Dec)	11,702	2,539	11,599	6,756	2,604	13,595

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	b. 機 器 用 電 線 Appliance wires					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	64,282	6,551	66,751	189,173	4,183	6,808
13 (2001)	56,396	5,752	59,199	146,878	4,016	6,100
14 (2002)	51,215	5,110	54,710	132,672	2,205	5,174
15 (2003)	51,745	5,655	54,581	143,695	2,505	4,843
16 (2004)	54,208	5,431	56,706	157,405	2,236	4,831
平成14年度 (FY02)	51,348	5,128	55,038	133,853	2,476	4,656
15 (FY03)	52,902	5,676	55,323	149,357	2,149	4,783
平成16年1~3月 (Q1)	13,872	1,346	14,499	38,671	520	4,783
4~6 (Q2)	13,654	1,406	14,033	38,644	503	5,141
7~9 (Q3)	13,007	1,285	13,926	39,719	588	4,857
10~12 (Q4)	13,675	1,394	14,248	40,371	625	4,831
平成16年1月 (Jan)	4,514	344	4,703	12,364	172	4,704
2 (Feb)	4,530	517	4,758	12,587	147	4,699
3 (Mar)	4,828	485	5,038	13,720	201	4,783
4 (Apr)	4,801	516	4,917	13,002	182	4,943
5 (May)	4,170	435	4,318	11,728	167	5,029
6 (Jun)	4,683	455	4,798	13,914	154	5,141
7 (Jul)	4,532	421	4,810	13,792	183	5,049
8 (Aug)	3,864	431	4,372	12,349	177	4,874
9 (Sep)	4,611	433	4,744	13,578	228	4,857
10 (Oct)	4,487	486	4,649	13,504	196	4,954
11 (Nov)	4,590	464	4,895	14,556	210	4,849
12 (Dec)	4,598	444	4,704	12,311	219	4,831



## (5) 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	c. 輸送機器用電線 Wire and cables for transport equipment					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	54,401	42,162	60,142	330,834	36,060	2,490
13 (2001)	53,104	41,700	57,599	334,002	37,122	2,454
14 (2002)	55,683	42,606	60,032	354,616	39,178	1,782
15 (2003)	57,875	44,689	61,891	369,636	40,385	2,337
16 (2004)	58,090	47,385	65,092	387,766	39,019	3,627
平成14年度 (FY02)	56,511	43,142	60,533	361,739	39,757	1,739
15 (FY03)	58,875	45,371	62,722	373,882	40,391	2,680
平成16年1~3月 (Q1)	15,859	12,302	16,757	99,904	10,643	2,680
4~6 (Q2)	13,685	11,263	15,408	99,904	9,129	3,167
7~9 (Q3)	14,542	11,815	16,434	96,470	9,607	3,576
10~12 (Q4)	14,004	12,005	16,493	99,339	9,640	3,627
平成16年1月 (Jan)	5,238	3,814	5,193	31,061	3,296	2,449
2 (Feb)	5,333	4,003	5,584	32,444	3,618	2,649
3 (Mar)	5,288	4,485	5,980	36,399	3,729	2,680
4 (Apr)	4,830	3,779	5,249	31,369	3,115	2,945
5 (May)	3,878	3,347	4,630	27,765	99,904	2,863
6 (Jun)	4,977	4,137	5,529	32,919	92,053	3,167
7 (Jul)	4,921	4,080	5,591	33,450	3,304	3,314
8 (Aug)	4,088	3,241	4,719	27,213	2,626	3,321
9 (Sep)	5,533	4,494	6,124	35,807	3,677	3,576
10 (Oct)	5,117	4,221	5,777	34,406	3,410	3,756
11 (Nov)	4,851	4,175	5,701	34,230	3,345	3,759
12 (Dec)	4,036	3,609	5,015	30,703	2,885	3,627

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	d. 通信用電線・ケーブル Telecommunication wires/cables					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	40,710	4,089	42,307	86,039	1,665	6,267
13 (2001)	39,333	4,090	40,918	81,827	1,499	5,229
14 (2002)	39,759	6,769	41,933	73,183	2,926	5,509
15 (2003)	33,450	6,255	35,609	61,844	2,142	6,250
16 (2004)	31,902	7,808	35,453	60,596	3,093	6,813
平成14年度 (FY02)	38,629	6,586	40,961	71,668	2,903	5,289
15 (FY03)	32,718	6,701	35,274	59,807	2,191	6,158
平成16年1~3月 (Q1)	8,111	1,608	9,112	14,970	461	6,158
4~6 (Q2)	7,395	1,710	7,579	13,860	680	6,824
7~9 (Q3)	7,895	1,732	8,875	15,158	895	6,451
10~12 (Q4)	8,501	2,758	9,887	16,608	1,057	6,813
平成16年1月 (Jan)	2,639	514	2,997	4,990	135	6,212
2 (Feb)	2,555	592	2,941	4,647	161	6,132
3 (Mar)	2,917	502	3,174	5,333	165	6,158
4 (Apr)	2,725	564	2,718	5,359	221	6,417
5 (May)	2,219	439	2,318	4,012	182	6,524
6 (Jun)	2,451	707	2,543	4,489	277	6,824
7 (Jul)	2,536	590	2,850	4,854	324	6,764
8 (Aug)	2,503	501	2,713	4,568	270	6,676
9 (Sep)	2,856	641	3,312	5,736	301	6,451
10 (Oct)	2,842	879	3,247	5,404	331	6,678
11 (Nov)	2,977	961	3,573	6,033	425	6,655
12 (Dec)	2,682	918	3,067	5,171	301	6,813

## (5) 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	e. 電力用電線・ケーブル Power wires/cables					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	289,936	63,248	317,931	177,563	38,711	25,828
13 (2001)	260,154	68,363	282,730	161,438	46,564	23,835
14 (2002)	227,976	101,366	256,526	142,653	73,236	23,280
15 (2003)	220,650	97,372	256,150	133,469	67,732	17,522
16 (2004)	231,799	103,272	257,891	152,316	76,573	18,121
平成14年度 (FY02)	230,755	98,687	258,767	142,719	75,742	17,074
15 (FY03)	224,558	101,643	255,085	136,193	71,658	17,910
平成16年1~3月 (Q1)	59,741	27,408	66,739	39,166	20,053	17,910
4~6 (Q2)	53,795	24,714	59,816	36,777	17,643	18,899
7~9 (Q3)	57,502	23,507	64,555	36,932	18,209	17,538
10~12 (Q4)	60,761	27,643	66,781	39,441	20,668	18,121
平成16年1月 (Jan)	19,912	9,595	22,434	11,263	7,000	17,746
2 (Feb)	19,636	8,650	21,968	11,505	6,238	17,803
3 (Mar)	20,193	9,163	22,337	16,398	6,815	17,910
4 (Apr)	18,493	8,915	20,713	12,247	5,923	18,678
5 (May)	16,142	7,233	18,735	13,299	5,083	18,227
6 (Jun)	19,160	8,566	20,368	11,231	6,637	18,899
7 (Jul)	19,819	7,737	21,475	11,949	6,402	19,213
8 (Aug)	17,014	6,897	19,827	11,207	5,627	17,636
9 (Sep)	20,669	8,873	23,253	13,776	6,180	17,538
10 (Oct)	19,600	9,532	22,420	13,151	6,556	17,646
11 (Nov)	20,552	8,944	22,629	13,278	6,750	17,749
12 (Dec)	20,609	9,167	21,732	13,012	7,362	18,121

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	f. その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	173,873	45,471	193,828	155,690	24,405	14,744
13 (2001)	159,604	46,525	180,411	147,878	26,280	15,237
14 (2002)	152,342	44,153	169,173	135,075	28,287	12,449
15 (2003)	155,278	38,358	170,224	138,871	23,151	11,666
16 (2004)	161,719	37,930	172,242	150,816	26,141	12,471
平成14年度 (FY02)	153,344	43,068	169,435	134,636	27,967	12,278
15 (FY03)	160,252	39,455	175,364	144,676	23,687	11,861
平成16年1~3月 (Q1)	41,311	11,197	45,687	38,178	6,515	11,861
4~6 (Q2)	36,204	7,833	37,662	33,496	5,748	12,414
7~9 (Q3)	39,461	9,114	42,488	37,741	6,475	11,959
10~12 (Q4)	44,743	9,786	46,405	41,401	7,403	12,471
平成16年1月 (Jan)	12,363	3,451	14,233	11,464	1,899	11,351
2 (Feb)	13,794	3,307	14,857	12,104	1,953	11,630
3 (Mar)	15,154	4,439	16,597	14,610	2,663	11,861
4 (Apr)	12,548	3,032	13,301	11,606	2,045	12,042
5 (May)	10,732	2,301	11,113	10,161	1,839	12,105
6 (Jun)	12,924	2,500	13,248	11,729	1,864	12,414
7 (Jul)	13,400	3,406	14,507	12,266	2,177	12,536
8 (Aug)	12,031	2,437	12,919	11,469	1,993	12,093
9 (Sep)	14,030	3,271	15,062	14,006	2,305	11,959
10 (Oct)	14,886	3,173	15,715	13,649	2,424	11,997
11 (Nov)	15,978	3,275	15,688	14,061	2,615	12,966
12 (Dec)	13,879	3,338	15,002	13,691	2,364	12,471

## (5) 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(単位:導体t、Unit: metal core tons)

年 月 Year and Month	ウ. アルミニウム線 Aluminum wires					
	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	62,891	18,885	64,835	39,614	15,767	6,542
13 (2001)	48,139	14,411	51,117	31,378	10,919	6,418
14 (2002)	43,817	17,743	42,236	25,890	18,874	6,518
15 (2003)	36,490	15,090	35,637	22,496	15,833	6,621
16 (2004)	34,329	14,122	30,425	20,446	16,880	8,264
平成14年度 (FY02)	41,756	17,875	41,396	24,541	18,395	5,920
15 (FY03)	35,695	15,090	33,189	21,500	16,066	7,107
平成16年1~3月 (Q1)	9,106	3,795	7,688	5,085	4,471	7,107
4~6 (Q2)	8,703	3,641	7,541	4,709	4,472	7,286
7~9 (Q3)	7,426	3,550	7,283	5,623	3,589	7,386
10~12 (Q4)	9,094	3,136	7,913	5,029	4,348	8,264
平成16年1月 (Jan)	2,570	1,057	2,128	1,294	1,307	6,885
2 (Feb)	2,981	1,090	2,412	1,568	1,457	7,004
3 (Mar)	3,555	1,648	3,148	2,223	1,707	7,107
4 (Apr)	3,102	1,453	2,444	1,696	1,721	7,348
5 (May)	2,813	1,306	3,112	1,852	1,296	7,056
6 (Jun)	2,788	882	1,985	1,161	1,455	7,286
7 (Jul)	2,557	812	2,130	1,290	1,251	7,272
8 (Aug)	2,083	1,409	2,411	2,207	1,069	7,164
9 (Sep)	2,786	1,329	2,742	2,126	1,269	7,386
10 (Oct)	2,819	1,598	3,068	1,942	1,034	7,702
11 (Nov)	2,954	912	2,651	1,715	1,810	7,009
12 (Dec)	3,321	626	2,194	1,372	1,504	8,264

## (6) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

年 月 Year and Month	① 高純度多結晶シリコン (kg) High-purity polycrystal silicon						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	4,687,868	-	86,790	4,538,649	23,007	47	568,874
13 (2001)	4,333,907	14,605	72,944	3,583,297	17,497	711	1,260,434
14 (2002)	4,456,842	-	70,933	4,590,887	20,225	1,450	1,054,008
15 (2003)	5,045,430	-	56,635	5,234,688	21,002	168	807,946
16 (2004)	6,135,107	-	57,805	6,195,100	23,285	83	690,066
平成14年度 (FY02)	4,752,186	-	66,685	4,930,809	21,329	709	1,186,249
15 (FY03)	5,235,235	-	56,298	5,357,231	21,089	92	1,007,862
平成16年1~3月 (Q1)	1,566,395	-	14,764	1,351,714	5,168	-	1,007,862
4~6 (Q2)	1,717,846	-	14,527	1,530,046	5,799	-	1,181,135
7~9 (Q3)	1,437,509	-	12,241	1,515,625	5,679	43	1,090,736
10~12 (Q4)	1,413,357	-	16,273	1,797,715	6,639	40	690,066
平成16年1月 (Jan)	553,075	-	4,775	434,576	1,683	-	921,670
2 (Feb)	519,096	-	5,125	436,512	1,671	-	999,129
3 (Mar)	494,224	-	4,864	480,626	1,814	-	1,007,862
4 (Apr)	588,660	-	4,866	566,374	2,070	-	1,025,282
5 (May)	568,878	-	4,775	486,764	1,868	-	1,102,621
6 (Jun)	560,308	-	4,886	476,908	1,861	-	1,181,135
7 (Jul)	505,607	-	3,713	523,760	1,980	23	1,159,246
8 (Aug)	529,372	-	3,861	483,366	1,820	10	1,201,381
9 (Sep)	402,530	-	4,667	508,499	1,879	10	1,090,736
10 (Oct)	219,430	-	4,973	533,833	2,004	-	771,360
11 (Nov)	504,966	-	5,946	668,018	2,429	10	602,353
12 (Dec)	688,961	-	5,354	595,864	2,206	30	690,066

## (6) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

年 月 Year and Month	② シリコンウエハ 計 (ア〜エ) (㎡) Silicon wafers						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	1,784,864	1,384,482	-	1,959,632	424,978	1,202,030	81,498
13 (2001)	1,207,327	975,823	-	1,371,214	324,317	818,369	75,082
14 (2002)	1,443,102	1,149,866	-	1,607,747	349,378	958,851	101,439
15 (2003)	1,590,892	1,258,629	-	1,791,521	367,386	1,047,435	105,442
16 (2004)	2,062,515	1,540,408	-	2,275,973	482,639	1,317,973	114,421
平成14年度 (FY02)	1,498,310	1,184,603	-	1,673,192	352,887	988,261	94,970
15 (FY03)	1,709,504	1,345,610	-	1,927,884	396,500	1,122,778	99,442
平成16年1~3月 (Q1)	475,560	368,884	-	537,880	110,619	312,574	99,442
4~6 (Q2)	519,618	387,261	-	579,394	121,087	332,749	94,175
7~9 (Q3)	545,433	402,721	-	599,002	129,155	345,004	98,323
10~12 (Q4)	521,904	381,542	-	559,697	121,778	327,646	114,421
平成16年1月 (Jan)	157,118	122,548	-	179,056	36,698	99,897	106,158
2 (Feb)	151,394	118,185	-	172,758	35,125	101,154	101,825
3 (Mar)	167,048	128,151	-	186,066	38,796	111,523	99,442
4 (Apr)	166,871	124,726	-	191,856	39,455	108,065	91,126
5 (May)	173,876	129,352	-	187,642	39,206	111,087	95,618
6 (Jun)	178,871	133,183	-	199,896	42,426	113,597	94,175
7 (Jul)	176,978	134,856	-	198,787	42,502	114,513	92,718
8 (Aug)	183,084	136,887	-	202,990	44,126	114,491	95,197
9 (Sep)	185,371	130,978	-	197,225	42,527	116,000	98,323
10 (Oct)	178,552	128,721	-	190,174	42,260	110,087	105,337
11 (Nov)	176,838	127,921	-	186,327	40,071	111,646	112,117
12 (Dec)	166,514	124,900	-	183,196	39,447	105,913	114,421

年 月 Year and Month	② シリコンウエハ 計 (ア〜エ) (10 <sup>3</sup> sq.in.) Silicon wafers						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity				
平成12年 (2000)	(2,767,673)	(2,146,816)	(-)	(3,038,672)		(1,863,910)	(126,375)
13 (2001)	(1,872,135)	(1,513,149)	(-)	(2,126,247)		(1,268,988)	(116,425)
14 (2002)	(2,237,715)	(1,783,014)	(-)	(2,493,015)		(1,486,826)	(157,290)
15 (2003)	(2,466,871)	(1,951,657)	(-)	(2,777,983)		(1,624,171)	(163,499)
16 (2004)	(3,198,214)	(2,388,598)	(-)	(3,529,193)		(2,043,888)	(177,428)
平成14年度 (FY02)	(2,323,324)	(1,836,875)	(-)	(2,594,510)		(1,532,431)	(147,270)
15 (FY03)	(2,650,804)	(2,086,537)	(-)	(2,989,423)		(1,740,992)	(154,195)
平成16年1~3月 (Q1)	(737,424)	(572,001)	(-)	(834,046)		(484,684)	(154,195)
4~6 (Q2)	(805,743)	(600,499)	(-)	(898,428)		(515,972)	(146,033)
7~9 (Q3)	(845,767)	(624,469)	(-)	(928,831)		(534,977)	(152,463)
10~12 (Q4)	(809,280)	(591,629)	(-)	(867,888)		(508,055)	(177,428)
平成16年1月 (Jan)	(243,638)	(190,024)	(-)	(277,647)		(154,902)	(164,615)
2 (Feb)	(234,757)	(183,260)	(-)	(267,883)		(156,851)	(157,893)
3 (Mar)	(259,029)	(198,717)	(-)	(288,516)		(172,931)	(154,195)
4 (Apr)	(258,759)	(193,407)	(-)	(297,496)		(167,570)	(141,299)
5 (May)	(269,620)	(200,575)	(-)	(290,967)		(172,255)	(148,272)
6 (Jun)	(277,364)	(206,517)	(-)	(309,965)		(176,147)	(146,033)
7 (Jul)	(274,431)	(209,111)	(-)	(308,242)		(177,571)	(143,769)
8 (Aug)	(283,895)	(212,260)	(-)	(314,768)		(177,536)	(147,617)
9 (Sep)	(287,441)	(203,098)	(-)	(305,821)		(179,870)	(152,463)
10 (Oct)	(276,868)	(199,598)	(-)	(294,892)		(170,699)	(163,340)
11 (Nov)	(274,209)	(198,358)	(-)	(288,929)		(173,124)	(173,850)
12 (Dec)	(258,203)	(193,673)	(-)	(284,067)		(164,232)	(177,428)

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: The unit of numbers in parentheses is square inch (sq.in.). The unit "㎡" is "sq.in." multiplied by a conversion coefficient.

(6) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

年 月 Year and Month	ア. シリコンウエハ 5インチ(125mm)以下 (㎡) Silicon wafers <5 in.					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	400,995	433,522	-	513,372	317,138	22,233
13 (2001)	207,059	244,533	-	291,516	166,103	16,220
14 (2002)	230,101	247,587	-	299,232	173,209	21,463
15 (2003)	199,089	231,844	-	278,801	155,848	17,692
16 (2004)	224,682	245,553	-	298,751	172,089	17,099
平成14年度 (FY02)	224,718	244,395	-	297,920	167,349	17,839
15 (FY03)	207,425	241,372	-	287,776	161,830	17,031
平成16年1~3月 (Q1)	54,412	62,533	-	75,347	42,257	17,031
4~6 (Q2)	57,353	61,767	-	77,197	43,642	15,319
7~9 (Q3)	58,956	62,101	-	76,611	44,226	15,544
10~12 (Q4)	53,961	59,152	-	69,596	41,964	17,099
平成16年1月 (Jan)	16,281	20,177	-	24,813	12,491	16,847
2 (Feb)	18,391	20,191	-	24,195	14,095	17,137
3 (Mar)	19,740	22,165	-	26,339	15,671	17,031
4 (Apr)	19,278	20,748	-	26,134	14,447	16,478
5 (May)	19,082	20,164	-	24,471	14,767	16,485
6 (Jun)	18,993	20,855	-	26,592	14,428	15,319
7 (Jul)	19,523	21,185	-	26,366	14,380	15,288
8 (Aug)	19,948	21,415	-	26,129	15,102	15,419
9 (Sep)	19,485	19,501	-	24,116	14,744	15,544
10 (Oct)	18,711	20,420	-	24,278	14,479	15,917
11 (Nov)	17,906	19,873	-	23,408	14,201	16,089
12 (Dec)	17,344	18,859	-	21,910	13,284	17,099

年 月 Year and Month	ア. シリコンウエハ 5インチ(125mm)以下 (10 <sup>3</sup> sq.in.) Silicon wafers <5 in.					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	(621,803)	(672,228)	(-)	(796,048)	(491,759)	(34,480)
13 (2001)	(321,075)	(379,179)	(-)	(452,030)	(257,562)	(25,150)
14 (2002)	(356,805)	(383,911)	(-)	(464,000)	(268,586)	(33,277)
15 (2003)	(308,703)	(359,495)	(-)	(432,319)	(241,651)	(27,433)
16 (2004)	(348,400)	(380,766)	(-)	(463,253)	(266,847)	(26,516)
平成14年度 (FY02)	(348,456)	(378,959)	(-)	(461,972)	(259,497)	(27,663)
15 (FY03)	(321,631)	(374,275)	(-)	(446,232)	(250,926)	(26,411)
平成16年1~3月 (Q1)	(84,371)	(96,967)	(-)	(116,835)	(65,524)	(26,411)
4~6 (Q2)	(88,933)	(95,780)	(-)	(119,706)	(67,672)	(23,754)
7~9 (Q3)	(91,421)	(96,295)	(-)	(118,794)	(68,583)	(24,102)
10~12 (Q4)	(83,675)	(91,724)	(-)	(107,918)	(65,068)	(26,516)
平成16年1月 (Jan)	(25,246)	(31,287)	(-)	(38,477)	(19,367)	(26,122)
2 (Feb)	(28,517)	(31,309)	(-)	(37,517)	(21,856)	(26,573)
3 (Mar)	(30,608)	(34,371)	(-)	(40,841)	(24,301)	(26,411)
4 (Apr)	(29,894)	(32,174)	(-)	(40,525)	(22,402)	(25,553)
5 (May)	(29,588)	(31,266)	(-)	(37,946)	(22,897)	(25,564)
6 (Jun)	(29,451)	(32,340)	(-)	(41,235)	(22,373)	(23,754)
7 (Jul)	(30,273)	(32,850)	(-)	(40,880)	(22,300)	(23,706)
8 (Aug)	(30,935)	(33,206)	(-)	(40,519)	(23,421)	(23,907)
9 (Sep)	(30,213)	(30,239)	(-)	(37,395)	(22,862)	(24,102)
10 (Oct)	(29,015)	(31,664)	(-)	(37,646)	(22,452)	(24,683)
11 (Nov)	(27,766)	(30,817)	(-)	(36,298)	(22,019)	(24,949)
12 (Dec)	(26,894)	(29,243)	(-)	(33,974)	(20,597)	(26,516)

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: The unit of numbers in parentheses is square inch (sq.in.). The unit "㎡" is "sq.in." multiplied by a conversion coefficient.

## (6) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

年 月 Year and Month	イ. シリコンウエハ 6インチ(150mm) (㎡) Silicon wafers 6 in.					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	621,803	672,228	-	796,048	491,759	34,480
13 (2001)	260,187	207,787	-	307,919	168,738	16,146
14 (2002)	338,380	280,630	-	394,557	215,924	24,677
15 (2003)	331,644	275,376	-	398,804	205,805	25,395
16 (2004)	382,435	329,561	-	464,889	245,476	27,014
平成14年度 (FY02)	342,253	281,681	-	400,835	216,168	22,472
15 (FY03)	344,017	288,000	-	420,017	213,138	21,345
平成16年1~3月 (Q1)	87,754	76,351	-	112,264	55,896	21,345
4~6 (Q2)	98,996	82,648	-	121,956	61,613	19,408
7~9 (Q3)	101,272	88,789	-	123,525	64,932	21,010
10~12 (Q4)	94,413	81,773	-	107,144	63,035	27,014
平成16年1月 (Jan)	28,045	25,681	-	36,631	17,924	24,567
2 (Feb)	27,948	23,225	-	35,400	17,486	22,854
3 (Mar)	31,761	27,445	-	40,233	20,486	21,345
4 (Apr)	32,147	26,844	-	41,231	20,145	18,950
5 (May)	32,946	27,422	-	39,741	20,405	19,178
6 (Jun)	33,903	28,382	-	40,984	21,063	19,408
7 (Jul)	33,382	29,276	-	42,043	21,429	18,595
8 (Aug)	33,937	29,636	-	41,411	21,362	19,391
9 (Sep)	33,953	29,877	-	40,071	22,141	21,010
10 (Oct)	33,898	29,039	-	38,431	21,595	23,925
11 (Nov)	33,233	27,378	-	34,987	22,265	27,280
12 (Dec)	27,282	25,356	-	33,726	19,175	27,014

年 月 Year and Month	イ. シリコンウエハ 6インチ(150mm) (10 <sup>3</sup> sq.in.) Silicon wafers 6 in.					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	(770,404)	(549,409)	(-)	(828,841)	(486,354)	(38,504)
13 (2001)	(403,466)	(322,205)	(-)	(477,469)	(261,647)	(25,040)
14 (2002)	(524,702)	(435,156)	(-)	(611,809)	(334,820)	(38,265)
15 (2003)	(514,259)	(427,007)	(-)	(618,396)	(319,124)	(39,377)
16 (2004)	(593,027)	(511,018)	(-)	(720,875)	(380,646)	(41,889)
平成14年度 (FY02)	(530,706)	(436,783)	(-)	(621,544)	(335,197)	(34,847)
15 (FY03)	(533,452)	(446,581)	(-)	(651,289)	(330,494)	(33,095)
平成16年1~3月 (Q1)	(136,081)	(118,389)	(-)	(174,077)	(86,674)	(33,095)
4~6 (Q2)	(153,508)	(128,154)	(-)	(189,110)	(95,541)	(30,098)
7~9 (Q3)	(157,037)	(137,679)	(-)	(191,545)	(100,688)	(32,580)
10~12 (Q4)	(146,401)	(126,796)	(-)	(166,143)	(97,743)	(41,889)
平成16年1月 (Jan)	(43,491)	(39,820)	(-)	(56,799)	(27,794)	(38,095)
2 (Feb)	(43,339)	(36,012)	(-)	(54,892)	(27,114)	(35,439)
3 (Mar)	(49,251)	(42,557)	(-)	(62,386)	(31,766)	(33,095)
4 (Apr)	(49,848)	(41,625)	(-)	(63,933)	(31,238)	(29,384)
5 (May)	(51,090)	(42,520)	(-)	(61,626)	(31,643)	(29,738)
6 (Jun)	(52,570)	(44,009)	(-)	(63,551)	(32,660)	(30,098)
7 (Jul)	(51,766)	(45,396)	(-)	(65,195)	(33,230)	(28,836)
8 (Aug)	(52,623)	(45,954)	(-)	(64,215)	(33,127)	(30,069)
9 (Sep)	(52,648)	(46,329)	(-)	(62,135)	(34,331)	(32,580)
10 (Oct)	(52,563)	(45,028)	(-)	(59,594)	(33,482)	(37,096)
11 (Nov)	(51,532)	(42,451)	(-)	(54,252)	(34,526)	(42,299)
12 (Dec)	(42,306)	(39,317)	(-)	(52,297)	(29,735)	(41,889)

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: The unit of numbers in parentheses is square inch (sq.in.). The unit "㎡" is "sq.in." multiplied by a conversion coefficient.

(6) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

年 月 Year and Month	ウ. シリコンウエハ 8インチ(200mm) (㎡) Silicon wafers 8 in.					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	870,591	588,299	-	895,805	562,376	33,399
13 (2001)	675,785	484,316	-	711,221	445,239	37,042
14 (2002)	758,726	564,363	-	799,866	516,593	43,668
15 (2003)	828,380	625,235	-	886,762	562,262	43,441
16 (2004)	980,069	723,205	-	1,039,805	663,501	43,411
平成14年度 (FY02)	796,424	593,066	-	840,422	543,405	43,529
15 (FY03)	877,266	663,395	-	943,529	598,740	41,921
平成16年1~3月 (Q1)	244,104	183,641	-	259,836	169,434	41,921
4~6 (Q2)	254,048	187,588	-	272,630	173,361	37,566
7~9 (Q3)	252,845	184,735	-	265,324	170,196	39,623
10~12 (Q4)	229,072	167,241	-	242,015	150,510	43,411
平成16年1月 (Jan)	84,797	61,558	-	88,120	54,783	46,893
2 (Feb)	75,346	58,929	-	83,861	54,207	43,100
3 (Mar)	83,961	63,154	-	87,855	60,444	41,921
4 (Apr)	82,665	60,019	-	91,256	56,792	36,582
5 (May)	84,984	63,656	-	89,137	58,069	37,996
6 (Jun)	86,399	63,913	-	92,237	58,500	37,566
7 (Jul)	81,717	62,099	-	87,714	56,954	36,714
8 (Aug)	86,324	63,659	-	91,176	56,276	39,241
9 (Sep)	84,804	58,977	-	86,434	56,966	39,623
10 (Oct)	80,606	56,417	-	83,197	51,507	41,939
11 (Nov)	76,513	55,396	-	81,392	50,276	42,181
12 (Dec)	71,953	55,428	-	77,426	48,727	43,411

年 月 Year and Month	ウ. シリコンウエハ 8インチ(200mm) (10 <sup>3</sup> sq.in.) Silicon wafers 8 in.					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	(1,349,962)	(912,228)	(-)	(1,389,057)	(872,036)	(51,790)
13 (2001)	(1,047,893)	(750,997)	(-)	(1,102,843)	(690,404)	(57,437)
14 (2002)	(1,176,498)	(875,115)	(-)	(1,240,295)	(801,041)	(67,712)
15 (2003)	(1,284,506)	(969,505)	(-)	(1,375,036)	(871,865)	(67,360)
16 (2004)	(1,519,724)	(1,121,422)	(-)	(1,612,350)	(1,028,835)	(67,314)
平成14年度 (FY02)	(1,234,959)	(919,624)	(-)	(1,303,185)	(842,620)	(67,499)
15 (FY03)	(1,360,311)	(1,028,677)	(-)	(1,463,060)	(928,422)	(65,003)
平成16年1~3月 (Q1)	(378,517)	(284,758)	(-)	(402,907)	(262,726)	(65,003)
4~6 (Q2)	(393,937)	(290,879)	(-)	(422,747)	(268,817)	(58,251)
7~9 (Q3)	(392,066)	(286,454)	(-)	(411,419)	(263,908)	(61,439)
10~12 (Q4)	(355,204)	(259,331)	(-)	(375,277)	(233,384)	(67,314)
平成16年1月 (Jan)	(131,489)	(95,453)	(-)	(136,641)	(84,948)	(72,715)
2 (Feb)	(116,835)	(91,376)	(-)	(130,038)	(84,053)	(66,833)
3 (Mar)	(130,193)	(97,929)	(-)	(136,228)	(93,725)	(65,003)
4 (Apr)	(128,184)	(93,068)	(-)	(141,503)	(88,063)	(56,723)
5 (May)	(131,779)	(98,707)	(-)	(138,218)	(90,041)	(58,919)
6 (Jun)	(133,974)	(99,104)	(-)	(143,026)	(90,713)	(58,251)
7 (Jul)	(126,712)	(96,292)	(-)	(136,012)	(88,315)	(56,926)
8 (Aug)	(133,854)	(98,712)	(-)	(141,381)	(87,260)	(60,850)
9 (Sep)	(131,500)	(91,450)	(-)	(134,026)	(88,333)	(61,439)
10 (Oct)	(124,988)	(87,482)	(-)	(129,008)	(79,867)	(65,034)
11 (Nov)	(118,642)	(85,900)	(-)	(126,211)	(77,961)	(65,405)
12 (Dec)	(111,574)	(85,949)	(-)	(120,058)	(75,556)	(67,314)

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: The unit of numbers in parentheses is square inch (sq.in.). The unit "㎡" is "sq.in." multiplied by a conversion coefficient.



## (6) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

年 月 Year and Month	エ. シリコンウエハ 12インチ(300mm)以上 (㎡) Silicon wafers 12 in.<					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	16,448	8,348	-	15,943	8,872	1,033
13 (2001)	64,296	39,187	-	60,558	38,289	5,674
14 (2002)	115,895	57,286	-	114,092	53,125	11,631
15 (2003)	231,779	126,174	-	227,154	123,520	18,914
16 (2004)	475,329	242,089	-	472,528	236,907	26,897
平成14年度 (FY02)	134,915	65,461	-	134,015	61,339	11,130
15 (FY03)	280,796	152,843	-	276,562	149,070	19,145
平成16年1~3月 (Q1)	89,290	46,359	-	90,433	44,987	19,145
4~6 (Q2)	109,221	55,258	-	107,611	54,133	21,882
7~9 (Q3)	132,360	67,096	-	133,542	65,650	22,146
10~12 (Q4)	144,458	73,376	-	140,942	72,137	26,897
平成16年1月 (Jan)	27,995	15,132	-	29,492	14,699	17,851
2 (Feb)	29,709	15,840	-	29,302	15,366	18,734
3 (Mar)	31,586	15,387	-	31,639	14,922	19,145
4 (Apr)	32,781	17,115	-	33,235	16,681	19,116
5 (May)	36,864	18,110	-	34,293	17,846	21,959
6 (Jun)	39,576	20,033	-	40,083	19,606	21,882
7 (Jul)	42,356	22,296	-	42,664	21,750	22,121
8 (Aug)	42,875	22,177	-	44,274	21,751	21,146
9 (Sep)	47,129	22,623	-	46,604	22,149	22,146
10 (Oct)	45,337	22,845	-	44,268	22,506	23,556
11 (Nov)	49,186	25,274	-	46,540	24,904	26,567
12 (Dec)	49,935	25,257	-	50,134	24,727	26,897

年 月 Year and Month	エ. シリコンウエハ 12インチ(300mm)以上 (10 <sup>3</sup> sq.in.) Silicon wafers 12 in.<					
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		在 庫 Inventory
				販 売 Sales 数 量 Quantity	そ の 他 Others	
平成12年 (2000)	(25,504)	(12,951)	(-)	(24,726)	(13,761)	(1,601)
13 (2001)	(99,701)	(60,768)	(-)	(93,905)	(59,375)	(8,798)
14 (2002)	(179,710)	(88,832)	(-)	(176,911)	(82,379)	(18,036)
15 (2003)	(359,403)	(195,650)	(-)	(352,232)	(191,531)	(29,329)
16 (2004)	(737,063)	(375,392)	(-)	(732,715)	(367,360)	(41,709)
平成14年度 (FY02)	(209,203)	(101,509)	(-)	(207,809)	(95,117)	(17,261)
15 (FY03)	(435,410)	(237,004)	(-)	(428,842)	(231,150)	(29,686)
平成16年1~3月 (Q1)	(138,455)	(71,887)	(-)	(140,227)	(69,760)	(29,686)
4~6 (Q2)	(169,365)	(85,686)	(-)	(166,865)	(83,942)	(33,930)
7~9 (Q3)	(205,243)	(104,041)	(-)	(207,073)	(101,798)	(34,342)
10~12 (Q4)	(224,000)	(113,778)	(-)	(218,550)	(111,860)	(41,709)
平成16年1月 (Jan)	(43,412)	(23,464)	(-)	(45,730)	(22,793)	(27,683)
2 (Feb)	(46,066)	(24,563)	(-)	(45,436)	(23,828)	(29,048)
3 (Mar)	(48,977)	(23,860)	(-)	(49,061)	(23,139)	(29,686)
4 (Apr)	(50,833)	(26,540)	(-)	(51,535)	(25,867)	(29,639)
5 (May)	(57,163)	(28,082)	(-)	(53,177)	(27,674)	(34,051)
6 (Jun)	(61,369)	(31,064)	(-)	(62,153)	(30,401)	(33,930)
7 (Jul)	(65,680)	(34,573)	(-)	(66,155)	(33,726)	(34,301)
8 (Aug)	(66,483)	(34,388)	(-)	(68,653)	(33,728)	(32,791)
9 (Sep)	(73,080)	(35,080)	(-)	(72,265)	(34,344)	(34,342)
10 (Oct)	(70,302)	(35,424)	(-)	(68,644)	(34,898)	(36,527)
11 (Nov)	(76,269)	(39,190)	(-)	(72,168)	(38,618)	(41,197)
12 (Dec)	(77,429)	(39,164)	(-)	(77,738)	(38,344)	(41,709)

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: The unit of numbers in parentheses is square inch (sq.in.). The unit "㎡" is "sq.in." multiplied by a conversion coefficient.

(6) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	③ は ん だ Solders							在 庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments				
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	27,175	710	28	27,825	27,765	19	1,286	
13 (2001)	23,137	446	37	23,620	22,641	12	1,140	
14 (2002)	24,361	460	18	24,675	24,826	21	1,246	
15 (2003)	24,873	451	35	25,366	29,107	16	1,144	
16 (2004)	27,726	364	11	27,539	41,024	14	1,261	
平成14年度 (FY02)	25,058	499	16	25,410	26,140	19	1,194	
15 (FY03)	25,614	402	34	25,960	31,235	16	1,193	
平成16年1~3月 (Q1)	6,780	77	3	6,802	8,654	4	1,193	
4~6 (Q2)	7,243	89	3	7,174	10,038	3	1,337	
7~9 (Q3)	6,806	111	3	6,764	10,578	4	1,426	
10~12 (Q4)	6,897	87	2	6,799	11,754	3	1,261	
平成16年1月 (Jan)	2,235	19	1	2,230	2,801	1	1,165	
2 (Feb)	2,167	35	1	2,183	2,799	1	1,181	
3 (Mar)	2,378	23	1	2,389	3,054	2	1,193	
4 (Apr)	2,598	31	1	2,561	3,584	1	1,257	
5 (May)	2,335	29	1	2,264	3,124	1	1,363	
6 (Jun)	2,310	29	1	2,349	3,329	1	1,337	
7 (Jul)	2,291	40	1	2,242	3,267	1	1,402	
8 (Aug)	2,110	41	1	2,178	3,195	1	1,350	
9 (Sep)	2,405	30	1	2,344	4,116	2	1,426	
10 (Oct)	2,561	29	1	2,461	4,095	2	1,590	
11 (Nov)	2,210	29	1	2,214	3,878	-	1,243	
12 (Dec)	2,126	29	-	2,124	3,781	1	1,261	

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	④ 銅 合 金 塊 Copper alloy ingots							在 庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments				
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	86,378	2,786	1,068	86,599	19,500	1,762	2,775	
13 (2001)	87,906	1,720	285	86,467	19,870	1,624	4,022	
14 (2002)	86,635	324	388	85,927	19,061	1,543	3,117	
15 (2003)	89,949	292	420	88,769	20,698	1,713	2,398	
16 (2004)	86,182	262	345	84,136	26,567	1,756	2,590	
平成14年度 (FY02)	87,977	313	362	86,950	19,234	1,621	3,137	
15 (FY03)	89,944	287	411	88,839	22,075	1,697	2,347	
平成16年1~3月 (Q1)	22,208	64	87	21,809	6,312	424	2,347	
4~6 (Q2)	21,875	50	79	20,996	6,983	410	2,772	
7~9 (Q3)	21,071	77	98	20,942	7,153	432	2,456	
10~12 (Q4)	21,028	71	81	20,389	6,119	490	2,590	
平成16年1月 (Jan)	7,263	16	25	7,050	1,904	99	2,502	
2 (Feb)	7,094	21	31	7,287	2,050	140	2,158	
3 (Mar)	7,851	27	31	7,472	2,358	185	2,347	
4 (Apr)	7,538	21	30	7,334	2,415	135	2,406	
5 (May)	6,864	10	20	6,646	2,209	110	2,503	
6 (Jun)	7,473	19	29	7,016	2,359	165	2,772	
7 (Jul)	7,208	25	33	7,196	2,418	153	2,633	
8 (Aug)	6,732	24	29	6,899	2,384	141	2,319	
9 (Sep)	7,131	28	36	6,847	2,351	138	2,456	
10 (Oct)	7,302	18	27	7,066	2,481	145	2,538	
11 (Nov)	6,923	-	8	6,730	2,370	154	2,564	
12 (Dec)	6,803	53	46	6,593	1,268	191	2,590	

## (7) 光ファイバ製品 Optical fiber products

(単位:kmコア、Unit: km core)

年 月 Year and Month	① 通信用ケーブル計 ア～イ Total of telecommunication cables				
	生産 Production	受入 Receipts	出 荷 Shipments		在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	9,265,405	3,787	8,810,117	453,490	239,123
13 (2001)	17,745,995	11,720	16,955,117	691,617	328,708
14 (2002)	15,974,162	19,911	15,510,427	492,214	318,403
15 (2003)	15,060,185	957,215	14,134,305	1,887,786	289,082
16 (2004)	9,471,977	909,146	8,883,649	1,494,147	272,763
平成14年度 (FY02)	16,640,803	194,220	16,003,599	822,892	230,712
15 (FY03)	11,770,589	1,120,733	10,961,774	1,846,144	316,200
平成16年1～3月 (Q1)	2,653,245	344,372	2,493,560	481,882	316,200
4～6 (Q2)	2,306,300	201,902	2,216,885	312,928	267,323
7～9 (Q3)	2,197,036	170,581	2,056,929	315,617	262,701
10～12 (Q4)	2,315,396	192,291	2,116,275	383,720	272,763
平成16年1月 (Jan)	840,002	143,239	839,407	181,798	251,280
2 (Feb)	782,742	120,578	724,085	156,334	274,204
3 (Mar)	1,030,501	80,555	930,068	143,750	316,200
4 (Apr)	923,566	76,610	933,844	103,789	252,386
5 (May)	621,726	73,912	590,414	105,642	251,761
6 (Jun)	761,008	51,380	692,627	103,497	267,323
7 (Jul)	721,853	56,757	660,461	117,120	268,431
8 (Aug)	676,084	53,319	657,386	93,113	248,584
9 (Sep)	799,099	60,505	739,082	105,384	262,701
10 (Oct)	673,467	73,940	676,923	91,983	242,470
11 (Nov)	849,380	78,343	798,174	142,018	230,755
12 (Dec)	792,549	40,008	641,178	149,719	272,763

(単位:kmコア、Unit: km core)

年 月 Year and Month	ア. 光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)				
	生産 Production	受入 Receipts	出 荷 Shipments		在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	9,044,270	-	8,599,415	441,527	224,498
13 (2001)	17,530,056	484	16,743,563	681,954	308,521
14 (2002)	15,852,072	1	15,375,785	483,450	299,594
15 (2003)	14,910,389	949,318	13,979,150	1,876,848	278,673
16 (2004)	9,285,166	906,020	8,701,164	1,487,518	261,532
平成14年度 (FY02)	16,515,511	178,638	15,875,290	814,011	213,632
15 (FY03)	11,605,369	1,113,697	10,793,620	1,835,195	305,967
平成16年1～3月 (Q1)	2,604,190	343,016	2,445,104	479,751	305,967
4～6 (Q2)	2,251,576	201,184	2,164,249	311,655	255,556
7～9 (Q3)	2,146,807	169,818	2,007,840	313,857	250,792
10～12 (Q4)	2,282,593	192,002	2,083,971	382,255	261,532
平成16年1月 (Jan)	823,250	142,769	823,108	180,822	240,924
2 (Feb)	765,882	120,004	708,456	155,969	262,408
3 (Mar)	1,015,058	80,243	913,540	142,960	305,967
4 (Apr)	904,991	76,359	915,812	103,284	241,864
5 (May)	600,713	73,558	571,912	105,214	238,801
6 (Jun)	745,872	51,267	676,525	103,157	255,556
7 (Jul)	707,939	56,535	647,397	116,484	256,228
8 (Aug)	657,142	53,059	639,726	92,607	235,345
9 (Sep)	781,726	60,224	720,717	104,766	250,792
10 (Oct)	658,370	73,835	661,904	91,424	230,937
11 (Nov)	840,576	78,197	789,510	141,358	219,597
12 (Dec)	783,647	39,970	632,557	149,473	261,532

## (7) 光ファイバ製品 Optical fiber products

(単位: kmコア、Unit: km core)

年 月 Year and Month	イ. その他の光ケーブル Other optical fiber products				
	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments		在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others	
平成12年 (2000)	221,135	3,787	210,702	11,963	14,625
13 (2001)	215,939	11,236	211,554	9,663	20,187
14 (2002)	122,090	19,910	134,642	8,764	18,809
15 (2003)	149,796	7,897	155,155	10,938	10,409
16 (2004)	186,811	3,126	182,485	6,629	11,231
平成14年度 (FY02)	125,292	15,582	128,309	8,881	17,080
15 (FY03)	165,220	7,036	168,154	10,949	10,233
平成16年1~3月 (Q1)	49,055	1,356	48,456	2,131	10,233
4~6 (Q2)	54,724	718	52,636	1,273	11,767
7~9 (Q3)	50,229	763	49,089	1,760	11,909
10~12 (Q4)	32,803	289	32,304	1,465	11,231
平成16年1月 (Jan)	16,752	470	16,299	976	10,356
2 (Feb)	16,860	574	15,629	365	11,796
3 (Mar)	15,443	312	16,528	790	10,233
4 (Apr)	18,575	251	18,032	505	10,522
5 (May)	21,013	354	18,502	428	12,960
6 (Jun)	15,136	113	16,102	340	11,767
7 (Jul)	13,914	222	13,064	636	12,203
8 (Aug)	18,942	260	17,660	506	13,239
9 (Sep)	17,373	281	18,365	618	11,909
10 (Oct)	15,097	105	15,019	559	11,533
11 (Nov)	8,804	146	8,664	660	11,158
12 (Dec)	8,902	38	8,621	246	11,231

## ③ 販売金額

(単位: kmコア、Unit: km core)

年 月 Year and Month	② 光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)					光ファイバ製品 Optical fiber products (百万円) (million yen)
	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
			販売 Sales	その他 Others		
平成12年 (2000)	11,628,389	6,467	11,569,982	31,655	151,183	273,488
13 (2001)	12,388,934	939	12,361,663	40,510	138,865	324,114
14 (2002)	5,696,789	12,041	5,668,656	31,445	146,642	181,667
15 (2003)	6,001,360	1,984	5,942,564	32,036	171,489	166,929
16 (2004)	8,455,065	7,873	8,420,932	19,575	192,298	127,906
平成14年度 (FY02)	5,833,732	1,191	5,857,871	22,036	127,469	180,292
15 (FY03)	7,216,864	793	7,164,070	29,888	147,510	147,179
平成16年1~3月 (Q1)	2,524,350	-	2,542,171	4,805	147,510	35,898
4~6 (Q2)	1,896,992	3	1,862,148	8,356	173,800	29,063
7~9 (Q3)	2,044,374	5	2,040,074	5,743	173,295	29,983
10~12 (Q4)	1,989,349	7,865	1,976,539	671	192,298	32,962
平成16年1月 (Jan)	701,621	-	704,601	2,004	166,103	12,219
2 (Feb)	1,072,909	-	1,075,688	1,281	161,107	11,612
3 (Mar)	749,820	-	761,882	1,520	147,510	12,067
4 (Apr)	614,150	3	592,051	2,418	167,098	10,969
5 (May)	630,873	-	636,142	2,872	158,955	8,398
6 (Jun)	651,969	-	633,955	3,066	173,800	9,696
7 (Jul)	557,386	-	545,830	2,963	182,381	10,142
8 (Aug)	561,247	5	582,475	2,780	158,308	9,636
9 (Sep)	925,741	-	911,769	-	173,295	10,205
10 (Oct)	694,408	-	690,342	435	175,926	11,896
11 (Nov)	553,204	-	558,431	236	170,463	11,398
12 (Dec)	741,737	7,865	727,766	-	192,298	9,668

## (8) 軽金属板製品 Light metal plate products

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	合計 (1~7) Total						在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	出 荷 Shipments				
			販売 Sales		その他 Others		
			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	352,015	76,363	370,919	503,664	54,791	32,410	
13 (2001)	350,876	65,684	361,250	462,426	54,783	29,722	
14 (2002)	349,201	62,508	350,130	443,876	62,948	29,360	
15 (2003)	340,094	57,409	348,077	416,901	55,750	24,114	
16 (2004)	349,217	48,265	347,431	404,362	51,658	23,005	
平成14年度 (FY02)	349,957	61,897	352,289	443,925	63,510	34,648	
15 (FY03)	337,235	55,544	345,567	410,202	53,462	28,462	
平成16年1~3月 (Q1)	78,145	11,344	73,710	88,143	11,515	28,462	
4~6 (Q2)	98,782	13,801	97,211	110,278	14,631	29,432	
7~9 (Q3)	95,491	13,361	96,892	111,245	14,314	27,259	
10~12 (Q4)	76,798	9,759	79,618	94,696	11,199	23,005	
平成16年 1月 (Jan)	22,537	3,355	19,531	23,548	3,155	27,249	
2 (Feb)	24,828	3,884	24,049	29,481	3,930	28,058	
3 (Mar)	30,781	4,105	30,130	35,114	4,429	28,462	
4 (Apr)	32,358	4,689	32,526	36,939	5,015	28,046	
5 (May)	32,111	4,491	29,588	34,175	4,738	30,393	
6 (Jun)	34,313	4,621	35,096	39,164	4,877	29,432	
7 (Jul)	36,175	4,968	39,308	44,003	5,533	25,756	
8 (Aug)	32,104	4,893	31,204	36,641	5,129	26,498	
9 (Sep)	27,211	3,501	26,380	30,601	3,653	27,259	
10 (Oct)	26,613	3,397	25,390	30,607	3,815	27,914	
11 (Nov)	24,254	3,183	26,282	31,796	3,354	25,792	
12 (Dec)	25,931	3,179	27,946	32,293	4,029	23,005	

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	日用品計 (1~2) Daily necessities						在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	出 荷 Shipments				
			販売 Sales		その他 Others		
			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成12年 (2000)	4,644	487	5,050	12,061	99	1,070	
13 (2001)	3,829	443	3,973	9,852	207	1,094	
14 (2002)	3,110	290	3,464	7,804	223	844	
15 (2003)	2,672	264	2,956	6,092	97	689	
16 (2004)	2,249	150	2,431	4,960	10	525	
平成14年度 (FY02)	2,988	308	3,248	7,010	132	822	
15 (FY03)	2,520	217	2,821	5,805	72	540	
平成16年1~3月 (Q1)	535	37	592	1,248	4	540	
4~6 (Q2)	549	35	556	1,114	2	567	
7~9 (Q3)	580	37	592	1,189	2	593	
10~12 (Q4)	584	41	691	1,409	1	525	
平成16年 1月 (Jan)	163	10	178	389	1	557	
2 (Feb)	175	11	191	408	1	552	
3 (Mar)	198	16	223	451	2	540	
4 (Apr)	200	13	230	461	1	523	
5 (May)	175	11	167	332	1	541	
6 (Jun)	174	11	159	321	0	567	
7 (Jul)	230	15	184	370	1	627	
8 (Aug)	155	10	167	346	0	625	
9 (Sep)	196	12	241	473	1	593	
10 (Oct)	187	13	206	422	0	587	
11 (Nov)	200	13	250	509	1	550	
12 (Dec)	197	14	235	478	1	525	

## (8) 軽金属板製品 Light metal plate products

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	生産 Production	受入 Receipts	なべ(片手、両手) (1) Pans and saucepans			在庫 Inventory
			出 荷 Shipments		その他 Others	
			販売 Sales	金額(百万円) Value (million yen)		
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	在庫 Inventory			
平成12年 (2000)	2,195	168	2,275	4,476	86	661
13 (2001)	1,763	162	1,800	3,700	164	605
14 (2002)	1,533	130	1,671	3,231	112	520
15 (2003)	1,313	117	1,447	2,708	68	436
16 (2004)	1,029	60	1,094	2,103	4	339
平成14年度 (FY02)	1,477	141	1,573	2,962	91	533
15 (FY03)	1,165	96	1,331	2,511	48	327
平成16年1~3月 (Q1)	229	14	264	512	1	327
4~6 (Q2)	249	13	251	481	0	338
7~9 (Q3)	295	14	273	513	2	373
10~12 (Q4)	255	19	306	597	1	339
平成16年 1月 (Jan)	67	4	83	167	0	337
2 (Feb)	75	4	84	163	0	332
3 (Mar)	87	6	97	182	0	327
4 (Apr)	95	5	105	201	0	322
5 (May)	79	4	74	139	-	331
6 (Jun)	75	4	72	141	0	338
7 (Jul)	136	4	82	155	0	396
8 (Aug)	74	4	75	144	0	399
9 (Sep)	85	6	116	214	1	373
10 (Oct)	79	6	84	166	-	373
11 (Nov)	89	6	110	211	1	358
12 (Dec)	87	6	112	220	0	339

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	生産 Production	受入 Receipts	その他の日用品 (2) Other daily necessities			在庫 Inventory
			出 荷 Shipments		その他 Others	
			販売 Sales	金額(百万円) Value (million yen)		
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others	在庫 Inventory			
平成12年 (2000)	2,449	320	2,775	7,585	12	409
13 (2001)	2,066	282	2,173	6,152	42	489
14 (2002)	1,577	160	1,793	4,573	111	324
15 (2003)	1,359	147	1,509	3,384	29	254
16 (2004)	1,220	90	1,337	2,857	6	186
平成14年度 (FY02)	1,511	167	1,675	4,048	41	290
15 (FY03)	1,355	121	1,490	3,294	24	213
平成16年1~3月 (Q1)	306	23	328	736	3	213
4~6 (Q2)	300	23	305	633	2	229
7~9 (Q3)	285	23	318	676	1	220
10~12 (Q4)	329	22	385	812	1	186
平成16年 1月 (Jan)	95	6	95	222	1	221
2 (Feb)	99	7	107	245	0	220
3 (Mar)	111	10	126	269	2	213
4 (Apr)	105	8	124	260	1	200
5 (May)	96	8	93	193	1	210
6 (Jun)	99	7	87	180	0	229
7 (Jul)	94	10	101	215	1	231
8 (Aug)	81	6	92	202	0	226
9 (Sep)	111	6	125	259	0	220
10 (Oct)	109	7	122	256	0	214
11 (Nov)	111	7	140	298	0	192
12 (Dec)	109	8	123	258	1	186

## (8) 軽金属板製品 Light metal plate products

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	生産 Production	受入 Receipts	産業用品計 (3~7) For industry			在庫 Inventory
			出 荷 Shipments		その他 Others	
			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	347,371	75,876	365,869	491,603	54,692	31,340
13 (2001)	347,047	65,241	357,277	452,574	54,577	28,628
14 (2002)	346,091	62,218	346,666	436,072	62,725	28,516
15 (2003)	337,423	57,145	345,121	410,809	55,652	23,424
16 (2004)	346,968	48,115	345,001	399,402	51,648	22,480
平成14年度 (FY02)	346,969	61,589	349,040	436,915	63,378	33,826
15 (FY03)	334,715	55,327	342,746	404,397	53,389	27,922
平成16年1~3月 (Q1)	77,610	11,307	73,118	86,895	11,511	27,922
4~6 (Q2)	98,233	13,766	96,655	109,164	14,629	28,865
7~9 (Q3)	94,911	13,325	96,301	110,056	14,312	26,666
10~12 (Q4)	76,214	9,718	78,927	93,287	11,197	22,480
平成16年 1月 (Jan)	22,374	3,345	19,353	23,159	3,154	26,691
2 (Feb)	24,653	3,872	23,859	29,073	3,930	27,506
3 (Mar)	30,583	4,090	29,906	34,663	4,427	27,922
4 (Apr)	32,158	4,676	32,297	36,478	5,014	27,523
5 (May)	31,935	4,480	29,421	33,843	4,738	29,852
6 (Jun)	34,139	4,610	34,938	38,843	4,877	28,865
7 (Jul)	35,946	4,953	39,125	43,633	5,532	25,129
8 (Aug)	31,950	4,883	31,037	36,295	5,129	25,874
9 (Sep)	27,016	3,489	26,139	30,128	3,652	26,666
10 (Oct)	26,426	3,383	25,184	30,185	3,815	27,326
11 (Nov)	24,053	3,169	26,032	31,287	3,353	25,242
12 (Dec)	25,734	3,165	27,711	31,815	4,029	22,480

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	生産 Production	受入 Receipts	飲料用アルミニウム缶計 (3~4) Aluminum cans for beverages			在庫 Inventory
			出 荷 Shipments		その他 Others	
			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成12年 (2000)	316,191	74,498	334,904	367,481	53,043	30,213
13 (2001)	320,086	63,673	331,264	355,669	52,007	27,558
14 (2002)	322,493	61,281	324,223	356,044	60,248	27,828
15 (2003)	317,058	57,078	326,342	353,108	54,005	22,746
16 (2004)	329,345	48,092	328,924	344,562	50,034	21,931
平成14年度 (FY02)	323,168	60,897	326,562	362,223	61,126	33,097
15 (FY03)	315,371	55,270	324,933	348,601	51,750	27,283
平成16年1~3月 (Q1)	72,562	11,303	68,540	73,580	11,018	27,283
4~6 (Q2)	94,036	13,760	92,847	96,266	14,236	28,231
7~9 (Q3)	90,774	13,320	92,474	96,173	13,960	26,125
10~12 (Q4)	71,973	9,709	75,064	78,543	10,819	21,931
平成16年 1月 (Jan)	20,910	3,344	18,057	19,558	2,963	26,057
2 (Feb)	23,054	3,869	22,386	24,783	3,798	26,874
3 (Mar)	28,597	4,089	28,097	29,239	4,257	27,283
4 (Apr)	30,799	4,674	31,023	32,224	4,870	26,940
5 (May)	30,617	4,477	28,243	29,783	4,607	29,264
6 (Jun)	32,620	4,609	33,581	34,259	4,759	28,231
7 (Jul)	34,454	4,953	37,804	38,712	5,415	24,497
8 (Aug)	30,775	4,878	29,859	32,205	5,024	25,346
9 (Sep)	25,545	3,489	24,811	25,256	3,522	26,125
10 (Oct)	25,096	3,383	23,976	25,488	3,679	26,801
11 (Nov)	22,585	3,168	24,697	25,913	3,242	24,692
12 (Dec)	24,292	3,158	26,391	27,142	3,899	21,931

## (8) 軽金属板製品 Light metal plate products

(単位:t、Unit:t)

年 月 Year and Month	缶体 (3) Can bodies						在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments				
			販売 Sales		その他 Others		
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)				
平成12年 (2000)	201,183	39,613	209,819	213,325	29,302	11,889	
13 (2001)	207,441	32,214	211,490	213,502	28,084	11,434	
14 (2002)	220,202	32,454	216,765	220,126	34,570	12,747	
15 (2003)	212,895	30,140	211,860	216,035	32,284	11,635	
16 (2004)	220,917	21,778	213,370	208,325	29,563	11,395	
平成14年度 (FY02)	221,322	32,550	217,089	222,634	35,942	17,804	
15 (FY03)	212,092	28,346	211,852	213,595	30,449	15,937	
平成16年1~3月 (Q1)	49,152	4,939	43,394	42,599	6,393	15,937	
4~6 (Q2)	64,732	6,501	60,970	59,462	9,034	17,165	
7~9 (Q3)	59,995	6,412	60,120	59,024	8,183	15,268	
10~12 (Q4)	47,039	3,926	48,886	47,240	5,952	11,395	
平成16年 1月 (Jan)	13,635	1,492	10,968	10,715	1,652	14,140	
2 (Feb)	15,364	1,715	14,006	14,066	2,198	15,016	
3 (Mar)	20,154	1,732	18,420	17,818	2,544	15,937	
4 (Apr)	21,177	2,221	20,360	19,836	3,074	15,901	
5 (May)	20,991	2,116	18,157	18,089	2,992	17,859	
6 (Jun)	22,563	2,164	22,453	21,537	2,969	17,165	
7 (Jul)	22,809	2,463	24,900	24,008	3,267	14,271	
8 (Aug)	20,923	2,521	19,714	20,480	2,935	15,066	
9 (Sep)	16,263	1,428	15,507	14,536	1,981	15,268	
10 (Oct)	16,709	1,419	15,410	15,070	2,036	15,950	
11 (Nov)	14,366	1,202	16,060	15,547	1,650	13,809	
12 (Dec)	15,964	1,306	17,416	16,623	2,267	11,395	

(単位:t、Unit:t)

年 月 Year and Month	缶ふた (4) Can lids						在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments				
			販売 Sales		その他 Others		
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)				
平成12年 (2000)	115,008	34,885	125,086	154,156	23,742	18,324	
13 (2001)	112,645	31,459	119,774	142,167	23,923	16,124	
14 (2002)	102,291	28,828	107,458	135,918	25,678	15,081	
15 (2003)	104,163	26,938	114,481	137,073	21,721	11,111	
16 (2004)	108,428	26,314	115,555	136,237	20,471	10,536	
平成14年度 (FY02)	101,846	28,347	109,473	139,589	25,184	15,293	
15 (FY03)	103,278	26,924	113,081	135,006	21,301	11,346	
平成16年1~3月 (Q1)	23,409	6,364	25,146	30,981	4,625	11,346	
4~6 (Q2)	29,305	7,260	31,877	36,804	5,201	11,066	
7~9 (Q3)	30,779	6,908	32,354	37,149	5,777	10,856	
10~12 (Q4)	24,935	5,783	26,177	31,303	4,867	10,536	
平成16年 1月 (Jan)	7,276	1,853	7,089	8,843	1,312	11,917	
2 (Feb)	7,690	2,154	8,380	10,717	1,600	11,858	
3 (Mar)	8,443	2,358	9,678	11,421	1,713	11,346	
4 (Apr)	9,622	2,453	10,663	12,388	1,797	11,039	
5 (May)	9,626	2,361	10,085	11,694	1,614	11,405	
6 (Jun)	10,056	2,445	11,129	12,722	1,790	11,066	
7 (Jul)	11,645	2,490	12,905	14,704	2,148	10,226	
8 (Aug)	9,852	2,357	10,145	11,725	2,089	10,280	
9 (Sep)	9,282	2,061	9,304	10,720	1,541	10,856	
10 (Oct)	8,387	1,965	8,566	10,418	1,643	10,850	
11 (Nov)	8,219	1,965	8,637	10,366	1,592	10,884	
12 (Dec)	8,328	1,853	8,975	10,519	1,632	10,536	



## (8) 軽金属板製品 Light metal plate products

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	産業用アルミニウム計(除・飲料用缶) (5~7) Aluminum for industry (excluding alminum cans for beverages)						在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments				
			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others		
平成12年 (2000)	31,180	1,378	30,965	124,122	1,649	1,127	
13 (2001)	26,961	1,568	26,013	96,905	2,569	1,069	
14 (2002)	23,598	937	22,443	80,028	2,477	688	
15 (2003)	20,365	67	18,779	57,701	1,647	678	
16 (2004)	17,622	23	16,076	54,840	1,615	549	
平成14年度 (FY02)	23,801	692	22,478	74,692	2,252	729	
15 (FY03)	19,344	56	17,813	55,796	1,639	639	
平成16年1~3月(Q1)	5,048	4	4,578	13,315	493	639	
4~6 (Q2)	4,196	5	3,809	12,898	393	634	
7~9 (Q3)	4,137	5	3,827	13,883	351	541	
10~12 (Q4)	4,241	9	3,863	14,744	378	549	
平成16年 1月 (Jan)	1,464	1	1,296	3,601	191	635	
2 (Feb)	1,599	3	1,473	4,290	132	632	
3 (Mar)	1,985	0	1,809	5,424	170	639	
4 (Apr)	1,359	2	1,274	4,254	144	583	
5 (May)	1,318	3	1,179	4,060	131	588	
6 (Jun)	1,519	1	1,356	4,584	118	634	
7 (Jul)	1,492	0	1,320	4,921	117	632	
8 (Aug)	1,174	4	1,178	4,090	105	528	
9 (Sep)	1,471	0	1,328	4,872	129	541	
10 (Oct)	1,330	-	1,209	4,697	136	526	
11 (Nov)	1,468	2	1,335	5,374	111	549	
12 (Dec)	1,443	7	1,320	4,673	130	549	

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	電気器具用品 (5) Parts for electric equipment						在庫 Inventory
	生産 Production	受入 Receipts	出荷 Shipments				
			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)	その他 Others		
平成12年 (2000)	6,570	58	6,639	31,315	36	235	
13 (2001)	5,324	46	4,379	15,623	985	241	
14 (2002)	4,110	44	3,451	6,632	784	158	
15 (2003)	3,628	39	3,636	5,942	1	183	
16 (2004)	2,849	-	2,847	5,444	-	182	
平成14年度 (FY02)	3,921	41	3,551	6,347	473	165	
15 (FY03)	3,394	30	3,403	5,898	1	178	
平成16年1~3月(Q1)	647	-	651	1,242	-	178	
4~6 (Q2)	709	-	717	1,308	-	169	
7~9 (Q3)	748	-	765	1,445	-	153	
10~12 (Q4)	744	-	715	1,449	-	182	
平成16年 1月 (Jan)	221	-	227	401	-	175	
2 (Feb)	202	-	200	412	-	177	
3 (Mar)	224	-	224	429	-	178	
4 (Apr)	238	-	240	471	-	176	
5 (May)	219	-	225	417	-	169	
6 (Jun)	252	-	252	420	-	169	
7 (Jul)	255	-	260	530	-	165	
8 (Aug)	255	-	252	420	-	168	
9 (Sep)	239	-	253	495	-	153	
10 (Oct)	250	-	233	475	-	170	
11 (Nov)	260	-	253	524	-	177	
12 (Dec)	234	-	229	450	-	182	

## (8) 軽金属板製品 Light metal plate products

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	生産 Production	受入 Receipts	船舶・車両用品 (6) Parts for ships			在庫 Inventory
			出 荷 Shipments		その他 Others	
			販売 Sales			
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)					
平成12年 (2000)	15,120	1,309	16,400	37,613	5	536
13 (2001)	12,898	1,255	14,244	32,022	7	439
14 (2002)	11,354	873	12,158	29,971	355	153
15 (2003)	8,882	-	8,833	19,234	-	196
16 (2004)	7,377	-	7,417	16,413	-	157
平成14年度 (FY02)	11,154	630	11,615	27,384	355	242
15 (FY03)	8,459	-	8,487	18,527	-	207
平成16年1~3月 (Q1)	2,076	-	2,065	4,389	-	207
4~6 (Q2)	1,849	-	1,875	4,201	-	181
7~9 (Q3)	1,787	-	1,776	3,964	-	192
10~12 (Q4)	1,665	-	1,701	3,859	-	157
平成16年 1月 (Jan)	683	-	678	1,391	-	200
2 (Feb)	655	-	667	1,419	-	189
3 (Mar)	738	-	720	1,579	-	207
4 (Apr)	613	-	641	1,400	-	179
5 (May)	604	-	620	1,324	-	163
6 (Jun)	632	-	614	1,477	-	181
7 (Jul)	636	-	629	1,402	-	188
8 (Aug)	497	-	518	1,159	-	167
9 (Sep)	653	-	628	1,403	-	192
10 (Oct)	567	-	583	1,329	-	176
11 (Nov)	559	-	546	1,238	-	189
12 (Dec)	540	-	572	1,292	-	157

(単位:t, Unit: t)

年 月 Year and Month	生産 Production	受入 Receipts	その他板製品 (7) Others			在庫 Inventory
			出 荷 Shipments		その他 Others	
			販売 Sales			
数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)					
平成12年 (2000)	9,490	11	7,926	55,194	1,609	356
13 (2001)	8,739	267	7,389	49,260	1,576	389
14 (2002)	8,135	19	6,833	43,425	1,338	376
15 (2003)	7,855	28	6,310	32,525	1,646	300
16 (2004)	7,396	23	5,812	32,983	1,615	211
平成14年度 (FY02)	8,726	21	7,312	40,961	1,424	322
15 (FY03)	7,491	27	5,923	31,371	1,638	255
平成16年1~3月 (Q1)	2,325	4	1,862	7,684	493	255
4~6 (Q2)	1,638	5	1,217	7,389	393	283
7~9 (Q3)	1,602	5	1,286	8,474	351	196
10~12 (Q4)	1,831	9	1,447	9,436	378	211
平成16年 1月 (Jan)	560	1	391	1,809	191	260
2 (Feb)	742	3	607	2,459	132	266
3 (Mar)	1,023	0	864	3,416	170	255
4 (Apr)	508	2	393	2,383	144	228
5 (May)	495	3	333	2,319	131	255
6 (Jun)	636	1	491	2,687	118	283
7 (Jul)	601	0	431	2,989	117	279
8 (Aug)	422	4	408	2,511	105	193
9 (Sep)	579	0	447	2,974	129	196
10 (Oct)	513	-	393	2,893	136	179
11 (Nov)	650	2	536	3,612	111	184
12 (Dec)	669	7	519	2,931	130	211

## 2. 原材料 Raw materials

## (1) アルミニウム Aluminum

(単位:t、Unit:t)

年 月 Year and Month	アルミニウム地金 Aluminum ingots		アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots		アルミニウムのくず Aluminum scrap		アルミニウム滓(ドロス・灰) Aluminum dross		銅及び銅の故又はくず Copper and copper scrap	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
平成12年 (2000)	352,805	8,401	245,130	32,566	1,127,388	54,096	153,202	3,758	11,496	945
13 (2001)	308,104	9,759	262,402	20,547	1,089,189	46,075	152,122	3,648	10,753	968
14 (2002)	407,230	10,387	272,903	26,152	1,097,894	139,324	154,584	3,202	12,201	1,110
15 (2003)	435,262	13,135	325,789	30,011	1,096,584	57,746	163,064	2,852	13,404	791
16 (2004)	473,315	11,068	337,893	27,644	1,201,635	65,003	176,436	3,330	14,592	1,159
平成14年度 (FY02)	443,626	11,730	293,028	24,786	1,110,900	49,669	161,298	2,557	12,757	1,218
15 (FY03)	436,266	13,030	334,267	28,507	1,105,786	53,039	161,425	3,309	13,598	757
平成16年1~3月 (Q1)	115,661	13,030	85,160	28,507	283,513	53,039	39,241	3,309	3,569	757
4~6 (Q2)	113,829	11,506	82,534	26,251	298,601	59,881	41,659	3,346	3,504	1,099
7~9 (Q3)	120,322	10,441	84,595	27,295	304,360	62,125	47,108	3,807	3,569	1,082
10~12 (Q4)	123,503	11,068	85,604	27,644	315,161	65,003	48,428	3,330	3,950	1,159
平成16年1月 (Jan)	37,475	10,726	26,954	31,054	89,446	55,769	12,365	2,891	1,172	811
2 (Feb)	38,749	12,166	28,085	29,512	92,403	52,918	12,678	3,222	1,179	828
3 (Mar)	39,437	13,030	30,121	28,507	101,664	53,039	14,198	3,309	1,218	757
4 (Apr)	37,039	12,884	28,803	27,927	99,981	55,852	14,458	2,758	1,144	954
5 (May)	35,012	12,350	25,645	26,012	93,809	58,578	12,858	3,014	1,181	1,013
6 (Jun)	41,778	11,506	28,086	26,251	104,811	59,881	14,343	3,346	1,179	1,099
7 (Jul)	43,892	9,821	27,936	24,522	106,743	56,652	16,182	3,453	1,310	1,030
8 (Aug)	35,636	10,557	27,068	25,446	90,628	63,674	14,464	3,560	1,043	1,097
9 (Sep)	40,794	10,441	29,591	27,295	106,989	62,125	16,462	3,807	1,216	1,082
10 (Oct)	41,453	10,721	28,782	26,188	105,210	64,107	16,969	3,425	1,297	1,126
11 (Nov)	43,083	10,536	28,868	27,456	108,658	64,471	16,649	3,388	1,357	1,097
12 (Dec)	38,967	11,068	27,954	27,644	101,293	65,003	14,810	3,330	1,296	1,159

## (2) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

(単位:t、Unit:t)

年 月 Year and Month	電 気 銅 Electrolytic copper			銅 の 故 又 は く ず Copper scrap			銅 合 金 の 故 又 は く ず Copper base alloy scrap		
	生 産 (発生)	消 費	在 庫	生 産 (発生)	消 費	在 庫	生 産 (発生)	消 費	在 庫
	Production	Consumption	Inventory	Production	Consumption	Inventory	Production	Consumption	Inventory
平成12年 (2000)	...	471,254	5,000	188,914	287,491	11,756	215,823	412,227	23,362
13 (2001)	...	369,897	5,282	173,214	265,380	9,588	197,157	371,226	17,401
14 (2002)	...	388,327	6,048	178,078	255,359	5,750	197,292	351,234	13,147
15 (2003)	...	416,409	6,648	189,508	246,706	7,255	200,995	366,026	16,419
16 (2004)	...	445,307	8,648	186,742	239,941	7,803	217,468	391,626	13,617
平成14年度 (FY02)	...	405,571	6,612	186,474	252,542	7,427	204,918	359,535	13,370
15 (FY03)	...	422,622	6,078	187,880	247,579	6,214	201,615	375,511	13,463
平成16年1~3月 (Q1)	...	105,853	6,078	47,208	60,597	6,214	53,103	99,161	13,463
4~6 (Q2)	...	118,692	9,791	48,954	63,604	8,461	57,545	100,910	13,919
7~9 (Q3)	...	107,876	8,341	46,859	56,599	7,516	53,273	95,021	14,173
10~12 (Q4)	...	112,886	8,648	43,721	59,141	7,803	53,547	96,534	13,617
平成16年1月 (Jan)	...	34,217	7,180	15,221	19,790	6,736	14,586	29,659	16,528
2 (Feb)	...	33,842	7,476	15,118	18,430	6,928	17,963	34,343	13,560
3 (Mar)	...	37,794	6,078	16,869	22,377	6,214	20,554	35,159	13,463
4 (Apr)	...	40,564	9,289	15,888	20,800	8,131	18,523	33,967	14,586
5 (May)	...	38,034	9,100	16,315	20,458	8,739	15,880	31,807	14,074
6 (Jun)	...	40,094	9,791	16,751	22,346	8,461	23,142	35,136	13,919
7 (Jul)	...	40,908	8,519	16,041	20,174	8,288	17,618	32,672	13,753
8 (Aug)	...	31,396	8,506	15,298	16,497	9,340	16,669	28,283	13,357
9 (Sep)	...	35,572	8,341	15,520	19,928	7,516	18,986	34,066	14,173
10 (Oct)	...	38,819	7,817	15,134	20,272	7,788	18,640	33,714	13,238
11 (Nov)	...	39,189	7,812	14,614	20,786	7,681	19,296	36,139	12,993
12 (Dec)	...	34,878	8,648	13,973	18,083	7,803	15,611	26,681	13,617

## (2) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	亜 鉛 Zinc			再 生 亜 鉛 Re-melted zinc		
	生 産 (発生) Production	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	生 産 (発生) Production	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
	平成12年 (2000)	...	74,772	1,896	4,470	17,378
13 (2001)	...	59,424	2,043	3,942	14,275	793
14 (2002)	...	63,571	1,330	3,481	12,485	712
15 (2003)	...	64,640	2,159	4,139	12,660	660
16 (2004)	...	66,162	2,560	4,397	11,621	1,300
平成14年度 (FY02)	...	65,418	923	3,630	12,988	396
15 (FY03)	...	64,520	1,897	4,317	11,903	1,398
平成16年1~3月 (Q1)	...	15,656	1,897	1,048	2,680	1,398
4~6 (Q2)	...	17,044	1,904	1,066	2,975	1,304
7~9 (Q3)	...	16,110	1,900	1,199	2,998	1,331
10~12 (Q4)	...	17,352	2,560	1,084	2,968	1,300
平成16年1月 (Jan)	...	4,798	2,006	328	796	1,267
2 (Feb)	...	5,120	2,060	388	894	1,390
3 (Mar)	...	5,738	1,897	332	990	1,398
4 (Apr)	...	5,581	2,138	413	978	1,462
5 (May)	...	5,564	2,057	320	899	1,498
6 (Jun)	...	5,899	1,904	333	1,098	1,304
7 (Jul)	...	5,568	2,102	420	965	1,375
8 (Aug)	...	4,965	2,095	327	992	1,263
9 (Sep)	...	5,577	1,900	452	1,041	1,331
10 (Oct)	...	6,138	2,147	308	912	1,353
11 (Nov)	...	6,014	1,833	385	1,189	1,269
12 (Dec)	...	5,200	2,560	391	867	1,300

## (3) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)

## Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	アルミニウム地金 Aluminum ingots		アルミニウム合金地金 Aluminum alloy ingots		アルミニウム二次地金 Secondary aluminum ingots		アルミニウムくず Aluminum scrap	
	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory	消 費 Consumption	在 庫 Inventory
	平成12年 (2000)	1,928,482	108,389	3,007,435	92,971	320,571	20,087	1,673,207
13 (2001)	1,720,255	128,962	2,844,265	102,716	317,470	19,785	1,632,882	39,956
14 (2002)	1,744,752	157,770	2,868,436	98,578	325,058	11,254	1,626,011	38,412
15 (2003)	1,786,595	78,398	3,006,316	101,072	305,757	8,584	1,678,487	37,705
16 (2004)	1,750,843	76,594	3,155,109	96,562	306,843	7,874	1,720,378	37,295
平成14年度 (FY02)	1,773,328	73,869	2,920,893	92,897	323,299	8,461	1,656,911	36,273
15 (FY03)	1,786,630	77,829	3,039,162	97,914	304,080	4,754	1,686,112	37,240
平成16年1~3月 (Q1)	432,366	77,829	757,809	97,914	74,534	4,754	421,518	37,240
4~6 (Q2)	453,100	88,761	798,239	99,293	80,110	6,045	447,122	33,940
7~9 (Q3)	417,155	87,539	790,218	89,350	76,872	8,104	416,335	41,286
10~12 (Q4)	448,222	76,594	808,843	96,562	75,327	7,874	435,403	37,295
平成16年1月 (Jan)	133,364	77,754	233,955	98,671	20,739	7,832	130,003	33,902
2 (Feb)	142,408	81,691	247,635	96,256	26,213	6,124	141,862	32,611
3 (Mar)	156,594	77,829	276,219	97,914	27,582	4,754	149,653	37,240
4 (Apr)	155,186	89,804	263,854	101,631	25,479	6,111	150,895	35,454
5 (May)	144,789	90,753	259,304	96,749	27,546	5,166	144,984	34,312
6 (Jun)	153,125	88,761	275,081	99,293	27,085	6,045	151,243	33,940
7 (Jul)	153,047	93,820	280,927	97,637	28,757	6,163	151,356	35,727
8 (Aug)	119,101	96,245	240,087	89,362	23,713	6,006	119,709	41,291
9 (Sep)	145,007	87,539	269,204	89,350	24,402	8,104	145,270	41,286
10 (Oct)	151,349	80,913	275,784	89,698	24,872	9,553	154,378	37,585
11 (Nov)	154,929	77,619	282,121	91,780	27,283	7,850	152,490	35,448
12 (Dec)	141,944	76,594	250,938	96,562	23,172	7,874	128,535	37,295

## (4) 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	電 気 銅 Electrolytic copper		さ お 銅 Copper wire bars		銅 荒 引 線 Copper wire rods		銅の故又はくず Copper scrap	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
平成12年 (2000)	844,778	11,952	1,281	694	920,711	25,464	221,371	13,851
13 (2001)	706,243	16,370	1,858	376	796,682	22,113	210,891	11,585
14 (2002)	612,488	10,889	3,589	396	998,743	18,540	168,096	10,688
15 (2003)	710,230	7,562	4,667	398	976,639	16,299	140,891	8,731
16 (2004)	758,340	8,236	2,848	74	990,574	24,126	126,444	10,602
平成14年度 (FY02)	611,371	8,745	3,554	363	1,037,751	13,795	156,092	9,758
15 (FY03)	724,819	8,805	4,599	225	977,432	12,944	138,504	8,454
平成16年1~3月 (Q1)	189,676	8,805	819	225	254,706	12,944	32,534	8,454
4~6 (Q2)	180,032	11,891	729	108	233,471	14,559	30,513	10,133
7~9 (Q3)	184,832	7,655	658	85	241,969	13,837	30,280	9,964
10~12 (Q4)	203,800	8,236	642	74	260,428	24,126	33,117	10,602
平成16年1月 (Jan)	65,835	8,560	273	314	80,958	17,224	10,727	7,872
2 (Feb)	56,997	10,843	303	212	84,595	16,140	9,807	8,130
3 (Mar)	66,844	8,805	243	225	89,153	12,944	12,000	8,454
4 (Apr)	69,970	5,767	247	183	82,837	17,535	10,909	7,967
5 (May)	50,990	10,410	220	144	68,389	17,092	9,059	8,593
6 (Jun)	59,072	11,891	262	108	82,245	14,559	10,545	10,133
7 (Jul)	70,182	7,149	228	85	83,278	21,042	11,023	9,303
8 (Aug)	45,989	13,214	209	65	70,564	13,195	7,854	10,259
9 (Sep)	68,661	7,655	221	85	88,127	13,837	11,403	9,964
10 (Oct)	66,843	9,583	210	66	87,045	15,710	10,359	10,299
11 (Nov)	72,270	9,150	222	69	89,072	21,976	11,934	9,244
12 (Dec)	64,687	8,236	210	74	84,311	24,126	10,824	10,602

## (5) 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等) Non-ferrous metal products (Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

(単位:t、Unit: t)

年 月 Year and Month	鉛 Lead		再生鉛 Re-melted lead		鉛の故又はくず Lead scrap	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory	Consumption	Inventory
平成12年 (2000)	7,654	293	2,485	294	1,857	103
13 (2001)	6,266	400	2,179	1,605	1,659	79
14 (2002)	6,817	423	2,335	1,117	1,531	83
15 (2003)	6,535	297	2,120	589	1,317	120
16 (2004)	6,901	211	1,709	344	1,212	75
平成14年度 (FY02)	6,986	392	2,285	1,040	1,451	56
15 (FY03)	6,656	286	2,009	532	1,332	99
平成16年1~3月 (Q1)	1,761	286	437	532	335	99
4~6 (Q2)	1,805	269	406	449	299	80
7~9 (Q3)	1,643	229	457	377	296	61
10~12 (Q4)	1,692	211	409	344	282	75
平成16年1月 (Jan)	585	277	135	596	122	113
2 (Feb)	568	298	173	565	93	128
3 (Mar)	608	286	129	532	120	99
4 (Apr)	692	268	114	503	107	106
5 (May)	540	283	115	451	100	89
6 (Jun)	573	269	177	449	92	80
7 (Jul)	546	251	220	458	113	72
8 (Aug)	542	239	117	417	87	86
9 (Sep)	555	229	120	377	96	61
10 (Oct)	598	237	161	348	94	55
11 (Nov)	566	204	167	269	107	52
12 (Dec)	528	211	81	344	81	75

## 3 電力・燃料 Electricity/Fuel

## (1) 非鉄金属製品(伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

年 月 Year and Month	消 費 Consumption				
	電 力 Electricity	灯 油 Kerosene	重 油 Heavy fuel oil	液化石油ガス LPG	都 市 ガ ス City gas
	1000kWh	kl	kl	t	1000m <sup>3</sup>
平成12年 (2000)	1,456,158	12,494	10,062	59,244	34,186
13 (2001)	1,286,620	10,481	9,674	52,119	30,351
14 (2002)	1,301,732	11,877	21,327	49,786	31,945
15 (2003)	1,326,630	11,715	22,031	51,139	30,816
16 (2004)	1,378,584	9,947	23,706	52,787	34,062
平成14年度 (FY02)	1,319,466	10,679	23,455	51,426	32,213
15 (FY03)	1,339,147	11,656	22,079	52,262	31,216
平成16年1~3月 (Q1)	335,106	2,905	5,908	13,454	8,690
4~6 (Q2)	349,244	2,435	5,822	13,842	8,317
7~9 (Q3)	349,135	2,222	5,939	12,550	8,129
10~12 (Q4)	345,099	2,385	6,037	12,941	8,926
平成16年1月 (Jan)	109,322	1,057	1,935	4,427	2,742
2 (Feb)	117,229	1,069	1,941	4,478	2,891
3 (Mar)	108,555	779	2,032	4,549	3,057
4 (Apr)	115,930	924	2,041	4,616	2,906
5 (May)	112,805	763	1,692	4,602	2,560
6 (Jun)	120,509	748	2,089	4,624	2,851
7 (Jul)	121,397	756	2,222	4,428	2,901
8 (Aug)	109,406	665	1,719	3,814	2,426
9 (Sep)	118,332	801	1,998	4,308	2,802
10 (Oct)	117,223	676	1,951	4,388	2,859
11 (Nov)	115,869	852	1,925	4,638	2,985
12 (Dec)	112,007	857	2,161	3,915	3,082

## (2) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

年 月 Year and Month	消 費 Consumption					
	電 力 Electricity	灯 油 Kerosene	重 油 Heavy fuel oil	液化石油ガス LPG	液化天然ガス LNG	都 市 ガ ス City gas
	1000kWh	kl	kl	t	t	1000m <sup>3</sup>
平成12年 (2000)	3,129,415	119,772	243,686	91,542	60,394	15,228
13 (2001)	2,957,745	114,318	229,893	85,289	59,341	15,254
14 (2002)	2,929,327	114,310	224,050	81,647	59,685	15,495
15 (2003)	2,950,523	120,163	227,300	77,374	63,611	18,983
16 (2004)	3,032,279	118,092	216,747	72,029	82,668	20,569
平成14年度 (FY02)	2,952,871	117,225	228,119	82,343	60,276	16,470
15 (FY03)	2,969,009	119,678	224,936	75,186	69,146	19,277
平成16年1~3月 (Q1)	732,335	30,808	56,433	18,447	20,202	4,949
4~6 (Q2)	753,138	29,771	52,604	18,301	20,877	4,766
7~9 (Q3)	777,581	27,787	52,815	17,081	20,341	5,211
10~12 (Q4)	769,225	29,726	54,895	18,200	21,248	5,643
平成16年1月 (Jan)	233,116	9,850	18,164	5,868	6,342	1,439
2 (Feb)	241,156	10,182	18,627	6,120	6,574	1,630
3 (Mar)	258,063	10,776	19,642	6,459	7,286	1,880
4 (Apr)	246,817	10,101	18,055	6,310	6,946	1,641
5 (May)	244,580	9,586	16,856	5,872	7,027	1,472
6 (Jun)	261,741	10,084	17,693	6,119	6,904	1,653
7 (Jul)	274,848	10,094	18,577	5,714	7,335	1,733
8 (Aug)	240,172	8,233	16,138	5,696	5,930	1,568
9 (Sep)	262,561	9,460	18,100	5,671	7,076	1,910
10 (Oct)	265,003	10,107	18,449	6,101	7,249	1,865
11 (Nov)	260,859	10,256	18,786	6,218	7,138	1,899
12 (Dec)	243,363	9,363	17,660	5,881	6,861	1,879

## (3) 非鉄金属製品 (電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

年 月 Year and Month	消 費 Consumption				
	電 力 Electricity	灯 油 Kerosene	重 油 Heavy fuel oil	液化石油ガス LPG	都 市 ガ ス City gas
	1000kWh	kl	kl	t	1000m <sup>3</sup>
平成12年 (2000)	1,968,808	4,900	19,435	30,084	23,313
13 (2001)	1,885,234	4,959	16,752	29,295	25,180
14 (2002)	1,703,616	4,876	15,915	27,424	21,234
15 (2003)	1,644,241	5,426	18,879	26,197	18,419
16 (2004)	1,645,121	5,349	20,399	26,777	17,512
平成14年度 (FY02)	1,710,275	5,089	17,125	26,748	20,873
15 (FY03)	1,626,043	5,498	19,801	27,054	17,941
平成16年1~3月 (Q1)	408,975	1,887	5,774	7,627	5,118
4~6 (Q2)	384,534	1,104	4,643	6,798	3,711
7~9 (Q3)	436,936	1,063	4,886	6,586	4,327
10~12 (Q4)	414,676	1,295	5,096	5,766	4,356
平成16年1月 (Jan)	128,267	681	1,734	2,405	1,872
2 (Feb)	136,633	613	1,988	2,534	1,537
3 (Mar)	144,075	593	2,052	2,688	1,709
4 (Apr)	133,733	372	1,968	2,410	1,350
5 (May)	122,099	328	1,335	2,004	1,108
6 (Jun)	128,702	404	1,340	2,384	1,253
7 (Jul)	155,027	381	1,663	2,659	1,614
8 (Aug)	127,304	315	1,517	1,685	1,168
9 (Sep)	154,605	367	1,706	2,242	1,545
10 (Oct)	141,025	388	1,553	1,941	1,405
11 (Nov)	140,848	435	1,630	2,084	1,396
12 (Dec)	132,803	472	1,913	1,741	1,555

## (4) 光ファイバ製品 Optical fiber products

年 月 Year and Month	消 費 Consumption		
	電 力 Electricity	灯 油 Kerosene	重 油 Heavy fuel oil
	kWh	l	l
平成12年 (2000)	253,149,150	34,019	779,908
13 (2001)	313,535,157	32,753	641,172
14 (2002)	214,921,385	10,628	476,400
15 (2003)	224,897,169	8,704	452,000
16 (2004)	180,652,121	4,160	800
平成14年度 (FY02)	217,059,298	11,845	476,400
15 (FY03)	211,658,928	5,916	332,030
平成16年1~3月 (Q1)	47,718,894	2,698	30
4~6 (Q2)	42,820,566	334	-
7~9 (Q3)	49,666,513	129	-
10~12 (Q4)	40,446,148	999	770
平成16年1月 (Jan)	15,618,781	1,079	-
2 (Feb)	15,947,114	1,045	30
3 (Mar)	16,152,999	574	-
4 (Apr)	14,226,542	207	-
5 (May)	13,180,909	112	-
6 (Jun)	15,413,115	15	-
7 (Jul)	18,130,903	127	-
8 (Aug)	14,083,420	1	-
9 (Sep)	17,452,190	1	-
10 (Oct)	14,122,832	37	256
11 (Nov)	13,804,632	298	271
12 (Dec)	12,518,684	664	243

4. 生産能力 Production capacity  
(1) 非鉄金属 Non-ferrous metals

年 月 Year and Month	電気金	電気銀	電気銅	電気鉛	亜鉛計 Zinc total	亜鉛計	
	Electrolytic gold (kg)	Electrolytic silver (kg)	Electrolytic copper (t)	Electrolytic lead (t)		電気亜鉛 Electrolytic zinc	蒸留亜鉛 Distilled zinc
平成12年 (2000)	13,700	238,000	119,400	22,850	62,200	44,900	17,300
13 (2001)	13,700	243,000	121,700	22,850	62,500	45,200	17,300
14 (2002)	13,700	243,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
15 (2003)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
16 (2004)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
平成14年度 (FY02)	13,700	243,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
15 (FY03)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
平成16年1~3月 (Q1)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
4~6 (Q2)	15,400	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
7~9 (Q3)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
10~12 (Q4)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
平成16年1月 (Jan)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
2 (Feb)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
3 (Mar)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
4 (Apr)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
5 (May)	15,200	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
6 (Jun)	15,400	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
7 (Jul)	15,500	248,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
8 (Aug)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
9 (Sep)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
10 (Oct)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
11 (Nov)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300
12 (Dec)	15,500	233,000	121,700	22,900	62,500	45,200	17,300

(2) 非鉄金属製品(伸銅製品)  
Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

年 月 Year and Month	伸銅製品 Elongated copper products (t)
平成12年 (2000)	107,779
13 (2001)	107,779
14 (2002)	107,630
15 (2003)	110,603
16 (2004)	110,985
平成14年度 (FY02)	107,780
15 (FY03)	110,603
平成16年1~3月 (Q1)	110,603
4~6 (Q2)	110,623
7~9 (Q3)	110,985
10~12 (Q4)	110,985
平成16年1月 (Jan)	110,603
2 (Feb)	110,603
3 (Mar)	110,603
4 (Apr)	111,103
5 (May)	110,623
6 (Jun)	110,623
7 (Jul)	110,985
8 (Aug)	110,985
9 (Sep)	110,985
10 (Oct)	110,985
11 (Nov)	110,985
12 (Dec)	110,985

(3) 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品)  
Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

板、円板、条 Plates and sheets, circles, strips	管、棒・線、形材 Tubes, rods and bars/wires, shapes and profiles	アルミニウムはく Aluminum foils
(t)	(t)	(t)
120,120	107,857	12,905
120,120	107,857	12,905
120,020	102,821	12,905
119,520	99,431	12,905
120,520	98,731	13,055
120,020	101,721	12,905
120,520	99,431	12,905
120,520	99,431	12,905
120,520	98,531	13,055
120,520	98,731	13,055
120,520	98,731	13,055
120,520	99,431	12,905
120,520	99,431	12,905
120,520	99,431	12,905
120,520	98,531	12,905
120,520	98,531	13,055
120,520	98,731	13,055
120,520	98,731	13,055
120,520	98,731	13,055
120,520	98,731	13,055
120,520	98,731	13,055
120,520	98,731	13,055





## 5. 労 務 Labor

## (1) 非鉄金属地金 Non-ferrous metals

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	金・銀 Gold/silver	銅 Copper	鉛 Lead	亜鉛 Zinc	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment
	月末常用従業員 Regular employees at month-end	月末常用従業員 Regular employees at month-end	月末常用従業員 Regular employees at month-end	月末常用従業員 Regular employees at month-end	
平成12年 (2000)	244	1,332	543	790	6,237
13 (2001)	357	1,289	495	748	6,057
14 (2002)	223	1,161	320	730	5,664
15 (2003)	226	1,163	324	695	5,572
16 (2004)	206	1,146	311	624	5,148
平成14年度 (FY02)	255	1,277	319	693	5,567
15 (FY03)	264	1,217	417	677	4,966
平成16年1~3月 (Q1)	264	1,217	417	677	4,966
4~6 (Q2)	209	1,150	324	666	5,183
7~9 (Q3)	205	1,148	326	637	5,134
10~12 (Q4)	206	1,146	311	624	5,148
平成16年1月 (Jan)	228	1,159	321	676	5,205
2 (Feb)	229	1,157	323	675	5,201
3 (Mar)	264	1,217	417	677	4,966
4 (Apr)	220	1,156	321	665	5,166
5 (May)	215	1,154	327	663	5,213
6 (Jun)	209	1,150	324	666	5,183
7 (Jul)	208	1,148	323	639	5,125
8 (Aug)	208	1,145	326	638	5,132
9 (Sep)	205	1,148	326	637	5,134
10 (Oct)	205	1,147	320	641	5,140
11 (Nov)	209	1,148	340	625	5,145
12 (Dec)	206	1,146	311	624	5,148

## (2) アルミニウム Aluminum

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	月末常用従業員 Regular employees at month-end	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment
平成12年 (2000)	2,869	6,162
13 (2001)	2,851	5,838
14 (2002)	2,803	5,815
15 (2003)	2,732	5,903
16 (2004)	2,745	5,865
平成14年度 (FY02)	2,815	5,827
15 (FY03)	2,685	5,907
平成16年1~3月 (Q1)	2,685	5,907
4~6 (Q2)	2,709	5,870
7~9 (Q3)	2,714	5,896
10~12 (Q4)	2,745	5,865
平成16年1月 (Jan)	2,732	5,912
2 (Feb)	2,667	5,871
3 (Mar)	2,685	5,907
4 (Apr)	2,719	5,912
5 (May)	2,687	5,876
6 (Jun)	2,709	5,870
7 (Jul)	2,707	5,865
8 (Aug)	2,710	6,284
9 (Sep)	2,714	5,896
10 (Oct)	2,731	5,890
11 (Nov)	2,754	5,884
12 (Dec)	2,745	5,865

## (3) 非鉄金属製品 (伸銅製品)

Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	月末常用従業員 Regular employees at month-end	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment
平成12年 (2000)	9,854	19,417
13 (2001)	9,363	18,955
14 (2002)	8,527	19,483
15 (2003)	8,176	16,118
16 (2004)	8,071	15,906
平成14年度 (FY02)	8,421	19,508
15 (FY03)	8,110	16,173
平成16年1~3月 (Q1)	8,110	16,173
4~6 (Q2)	8,137	16,355
7~9 (Q3)	8,091	16,018
10~12 (Q4)	8,071	15,906
平成16年1月 (Jan)	8,139	15,984
2 (Feb)	8,113	15,986
3 (Mar)	8,110	16,173
4 (Apr)	8,130	16,130
5 (May)	8,128	16,265
6 (Jun)	8,137	16,355
7 (Jul)	8,139	16,322
8 (Aug)	8,134	15,910
9 (Sep)	8,091	16,018
10 (Oct)	8,085	15,985
11 (Nov)	8,081	16,062
12 (Dec)	8,071	15,906

(4) 非鉄金属製品  
(アルミニウム圧延製品)  
Non-ferrous metal products  
(Aluminum rolled products)

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	月末常用従業員 Regular employees at month-end	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment
平成12年 (2000)	16,804	35,114
13 (2001)	16,091	33,877
14 (2002)	15,575	32,148
15 (2003)	13,035	31,115
16 (2004)	12,922	30,100
平成14年度 (FY02)	15,358	31,977
15 (FY03)	12,936	30,892
平成16年1~3月 (Q1)	12,936	30,892
4~6 (Q2)	12,863	30,829
7~9 (Q3)	12,910	30,971
10~12 (Q4)	12,922	30,100
平成16年1月 (Jan)	12,987	31,039
2 (Feb)	12,952	30,950
3 (Mar)	12,936	30,892
4 (Apr)	12,870	30,923
5 (May)	12,860	30,788
6 (Jun)	12,863	30,829
7 (Jul)	12,872	30,815
8 (Aug)	12,892	30,996
9 (Sep)	12,910	30,971
10 (Oct)	12,911	30,677
11 (Nov)	12,930	30,155
12 (Dec)	12,922	30,100

(5) 非鉄金属製品  
(電線・ケーブル)  
Non-ferrous metal products  
(Electric wires/cables)

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	月末常用従業員 Regular employees at month-end	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment
平成12年 (2000)	28,545	44,328
13 (2001)	26,933	41,424
14 (2002)	24,046	38,112
15 (2003)	21,990	33,658
16 (2004)	21,448	34,066
平成14年度 (FY02)	22,878	34,903
15 (FY03)	22,074	34,599
平成16年1~3月 (Q1)	22,074	34,599
4~6 (Q2)	21,443	34,316
7~9 (Q3)	21,014	33,828
10~12 (Q4)	21,448	34,066
平成16年1月 (Jan)	22,169	35,146
2 (Feb)	22,223	34,830
3 (Mar)	22,074	34,599
4 (Apr)	21,754	34,631
5 (May)	21,319	34,106
6 (Jun)	21,443	34,316
7 (Jul)	21,166	34,014
8 (Aug)	21,002	33,914
9 (Sep)	21,014	33,828
10 (Oct)	20,866	33,683
11 (Nov)	20,810	33,557
12 (Dec)	21,448	34,066

(6) 非鉄金属製品  
(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等)  
Non-ferrous metal products  
(Silicon wafers, solders and copper alloy ingots)

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	月末常用従業員 Regular employees at month-end	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment
平成12年 (2000)	14,488	32,734
13 (2001)	13,526	31,352
14 (2002)	13,431	49,467
15 (2003)	10,387	36,252
16 (2004)	10,680	36,757
平成14年度 (FY02)	10,298	34,822
15 (FY03)	10,248	39,870
平成16年1~3月 (Q1)	10,248	39,870
4~6 (Q2)	10,679	39,506
7~9 (Q3)	10,775	38,979
10~12 (Q4)	10,680	36,757
平成16年1月 (Jan)	10,295	35,750
2 (Feb)	10,345	35,002
3 (Mar)	10,248	39,870
4 (Apr)	10,437	38,210
5 (May)	10,650	35,812
6 (Jun)	10,679	39,506
7 (Jul)	10,724	38,418
8 (Aug)	10,745	38,811
9 (Sep)	10,775	38,979
10 (Oct)	10,806	37,822
11 (Nov)	10,760	38,058
12 (Dec)	10,680	36,757

(7) 光ファイバ製品  
Optical fiber products

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	月末常用従業員 Regular employees at month-end	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment
平成12年 (2000)	5,515	20,734
13 (2001)	4,763	19,484
14 (2002)	3,934	18,010
15 (2003)	3,624	16,763
16 (2004)	2,625	15,535
平成14年度 (FY02)	4,042	17,572
15 (FY03)	3,159	16,535
平成16年1~3月 (Q1)	3,159	16,535
4~6 (Q2)	2,746	16,019
7~9 (Q3)	2,704	15,787
10~12 (Q4)	2,625	15,535
平成16年1月 (Jan)	3,250	16,606
2 (Feb)	3,200	16,545
3 (Mar)	3,159	16,535
4 (Apr)	3,024	16,107
5 (May)	2,804	16,068
6 (Jun)	2,746	16,019
7 (Jul)	2,759	15,950
8 (Aug)	2,718	15,829
9 (Sep)	2,704	15,787
10 (Oct)	2,677	15,696
11 (Nov)	2,684	15,624
12 (Dec)	2,625	15,535

(8) 軽金属板製品  
Light metal plate products

(単位:人、Unit: persons)

年 月 Year and Month	月末常用従業員 Regular employees at month-end	事業所の 月末常用従業員 Total for the establishment	月間実働延人員 Total number of working employees
平成12年 (2000)	6,377	16,216	1,627,741
13 (2001)	6,013	14,402	1,564,553
14 (2002)	5,238	13,881	1,376,288
15 (2003)	4,954	13,084	1,272,081
16 (2004)	4,544	12,623	1,179,540
平成14年度 (FY02)	5,162	13,811	1,340,938
15 (FY03)	4,890	12,843	1,254,065
平成16年1~3月 (Q1)	4,890	12,843	303,627
4~6 (Q2)	4,790	12,696	303,008
7~9 (Q3)	4,609	13,116	290,274
10~12 (Q4)	4,544	12,623	282,631
平成16年1月 (Jan)	4,894	12,955	95,696
2 (Feb)	4,863	12,884	98,321
3 (Mar)	4,890	12,843	109,610
4 (Apr)	4,797	12,767	104,225
5 (May)	4,803	12,746	95,741
6 (Jun)	4,790	12,696	103,042
7 (Jul)	4,721	12,658	100,157
8 (Aug)	4,711	13,180	92,609
9 (Sep)	4,609	13,116	97,508
10 (Oct)	4,552	12,688	93,616
11 (Nov)	4,551	12,619	95,660
12 (Dec)	4,544	12,623	93,355

III 時系列表

<金属製品編> Fabricated metals

1. 製品 Products

(1) 鉄構物及び架線金物

Steel structures and transmission line hardware

年月 Year and Month	鉄構物(1~7) Steel structures		鉄骨(1) Structural steel frames		軽量鉄骨(2~3) Light structural steel frames		住宅用(2) Dwellings	
	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12年 (2000)	2,554,355	901,661	1,326,673	231,022	235,164	45,350	200,983	39,204
13 (2001)	2,482,756	863,873	1,325,487	228,291	219,778	42,885	186,900	36,258
14 (2002)	2,172,098	748,047	1,153,064	192,535	184,749	35,394	164,203	31,974
15 (2003)	2,000,125	653,154	1,101,587	178,711	189,071	35,748	171,999	33,078
16 (2004)	1,845,328	574,385	1,004,243	168,809	195,514	36,369	181,483	34,276
平成14年度 (FY02)	2,098,283	732,540	1,087,073	179,167	181,167	34,417	163,214	31,877
15 (FY03)	1,909,050	607,438	1,060,557	173,839	190,490	35,626	174,085	33,173
平成16年1~3月 (Q1)	530,504	205,786	239,333	39,646	39,999	7,533	37,087	7,138
4~6 (Q2)	419,900	114,248	248,605	38,802	49,975	8,822	45,897	8,343
7~9 (Q3)	442,683	124,067	258,605	45,802	51,250	9,672	47,814	9,183
10~12 (Q4)	452,241	130,284	257,700	44,559	54,290	10,342	50,685	9,612
平成16年 1月 (Jan)	136,291	43,951	75,964	12,525	12,274	2,411	11,917	2,347
2 (Feb)	142,510	42,856	79,934	13,298	11,878	2,249	11,385	2,187
3 (Mar)	251,703	118,979	83,435	13,823	15,847	2,873	13,785	2,604
4 (Apr)	138,216	37,049	81,178	12,628	17,436	2,925	15,734	2,728
5 (May)	125,735	34,926	75,172	12,027	16,181	2,886	15,058	2,752
6 (Jun)	155,949	42,273	92,255	14,147	16,358	3,011	15,105	2,863
7 (Jul)	142,745	36,136	90,728	15,325	18,153	3,404	16,967	3,261
8 (Aug)	132,174	39,221	81,988	14,788	14,509	2,806	13,504	2,677
9 (Sep)	167,764	48,710	85,889	15,689	18,588	3,462	17,343	3,245
10 (Oct)	152,162	41,829	92,129	15,696	18,429	3,538	17,241	3,276
11 (Nov)	148,299	41,541	85,275	15,068	19,001	3,564	17,870	3,327
12 (Dec)	151,780	46,914	80,296	13,795	16,860	3,240	15,574	3,009

年月 Year and Month	*1 非住宅用(3) Other than dwellings		*2 橋りょう(4) Steel bridges		橋りょう Steel bridges		2000t以上の 製品の進ちょく量 Amount of progress in products exceeding 2,000t
	生産 Production		生産 Production		生産内訳 Production breakdown		
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	2000t未満(t) Less than 2,000t	2000t以上(t) 2,000t and over	
平成12年 (2000)	34,181	6,146	745,736	486,432	704,652	41,084	61,431
13 (2001)	32,878	6,627	735,489	468,887	664,724	70,765	52,698
14 (2002)	20,546	3,420	675,076	425,747	614,053	61,023	56,248
15 (2003)	17,072	2,670	574,636	364,667	498,741	75,895	45,416
16 (2004)	14,031	2,093	518,019	299,121	461,586	56,433	26,129
平成14年度 (FY02)	17,953	2,540	683,358	432,351	586,759	96,599	54,521
15 (FY03)	16,405	2,453	530,794	326,178	472,050	58,744	35,257
平成16年1~3月 (Q1)	2,912	395	208,620	128,430	170,917	37,703	3,487
4~6 (Q2)	4,078	479	93,477	53,164	85,043	8,434	6,084
7~9 (Q3)	3,436	489	106,643	56,333	102,381	4,262	8,383
10~12 (Q4)	3,605	730	109,279	61,194	103,245	6,034	8,175
平成16年 1月 (Jan)	357	64	37,989	22,586	32,709	5,280	1,021
2 (Feb)	493	62	39,182	20,863	37,118	2,064	1,233
3 (Mar)	2,062	269	131,449	84,981	101,090	30,359	1,233
4 (Apr)	1,702	197	28,892	15,501	26,453	2,439	1,659
5 (May)	1,123	134	26,351	16,616	26,351	-	1,721
6 (Jun)	1,253	148	38,234	21,047	32,239	5,995	2,704
7 (Jul)	1,186	143	25,588	13,664	25,588	-	3,512
8 (Aug)	1,005	129	26,553	16,885	24,291	2,262	2,797
9 (Sep)	1,245	217	54,502	25,784	52,502	2,000	2,074
10 (Oct)	1,188	262	32,166	17,632	32,166	-	2,007
11 (Nov)	1,131	237	33,819	18,522	33,819	-	2,926
12 (Dec)	1,286	231	43,294	25,040	37,260	6,034	3,242

注\*1:工場・作業場・ビル・倉庫等。  
注\*2:陸橋・水路橋・海洋橋等。

Note\*1: Factories/workshops/buildings/warehouses, etc.  
Note\*2: Highway bridges/aqueduct bridges, etc.

## (1) 鉄構物及び架線金物

## Steel structures and transmission line hardware

年月 Year and Month	*1 鉄塔(5) Steel towers		*2 水門(6) Water gates		*3 鋼管(7) Steel pipes		架線金物(8~10) Transmission line hardware	
	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)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	156,380	52,609	41,699	65,872	48,703	20,376	286,113	65,039
13 (2001)	118,711	42,212	48,327	68,174	34,964	13,424	260,984	60,631
14 (2002)	85,045	27,928	33,947	50,595	40,217	15,848	230,643	53,701
15 (2003)	82,400	25,126	29,259	39,917	23,172	8,985	220,581	46,206
16 (2004)	76,947	22,725	28,165	41,428	22,440	5,933	218,529	44,317
平成14年度 (FY02)	81,133	26,610	32,568	47,770	32,984	12,225	220,406	51,323
15 (FY03)	79,961	24,125	28,725	41,620	18,523	6,050	222,369	45,943
平成16年1~3月 (Q1)	19,428	6,073	12,387	21,390	10,737	2,714	58,329	12,051
4~6 (Q2)	17,788	5,097	6,223	7,189	3,832	1,174	55,688	11,060
7~9 (Q3)	18,222	5,338	4,250	5,854	3,713	1,068	48,952	10,166
10~12 (Q4)	21,509	6,217	5,305	6,995	4,158	977	55,560	11,040
平成16年 1月 (Jan)	6,569	2,036	2,701	4,125	794	268	19,271	3,826
2 (Feb)	6,642	2,168	3,493	3,883	1,381	395	19,061	4,070
3 (Mar)	6,217	1,869	6,193	13,382	8,562	2,051	19,997	4,155
4 (Apr)	5,221	1,579	4,061	4,107	1,428	309	19,567	3,904
5 (May)	6,225	1,653	1,121	1,572	685	172	17,690	3,492
6 (Jun)	6,342	1,865	1,041	1,510	1,719	693	18,431	3,664
7 (Jul)	5,963	1,731	1,341	1,785	972	227	16,775	3,315
8 (Aug)	5,599	1,703	1,760	2,457	1,765	582	14,708	3,135
9 (Sep)	6,660	1,904	1,149	1,612	976	259	17,469	3,716
10 (Oct)	6,857	2,032	1,564	2,694	1,017	237	18,657	3,654
11 (Nov)	7,596	2,107	1,476	2,011	1,132	269	19,633	3,927
12 (Dec)	7,056	2,078	2,265	2,290	2,009	471	17,270	3,459

注\*1:送配電用・通信用・照明用・広告用等。

Notes\*1: Transmission/radio/lighting/advertising, etc.

\*2:水門巻上機を含む。

\*2: Including water gate winches.

\*3:ベンディングロールで成型したものに限る。

\*3: Only those formed by bending rollers.

年月 Year and Month	送変電用(8) For transmission lines and substations		配電用(9) For distribution lines		通信線路用・電車線用(10) For communications/electric railways	
	生産 Production		生産 Production		生産 Production	
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	17,061	10,506	156,546	37,230	112,506	17,303
13 (2001)	15,009	7,509	144,574	35,416	101,401	17,706
14 (2002)	16,431	7,021	122,447	30,131	91,765	16,549
15 (2003)	14,035	4,955	109,026	25,391	97,520	15,860
16 (2004)	19,131	4,632	106,437	24,825	92,961	14,860
平成14年度 (FY02)	14,958	6,526	115,857	28,753	89,591	16,044
15 (FY03)	15,073	4,719	109,435	24,994	97,861	16,230
平成16年1~3月 (Q1)	4,010	1,176	28,730	6,522	25,589	4,353
4~6 (Q2)	4,978	1,229	26,931	5,969	23,779	3,862
7~9 (Q3)	4,746	974	23,828	5,847	20,378	3,345
10~12 (Q4)	5,397	1,253	26,948	6,487	23,215	3,300
平成16年 1月 (Jan)	1,320	345	9,022	2,023	8,929	1,458
2 (Feb)	1,212	366	9,627	2,234	8,222	1,470
3 (Mar)	1,478	465	10,081	2,265	8,438	1,425
4 (Apr)	1,483	488	9,072	2,049	9,012	1,367
5 (May)	1,547	400	8,798	1,898	7,345	1,194
6 (Jun)	1,948	341	9,061	2,022	7,422	1,301
7 (Jul)	1,576	258	8,141	1,951	7,058	1,106
8 (Aug)	1,280	279	7,038	1,786	6,390	1,070
9 (Sep)	1,890	437	8,649	2,110	6,930	1,169
10 (Oct)	2,149	468	9,092	2,106	7,416	1,080
11 (Nov)	1,890	446	8,871	2,221	8,872	1,260
12 (Dec)	1,358	339	8,985	2,160	6,927	960

(2) ばね  
Springs

年月 Year and Month	ばね(1~7) Springs						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
			重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight		重量(t) Weight
平成12年 (2000)	452,810	282,611	13,803	456,113	296,857	8,086	12,608
13 (2001)	423,393	252,417	13,934	434,950	271,487	1,723	12,398
14 (2002)	434,061	257,152	16,778	445,815	274,193	4,890	12,493
15 (2003)	469,790	281,626	15,896	477,900	297,330	4,690	16,577
16 (2004)	490,941	305,161	15,052	499,478	319,088	4,591	18,040
平成14年度 (FY02)	441,181	265,910	16,896	452,712	281,798	4,750	14,363
15 (FY03)	478,804	285,623	15,527	485,919	300,606	4,821	17,276
平成16年1~3月 (Q1)	123,330	74,343	3,730	124,957	77,895	1,178	17,276
4~6 (Q2)	119,735	74,296	3,775	121,202	77,199	1,266	18,237
7~9 (Q3)	122,985	77,197	3,862	126,055	80,941	1,120	17,773
10~12 (Q4)	124,891	79,325	3,686	127,265	83,052	1,027	18,040
平成16年 1月 (Jan)	39,187	23,504	1,199	39,198	24,517	386	17,255
2 (Feb)	40,485	24,504	1,005	41,046	25,653	387	17,283
3 (Mar)	43,658	26,335	1,525	44,713	27,725	404	17,276
4 (Apr)	40,151	24,991	1,278	40,725	26,026	494	17,467
5 (May)	36,640	22,886	1,180	37,288	23,989	327	17,612
6 (Jun)	42,944	26,420	1,317	43,189	27,185	445	18,237
7 (Jul)	43,091	26,595	1,327	44,146	27,670	412	18,043
8 (Aug)	36,032	23,448	1,162	36,819	24,843	316	18,038
9 (Sep)	43,862	27,154	1,372	45,090	28,429	392	17,773
10 (Oct)	42,613	26,260	1,203	43,400	27,575	396	17,838
11 (Nov)	42,913	27,542	1,261	43,675	28,701	331	17,999
12 (Dec)	39,364	25,523	1,222	40,190	26,776	300	18,040

年月 Year and Month	かさね板ばね(1) Leaf springs						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
			重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight		重量(t) Weight
平成12年 (2000)	114,614	26,567	1,902	114,787	27,432	277	5,353
13 (2001)	105,801	24,429	308	106,051	25,457	125	5,139
14 (2002)	103,178	24,373	967	103,258	24,500	909	4,998
15 (2003)	127,931	28,679	1,010	125,122	27,813	895	7,922
16 (2004)	125,011	28,004	991	124,683	27,854	759	8,465
平成14年度 (FY02)	105,638	24,922	864	105,131	24,489	839	5,504
15 (FY03)	131,323	29,162	1,131	128,563	28,531	976	8,400
平成16年1~3月 (Q1)	31,392	7,037	274	30,934	6,966	236	8,400
4~6 (Q2)	30,623	6,825	272	30,107	6,744	229	8,959
7~9 (Q3)	31,507	7,198	187	32,318	7,250	172	8,164
10~12 (Q4)	31,489	6,944	258	31,324	6,894	122	8,465
平成16年 1月 (Jan)	10,654	2,369	110	10,167	2,260	105	8,414
2 (Feb)	10,231	2,303	89	10,339	2,318	70	8,325
3 (Mar)	10,507	2,365	76	10,428	2,387	61	8,400
4 (Apr)	10,111	2,268	89	9,788	2,181	84	8,728
5 (May)	9,515	2,099	79	9,638	2,156	60	8,624
6 (Jun)	10,997	2,459	105	10,681	2,406	85	8,959
7 (Jul)	11,357	2,558	90	11,578	2,565	79	8,749
8 (Aug)	9,461	2,177	48	9,621	2,191	38	8,599
9 (Sep)	10,689	2,463	48	11,118	2,494	55	8,164
10 (Oct)	11,195	2,529	65	10,878	2,432	45	8,501
11 (Nov)	10,394	2,242	68	10,438	2,271	44	8,465
12 (Dec)	9,901	2,173	124	10,008	2,190	33	8,465

(2) ばね  
Springs

年月 Year and Month	つるまきばね(2) Coil springs						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
			重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight		重量(t) Weight
平成12年 (2000)	93,736	27,362	116	91,598	28,301	2,251	1,907
13 (2001)	89,777	26,103	136	89,992	27,186	131	1,774
14 (2002)	96,899	26,656	520	96,604	27,196	592	2,055
15 (2003)	96,489	24,993	810	96,649	25,122	873	1,837
16 (2004)	104,118	24,969	810	103,604	24,626	940	2,203
平成14年度 (FY02)	97,182	26,365	532	96,850	26,649	618	2,122
15 (FY03)	98,291	24,637	807	98,276	24,502	887	2,046
平成16年1~3月 (Q1)	26,484	6,336	140	26,181	6,051	215	2,046
4~6 (Q2)	25,232	6,166	204	25,086	6,118	219	2,178
7~9 (Q3)	26,194	6,266	226	25,985	6,227	226	2,387
10~12 (Q4)	26,208	6,202	239	26,352	6,229	280	2,203
平成16年 1月 (Jan)	8,217	1,956	56	8,053	1,912	61	1,996
2 (Feb)	8,570	2,072	28	8,429	2,047	78	2,087
3 (Mar)	9,697	2,308	56	9,700	2,093	76	2,046
4 (Apr)	8,215	2,035	57	8,322	2,048	83	1,914
5 (May)	7,584	1,878	70	7,538	1,859	63	1,967
6 (Jun)	9,434	2,253	77	9,227	2,211	73	2,178
7 (Jul)	9,231	2,165	87	9,195	2,162	88	2,213
8 (Aug)	7,573	1,846	64	7,452	1,827	61	2,336
9 (Sep)	9,390	2,255	76	9,338	2,238	77	2,387
10 (Oct)	8,897	2,103	85	9,020	2,113	106	2,243
11 (Nov)	9,174	2,164	74	9,218	2,174	95	2,178
12 (Dec)	8,138	1,935	81	8,113	1,942	79	2,203

年月 Year and Month	ねじり棒ばね(3) Torsion bar springs						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
			重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight		重量(t) Weight
平成12年 (2000)	69,174	21,176	890	68,047	21,606	1,190	1,447
13 (2001)	66,693	19,968	365	65,988	20,141	710	1,876
14 (2002)	69,707	20,613	2	69,276	20,732	735	1,703
15 (2003)	72,172	22,376	88	72,105	22,557	569	2,144
16 (2004)	77,156	24,254	106	76,775	24,394	509	2,211
平成14年度 (FY02)	69,835	21,005	11	69,422	21,054	689	2,243
15 (FY03)	74,654	23,136	90	74,347	23,281	514	2,141
平成16年1~3月 (Q1)	20,165	6,197	12	20,071	6,236	95	2,141
4~6 (Q2)	18,285	5,808	69	18,298	5,874	200	2,042
7~9 (Q3)	18,935	6,004	13	18,862	6,002	111	2,047
10~12 (Q4)	19,770	6,245	12	19,544	6,282	102	2,211
平成16年 1月 (Jan)	6,190	1,945	-	6,123	1,941	23	2,187
2 (Feb)	6,722	2,047	-	6,698	2,058	42	2,175
3 (Mar)	7,254	2,206	12	7,250	2,238	30	2,141
4 (Apr)	6,261	1,936	-	6,211	1,943	113	2,084
5 (May)	5,396	1,780	69	5,445	1,771	24	2,111
6 (Jun)	6,629	2,091	-	6,642	2,160	63	2,042
7 (Jul)	6,534	2,079	-	6,576	2,099	48	1,968
8 (Aug)	5,346	1,711	13	5,333	1,735	24	1,976
9 (Sep)	7,055	2,213	-	6,953	2,168	40	2,047
10 (Oct)	6,560	2,053	-	6,566	2,061	46	2,026
11 (Nov)	7,040	2,203	-	6,897	2,208	38	2,132
12 (Dec)	6,170	1,989	12	6,080	2,012	18	2,211

(2) ばね  
Springs

年月 Year and Month	線ばね(4~5) Wire springs						
	生産(P) Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
			重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight		重量(t) Weight
平成12年 (2000)	86,779	96,486	4,151	89,706	102,037	1,164	1,822
13 (2001)	79,850	84,342	4,303	84,704	91,960	233	1,743
14 (2002)	83,331	84,217	4,949	87,549	92,395	874	1,772
15 (2003)	85,247	90,531	5,504	89,576	98,719	1,122	1,928
16 (2004)	89,390	97,584	5,381	93,627	105,044	1,090	2,026
平成14年度 (FY02)	85,188	86,161	5,117	89,365	94,144	915	1,896
15 (FY03)	85,560	91,959	5,489	89,779	100,160	1,194	1,913
平成16年1~3月 (Q1)	22,383	24,048	1,378	23,430	26,175	298	1,913
4~6 (Q2)	22,145	24,382	1,326	23,145	25,792	278	2,009
7~9 (Q3)	22,050	24,041	1,382	23,099	25,937	301	2,075
10~12 (Q4)	22,812	25,113	1,294	23,952	27,139	212	2,026
平成16年 1月 (Jan)	6,979	7,582	444	7,285	8,202	95	1,903
2 (Feb)	7,477	7,981	364	7,733	8,608	97	1,920
3 (Mar)	7,927	8,484	571	8,413	9,366	106	1,913
4 (Apr)	7,601	8,179	488	8,020	8,809	98	1,901
5 (May)	6,780	7,386	386	7,072	7,974	80	1,929
6 (Jun)	7,765	8,817	452	8,054	9,009	101	2,009
7 (Jul)	7,659	8,290	469	8,000	8,946	103	2,048
8 (Aug)	6,477	7,477	414	6,837	8,092	97	2,014
9 (Sep)	7,914	8,274	499	8,263	8,899	102	2,075
10 (Oct)	7,649	8,048	476	8,086	8,761	93	2,029
11 (Nov)	7,959	8,987	431	8,275	9,637	43	2,109
12 (Dec)	7,204	8,078	387	7,591	8,742	76	2,026

年月 Year and Month	自動車用(4) Wire springs for automobiles						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
			重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight		重量(t) Weight
平成12年 (2000)	47,450	53,203	1,945	48,981	55,693	353	1,099
13 (2001)	43,791	48,846	1,951	45,956	51,741	210	1,152
14 (2002)	46,864	50,052	2,774	48,825	53,726	857	1,209
15 (2003)	48,302	51,000	3,062	50,208	54,507	1,096	1,380
16 (2004)	49,758	52,986	2,833	51,387	55,957	1,068	1,463
平成14年度 (FY02)	48,268	50,738	2,846	50,193	54,389	895	1,277
15 (FY03)	48,270	51,227	3,003	50,020	54,604	1,167	1,320
平成16年1~3月 (Q1)	12,529	13,186	748	12,981	14,076	292	1,320
4~6 (Q2)	12,224	13,246	728	12,605	13,855	274	1,399
7~9 (Q3)	12,389	12,959	746	12,781	13,668	295	1,462
10~12 (Q4)	12,615	13,596	611	13,020	14,358	207	1,463
平成16年 1月 (Jan)	3,849	4,137	239	3,978	4,417	93	1,330
2 (Feb)	4,201	4,404	221	4,308	4,645	95	1,351
3 (Mar)	4,480	4,645	287	4,695	5,014	104	1,320
4 (Apr)	4,310	4,494	276	4,486	4,730	96	1,325
5 (May)	3,708	4,093	197	3,818	4,305	78	1,335
6 (Jun)	4,207	4,659	256	4,300	4,820	99	1,399
7 (Jul)	4,349	4,574	253	4,464	4,806	100	1,438
8 (Aug)	3,556	4,037	222	3,693	4,285	95	1,429
9 (Sep)	4,484	4,348	271	4,624	4,577	100	1,462
10 (Oct)	4,216	4,279	237	4,389	4,537	92	1,445
11 (Nov)	4,362	4,951	177	4,415	5,147	41	1,520
12 (Dec)	4,037	4,365	197	4,215	4,674	75	1,463

注: シート用ばねを除く。

Note: Excluding seat springs



(2) ばね  
Springs

年月 Year and Month	その他の線ばね(5) Other wire springs						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	販売 Sales		その他 Others Weight	重量(t) Weight
				重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	39,329	43,284	2,206	40,725	46,343	811	724
13 (2001)	36,059	35,496	2,352	38,748	40,218	23	591
14 (2002)	36,467	34,165	2,175	38,724	38,669	17	563
15 (2003)	36,946	39,531	2,442	39,368	44,212	27	549
16 (2004)	39,632	44,598	2,548	42,240	49,087	22	563
平成14年度 (FY02)	36,920	35,423	2,271	39,172	39,755	19	619
15 (FY03)	37,290	40,732	2,487	39,759	45,555	27	592
平成16年1~3月 (Q1)	9,854	10,862	631	10,450	12,099	6	592
4~6 (Q2)	9,921	11,136	598	10,541	11,938	4	610
7~9 (Q3)	9,660	11,083	636	10,318	12,269	6	613
10~12 (Q4)	10,197	11,517	683	10,932	12,781	5	563
平成16年 1月 (Jan)	3,130	3,446	205	3,306	3,784	2	572
2 (Feb)	3,276	3,577	142	3,425	3,963	2	570
3 (Mar)	3,448	3,839	284	3,718	4,352	2	592
4 (Apr)	3,291	3,685	212	3,534	4,079	1	576
5 (May)	3,072	3,294	190	3,254	3,669	1	595
6 (Jun)	3,558	4,157	196	3,753	4,189	2	610
7 (Jul)	3,310	3,716	217	3,536	4,140	2	610
8 (Aug)	2,920	3,440	191	3,143	3,807	2	585
9 (Sep)	3,430	3,927	229	3,639	4,322	2	613
10 (Oct)	3,433	3,769	239	3,697	4,223	1	584
11 (Nov)	3,597	4,036	254	3,860	4,490	2	589
12 (Dec)	3,167	3,712	191	3,375	4,067	1	563

注：機械用・シート用ばねを含む。

年月 Year and Month	うす板ばね(6) Flat springs							ばね座金(7) Washer springs						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	販売 Sales		他 Others	重量(t) Weight	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	販売 Sales		他 Others	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12年 (2000)	72,127	102,783	4,487	73,241	108,283	3,025	1,695	16,379	8,236	2,258	18,734	9,198	178	385
13 (2001)	67,032	90,342	6,400	71,570	98,589	523	1,551	14,240	7,232	2,423	16,646	8,154	-	316
14 (2002)	66,993	94,325	7,613	72,408	101,510	1,780	1,647	13,954	6,968	2,728	16,720	7,860	-	318
15 (2003)	72,784	107,426	6,402	77,186	114,821	1,231	2,236	15,167	7,621	2,083	17,261	8,297	-	510
16 (2004)	78,699	122,071	5,445	81,964	128,182	1,293	2,572	16,565	8,278	2,318	18,826	8,989	-	564
平成14年度 (FY02)	68,599	99,793	7,746	74,494	106,964	1,689	2,106	14,738	7,663	2,626	17,449	8,498	-	492
15 (FY03)	73,828	109,196	5,879	77,672	115,924	1,249	2,277	15,148	7,533	2,131	17,283	8,209	-	499
平成16年1~3月 (Q1)	18,968	28,690	1,354	19,812	30,251	333	2,277	3,937	2,034	572	4,529	2,215	-	499
4~6 (Q2)	19,395	29,121	1,291	19,954	30,507	339	2,502	4,054	1,995	612	4,612	2,164	-	547
7~9 (Q3)	19,872	31,500	1,397	20,739	33,158	310	2,534	4,428	2,188	656	5,052	2,368	-	566
10~12 (Q4)	20,464	32,761	1,403	21,459	34,265	311	2,572	4,147	2,060	479	4,634	2,242	-	564
平成16年 1月 (Jan)	5,989	9,068	418	6,260	9,569	102	2,225	1,157	585	173	1,311	634	-	530
2 (Feb)	6,165	9,420	339	6,319	9,879	100	2,269	1,321	681	186	1,528	743	-	508
3 (Mar)	6,815	10,202	597	7,233	10,804	131	2,277	1,458	769	214	1,690	838	-	499
4 (Apr)	6,584	9,906	447	6,821	10,325	117	2,334	1,380	666	196	1,564	720	-	505
5 (May)	6,102	9,113	380	6,142	9,543	100	2,470	1,263	631	196	1,453	686	-	510
6 (Jun)	6,708	10,102	464	6,991	10,640	122	2,502	1,411	698	221	1,594	758	-	547
7 (Jul)	6,905	10,718	447	7,196	11,056	94	2,481	1,404	784	234	1,601	840	-	585
8 (Aug)	5,957	9,609	426	6,143	10,305	97	2,558	1,219	628	198	1,434	693	-	555
9 (Sep)	7,010	11,172	525	7,400	11,796	119	2,534	1,805	776	224	2,017	834	-	566
10 (Oct)	6,886	10,859	489	7,260	11,474	106	2,541	1,426	668	87	1,590	734	-	498
11 (Nov)	6,958	11,276	507	7,295	11,683	111	2,586	1,388	670	182	1,551	727	-	514
12 (Dec)	6,620	10,626	408	6,905	11,108	94	2,572	1,332	722	210	1,493	782	-	564

(3) 弁及び管継手 Valves and pipe fittings

年月 Year and Month	バルブ及び cocks (1~12) Valves and cocks			一般用バルブ及び cocks (1~4) General valves and cocks		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	130,136	220,912	423,669	38,286	117,287	189,423
13 (2001)	124,079	215,408	416,827	35,029	112,787	180,907
14 (2002)	105,812	196,539	373,931	27,896	102,529	157,989
15 (2003)	107,365	187,083	368,861	28,203	94,865	150,307
16 (2004)	107,788	186,991	387,970	27,523	94,379	161,627
平成14年度 (FY02)	104,516	193,104	373,168	27,822	100,640	156,296
15 (FY03)	108,120	187,970	373,000	28,361	95,172	153,579
平成16年1~3月 (Q1)	27,850	51,733	101,551	7,417	27,976	45,563
4~6 (Q2)	26,709	43,798	92,422	7,187	21,345	37,502
7~9 (Q3)	26,539	45,602	97,429	6,797	22,697	39,880
10~12 (Q4)	26,691	45,858	96,568	6,122	22,362	38,682
平成16年 1月 (Jan)	8,770	15,793	30,885	2,311	8,374	13,296
2 (Feb)	9,026	16,940	32,660	2,379	9,104	14,515
3 (Mar)	10,053	19,001	38,006	2,727	10,498	17,752
4 (Apr)	8,890	14,597	30,639	2,330	7,065	12,364
5 (May)	8,529	14,017	29,330	2,336	6,856	12,084
6 (Jun)	9,290	15,184	32,453	2,522	7,423	13,054
7 (Jul)	9,066	15,009	31,960	2,401	7,321	12,592
8 (Aug)	8,324	14,340	31,377	2,197	7,115	13,083
9 (Sep)	9,149	16,253	34,092	2,199	8,261	14,205
10 (Oct)	8,848	14,826	31,275	1,999	7,048	12,152
11 (Nov)	9,019	15,899	32,872	2,093	7,965	13,327
12 (Dec)	8,823	15,133	32,422	2,030	7,349	13,203

年月 Year and Month	* ステンレス鋼製(1) Made of stainless steel			* 鋳鋼・鍛鋼製(2) Made of cast steel/forged steel		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	4,585	9,854	56,498	671	10,882	21,021
13 (2001)	3,294	9,806	48,719	716	11,777	22,508
14 (2002)	2,701	7,732	39,015	686	11,811	21,252
15 (2003)	3,271	7,670	42,221	582	9,452	17,030
16 (2004)	4,368	8,397	53,456	660	10,458	18,175
平成14年度 (FY02)	2,860	7,584	40,712	662	11,235	20,181
15 (FY03)	3,630	7,823	45,285	613	9,885	17,267
平成16年1~3月 (Q1)	1,088	2,052	13,717	181	2,884	4,872
4~6 (Q2)	1,125	2,062	13,197	170	2,527	4,296
7~9 (Q3)	1,133	2,096	13,638	164	2,815	4,798
10~12 (Q4)	1,022	2,187	12,904	146	2,232	4,208
平成16年 1月 (Jan)	331	625	3,931	51	816	1,392
2 (Feb)	343	670	4,280	56	968	1,546
3 (Mar)	414	757	5,506	73	1,101	1,934
4 (Apr)	381	666	4,364	52	777	1,354
5 (May)	362	662	4,170	56	859	1,405
6 (Jun)	382	734	4,663	63	891	1,537
7 (Jul)	371	663	4,363	54	1,015	1,627
8 (Aug)	371	677	4,578	52	879	1,557
9 (Sep)	391	756	4,697	58	920	1,614
10 (Oct)	327	699	3,908	44	701	1,427
11 (Nov)	358	733	4,260	55	780	1,393
12 (Dec)	337	755	4,735	47	751	1,388

注\*: 自動調整弁・高温高圧弁を除く。

Note\*: Excluding control valves/high-temperature, high-pressure valves.

## (3) 弁及び管継手 Valves and pipe fittings

年月 Year and Month	*1 鑄鉄製(3) Made of cast iron			*1 青銅・黄銅製(4) Made of bronze/brass		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	4,932	80,837	76,573	28,099	15,713	35,332
13 (2001)	4,978	76,439	77,019	26,042	14,765	32,661
14 (2002)	4,580	71,261	71,768	19,930	11,724	25,953
15 (2003)	4,719	65,882	65,035	19,631	11,861	26,021
16 (2004)	4,862	64,203	64,392	17,634	11,322	25,605
平成14年度 (FY02)	4,589	70,287	70,264	19,710	11,534	25,139
15 (FY03)	4,881	65,567	64,569	19,236	11,897	26,457
平成16年1~3月 (Q1)	1,351	20,039	20,263	4,798	3,001	6,710
4~6 (Q2)	1,214	13,676	13,467	4,678	3,080	6,541
7~9 (Q3)	1,091	14,979	15,052	4,410	2,807	6,392
10~12 (Q4)	1,206	15,509	15,609	3,749	2,433	5,961
平成16年 1月 (Jan)	448	6,025	5,959	1,480	909	2,015
2 (Feb)	426	6,498	6,514	1,553	969	2,174
3 (Mar)	476	7,517	7,790	1,765	1,123	2,521
4 (Apr)	432	4,600	4,500	1,464	1,023	2,145
5 (May)	381	4,382	4,491	1,537	953	2,018
6 (Jun)	401	4,694	4,476	1,676	1,104	2,378
7 (Jul)	362	4,653	4,381	1,614	990	2,222
8 (Aug)	352	4,601	4,805	1,423	957	2,143
9 (Sep)	378	5,724	5,866	1,373	860	2,028
10 (Oct)	377	4,818	4,818	1,251	830	1,999
11 (Nov)	413	5,652	5,692	1,268	799	1,980
12 (Dec)	417	5,039	5,099	1,230	804	1,981

注\*1: 自動調整弁を除く。

Note\*1: Excluding control valves.

年月 Year and Month	*2 高温高压弁(5) High temperature, high pressure valves			自動調整弁(6~9) Control valves		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	30	1,776	6,849	29,608	50,826	109,139
13 (2001)	32	2,017	6,685	28,567	52,098	107,741
14 (2002)	27	1,495	5,933	26,156	51,142	103,245
15 (2003)	23	1,219	4,175	25,766	47,419	100,953
16 (2004)	25	1,236	2,944	26,287	49,885	114,165
平成14年度 (FY02)	25	1,419	5,704	26,094	50,487	103,695
15 (FY03)	23	1,219	3,464	26,019	47,891	103,297
平成16年1~3月 (Q1)	6	339	687	6,957	12,798	28,068
4~6 (Q2)	7	256	709	6,727	12,529	28,398
7~9 (Q3)	6	290	750	6,387	12,274	28,939
10~12 (Q4)	6	351	797	6,216	12,285	28,760
平成16年 1月 (Jan)	2	124	229	2,173	3,920	8,616
2 (Feb)	2	116	227	2,281	4,225	9,091
3 (Mar)	2	98	231	2,503	4,653	10,361
4 (Apr)	2	73	238	2,270	4,171	9,498
5 (May)	2	75	194	2,237	4,178	9,029
6 (Jun)	2	109	277	2,220	4,180	9,871
7 (Jul)	2	88	222	2,202	4,193	9,711
8 (Aug)	2	102	291	1,940	3,832	9,347
9 (Sep)	2	100	237	2,245	4,249	9,881
10 (Oct)	2	88	170	2,066	4,019	9,404
11 (Nov)	3	133	351	2,144	4,148	9,709
12 (Dec)	2	130	276	2,005	4,118	9,647

注\*2: 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。

## (3)弁及び管継手 Valves and pipe fittings

年月 Year and Month	自力式(6~7) Self-contained control valves			安全弁・スチームトラップ(6) Safety valves/steam traps		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	14,233	23,801	38,886	1,613	4,063	11,695
13 (2001)	14,543	24,372	39,199	1,838	4,464	12,418
14 (2002)	11,698	20,131	35,616	1,939	4,220	12,331
15 (2003)	11,225	20,093	34,884	2,068	4,240	12,284
16 (2004)	10,638	20,043	35,382	2,190	4,542	12,960
平成14年度 (FY02)	11,534	19,951	35,577	1,989	4,289	12,521
15 (FY03)	11,255	20,283	34,697	2,105	4,279	12,294
平成16年1~3月 (Q1)	2,967	5,359	9,098	575	1,143	3,252
4~6 (Q2)	2,615	4,889	8,683	525	1,035	2,874
7~9 (Q3)	2,556	4,968	8,791	482	1,151	3,344
10~12 (Q4)	2,500	4,827	8,809	607	1,214	3,491
平成16年 1月 (Jan)	937	1,648	2,777	203	376	1,025
2 (Feb)	1,023	1,856	3,096	187	379	1,103
3 (Mar)	1,007	1,855	3,224	186	388	1,123
4 (Apr)	913	1,663	2,967	193	350	989
5 (May)	864	1,609	2,841	166	320	884
6 (Jun)	838	1,617	2,876	166	366	1,001
7 (Jul)	853	1,660	3,064	158	397	1,195
8 (Aug)	810	1,591	2,767	154	359	1,040
9 (Sep)	893	1,718	2,960	170	395	1,109
10 (Oct)	770	1,513	2,861	190	394	1,124
11 (Nov)	873	1,639	2,949	201	388	1,144
12 (Dec)	856	1,676	2,999	216	432	1,223

年月 Year and Month	その他の自力式(7) Other self-contained control valves			他力式(8~9) Power-drive control valves		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	12,620	19,738	27,191	15,375	27,025	70,253
13 (2001)	12,705	19,908	26,781	14,023	27,727	68,541
14 (2002)	9,759	15,911	23,285	14,459	31,011	67,628
15 (2003)	9,156	15,852	22,600	14,541	27,327	66,068
16 (2004)	8,448	15,501	22,422	15,649	29,842	78,783
平成14年度 (FY02)	9,545	15,662	23,056	14,561	30,537	68,117
15 (FY03)	9,150	16,004	22,403	14,764	27,608	68,600
平成16年1~3月 (Q1)	2,392	4,216	5,846	3,990	7,439	18,970
4~6 (Q2)	2,090	3,854	5,809	4,112	7,640	19,715
7~9 (Q3)	2,074	3,818	5,447	3,831	7,306	20,148
10~12 (Q4)	1,893	3,614	5,319	3,716	7,458	19,951
平成16年 1月 (Jan)	734	1,271	1,752	1,236	2,273	5,839
2 (Feb)	836	1,478	1,993	1,257	2,369	5,994
3 (Mar)	821	1,467	2,101	1,496	2,797	7,137
4 (Apr)	719	1,313	1,978	1,357	2,508	6,531
5 (May)	698	1,289	1,957	1,373	2,569	6,188
6 (Jun)	672	1,251	1,875	1,382	2,563	6,996
7 (Jul)	695	1,263	1,870	1,348	2,533	6,647
8 (Aug)	655	1,232	1,727	1,130	2,242	6,580
9 (Sep)	723	1,323	1,850	1,352	2,531	6,921
10 (Oct)	580	1,119	1,738	1,296	2,507	6,543
11 (Nov)	673	1,250	1,805	1,271	2,509	6,760
12 (Dec)	640	1,244	1,776	1,150	2,442	6,648

## (3)弁及び管継手 Valves and pipe fittings

年月 Year and Month	電磁弁(8) Solenoid operated valves			その他の他力式(9) Other power-drive control valves		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	12,202	14,828	34,760	3,174	12,197	35,493
13 (2001)	10,882	13,328	29,162	3,142	14,399	39,379
14 (2002)	10,371	13,622	26,084	4,088	17,389	41,544
15 (2003)	9,915	13,807	28,241	4,626	13,519	37,827
16 (2004)	10,858	15,305	35,761	4,791	14,537	43,022
平成14年度 (FY02)	10,372	13,831	26,924	4,188	16,706	41,193
15 (FY03)	10,078	14,207	30,344	4,686	13,401	38,256
平成16年1~3月 (Q1)	2,843	4,044	8,863	1,147	3,394	10,107
4~6 (Q2)	2,948	4,099	9,087	1,164	3,541	10,628
7~9 (Q3)	2,598	3,668	9,097	1,233	3,638	11,050
10~12 (Q4)	2,469	3,494	8,714	1,247	3,964	11,237
平成16年 1月 (Jan)	848	1,214	2,815	388	1,059	3,024
2 (Feb)	904	1,289	2,841	353	1,080	3,154
3 (Mar)	1,090	1,542	3,208	406	1,256	3,930
4 (Apr)	961	1,345	3,007	396	1,163	3,524
5 (May)	999	1,381	2,916	374	1,189	3,272
6 (Jun)	988	1,373	3,163	394	1,190	3,833
7 (Jul)	912	1,281	3,030	436	1,251	3,617
8 (Aug)	779	1,123	2,958	351	1,119	3,622
9 (Sep)	907	1,264	3,109	446	1,268	3,811
10 (Oct)	852	1,187	2,906	444	1,320	3,637
11 (Nov)	837	1,191	2,953	434	1,319	3,807
12 (Dec)	781	1,116	2,854	369	1,325	3,794

年月 Year and Month	給排水栓類(10~11) Plumbing fixtures			* 給水栓(10) Faucets		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	47,922	43,538	110,199	38,025	34,141	94,922
13 (2001)	46,710	41,298	113,513	37,149	31,466	98,259
14 (2002)	41,231	35,859	100,746	32,955	26,996	87,416
15 (2003)	43,735	38,430	107,678	34,593	29,728	93,044
16 (2004)	41,596	34,948	101,159	33,005	27,276	86,786
平成14年度 (FY02)	41,129	35,514	101,953	32,841	27,434	88,715
15 (FY03)	43,113	38,069	106,382	33,919	29,302	91,376
平成16年1~3月 (Q1)	10,232	8,925	25,389	8,025	6,937	21,683
4~6 (Q2)	9,634	7,989	23,656	7,739	6,295	20,408
7~9 (Q3)	10,698	8,910	25,936	8,554	6,988	22,330
10~12 (Q4)	11,032	9,123	26,178	8,687	7,055	22,364
平成16年 1月 (Jan)	3,279	2,847	8,176	2,590	2,247	7,041
2 (Feb)	3,340	2,954	8,224	2,607	2,281	6,941
3 (Mar)	3,613	3,124	8,988	2,828	2,409	7,702
4 (Apr)	3,194	2,708	7,817	2,584	2,151	6,706
5 (May)	2,934	2,370	7,346	2,381	1,913	6,437
6 (Jun)	3,506	2,911	8,494	2,774	2,231	7,265
7 (Jul)	3,549	2,909	8,759	2,840	2,272	7,533
8 (Aug)	3,397	2,863	8,080	2,744	2,243	6,935
9 (Sep)	3,751	3,138	9,097	2,969	2,472	7,862
10 (Oct)	3,681	3,092	8,832	2,904	2,412	7,584
11 (Nov)	3,739	3,106	8,793	2,926	2,392	7,469
12 (Dec)	3,612	2,924	8,554	2,857	2,252	7,311

注\*: 便器洗浄弁・ボールタップ・排水用トラップを含む。

Note\*: Including flush valves/ball taps/traps.

(3) 弁及び管継手 Valves and pipe fittings

年月 Year and Month	止水栓・分水栓(11) Stop cocks/snap tap cocks			*1 容器弁(12) Valves for cylinders		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	9,897	9,397	15,277	14,290	7,485	8,060
13 (2001)	9,561	9,832	15,254	13,741	7,208	7,981
14 (2002)	8,276	8,863	13,329	10,501	5,514	6,019
15 (2003)	9,142	8,702	14,634	9,639	5,149	5,749
16 (2004)	8,591	7,672	14,374	12,357	6,543	8,075
平成14年度 (FY02)	8,288	8,080	13,238	9,446	5,044	5,520
15 (FY03)	9,194	8,766	15,006	10,604	5,620	6,278
平成16年1~3月 (Q1)	2,207	1,988	3,705	3,238	1,696	1,844
4~6 (Q2)	1,895	1,694	3,249	3,154	1,679	2,157
7~9 (Q3)	2,144	1,923	3,605	2,652	1,430	1,923
10~12 (Q4)	2,346	2,067	3,814	3,314	1,738	2,151
平成16年 1月 (Jan)	688	600	1,136	1,006	527	567
2 (Feb)	733	674	1,284	1,025	540	603
3 (Mar)	785	715	1,286	1,207	628	674
4 (Apr)	610	557	1,111	1,094	580	723
5 (May)	553	457	909	1,020	537	677
6 (Jun)	733	680	1,229	1,039	561	757
7 (Jul)	708	637	1,226	913	498	675
8 (Aug)	653	620	1,145	787	427	576
9 (Sep)	782	666	1,234	952	506	673
10 (Oct)	777	681	1,248	1,100	579	716
11 (Nov)	814	715	1,323	1,040	548	693
12 (Dec)	755	672	1,243	1,174	612	742

注\*1: ボンベ用に限る。

年月 Year and Month	*2 管継手(13~18) Pipe fittings			*2 可鍛铸铁製(13) Made of malleable iron castings		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	404,824	182,077	111,752	247,801	70,914	43,314
13 (2001)	377,984	172,211	106,587	232,026	68,666	42,814
14 (2002)	308,042	147,454	91,797	189,419	59,152	36,128
15 (2003)	337,956	144,153	92,922	205,988	61,242	37,334
16 (2004)	342,958	147,115	96,906	201,934	59,184	37,087
平成14年度 (FY02)	319,879	150,476	92,653	198,470	60,889	37,093
15 (FY03)	341,505	143,879	93,307	205,176	60,711	37,058
平成16年1~3月 (Q1)	88,756	37,372	23,959	52,718	15,179	9,326
4~6 (Q2)	89,254	36,873	23,884	52,531	15,126	9,316
7~9 (Q3)	80,935	35,421	23,785	47,442	14,114	9,014
10~12 (Q4)	84,013	37,448	25,278	49,243	14,765	9,431
平成16年 1月 (Jan)	27,827	11,909	7,755	16,814	4,991	3,157
2 (Feb)	29,688	12,235	7,743	17,206	4,869	2,926
3 (Mar)	31,241	13,228	8,461	18,698	5,319	3,244
4 (Apr)	31,149	12,902	8,088	18,531	5,319	3,172
5 (May)	28,415	11,430	7,556	16,613	4,786	2,971
6 (Jun)	29,690	12,541	8,240	17,387	5,021	3,173
7 (Jul)	27,812	11,966	8,001	16,254	4,750	3,028
8 (Aug)	26,398	11,131	7,550	15,567	4,566	2,895
9 (Sep)	26,725	12,323	8,235	15,621	4,798	3,091
10 (Oct)	27,986	12,309	8,443	16,664	5,112	3,263
11 (Nov)	28,614	12,730	8,593	16,453	4,850	3,124
12 (Dec)	27,413	12,409	8,242	16,126	4,804	3,045

注\*2: フランジ形を含む。

Note\*2: Including flange type.

## (3) 弁及び管継手 Valves and pipe fittings

年月 Year and Month	* 鑄鉄製(14) Made of cast iron			* 鋼管製(15) Made of steel pipes and tubes		
	生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	1,950	12,602	9,204	82,738	66,555	29,494
13 (2001)	1,584	10,735	7,470	77,362	65,184	27,799
14 (2002)	1,488	9,878	7,087	65,561	60,953	25,353
15 (2003)	1,467	10,293	6,967	74,482	56,331	23,885
16 (2004)	1,371	9,603	6,680	81,541	61,966	26,382
平成14年度 (FY02)	1,462	9,935	7,033	68,104	62,716	25,160
15 (FY03)	1,463	10,235	6,939	77,695	56,702	24,309
平成16年1~3月 (Q1)	347	2,523	1,743	21,267	15,729	6,694
4~6 (Q2)	328	2,195	1,572	20,511	15,495	6,355
7~9 (Q3)	320	2,322	1,584	19,418	14,945	6,235
10~12 (Q4)	376	2,563	1,781	20,345	15,797	7,098
平成16年 1月 (Jan)	117	777	567	6,579	4,895	2,099
2 (Feb)	118	900	606	7,006	5,153	2,185
3 (Mar)	112	846	569	7,682	5,681	2,411
4 (Apr)	130	814	582	7,367	5,344	2,202
5 (May)	101	660	483	6,376	4,782	2,014
6 (Jun)	97	721	506	6,768	5,370	2,139
7 (Jul)	100	732	482	6,825	5,077	2,073
8 (Aug)	106	737	527	6,194	4,609	1,950
9 (Sep)	114	853	575	6,399	5,258	2,213
10 (Oct)	129	860	601	6,540	4,934	2,301
11 (Nov)	139	899	621	7,191	5,423	2,439
12 (Dec)	108	805	560	6,614	5,440	2,358

注\*: フランジ形を含む。

Note\*: Including flange type.

年月 Year and Month	* 鍛鋼・鍛工製(16) Made of forged steel/closed and open dies			* 鋼板製(17) Made of steel plates			* 非鉄金属製(18) Made of non-ferrous metals		
	生産 Production			生産 Production			生産 Production		
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	12,579	5,288	6,590	5,195	19,650	6,423	54,561	7,069	16,727
13 (2001)	10,373	5,762	6,980	3,944	15,353	5,476	52,695	6,511	16,049
14 (2002)	6,097	3,519	4,516	1,411	8,306	4,261	44,066	5,646	14,453
15 (2003)	7,658	3,921	5,529	781	6,245	3,282	47,580	6,121	15,925
16 (2004)	8,809	4,462	6,767	560	6,022	3,639	48,743	5,877	16,350
平成14年度 (FY02)	5,866	3,303	4,547	1,230	7,895	4,099	44,747	5,738	14,722
15 (FY03)	7,925	4,292	5,850	679	5,961	3,235	48,567	5,978	15,916
平成16年1~3月 (Q1)	2,006	1,189	1,594	132	1,408	864	12,286	1,344	3,738
4~6 (Q2)	2,217	1,062	1,694	141	1,506	878	13,526	1,489	4,069
7~9 (Q3)	2,203	969	1,693	151	1,508	898	11,401	1,563	4,361
10~12 (Q4)	2,383	1,243	1,786	136	1,599	999	11,530	1,481	4,182
平成16年 1月 (Jan)	647	432	545	42	406	239	3,628	407	1,148
2 (Feb)	641	349	489	49	494	276	4,668	471	1,261
3 (Mar)	718	408	559	41	508	349	3,990	466	1,329
4 (Apr)	691	342	536	60	595	302	4,370	489	1,293
5 (May)	756	354	548	36	394	270	4,533	454	1,269
6 (Jun)	770	366	610	45	517	305	4,623	546	1,507
7 (Jul)	820	393	608	51	491	308	3,762	524	1,502
8 (Aug)	669	247	519	51	489	283	3,811	484	1,376
9 (Sep)	714	329	566	49	529	307	3,828	556	1,483
10 (Oct)	810	401	607	48	522	317	3,795	481	1,356
11 (Nov)	800	475	611	46	559	351	3,985	524	1,448
12 (Dec)	773	367	569	42	518	331	3,750	476	1,379

注\*: フランジ形を含む。

Note\*: Including flange type.

## (4) 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具

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

年月 Year and Month	空気動工具(1) Pneumatic tools				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)
平成12年 (2000)	2,498,632	30,687	2,582,342	37,963	145,761
13 (2001)	2,218,945	28,854	2,218,699	34,303	157,519
14 (2002)	2,096,392	28,514	2,073,819	32,343	151,792
15 (2003)	2,137,952	29,350	2,116,793	33,400	148,763
16 (2004)	2,285,449	33,905	2,263,163	38,048	139,657
平成14年度 (FY02)	2,107,911	28,688	2,083,866	32,654	154,286
15 (FY03)	2,161,393	30,544	2,150,703	34,478	140,857
平成16年1~3月 (Q1)	557,295	8,221	558,522	9,226	140,857
4~6 (Q2)	579,041	8,471	574,797	9,582	137,601
7~9 (Q3)	575,107	8,550	567,532	9,538	138,346
10~12 (Q4)	574,006	8,663	562,312	9,702	139,657
平成16年 1月 (Jan)	183,693	2,703	182,130	2,859	147,796
2 (Feb)	179,800	2,699	182,226	3,089	142,541
3 (Mar)	193,802	2,819	194,166	3,278	140,857
4 (Apr)	190,787	2,784	197,120	3,271	130,654
5 (May)	189,209	2,764	186,345	3,104	130,714
6 (Jun)	199,045	2,923	191,332	3,206	137,601
7 (Jul)	192,552	2,864	187,477	3,115	140,538
8 (Aug)	189,644	2,745	189,236	3,125	139,333
9 (Sep)	192,911	2,941	190,819	3,297	138,346
10 (Oct)	194,257	2,930	193,133	3,208	136,377
11 (Nov)	187,370	2,809	180,429	3,250	139,519
12 (Dec)	192,379	2,925	188,750	3,245	139,657

年月 Year and Month	作業工具(2~5) Machinist hand tools				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)
平成12年 (2000)	160,167	49,056	158,934	52,220	15,035
13 (2001)	146,414	48,401	144,959	48,763	15,574
14 (2002)	129,461	41,741	129,020	43,770	14,695
15 (2003)	129,932	43,872	127,789	44,452	14,924
16 (2004)	126,677	45,920	125,342	46,681	15,146
平成14年度 (FY02)	132,066	42,514	130,314	44,085	14,867
15 (FY03)	127,527	44,272	125,818	44,753	14,970
平成16年1~3月 (Q1)	31,961	11,429	31,702	11,713	14,970
4~6 (Q2)	31,748	11,578	31,771	11,784	14,676
7~9 (Q3)	30,346	11,410	30,061	11,460	14,761
10~12 (Q4)	32,623	11,503	31,809	11,724	15,146
平成16年 1月 (Jan)	9,382	3,376	9,233	3,418	14,978
2 (Feb)	10,574	3,755	10,444	3,774	15,081
3 (Mar)	12,005	4,298	12,024	4,520	14,970
4 (Apr)	10,865	3,936	10,964	4,131	14,749
5 (May)	10,161	3,716	10,325	3,800	14,505
6 (Jun)	10,722	3,925	10,483	3,853	14,676
7 (Jul)	10,177	3,813	10,055	3,785	14,738
8 (Aug)	9,729	3,661	9,652	3,634	14,750
9 (Sep)	10,440	3,936	10,354	4,042	14,761
10 (Oct)	11,010	3,842	10,342	3,745	15,337
11 (Nov)	11,116	3,806	11,064	3,962	15,344
12 (Dec)	10,497	3,855	10,403	4,018	15,146



## (4) 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具

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

年月 Year and Month	レンチ・スパナ(2) Wrenches/spanners				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)
平成12年 (2000)	68,624	18,324	67,528	20,157	9,904
13 (2001)	62,055	18,047	60,755	18,083	10,457
14 (2002)	57,561	16,654	57,647	17,211	9,819
15 (2003)	59,823	17,548	58,449	17,246	10,460
16 (2004)	59,246	17,805	58,658	17,605	10,378
平成14年度 (FY02)	59,882	17,191	58,934	17,277	10,205
15 (FY03)	58,842	17,428	57,825	17,269	10,480
平成16年1~3月 (Q1)	15,251	4,530	15,078	4,538	10,480
4~6 (Q2)	15,008	4,386	15,056	4,404	10,240
7~9 (Q3)	14,298	4,433	14,028	4,255	10,335
10~12 (Q4)	14,689	4,458	14,496	4,408	10,378
平成16年 1月 (Jan)	4,488	1,368	4,405	1,333	10,487
2 (Feb)	5,021	1,453	4,909	1,399	10,595
3 (Mar)	5,742	1,708	5,764	1,806	10,480
4 (Apr)	5,010	1,496	5,118	1,582	10,310
5 (May)	4,798	1,384	4,946	1,424	10,092
6 (Jun)	5,200	1,506	4,991	1,398	10,240
7 (Jul)	4,837	1,460	4,681	1,374	10,357
8 (Aug)	4,482	1,417	4,425	1,366	10,343
9 (Sep)	4,979	1,555	4,922	1,515	10,335
10 (Oct)	5,131	1,476	4,981	1,404	10,416
11 (Nov)	5,123	1,519	5,077	1,519	10,426
12 (Dec)	4,434	1,463	4,438	1,485	10,378

年月 Year and Month	プライヤ・ペンチ(3) Pliers/cutting pliers				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)
平成12年 (2000)	12,987	6,046	12,968	6,410	950
13 (2001)	11,969	5,633	11,910	5,845	985
14 (2002)	9,349	4,613	9,570	5,077	752
15 (2003)	9,793	4,762	9,948	5,156	662
16 (2004)	10,107	5,001	10,290	5,405	573
平成14年度 (FY02)	9,411	4,632	9,701	5,122	630
15 (FY03)	10,158	4,900	10,254	5,275	614
平成16年1~3月 (Q1)	2,668	1,247	2,750	1,404	614
4~6 (Q2)	2,604	1,276	2,673	1,379	563
7~9 (Q3)	2,450	1,234	2,529	1,326	506
10~12 (Q4)	2,386	1,243	2,337	1,296	573
平成16年 1月 (Jan)	845	393	836	419	682
2 (Feb)	869	388	910	443	656
3 (Mar)	954	466	1,004	541	614
4 (Apr)	941	441	969	489	591
5 (May)	792	394	807	417	574
6 (Jun)	872	442	897	473	563
7 (Jul)	850	422	869	445	550
8 (Aug)	768	394	796	417	537
9 (Sep)	832	418	864	465	506
10 (Oct)	780	402	758	420	534
11 (Nov)	848	439	857	471	536
12 (Dec)	758	402	722	405	573

注: ニッパー等を含む。

Note: Including cutting nippers.

(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具  
Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles

年月 Year and Month	ドライバ(4) Screwdrivers				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)
平成12年 (2000)	62,306	5,038	62,082	5,428	2,412
13 (2001)	57,894	4,662	57,884	5,133	2,236
14 (2002)	51,310	4,209	50,283	4,428	2,488
15 (2003)	48,751	4,165	47,848	4,325	2,227
16 (2004)	44,917	3,933	44,030	4,139	2,546
平成14年度 (FY02)	51,407	4,176	50,115	4,303	2,491
15 (FY03)	46,767	4,088	46,120	4,300	2,259
平成16年1~3月 (Q1)	10,900	938	10,759	1,012	2,259
4~6 (Q2)	11,072	958	10,961	1,019	2,267
7~9 (Q3)	10,385	907	10,374	967	2,228
10~12 (Q4)	12,560	1,131	11,936	1,140	2,546
平成16年 1月 (Jan)	3,142	284	3,075	311	2,241
2 (Feb)	3,638	306	3,613	328	2,230
3 (Mar)	4,120	348	4,071	373	2,259
4 (Apr)	3,866	332	3,832	356	2,229
5 (May)	3,614	324	3,565	340	2,268
6 (Jun)	3,591	302	3,565	323	2,267
7 (Jul)	3,428	305	3,413	320	2,252
8 (Aug)	3,459	293	3,497	317	2,203
9 (Sep)	3,499	309	3,464	330	2,228
10 (Oct)	4,065	374	3,670	357	2,594
11 (Nov)	4,203	371	4,102	384	2,669
12 (Dec)	4,292	386	4,163	400	2,546

注: 硬鋼線使用のものに限る。  
Note: Only those used hard drawn steel wires.

年月 Year and Month	その他の作業工具(5) Other machinist hand tools				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	金額(百万円) (million yen)	数量(10 <sup>3</sup> 個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)
平成12年 (2000)	16,250	19,648	16,357	20,224	1,769
13 (2001)	14,495	20,060	14,410	19,702	1,896
14 (2002)	11,241	16,265	11,520	17,054	1,635
15 (2003)	11,565	17,398	11,543	17,725	1,575
16 (2004)	12,406	19,181	12,365	19,532	1,649
平成14年度 (FY02)	11,367	16,516	11,565	17,382	1,541
15 (FY03)	11,760	17,856	11,619	17,909	1,618
平成16年1~3月 (Q1)	3,142	4,715	3,115	4,759	1,618
4~6 (Q2)	3,065	4,958	3,081	4,981	1,606
7~9 (Q3)	3,213	4,837	3,129	4,912	1,692
10~12 (Q4)	2,987	4,671	3,039	4,880	1,649
平成16年 1月 (Jan)	907	1,331	916	1,355	1,568
2 (Feb)	1,045	1,608	1,012	1,604	1,601
3 (Mar)	1,190	1,775	1,186	1,801	1,618
4 (Apr)	1,048	1,668	1,045	1,703	1,619
5 (May)	957	1,615	1,007	1,620	1,571
6 (Jun)	1,059	1,676	1,030	1,659	1,606
7 (Jul)	1,063	1,628	1,091	1,647	1,579
8 (Aug)	1,020	1,556	934	1,533	1,666
9 (Sep)	1,130	1,654	1,104	1,732	1,692
10 (Oct)	1,033	1,590	932	1,564	1,794
11 (Nov)	941	1,477	1,027	1,588	1,713
12 (Dec)	1,013	1,604	1,080	1,727	1,649

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

Note: Including anvils, die stocks (for pipe threading), bolt clippers, pipe cutters, hand grinders, ratchet bores (hand bores), hand tap holders, chucks for portable electric drill, blow torch, hand drill, vices, etc.

## (4) 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具

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

年月 Year and Month	のこ刃(6) Saw blades				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	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
平成12年 (2000)	5,446	8,950	5,633	9,449	316
13 (2001)	4,853	8,879	5,060	9,228	285
14 (2002)	4,128	7,788	4,138	8,273	265
15 (2003)	4,164	7,868	4,034	8,071	346
16 (2004)	3,987	8,485	4,102	8,656	233
平成14年度 (FY02)	4,279	7,930	4,196	8,284	358
15 (FY03)	4,096	8,058	4,123	8,269	300
平成16年1~3月 (Q1)	1,027	2,251	1,073	2,243	300
4~6 (Q2)	1,019	2,059	1,046	2,122	274
7~9 (Q3)	991	2,029	1,025	2,138	252
10~12 (Q4)	950	2,146	958	2,154	233
平成16年 1月 (Jan)	311	683	324	698	334
2 (Feb)	351	767	358	741	327
3 (Mar)	365	800	391	803	300
4 (Apr)	344	701	347	729	299
5 (May)	332	632	349	653	282
6 (Jun)	343	726	350	739	274
7 (Jul)	334	716	352	744	256
8 (Aug)	300	581	356	663	207
9 (Sep)	358	733	316	731	252
10 (Oct)	311	699	346	738	217
11 (Nov)	322	737	308	730	226
12 (Dec)	317	710	304	686	233

年月 Year and Month	機械刃物(7~9) Knives for industry (machines)				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	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
平成12年 (2000)	16,311	29,897	15,859	31,082	4,551
13 (2001)	14,405	26,715	14,211	28,339	4,653
14 (2002)	13,575	24,650	13,523	26,632	4,610
15 (2003)	13,592	24,850	13,382	27,054	1,471
16 (2004)	13,554	24,706	13,444	27,638	1,342
平成14年度 (FY02)	13,649	24,854	13,563	26,898	1,327
15 (FY03)	13,601	25,067	13,468	27,193	1,358
平成16年1~3月 (Q1)	3,304	6,281	3,418	6,812	1,358
4~6 (Q2)	3,315	6,180	3,339	6,955	1,346
7~9 (Q3)	3,393	6,054	3,323	6,925	1,337
10~12 (Q4)	3,543	6,191	3,364	6,945	1,342
平成16年 1月 (Jan)	1,005	1,948	1,039	2,123	1,441
2 (Feb)	1,109	2,093	1,125	2,250	1,421
3 (Mar)	1,190	2,240	1,253	2,439	1,358
4 (Apr)	1,145	2,104	1,123	2,346	1,399
5 (May)	1,081	1,948	1,102	2,223	1,374
6 (Jun)	1,089	2,128	1,114	2,387	1,346
7 (Jul)	1,072	2,014	1,036	2,292	1,353
8 (Aug)	1,141	1,949	1,093	2,205	1,398
9 (Sep)	1,181	2,092	1,194	2,428	1,337
10 (Oct)	1,142	1,997	1,105	2,278	1,319
11 (Nov)	1,201	2,110	1,140	2,349	1,312
12 (Dec)	1,200	2,083	1,119	2,319	1,342

(4) 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具  
Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles

年月 Year and Month	鋼板せん断用刃物(7) Shear blades				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	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
平成12年 (2000)	1,172	2,620	1,175	2,607	109
13 (2001)	1,069	2,497	1,062	2,500	118
14 (2002)	1,036	2,224	1,043	2,235	125
15 (2003)	1,067	2,252	1,094	2,323	106
16 (2004)	1,149	2,382	1,175	2,466	87
平成14年度 (FY02)	1,041	2,216	1,042	2,220	121
15 (FY03)	1,095	2,274	1,126	2,368	108
平成16年1~3月 (Q1)	289	580	296	612	108
4~6 (Q2)	282	587	287	605	99
7~9 (Q3)	272	583	274	593	96
10~12 (Q4)	307	632	319	657	87
平成16年 1月 (Jan)	73	156	72	154	113
2 (Feb)	112	212	115	234	109
3 (Mar)	104	212	109	224	108
4 (Apr)	105	218	106	224	105
5 (May)	91	188	91	193	103
6 (Jun)	86	180	90	188	99
7 (Jul)	87	192	88	193	97
8 (Aug)	89	197	90	201	96
9 (Sep)	96	194	96	198	96
10 (Oct)	107	218	118	243	87
11 (Nov)	92	192	91	190	88
12 (Dec)	109	221	110	224	87

年月 Year and Month	合板機械用・木工機械用刃物(8) Knives for veneer machinery/wood-working machinery				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	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
平成12年 (2000)	8,936	14,521	8,536	13,993	3,706
13 (2001)	8,141	13,407	7,907	12,956	3,840
14 (2002)	7,337	11,997	7,317	11,848	3,771
15 (2003)	7,401	12,066	7,148	11,613	825
16 (2004)	6,900	11,122	6,972	10,876	696
平成14年度 (FY02)	7,447	12,040	7,328	11,792	623
15 (FY03)	7,322	12,067	7,146	11,531	716
平成16年1~3月 (Q1)	1,714	2,861	1,815	2,795	716
4~6 (Q2)	1,730	2,779	1,751	2,771	687
7~9 (Q3)	1,693	2,658	1,670	2,567	677
10~12 (Q4)	1,762	2,824	1,737	2,743	696
平成16年 1月 (Jan)	521	875	553	877	790
2 (Feb)	577	973	592	952	772
3 (Mar)	616	1,013	669	967	716
4 (Apr)	594	937	580	935	728
5 (May)	553	890	592	912	686
6 (Jun)	583	952	579	924	687
7 (Jul)	583	917	519	872	723
8 (Aug)	544	820	539	808	725
9 (Sep)	566	921	612	888	677
10 (Oct)	559	891	561	889	673
11 (Nov)	610	984	612	961	668
12 (Dec)	594	949	564	893	696

## (4) 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具

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

年月 Year and Month	その他の機械刃物(9) Other knives for industry (machines)				
	生産 Production		販売 Sales		在庫 Inventory
	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
平成12年 (2000)	6,203	12,756	6,148	14,482	735
13 (2001)	5,194	10,810	5,241	12,883	694
14 (2002)	5,202	10,429	5,162	12,549	714
15 (2003)	5,124	10,532	5,139	13,119	540
16 (2004)	5,506	11,202	5,296	14,296	559
平成14年度 (FY02)	5,161	10,599	5,193	12,886	583
15 (FY03)	5,184	10,726	5,196	13,294	534
平成16年1~3月 (Q1)	1,301	2,840	1,307	3,404	534
4~6 (Q2)	1,304	2,813	1,302	3,580	561
7~9 (Q3)	1,428	2,814	1,379	3,765	564
10~12 (Q4)	1,473	2,735	1,308	3,546	559
平成16年 1月 (Jan)	412	916	414	1,092	538
2 (Feb)	420	909	418	1,064	540
3 (Mar)	470	1,015	475	1,248	534
4 (Apr)	446	949	437	1,186	567
5 (May)	437	870	418	1,118	586
6 (Jun)	421	995	446	1,276	561
7 (Jul)	401	906	430	1,227	532
8 (Aug)	508	932	464	1,196	576
9 (Sep)	519	976	486	1,342	564
10 (Oct)	477	888	426	1,146	559
11 (Nov)	500	934	437	1,199	556
12 (Dec)	496	913	445	1,202	559

年月 Year and Month	自動車用機械工具(10~11) Machine tools for automobiles		洗浄機器(10) Cleaning equipment		公害測定機器(11) Pollution measuring machines and instruments	
	生産 Production		生産 Production		生産 Production	
	数量(個) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(個) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(個) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	24,140	23,529	14,972	15,989	9,168	7,539
13 (2001)	23,081	24,494	15,588	16,658	7,493	7,836
14 (2002)	20,555	23,598	13,355	15,201	7,200	8,397
15 (2003)	19,921	23,422	12,609	13,211	7,312	10,211
16 (2004)	19,069	14,835	12,364	13,827	6,705	1,008
平成14年度 (FY02)	19,507	23,828	13,099	14,841	6,408	8,987
15 (FY03)	19,518	20,620	12,311	13,066	7,207	7,554
平成16年1~3月 (Q1)	4,125	3,095	2,995	2,864	1,130	231
4~6 (Q2)	4,368	3,727	3,295	3,485	1,073	242
7~9 (Q3)	5,082	4,024	3,098	3,797	1,984	226
10~12 (Q4)	5,494	3,990	2,976	3,680	2,518	310
平成16年 1月 (Jan)	1,036	530	760	474	276	55
2 (Feb)	1,551	970	1,006	875	545	95
3 (Mar)	1,538	1,595	1,229	1,515	309	80
4 (Apr)	1,655	1,403	1,195	1,277	460	126
5 (May)	1,341	1,117	1,000	1,051	341	66
6 (Jun)	1,372	1,208	1,100	1,157	272	50
7 (Jul)	1,312	1,367	969	1,317	343	50
8 (Aug)	1,812	1,172	1,035	1,080	777	92
9 (Sep)	1,958	1,485	1,094	1,400	864	85
10 (Oct)	1,702	1,190	886	1,081	816	109
11 (Nov)	1,674	1,419	896	1,328	778	92
12 (Dec)	2,118	1,381	1,194	1,271	924	109

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器(1~16) Gas and oil equipment for cooking, boiling, and heating, and solar water heaters	
	生産 Production	販売 Sales
	金額(百万円) (million yen)	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	550,350	580,634
13 (2001)	553,086	565,683
14 (2002)	486,962	511,330
15 (2003)	492,750	540,202
16 (2004)	483,600	524,316
平成14年度 (FY02)	487,957	525,353
15 (FY03)	489,923	537,010
平成16年1~3月 (Q1)	111,919	122,793
4~6 (Q2)	107,201	97,559
7~9 (Q3)	119,051	126,530
10~12 (Q4)	145,429	177,434
平成16年 1月 (Jan)	35,773	41,587
2 (Feb)	37,061	38,510
3 (Mar)	39,085	42,696
4 (Apr)	36,148	33,510
5 (May)	32,085	28,886
6 (Jun)	38,968	35,163
7 (Jul)	37,471	37,230
8 (Aug)	36,500	35,755
9 (Sep)	45,080	53,545
10 (Oct)	49,439	57,573
11 (Nov)	51,292	64,027
12 (Dec)	44,698	55,834

年月 Year and Month	ガス機器(1~10) Gas appliances						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	11,212,659	384,859	1,817,441	12,238,990	387,390	988,856	1,015,661
13 (2001)	11,504,321	381,643	2,001,381	11,998,585	372,778	1,235,475	1,287,312
14 (2002)	10,504,700	354,654	2,027,670	11,288,856	355,012	1,319,003	1,200,361
15 (2003)	10,336,552	361,830	2,267,528	11,349,325	386,645	1,378,935	1,075,583
16 (2004)	9,711,948	354,851	2,217,462	10,860,482	380,017	1,199,569	942,117
平成14年度 (FY02)	10,303,315	358,026	2,073,478	11,353,666	367,468	1,333,879	1,058,138
15 (FY03)	10,355,708	358,119	2,296,807	11,312,715	383,374	1,363,757	1,033,374
平成16年1~3月 (Q1)	2,419,342	89,307	571,379	2,711,725	97,968	320,997	1,033,374
4~6 (Q2)	2,334,221	84,081	525,481	2,178,366	81,646	303,077	1,411,549
7~9 (Q3)	2,305,756	83,345	504,662	2,529,287	88,480	262,689	1,428,053
10~12 (Q4)	2,652,629	98,118	615,940	3,441,104	111,923	312,806	942,117
平成16年 1月 (Jan)	735,995	28,311	184,759	832,726	31,685	105,530	1,057,919
2 (Feb)	815,861	30,084	189,927	831,279	31,503	107,916	1,124,512
3 (Mar)	867,486	30,912	196,693	1,047,720	34,780	107,551	1,033,374
4 (Apr)	797,153	28,676	169,596	825,143	28,504	99,877	1,075,099
5 (May)	674,424	25,243	162,791	613,803	24,143	93,998	1,204,438
6 (Jun)	862,644	30,162	193,094	739,420	28,999	109,202	1,411,549
7 (Jul)	783,266	28,697	168,789	785,929	29,528	95,695	1,481,976
8 (Aug)	689,169	25,310	152,360	757,147	26,520	75,722	1,490,630
9 (Sep)	833,321	29,338	183,513	986,211	32,432	91,272	1,428,053
10 (Oct)	933,054	33,370	216,085	1,063,527	35,717	110,766	1,402,321
11 (Nov)	924,616	33,905	209,438	1,184,963	38,781	99,515	1,251,892
12 (Dec)	794,959	30,843	190,417	1,192,614	37,425	102,525	942,117

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	ガスコンロ(1) Gas cooking appliances						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	5,489,707	85,610	507,109	6,130,872	91,127	48,912	536,186
13 (2001)	5,560,002	85,661	585,310	5,912,433	87,543	80,361	688,703
14 (2002)	4,994,767	80,997	548,889	5,557,207	86,406	77,984	596,581
15 (2003)	4,873,485	84,787	806,246	5,579,656	92,148	144,887	550,968
16 (2004)	4,534,026	82,202	886,372	5,338,107	90,522	148,763	483,386
平成14年度 (FY02)	4,860,575	80,941	587,122	5,523,064	86,791	89,343	601,994
15 (FY03)	4,926,152	85,890	849,591	5,624,519	93,246	157,114	595,090
平成16年1~3月 (Q1)	1,197,759	19,978	218,442	1,333,496	20,548	38,370	595,090
4~6 (Q2)	1,113,827	19,550	196,944	1,120,773	19,637	36,205	748,801
7~9 (Q3)	1,019,110	18,813	206,029	1,238,168	21,154	35,630	699,924
10~12 (Q4)	1,203,330	23,861	264,957	1,645,670	29,183	38,558	483,386
平成16年 1月 (Jan)	347,229	5,943	65,044	360,584	5,654	11,724	590,771
2 (Feb)	393,270	6,564	69,200	379,844	6,119	11,945	661,446
3 (Mar)	457,260	7,471	84,198	593,068	8,775	14,701	595,090
4 (Apr)	396,150	6,582	62,773	457,810	7,498	12,274	583,925
5 (May)	302,316	5,481	62,463	301,321	5,553	11,743	635,567
6 (Jun)	415,361	7,487	71,708	361,642	6,586	12,188	748,801
7 (Jul)	341,692	6,042	61,985	404,166	7,101	12,360	735,948
8 (Aug)	300,020	5,663	63,819	386,425	6,286	10,568	702,788
9 (Sep)	377,398	7,108	80,225	447,577	7,767	12,702	699,924
10 (Oct)	438,022	8,903	96,201	468,960	8,678	13,946	750,663
11 (Nov)	419,924	8,529	94,649	532,468	9,845	13,128	719,635
12 (Dec)	345,384	6,429	74,107	644,242	10,660	11,484	483,386

注: 液化石油ガスコンロ、普通鋳物製七輪を除く。

年月 Year and Month	ガスオーブン(2) Gas ovens						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	114,175	9,216	40,861	154,309	11,459	3,367	6,445
13 (2001)	74,316	6,402	73,606	71,533	7,161	75,249	7,585
14 (2002)	68,813	6,370	44,477	84,569	7,888	30,558	5,695
15 (2003)	84,558	6,511	38,904	93,746	7,838	29,830	5,581
16 (2004)	78,805	6,291	20,759	72,729	6,718	27,833	4,582
平成14年度 (FY02)	72,818	6,323	44,485	90,818	7,996	26,314	6,660
15 (FY03)	85,274	6,691	33,078	89,285	7,656	29,992	5,735
平成16年1~3月 (Q1)	20,214	1,705	5,345	18,239	1,763	7,166	5,735
4~6 (Q2)	20,530	1,632	4,880	17,113	1,583	7,013	7,019
7~9 (Q3)	17,868	1,430	4,899	17,560	1,617	6,109	6,116
10~12 (Q4)	20,193	1,524	5,635	19,817	1,755	7,545	4,582
平成16年 1月 (Jan)	6,396	511	1,922	4,956	442	2,496	6,447
2 (Feb)	7,032	561	1,751	6,032	558	2,521	6,677
3 (Mar)	6,786	633	1,672	7,251	763	2,149	5,735
4 (Apr)	7,042	570	1,635	6,072	577	2,452	5,888
5 (May)	6,147	482	1,515	5,128	475	2,119	6,303
6 (Jun)	7,341	580	1,730	5,913	531	2,442	7,019
7 (Jul)	6,491	515	1,625	6,310	570	2,195	6,630
8 (Aug)	5,674	470	1,349	5,323	522	1,748	6,582
9 (Sep)	5,703	445	1,925	5,927	525	2,166	6,116
10 (Oct)	7,420	554	2,317	6,241	564	2,790	6,822
11 (Nov)	6,502	492	1,915	7,211	627	2,708	5,320
12 (Dec)	6,271	478	1,403	6,365	564	2,047	4,582

注: 対流ファン付を含む。

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	ガスレンジ(3) Gas ranges with oven						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	69,467	6,596	8,832	78,609	6,997	257	6,369
13 (2001)	57,811	5,471	10,194	68,012	5,979	629	5,733
14 (2002)	39,441	3,712	15,277	55,470	4,512	344	4,637
15 (2003)	20,000	1,845	21,003	42,197	2,853	429	3,202
16 (2004)	15,352	1,486	21,679	37,773	2,343	156	2,310
平成14年度 (FY02)	34,250	3,209	17,360	52,745	4,107	408	3,669
15 (FY03)	18,670	1,695	21,848	40,822	2,697	369	3,190
平成16年1~3月 (Q1)	4,713	405	5,728	10,415	647	44	3,190
4~6 (Q2)	4,066	381	5,460	9,339	587	20	3,355
7~9 (Q3)	3,508	361	5,446	9,116	556	46	3,147
10~12 (Q4)	3,065	339	5,045	8,903	553	46	2,310
平成16年 1月 (Jan)	1,601	120	1,730	3,053	176	11	3,469
2 (Feb)	1,649	142	1,997	3,577	220	9	3,535
3 (Mar)	1,463	143	2,001	3,785	251	24	3,190
4 (Apr)	1,476	130	1,987	3,268	212	8	3,377
5 (May)	1,293	132	1,906	3,017	187	7	3,550
6 (Jun)	1,297	119	1,567	3,054	188	5	3,355
7 (Jul)	1,265	119	2,031	3,288	192	11	3,352
8 (Aug)	1,170	115	1,792	2,852	180	24	3,438
9 (Sep)	1,073	127	1,623	2,976	184	11	3,147
10 (Oct)	1,089	130	1,643	2,903	181	9	2,967
11 (Nov)	1,010	110	1,892	3,143	200	21	2,705
12 (Dec)	966	99	1,510	2,857	172	16	2,310

注：二口以上のこんろとオープンを組み合わせたもの。

年月 Year and Month	ガス湯沸器(4~5) Gas-fired water heaters						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	2,406,918	80,994	784,662	2,649,674	83,096	545,763	217,779
13 (2001)	2,549,278	82,190	853,901	2,691,091	81,816	674,940	254,927
14 (2002)	2,467,640	76,426	935,547	2,537,111	77,212	838,673	280,968
15 (2003)	2,448,197	77,385	927,346	2,551,069	82,824	856,525	248,912
16 (2004)	2,238,150	74,953	837,368	2,423,772	82,676	710,238	189,765
平成14年度 (FY02)	2,421,687	76,573	935,477	2,604,330	80,613	854,041	175,294
15 (FY03)	2,429,619	76,457	920,868	2,493,547	82,050	835,053	197,176
平成16年1~3月 (Q1)	596,965	19,868	234,404	678,281	23,545	204,824	197,176
4~6 (Q2)	552,065	18,139	211,077	479,706	17,653	185,335	295,277
7~9 (Q3)	492,910	17,234	168,795	525,681	18,828	135,309	295,337
10~12 (Q4)	596,210	19,712	223,092	740,104	22,650	184,770	189,765
平成16年 1月 (Jan)	184,036	6,147	80,714	228,945	7,769	69,816	214,901
2 (Feb)	213,313	7,093	81,149	227,411	8,140	70,463	211,489
3 (Mar)	199,616	6,628	72,541	221,925	7,636	64,545	197,176
4 (Apr)	182,143	6,122	68,512	176,236	6,245	60,765	210,830
5 (May)	169,896	5,685	64,060	139,928	5,219	57,407	247,451
6 (Jun)	200,026	6,332	78,505	163,542	6,189	67,163	295,277
7 (Jul)	173,804	6,051	62,405	163,675	6,390	52,464	315,347
8 (Aug)	147,787	5,328	46,176	149,280	5,514	36,370	323,660
9 (Sep)	171,319	5,855	60,214	212,726	6,924	46,475	295,337
10 (Oct)	197,363	6,589	72,998	232,485	7,252	63,187	270,026
11 (Nov)	190,216	6,227	72,897	250,152	7,588	57,713	225,274
12 (Dec)	208,631	6,896	77,197	257,467	7,810	63,870	189,765



(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	瞬間形(元止式) (4) Instantaneous type (main stop system)						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	834,970	10,734	414,735	955,814	13,768	296,945	69,246
13 (2001)	852,180	10,524	416,696	875,379	12,278	361,225	101,518
14 (2002)	755,864	8,629	390,959	774,198	10,535	374,784	99,324
15 (2003)	727,656	8,293	389,745	740,898	10,032	381,448	94,379
16 (2004)	604,665	6,856	334,957	662,805	8,942	325,433	45,763
平成14年度 (FY02)	695,793	7,841	383,527	786,983	10,711	373,927	49,322
15 (FY03)	739,155	8,531	384,175	716,892	9,657	375,602	80,158
平成16年1~3月 (Q1)	162,604	1,827	90,742	178,708	2,347	88,859	80,158
4~6 (Q2)	143,905	1,642	82,850	102,979	1,408	81,883	122,051
7~9 (Q3)	110,196	1,225	56,252	96,078	1,279	55,029	137,392
10~12 (Q4)	187,960	2,162	105,113	285,040	3,908	99,662	45,763
平成16年 1月 (Jan)	41,697	389	31,746	69,883	909	31,073	66,866
2 (Feb)	62,798	732	30,595	55,801	755	30,101	74,357
3 (Mar)	58,109	706	28,401	53,024	683	27,685	80,158
4 (Apr)	41,494	429	27,949	46,290	639	27,977	75,334
5 (May)	44,874	519	25,390	28,152	387	25,321	92,125
6 (Jun)	57,537	694	29,511	28,537	382	28,585	122,051
7 (Jul)	37,961	392	23,953	24,411	328	23,337	136,217
8 (Aug)	27,789	320	12,078	25,791	342	12,656	137,637
9 (Sep)	44,446	513	20,221	45,876	609	19,036	137,392
10 (Oct)	58,465	632	35,371	84,354	1,172	34,569	112,305
11 (Nov)	58,429	666	32,593	94,308	1,289	30,476	78,543
12 (Dec)	71,066	864	37,149	106,378	1,447	34,617	45,763

注: 給湯配管の出来ないもの。

年月 Year and Month	瞬間形(先止式)・貯湯形(5) Instantaneous type (end stop system)/storage type						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	1,571,948	70,260	369,927	1,693,860	69,328	248,818	148,533
13 (2001)	1,697,098	71,666	437,205	1,815,712	69,538	313,715	153,409
14 (2002)	1,711,776	67,797	544,588	1,762,913	66,677	463,889	181,644
15 (2003)	1,720,541	69,092	537,601	1,810,171	72,792	475,077	154,533
16 (2004)	1,633,485	68,097	502,411	1,760,967	73,734	384,805	144,002
平成14年度 (FY02)	1,725,894	68,732	551,950	1,817,347	69,902	480,114	125,972
15 (FY03)	1,690,464	67,926	536,693	1,776,655	72,393	459,451	117,018
平成16年1~3月 (Q1)	434,361	18,041	143,662	499,573	21,198	115,965	117,018
4~6 (Q2)	408,160	16,497	128,227	376,727	16,245	103,452	173,226
7~9 (Q3)	382,714	16,009	112,543	429,603	17,549	80,280	157,945
10~12 (Q4)	408,250	17,550	117,979	455,064	18,742	85,108	144,002
平成16年 1月 (Jan)	142,339	5,758	48,968	159,062	6,860	38,743	148,035
2 (Feb)	150,515	6,361	50,554	171,610	7,385	40,362	137,132
3 (Mar)	141,507	5,922	44,140	168,901	6,953	36,860	117,018
4 (Apr)	140,649	5,693	40,563	129,946	5,606	32,788	135,496
5 (May)	125,022	5,166	38,670	111,776	4,832	32,086	155,326
6 (Jun)	142,489	5,638	48,994	135,005	5,807	38,578	173,226
7 (Jul)	135,843	5,659	38,452	139,264	6,062	29,127	179,130
8 (Aug)	119,998	5,008	34,098	123,489	5,172	23,714	186,023
9 (Sep)	126,873	5,342	39,993	166,850	6,315	27,439	157,945
10 (Oct)	138,898	5,957	37,627	148,131	6,080	28,618	157,721
11 (Nov)	131,787	5,561	40,304	155,844	6,299	27,237	146,731
12 (Dec)	137,565	6,032	40,048	151,089	6,363	29,253	144,002

注: 給湯配管の出来るもの。貯湯形を含み、伝熱面積8㎡以下で0.1MPa以下のもの。

(5)ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	ガス温水給湯暖房機(6) Gas-fired water heaters and space heaters						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	167,543	17,915	11,850	159,148	16,655	13,934	21,621
13 (2001)	180,920	18,667	7,090	177,057	17,657	8,624	23,965
14 (2002)	201,275	20,888	13,241	206,480	20,552	2,354	34,569
15 (2003)	243,113	24,731	14,149	250,424	24,645	7,001	34,418
16 (2004)	231,072	26,906	19,331	247,029	27,699	3,228	34,505
平成14年度 (FY02)	211,944	24,133	17,202	220,219	23,868	3,091	32,315
15 (FY03)	239,163	22,677	14,940	250,462	23,276	6,646	29,321
平成16年1~3月 (Q1)	59,061	6,287	5,262	68,259	7,242	1,161	29,321
4~6 (Q2)	58,313	6,755	4,734	52,655	6,260	458	39,255
7~9 (Q3)	45,934	5,732	5,289	52,524	5,850	1,346	36,549
10~12 (Q4)	67,764	8,132	4,046	73,591	8,347	263	34,505
平成16年 1月 (Jan)	17,693	1,907	1,977	23,292	2,319	94	30,702
2 (Feb)	19,120	2,087	1,998	23,235	2,479	700	27,885
3 (Mar)	22,248	2,293	1,287	21,732	2,444	367	29,321
4 (Apr)	21,458	2,354	1,021	17,111	2,049	214	34,475
5 (May)	18,160	2,142	2,092	16,726	1,931	103	37,898
6 (Jun)	18,695	2,259	1,621	18,818	2,280	141	39,255
7 (Jul)	14,215	1,799	1,950	16,992	1,982	84	38,344
8 (Aug)	14,732	1,785	2,451	16,121	1,794	1,051	38,355
9 (Sep)	16,987	2,148	888	19,411	2,074	211	36,549
10 (Oct)	22,171	2,589	1,040	22,147	2,462	62	37,551
11 (Nov)	23,650	2,906	1,282	25,821	2,864	70	36,592
12 (Dec)	21,943	2,637	1,724	25,623	3,021	131	34,505

注: 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。

年月 Year and Month	ガス風呂がま(7) Gas bath boilers						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	1,572,420	145,371	209,735	1,685,440	139,596	103,464	130,975
13 (2001)	1,564,381	139,595	211,462	1,653,470	131,049	109,665	143,683
14 (2002)	1,388,531	124,081	203,256	1,522,730	118,719	108,937	104,289
15 (2003)	1,411,905	125,025	230,058	1,555,456	132,243	102,089	88,715
16 (2004)	1,382,002	124,196	207,040	1,506,926	128,482	76,019	93,807
平成14年度 (FY02)	1,389,542	124,173	213,392	1,535,289	122,318	106,613	87,118
15 (FY03)	1,420,038	125,273	224,494	1,549,697	131,827	96,355	85,605
平成16年1~3月 (Q1)	385,644	34,220	58,321	425,489	35,962	21,585	85,605
4~6 (Q2)	316,286	28,968	47,736	333,089	28,979	17,862	98,676
7~9 (Q3)	322,734	29,105	49,599	354,976	30,332	17,790	97,239
10~12 (Q4)	357,338	31,903	51,384	393,372	33,209	18,782	93,807
平成16年 1月 (Jan)	127,493	11,228	20,325	143,464	12,027	7,438	85,631
2 (Feb)	129,217	11,429	19,590	134,768	11,439	7,111	92,559
3 (Mar)	128,934	11,563	18,406	147,257	12,496	7,036	85,605
4 (Apr)	112,674	10,395	15,945	112,763	9,875	6,122	95,339
5 (May)	94,275	8,591	14,285	101,616	8,735	5,608	96,675
6 (Jun)	109,337	9,982	17,506	118,710	10,369	6,132	98,676
7 (Jul)	116,008	10,490	17,336	121,983	10,558	6,182	103,855
8 (Aug)	98,919	8,906	16,793	110,114	9,479	5,605	103,848
9 (Sep)	107,807	9,709	15,470	122,879	10,295	6,003	97,239
10 (Oct)	114,242	10,160	17,046	128,696	10,912	5,882	93,949
11 (Nov)	124,064	11,107	17,941	133,121	11,261	6,774	96,059
12 (Dec)	119,032	10,636	16,397	131,555	11,036	6,126	93,807

注: パーナ付の一体のものを含む。

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	ガスストーブ(8) Gas space heaters						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	763,060	14,095	28,874	763,177	13,646	32,471	37,163
13 (2001)	806,859	14,332	666	756,190	13,254	5,098	83,400
14 (2002)	695,547	11,970	14,870	694,142	11,740	3,172	81,638
15 (2003)	659,431	11,536	5	662,184	11,416	4,286	74,604
16 (2004)	677,516	11,698	214	658,989	11,373	3,502	89,843
平成14年度 (FY02)	686,881	11,977	14,858	687,927	11,656	3,039	79,751
15 (FY03)	649,528	11,316	29	663,015	11,478	4,336	61,957
平成16年1~3月 (Q1)	35,538	793	26	46,778	934	1,433	61,957
4~6 (Q2)	134,919	2,547	179	41,745	773	1,261	154,049
7~9 (Q3)	264,796	4,267	9	200,586	3,348	426	217,842
10~12 (Q4)	242,263	4,091	-	369,880	6,318	382	89,843
平成16年 1月 (Jan)	13,465	295	-	22,464	422	-	65,605
2 (Feb)	12,207	270	26	16,539	332	606	60,693
3 (Mar)	9,866	228	-	7,775	180	827	61,957
4 (Apr)	31,417	644	4	13,211	287	313	79,854
5 (May)	40,812	788	-	10,802	198	112	109,752
6 (Jun)	62,690	1,115	175	17,732	288	836	154,049
7 (Jul)	80,518	1,327	-	27,741	427	53	206,773
8 (Aug)	80,101	1,254	9	47,045	742	-	239,838
9 (Sep)	104,177	1,686	-	125,800	2,179	373	217,842
10 (Oct)	96,445	1,687	-	141,011	2,626	11	173,265
11 (Nov)	107,166	1,785	-	161,067	2,648	181	119,183
12 (Dec)	38,652	619	-	67,802	1,044	190	89,843

注: 排気筒のないもの。

年月 Year and Month	ガス温風暖房機(9) Gas heaters with circulating fan						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	205,611	18,912	12,252	197,127	17,362	14,641	20,708
13 (2001)	255,128	22,914	13,731	250,036	21,053	16,442	23,085
14 (2002)	278,516	24,863	12,313	263,475	21,286	13,205	37,231
15 (2003)	261,936	25,068	9,379	270,662	26,344	10,630	27,254
16 (2004)	247,588	22,837	8,779	256,882	24,442	10,738	16,000
平成14年度 (FY02)	281,949	25,790	11,340	277,360	23,467	11,890	27,503
15 (FY03)	251,006	23,206	9,789	256,252	24,865	11,160	20,886
平成16年1~3月 (Q1)	54,610	5,158	1,414	60,491	6,024	1,901	20,886
4~6 (Q2)	56,146	4,973	1,571	52,440	4,852	2,040	24,123
7~9 (Q3)	54,977	5,274	2,738	56,326	5,467	3,226	22,285
10~12 (Q4)	81,855	7,432	3,056	87,625	8,099	3,571	16,000
平成16年 1月 (Jan)	20,610	1,956	548	24,444	2,481	635	23,333
2 (Feb)	18,231	1,619	756	18,477	1,814	951	22,892
3 (Mar)	15,769	1,583	110	17,570	1,729	315	20,886
4 (Apr)	21,805	1,548	399	14,265	1,312	603	28,222
5 (May)	15,265	1,552	557	13,998	1,454	621	29,425
6 (Jun)	19,076	1,873	615	24,177	2,086	816	24,123
7 (Jul)	20,590	1,967	964	18,767	1,896	1,286	25,624
8 (Aug)	15,082	1,448	883	16,065	1,582	918	24,606
9 (Sep)	19,305	1,859	891	21,494	1,989	1,022	22,285
10 (Oct)	27,979	2,393	1,070	29,608	2,485	1,178	20,548
11 (Nov)	26,824	2,381	1,274	32,696	3,052	1,395	14,555
12 (Dec)	27,052	2,658	712	25,321	2,562	998	16,000

注: 暖房方式が強制対流のもの。

(5)ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	ガス炊飯器(10) Gas rice cookers						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	423,758	6,150	213,266	420,634	7,452	226,047	38,415
13 (2001)	455,626	6,411	245,421	418,763	7,266	264,467	56,231
14 (2002)	370,170	5,347	239,800	367,672	6,697	243,776	54,753
15 (2003)	333,927	4,942	220,438	343,931	6,334	223,258	41,929
16 (2004)	307,437	4,282	215,920	318,275	5,762	219,092	27,919
平成14年度 (FY02)	343,669	4,907	232,242	361,914	6,652	239,140	43,834
15 (FY03)	336,258	4,914	222,170	345,116	6,279	222,732	34,414
平成16年1~3月 (Q1)	64,838	893	42,437	70,277	1,303	44,513	34,414
4~6 (Q2)	78,069	1,136	52,900	71,506	1,322	52,883	40,994
7~9 (Q3)	83,919	1,129	61,858	74,350	1,328	62,807	49,614
10~12 (Q4)	80,611	1,124	58,725	102,142	1,809	58,889	27,919
平成16年 1月 (Jan)	17,472	204	12,499	21,524	395	13,316	37,060
2 (Feb)	21,822	319	13,460	21,396	402	13,610	37,336
3 (Mar)	25,544	370	16,478	27,357	506	17,587	34,414
4 (Apr)	22,988	331	17,320	24,407	449	17,126	33,189
5 (May)	26,260	390	15,913	21,267	391	16,278	37,817
6 (Jun)	28,821	415	19,667	25,832	482	19,479	40,994
7 (Jul)	28,683	387	20,493	23,007	412	21,060	46,103
8 (Aug)	25,684	341	19,088	23,922	421	19,438	47,515
9 (Sep)	29,552	401	22,277	27,421	495	22,309	49,614
10 (Oct)	28,323	365	23,770	31,476	557	23,701	46,530
11 (Nov)	25,260	368	17,588	39,284	696	17,525	32,569
12 (Dec)	27,028	391	17,367	31,382	556	17,663	27,919

注: 100 以下のもの。  
Note: 100 or less.

年月 Year and Month	石油機器(11~15) Oil appliances						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	7,872,529	161,327	1,836,899	8,207,243	188,064	1,569,926	801,554
13 (2001)	8,468,920	167,326	1,579,756	8,468,559	187,625	1,318,714	1,062,344
14 (2002)	6,530,691	128,636	1,303,735	6,954,568	151,524	967,078	975,359
15 (2003)	6,460,071	127,832	1,073,408	6,894,339	149,699	873,176	750,122
16 (2004)	6,810,209	125,366	1,402,781	6,505,550	140,092	1,234,843	1,222,723
平成14年度 (FY02)	6,246,336	126,360	1,073,791	7,029,879	153,243	856,377	1,208,996
15 (FY03)	6,601,996	128,702	1,168,020	6,966,475	149,808	930,467	1,090,935
平成16年1~3月 (Q1)	930,684	21,904	240,571	712,622	23,954	117,866	1,090,935
4~6 (Q2)	1,139,953	22,209	158,080	269,281	14,760	149,238	1,970,455
7~9 (Q3)	1,983,905	34,765	362,649	1,702,550	36,857	396,477	2,217,942
10~12 (Q4)	2,755,667	46,488	641,481	3,821,097	64,521	571,262	1,222,723
平成16年 1月 (Jan)	319,166	7,312	77,859	390,827	9,700	37,235	719,074
2 (Feb)	273,391	6,766	61,529	173,857	6,726	38,204	841,927
3 (Mar)	338,127	7,826	101,183	147,938	7,528	42,427	1,090,935
4 (Apr)	349,069	7,142	60,747	56,724	4,567	54,091	1,389,934
5 (May)	333,110	6,534	47,645	71,534	4,409	43,431	1,655,739
6 (Jun)	457,774	8,533	49,688	141,023	5,784	51,716	1,970,455
7 (Jul)	439,406	8,468	80,860	273,099	7,300	64,000	2,153,624
8 (Aug)	641,841	10,863	125,163	375,228	8,856	146,535	2,398,862
9 (Sep)	902,658	15,434	156,626	1,054,223	20,701	185,942	2,217,942
10 (Oct)	916,189	15,761	196,041	1,280,424	21,488	205,617	1,844,129
11 (Nov)	1,037,812	17,115	233,479	1,441,206	24,909	197,494	1,476,718
12 (Dec)	801,666	13,612	211,961	1,099,467	18,124	168,151	1,222,723

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	石油ストーブ(11~12) Oil-fired space heaters						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	6,989,653	90,993	1,552,498	7,221,102	104,194	1,404,446	643,754
13 (2001)	7,518,301	91,783	1,289,357	7,409,960	98,620	1,140,591	900,861
14 (2002)	5,685,780	61,910	1,061,246	6,063,819	76,506	748,826	835,242
15 (2003)	5,582,192	58,494	861,000	5,979,301	71,926	691,074	616,960
16 (2004)	5,979,888	60,080	1,196,951	5,648,185	66,353	1,049,464	1,096,137
平成14年度 (FY02)	5,396,422	59,124	842,009	6,124,268	77,139	648,473	1,077,939
15 (FY03)	5,720,316	59,073	938,965	6,055,144	72,426	731,042	959,922
平成16年1~3月 (Q1)	730,122	5,849	180,242	502,656	6,077	64,733	959,922
4~6 (Q2)	954,122	7,492	118,180	112,581	1,046	110,231	1,809,412
7~9 (Q3)	1,779,659	18,792	320,006	1,470,413	16,639	355,446	2,083,218
10~12 (Q4)	2,515,985	27,947	578,523	3,562,535	42,591	519,054	1,096,137
平成16年 1月 (Jan)	251,682	2,085	61,147	321,923	3,818	23,662	584,192
2 (Feb)	207,738	1,593	34,786	111,812	1,424	14,627	700,277
3 (Mar)	270,702	2,171	84,309	68,921	835	26,444	959,922
4 (Apr)	288,011	2,236	47,790	5,193	69	39,774	1,250,756
5 (May)	278,642	2,168	34,455	24,402	227	32,041	1,507,410
6 (Jun)	387,469	3,088	35,935	82,986	750	38,416	1,809,412
7 (Jul)	375,060	3,542	65,254	212,684	1,979	50,384	1,986,658
8 (Aug)	580,403	6,086	113,160	308,900	3,227	134,681	2,236,640
9 (Sep)	824,196	9,164	141,592	948,829	11,433	170,381	2,083,218
10 (Oct)	835,381	9,665	175,235	1,188,371	13,884	187,737	1,717,726
11 (Nov)	956,626	10,806	211,594	1,354,798	17,434	179,093	1,352,055
12 (Dec)	723,978	7,476	191,694	1,019,366	11,273	152,224	1,096,137

年月 Year and Month	しん式(11) Wick type						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	2,949,896	20,844	544,452	2,909,109	23,544	538,941	133,036
13 (2001)	2,857,105	19,518	512,800	2,716,450	21,295	493,010	293,481
14 (2002)	1,937,962	13,287	354,910	2,042,445	15,739	302,769	241,139
15 (2003)	1,739,342	11,610	196,555	1,924,029	14,476	159,310	93,710
16 (2004)	2,009,922	12,788	199,206	1,940,174	14,064	153,077	209,586
平成14年度 (FY02)	1,742,631	12,329	289,036	2,079,033	16,024	246,013	369,737
15 (FY03)	1,832,059	12,208	183,801	1,937,271	14,551	146,339	301,999
平成16年1~3月 (Q1)	319,907	2,287	32,313	133,474	1,011	10,456	301,999
4~6 (Q2)	390,477	2,427	18,046	70,242	484	21,012	619,268
7~9 (Q3)	547,296	3,352	64,155	520,950	3,697	62,998	646,771
10~12 (Q4)	752,242	4,722	84,692	1,215,508	8,872	58,611	209,586
平成16年 1月 (Jan)	116,746	754	15,952	80,075	577	5,570	140,763
2 (Feb)	94,742	678	5,202	19,874	142	11	220,822
3 (Mar)	108,419	855	11,159	33,525	292	4,875	301,999
4 (Apr)	119,959	906	7,304	1,223	10	6,716	421,323
5 (May)	121,385	748	5,175	19,126	141	5,000	523,757
6 (Jun)	149,133	773	5,567	49,893	333	9,296	619,268
7 (Jul)	147,049	785	23,622	105,294	634	23,530	661,115
8 (Aug)	167,856	1,059	19,383	118,674	836	19,185	710,495
9 (Sep)	232,391	1,508	21,150	296,982	2,227	20,283	646,771
10 (Oct)	238,162	1,498	22,998	404,457	3,017	27,799	475,675
11 (Nov)	282,827	1,777	31,279	485,720	3,541	17,049	287,012
12 (Dec)	231,253	1,447	30,415	325,331	2,314	13,763	209,586

注: 排気筒のないもの。

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month	気化式(12) Vaporizing type						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	4,039,757	70,149	1,008,046	4,311,993	80,650	865,505	510,718
13 (2001)	4,661,196	72,265	776,557	4,693,510	77,325	647,581	607,380
14 (2002)	3,747,818	48,623	706,336	4,021,374	60,767	446,057	594,103
15 (2003)	3,842,850	46,884	664,445	4,055,272	57,450	531,764	523,250
16 (2004)	3,969,966	47,292	997,745	3,708,011	52,289	896,387	886,551
平成14年度 (FY02)	3,653,791	46,795	552,973	4,045,235	61,115	402,460	708,202
15 (FY03)	3,888,257	46,865	755,164	4,117,873	57,875	584,703	657,923
平成16年1~3月 (Q1)	410,215	3,562	147,929	369,182	5,066	54,277	657,923
4~6 (Q2)	563,645	5,065	100,134	42,339	562	89,219	1,190,144
7~9 (Q3)	1,232,363	15,440	255,851	949,463	12,942	292,448	1,436,447
10~12 (Q4)	1,763,743	23,225	493,831	2,347,027	33,719	460,443	886,551
平成16年 1月 (Jan)	134,936	1,331	45,195	241,848	3,241	18,092	443,429
2 (Feb)	112,996	915	29,584	91,938	1,282	14,616	479,455
3 (Mar)	162,283	1,316	73,150	35,396	543	21,569	657,923
4 (Apr)	168,052	1,330	40,486	3,970	59	33,058	829,433
5 (May)	157,257	1,420	29,280	5,276	86	27,041	983,653
6 (Jun)	238,336	2,315	30,368	33,093	417	29,120	1,190,144
7 (Jul)	228,011	2,757	41,632	107,390	1,345	26,854	1,325,543
8 (Aug)	412,547	5,027	93,777	190,226	2,391	115,496	1,526,145
9 (Sep)	591,805	7,656	120,442	651,847	9,206	150,098	1,436,447
10 (Oct)	597,219	8,167	152,237	783,914	10,867	159,938	1,242,051
11 (Nov)	673,799	9,029	180,315	869,078	13,893	162,044	1,065,043
12 (Dec)	492,725	6,029	161,279	694,035	8,959	138,461	886,551

注: 排気筒のないもの。

年月 Year and Month	石油温風暖房機(強制給排気・排気式) (13) Oil-fired warm air furnaces (forced intake/exhaust type)						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	294,260	18,835	107,954	302,766	23,724	85,839	97,137
13 (2001)	314,414	20,317	110,936	314,893	24,273	98,367	109,227
14 (2002)	277,176	17,076	87,218	298,311	21,798	82,271	93,971
15 (2003)	290,352	17,596	46,614	308,027	22,452	41,516	81,291
16 (2004)	279,136	17,605	39,634	287,414	21,489	35,626	77,097
平成14年度 (FY02)	271,892	16,666	81,858	305,756	22,394	75,912	86,864
15 (FY03)	295,366	17,973	53,876	308,162	22,025	50,780	77,148
平成16年1~3月 (Q1)	51,828	3,275	13,071	56,767	4,040	12,355	77,148
4~6 (Q2)	58,489	3,793	3,500	30,144	2,112	4,972	104,021
7~9 (Q3)	80,950	5,187	7,767	96,235	7,630	7,755	88,744
10~12 (Q4)	87,869	5,350	15,296	104,268	7,707	10,544	77,097
平成16年 1月 (Jan)	19,413	1,146	2,054	17,422	1,306	1,457	83,879
2 (Feb)	18,023	1,045	8,777	16,687	1,166	8,103	85,889
3 (Mar)	14,392	1,084	2,240	22,658	1,568	2,795	77,148
4 (Apr)	17,379	1,128	560	8,877	612	1,904	84,306
5 (May)	15,244	979	1,155	7,172	522	1,237	92,296
6 (Jun)	25,866	1,686	1,785	14,095	978	1,831	104,021
7 (Jul)	25,404	1,631	2,334	16,017	1,214	1,979	113,763
8 (Aug)	24,179	1,526	2,326	28,785	2,193	2,335	109,148
9 (Sep)	31,367	2,030	3,107	51,433	4,223	3,441	88,744
10 (Oct)	34,102	2,027	5,478	43,142	3,138	4,815	80,367
11 (Nov)	30,242	1,883	5,813	34,832	2,644	3,822	77,768
12 (Dec)	23,525	1,440	4,005	26,294	1,925	1,907	77,097

## (5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

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

年月 Year and Month	石油温水給湯暖房機(14~15) Oil-fired water heaters and space heaters						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	588,616	51,499	176,447	683,375	60,146	79,641	60,663
13 (2001)	636,205	55,226	179,463	743,706	64,732	79,756	52,256
14 (2002)	567,735	49,650	155,271	592,438	53,220	135,981	46,146
15 (2003)	587,527	51,742	165,794	607,011	55,321	140,586	51,871
16 (2004)	551,185	47,681	166,196	569,951	52,250	149,753	49,489
平成14年度 (FY02)	578,022	50,570	149,924	599,855	53,710	131,992	44,193
15 (FY03)	586,314	51,656	175,179	603,169	55,357	148,645	53,865
平成16年1~3月 (Q1)	148,734	12,780	47,258	153,199	13,837	40,778	53,865
4~6 (Q2)	127,342	10,924	36,400	126,556	11,602	34,035	57,022
7~9 (Q3)	123,296	10,786	34,876	135,902	12,588	33,276	45,980
10~12 (Q4)	151,813	13,191	47,662	154,294	14,223	41,664	49,489
平成16年 1月 (Jan)	48,071	4,081	14,658	51,482	4,576	12,116	51,003
2 (Feb)	47,630	4,128	17,966	45,358	4,136	15,474	55,761
3 (Mar)	53,033	4,571	14,634	56,359	5,125	13,188	53,865
4 (Apr)	43,679	3,778	12,397	42,654	3,886	12,413	54,872
5 (May)	39,224	3,387	12,035	39,960	3,660	10,153	56,033
6 (Jun)	44,439	3,759	11,968	43,942	4,056	11,469	57,022
7 (Jul)	38,942	3,295	13,272	44,398	4,107	11,637	53,203
8 (Aug)	37,259	3,251	9,677	37,543	3,436	9,519	53,074
9 (Sep)	47,095	4,240	11,927	53,961	5,045	12,120	45,980
10 (Oct)	46,706	4,069	15,328	48,911	4,466	13,065	46,036
11 (Nov)	50,944	4,426	16,072	51,576	4,831	14,579	46,895
12 (Dec)	54,163	4,696	16,262	53,807	4,926	14,020	49,489

注: 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。

年月 Year and Month	石油小形給湯機(14) Oil-fired water heaters for residential use						
	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	販売 Sales		その他 Others Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	432,065	33,790	89,448	457,686	35,813	68,855	38,499
13 (2001)	488,882	38,868	93,664	514,704	40,554	70,145	36,202
14 (2002)	433,423	34,712	78,293	392,250	32,466	126,315	29,547
15 (2003)	448,734	35,957	76,211	392,951	32,836	127,489	34,048
16 (2004)	405,866	31,291	80,491	351,982	29,422	136,822	31,549
平成14年度 (FY02)	443,480	35,614	75,449	398,420	32,896	125,741	27,773
15 (FY03)	444,620	35,387	77,600	384,740	32,340	129,316	35,926
平成16年1~3月 (Q1)	115,557	8,967	21,475	102,207	8,520	32,928	35,926
4~6 (Q2)	97,376	7,511	17,318	80,183	6,718	32,164	38,280
7~9 (Q3)	88,858	6,951	17,673	84,269	7,132	31,950	28,555
10~12 (Q4)	104,075	7,862	24,025	85,323	7,052	39,780	31,549
平成16年 1月 (Jan)	37,063	2,803	6,758	33,245	2,715	10,744	33,880
2 (Feb)	37,002	2,882	7,461	30,037	2,521	10,693	37,610
3 (Mar)	41,492	3,282	7,256	38,925	3,284	11,491	35,926
4 (Apr)	33,428	2,571	5,820	27,003	2,231	11,796	36,373
5 (May)	30,244	2,340	5,574	25,735	2,157	9,674	36,796
6 (Jun)	33,704	2,600	5,924	27,445	2,330	10,694	38,280
7 (Jul)	28,547	2,152	7,068	27,669	2,337	10,990	35,236
8 (Aug)	27,528	2,172	5,124	22,571	1,885	9,215	36,100
9 (Sep)	32,783	2,627	5,481	34,029	2,910	11,745	28,555
10 (Oct)	31,356	2,337	8,116	26,459	2,152	12,274	29,296
11 (Nov)	34,289	2,581	7,833	27,576	2,318	14,013	29,827
12 (Dec)	38,430	2,944	8,076	31,288	2,582	13,493	31,549

注: 急速加熱方式で熱交換器容量30L以下のもの。

(5) ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器  
Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters

年月 Year and Month		石油温水給湯機(15) Oil-fired water heaters						在庫 Inventory
		生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
		数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales			
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	
平成12年 (2000)		156,551	17,709	86,999	225,689	24,333	10,786	22,164
13 (2001)		147,323	16,358	85,799	229,002	24,178	9,611	16,054
14 (2002)		134,312	14,938	76,978	200,188	20,754	9,666	16,599
15 (2003)		138,793	15,785	89,583	214,060	22,485	13,097	17,823
16 (2004)		145,319	16,390	85,705	217,969	22,828	12,931	17,940
平成14年度 (FY02)		134,542	14,956	74,475	201,435	20,814	6,251	16,420
15 (FY03)		141,694	16,269	97,579	218,429	23,017	19,329	17,939
平成16年1~3月 (Q1)		33,177	3,813	25,783	50,992	5,317	7,850	17,939
4~6 (Q2)		29,966	3,413	19,082	46,373	4,884	1,871	18,742
7~9 (Q3)		34,438	3,835	17,203	51,633	5,456	1,326	17,425
10~12 (Q4)		47,738	5,329	23,637	68,971	7,171	1,884	17,940
平成16年 1月 (Jan)		11,008	1,278	7,900	18,237	1,861	1,372	17,123
2 (Feb)		10,628	1,246	10,505	15,321	1,615	4,781	18,151
3 (Mar)		11,541	1,289	7,378	17,434	1,841	1,697	17,939
4 (Apr)		10,251	1,207	6,577	15,651	1,655	617	18,499
5 (May)		8,980	1,047	6,461	14,225	1,503	479	19,237
6 (Jun)		10,735	1,159	6,044	16,497	1,726	775	18,742
7 (Jul)		10,395	1,143	6,204	16,729	1,770	647	17,967
8 (Aug)		9,731	1,079	4,553	14,972	1,551	304	16,974
9 (Sep)		14,312	1,613	6,446	19,932	2,135	375	17,425
10 (Oct)		15,350	1,732	7,212	22,452	2,314	791	16,740
11 (Nov)		16,655	1,845	8,239	24,000	2,513	566	17,068
12 (Dec)		15,733	1,752	8,186	22,519	2,344	527	17,940

注:「石油小型給湯機」以外の暖房・給湯に用いる石油温水小型ボイラーのもの。

年月 Year and Month		太陽熱温水器(16) Solar water heaters						在庫 Inventory
		生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments		在庫 Inventory	
		数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)		販売 Sales			
				数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) (million yen)	数量(台) Quantity (n)	数量(台) Quantity (n)	
平成12年 (2000)		57,366	4,164	17,447	72,682	5,180	163	9,474
13 (2001)		58,012	4,117	16,568	74,569	5,280	155	8,584
14 (2002)		51,088	3,672	15,335	66,474	4,794	340	7,591
15 (2003)		44,136	3,088	11,067	55,365	3,858	309	7,120
16 (2004)		48,469	3,383	12,504	60,695	4,207	254	7,144
平成14年度 (FY02)		49,692	3,571	15,370	65,210	4,642	294	7,391
15 (FY03)		44,489	3,102	10,379	54,665	3,828	322	7,272
平成16年1~3月 (Q1)		10,054	708	2,397	12,273	871	26	7,272
4~6 (Q2)		12,982	911	3,632	16,765	1,153	46	7,075
7~9 (Q3)		13,435	941	3,478	17,232	1,193	126	6,630
10~12 (Q4)		11,998	823	2,997	14,425	990	56	7,144
平成16年 1月 (Jan)		2,165	150	595	2,963	202	-	6,917
2 (Feb)		3,028	211	672	3,946	281	22	6,649
3 (Mar)		4,861	347	1,130	5,364	388	4	7,272
4 (Apr)		4,662	330	1,122	6,213	439	18	6,825
5 (May)		4,389	308	1,032	4,822	334	9	7,415
6 (Jun)		3,931	273	1,478	5,730	380	19	7,075
7 (Jul)		4,443	306	1,085	5,744	402	82	6,777
8 (Aug)		4,668	327	1,015	5,424	379	23	7,013
9 (Sep)		4,324	308	1,378	6,064	412	21	6,630
10 (Oct)		4,488	308	968	5,417	368	36	6,633
11 (Nov)		3,944	272	1,007	4,870	337	12	6,702
12 (Dec)		3,566	243	1,022	4,138	285	8	7,144



(6)粉末や金製品(超硬チップを除く)  
Sintered products (excluding cemented carbide tips)

年月 Year and Month	粉末や金製品(1~10)		機械材料(1~5)		軸受合金(1~2)		輸送機械用(1)		その他用の軸受合金(2)	
	Sintered products		Machine materials		Bearings		For transport equipment		For others	
	生産 Production		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)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	176,543	303,769	93,093	121,137	9,007	17,331	3,628	5,809	5,380	11,522
13 (2001)	144,360	244,243	87,207	113,488	7,725	14,440	3,781	5,972	3,944	8,468
14 (2002)	144,574	228,780	90,932	117,302	7,847	14,066	4,058	6,092	3,789	7,974
15 (2003)	150,336	238,081	96,051	124,224	7,559	13,750	3,979	6,172	3,580	7,578
16 (2004)	162,228	268,581	103,582	131,568	8,005	14,425	4,203	6,524	3,801	7,901
平成14年度 (FY02)	147,043	234,803	93,006	121,624	7,918	14,314	4,112	6,250	3,805	8,064
15 (FY03)	153,628	242,517	97,974	125,533	7,725	14,011	4,033	6,208	3,692	7,803
平成16年1~3月 (Q1)	40,120	63,849	25,884	32,974	2,033	3,668	1,066	1,651	967	2,017
4~6 (Q2)	40,634	67,626	25,862	32,487	1,974	3,558	1,043	1,585	931	1,974
7~9 (Q3)	40,248	68,175	25,435	32,293	1,971	3,561	1,027	1,582	945	1,979
10~12 (Q4)	41,226	68,930	26,402	33,814	2,026	3,638	1,067	1,705	959	1,932
平成16年 1月 (Jan)	12,481	20,262	8,009	10,229	611	1,133	321	511	290	622
2 (Feb)	12,978	20,922	8,345	10,738	658	1,204	341	537	317	667
3 (Mar)	14,661	22,665	9,530	12,007	763	1,330	403	603	360	728
4 (Apr)	13,866	22,864	8,765	11,057	663	1,209	346	542	317	667
5 (May)	12,560	21,428	7,854	10,054	618	1,111	328	495	290	616
6 (Jun)	14,208	23,335	9,243	11,376	694	1,238	369	547	325	691
7 (Jul)	14,123	23,560	9,005	11,426	681	1,223	358	559	323	665
8 (Aug)	11,937	21,044	7,256	9,362	577	1,050	296	453	281	597
9 (Sep)	14,188	23,571	9,174	11,506	713	1,288	372	571	341	717
10 (Oct)	13,778	23,157	8,689	11,133	662	1,206	361	594	301	612
11 (Nov)	14,193	23,430	9,144	11,634	699	1,251	365	571	333	680
12 (Dec)	13,255	22,344	8,569	11,047	665	1,181	341	541	324	640

年月 Year and Month	機械部品(3~4)		輸送機械用(3)		その他用の機械部品(4)		摩擦材料(5)		電気接点(6)	
	Machine parts		For transport equipment		For others		Friction materials		Sintered electric contact materials	
	生産 Production		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)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	83,369	98,883	72,409	80,524	10,959	18,359	718	4,923	203	7,571
13 (2001)	78,792	94,031	68,870	77,809	9,922	16,221	690	5,017	164	6,115
14 (2002)	82,397	98,221	73,807	83,448	8,590	14,773	688	5,014	93	3,302
15 (2003)	87,821	105,187	78,856	89,163	8,966	16,024	671	5,287	99	3,463
16 (2004)	94,859	111,461	85,497	94,949	9,362	16,512	719	5,682	104	3,856
平成14年度 (FY02)	84,397	102,185	75,573	86,586	8,824	15,599	691	5,125	95	3,318
15 (FY03)	89,576	106,223	80,526	90,054	9,050	16,169	673	5,299	100	3,577
平成16年1~3月 (Q1)	23,675	27,965	21,315	23,781	2,360	4,184	176	176	27	984
4~6 (Q2)	23,710	27,489	21,184	23,171	2,525	4,318	178	1,439	25	925
7~9 (Q3)	23,290	27,328	21,106	23,460	2,184	3,868	174	1,405	25	950
10~12 (Q4)	24,185	28,679	21,892	24,538	2,293	4,141	191	1,497	26	998
平成16年 1月 (Jan)	7,341	8,669	6,604	7,377	738	1,292	56	427	9	330
2 (Feb)	7,628	9,115	6,864	7,781	764	1,334	59	418	9	315
3 (Mar)	8,706	10,181	7,848	8,622	858	1,559	61	495	9	339
4 (Apr)	8,041	9,359	7,217	7,970	824	1,390	61	488	9	315
5 (May)	7,181	8,489	6,367	7,076	814	1,413	55	454	8	302
6 (Jun)	8,488	9,640	7,600	8,125	888	1,515	61	497	8	307
7 (Jul)	8,264	9,713	7,448	8,298	817	1,415	59	489	8	310
8 (Aug)	6,623	7,876	5,978	6,718	645	1,158	56	436	8	295
9 (Sep)	8,402	9,738	7,680	8,443	722	1,295	59	480	9	344
10 (Oct)	7,963	9,434	7,239	8,120	724	1,313	64	494	9	342
11 (Nov)	8,380	9,880	7,589	8,454	791	1,427	65	502	9	330
12 (Dec)	7,842	9,365	7,064	7,964	778	1,401	62	501	8	327

(6)粉末や金製品 (超硬チップを除く)  
Sintered products (excluding cemented carbide tips)

年月 Year and Month	電球・真空管材料(7) Sintered materials for electric lamps/electron tubes		磁性材料(8~9) Magnetic materials	
	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)
平成12年 (2000)	661	9,897	82,083	155,109
13 (2001)	535	8,706	55,966	107,985
14 (2002)	254	5,383	52,798	95,651
15 (2003)	237	5,111	53,360	96,994
16 (2004)	261	6,005	57,386	113,185
平成14年度 (FY02)	241	5,371	53,203	96,979
15 (FY03)	245	5,201	54,638	98,846
平成16年1~3月 (Q1)	65	1,365	13,946	25,467
4~6 (Q2)	68	1,514	14,457	29,160
7~9 (Q3)	68	1,588	14,491	29,695
10~12 (Q4)	61	1,538	14,493	28,864
平成16年 1月 (Jan)	21	427	4,379	8,345
2 (Feb)	21	445	4,540	8,418
3 (Mar)	23	494	5,027	8,703
4 (Apr)	22	494	4,995	9,782
5 (May)	22	490	4,607	9,485
6 (Jun)	24	530	4,855	9,893
7 (Jul)	25	556	5,005	10,003
8 (Aug)	21	524	4,586	9,747
9 (Sep)	22	508	4,900	9,945
10 (Oct)	21	501	4,980	9,950
11 (Nov)	20	518	4,941	9,713
12 (Dec)	20	519	4,572	9,201

年月 Year and Month	硬質(8) Hard magnetic materials		軟質(9) Soft magnetic materials		その他の粉末や金製品(10) (超硬チップを除く) Other sintered products	
	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12年 (2000)	43,871	74,946	38,212	80,162	502	10,056
13 (2001)	37,231	63,709	18,735	44,276	488	7,949
14 (2002)	36,491	59,333	16,307	36,318	497	7,142
15 (2003)	38,116	60,199	15,244	36,795	591	8,290
16 (2004)	41,958	71,851	15,429	41,334	894	13,967
平成14年度 (FY02)	37,424	59,817	15,780	37,162	497	7,511
15 (FY03)	38,721	60,932	15,916	37,914	671	9,359
平成16年1~3月 (Q1)	10,045	15,663	3,901	9,804	198	3,060
4~6 (Q2)	10,627	18,224	3,829	10,936	223	3,541
7~9 (Q3)	10,517	18,996	3,974	10,698	229	3,650
10~12 (Q4)	10,769	18,968	3,724	9,897	244	3,716
平成16年 1月 (Jan)	3,096	5,062	1,283	3,284	63	931
2 (Feb)	3,266	5,165	1,274	3,254	64	1,007
3 (Mar)	3,683	5,437	1,344	3,267	72	1,122
4 (Apr)	3,713	6,090	1,281	3,692	76	1,216
5 (May)	3,363	5,905	1,244	3,580	69	1,096
6 (Jun)	3,551	6,229	1,304	3,664	78	1,229
7 (Jul)	3,697	6,349	1,308	3,654	80	1,266
8 (Aug)	3,274	6,158	1,312	3,590	66	1,115
9 (Sep)	3,546	6,490	1,354	3,455	83	1,269
10 (Oct)	3,675	6,526	1,306	3,424	79	1,230
11 (Nov)	3,644	6,403	1,297	3,310	80	1,235
12 (Dec)	3,450	6,038	1,122	3,163	85	1,251

## (7) 鍛工品 Forgings from billets and bars

年月 Year and Month	鍛工品(1~11・13~16) Forgings from billets and bars				鉄系(1~11) Ferrous forgings	
	生産 Production		消費 Consumption		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12年 (2000)	2,008,744	491,443	544,837		1,980,894	460,129
13 (2001)	1,912,887	462,315	533,526		1,883,766	430,370
14 (2002)	1,942,405	429,640	536,312		1,909,866	398,944
15 (2003)	2,101,066	452,659	557,877		2,063,084	418,596
16 (2004)	2,343,662	499,841	606,283		2,299,961	460,642
平成14年度 (FY02)	2,003,579	436,559	543,060		1,969,431	405,025
15 (FY03)	2,149,821	459,326	562,789		2,109,980	423,879
平成16年1~3月 (Q1)	569,489	120,605	143,944		558,724	111,179
4~6 (Q2)	572,327	120,289	143,884		561,626	110,872
7~9 (Q3)	588,398	126,335	161,072		577,445	116,377
10~12 (Q4)	613,448	132,612	157,383		602,166	122,215
平成16年 1月 (Jan)	176,552	37,418	46,272		173,252	34,500
2 (Feb)	188,632	39,602	46,585		185,082	36,432
3 (Mar)	204,305	43,585	51,087		200,390	40,246
4 (Apr)	194,669	40,854	48,981		191,012	37,622
5 (May)	175,066	36,766	42,373		171,791	33,853
6 (Jun)	202,592	42,669	52,530		198,823	39,397
7 (Jul)	206,801	44,079	57,262		203,091	40,765
8 (Aug)	174,201	37,362	46,749		170,805	34,329
9 (Sep)	207,397	44,895	57,061		203,549	41,283
10 (Oct)	206,155	43,938	53,719		202,335	40,486
11 (Nov)	211,879	45,957	55,186		208,041	42,445
12 (Dec)	195,413	42,717	48,477		191,790	39,283

年月 Year and Month	熱間鍛造品(1~9) Hot forgings		型鍛造品(1~3) Closed die forgings		産業機械・土木建設機械用(1) For industrial machinery/engineering and construction machinery	
	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12年 (2000)	1,869,095	...	1,571,063	...	267,564	...
13 (2001)	1,772,688	...	1,482,352	...	227,376	...
14 (2002)	1,795,877	375,508	1,509,786	326,205	221,447	39,922
15 (2003)	1,948,050	394,802	1,620,392	341,439	266,053	46,941
16 (2004)	2,175,470	434,699	1,796,513	371,545	313,159	54,971
平成14年度 (FY02)	1,852,640	381,249	1,554,531	331,504	233,826	42,077
15 (FY03)	1,994,985	399,938	1,654,718	344,938	279,754	47,705
平成16年1~3月 (Q1)	529,024	104,959	437,896	90,358	76,827	12,811
4~6 (Q2)	531,114	104,622	436,034	89,242	77,769	13,545
7~9 (Q3)	546,077	109,726	452,753	93,911	75,238	13,640
10~12 (Q4)	569,255	115,392	469,830	98,034	83,325	14,974
平成16年 1月 (Jan)	164,062	32,567	136,734	28,178	23,930	4,059
2 (Feb)	175,630	34,435	144,980	29,544	25,491	4,137
3 (Mar)	189,332	37,958	156,182	32,636	27,406	4,615
4 (Apr)	180,949	35,531	148,691	30,320	26,711	4,553
5 (May)	162,552	31,954	133,074	27,162	24,694	4,335
6 (Jun)	187,613	37,138	154,269	31,761	26,364	4,657
7 (Jul)	191,662	38,370	159,182	32,914	26,102	4,598
8 (Aug)	162,014	32,471	133,759	27,683	22,616	4,096
9 (Sep)	192,401	38,885	159,812	33,314	26,520	4,946
10 (Oct)	191,763	38,289	158,252	32,499	28,194	5,030
11 (Nov)	196,435	40,060	162,308	34,091	28,583	5,087
12 (Dec)	181,057	37,042	149,270	31,444	26,548	4,857

## (7) 鍛工品 Forgings from billets and bars

年月 Year and Month	自動車用(2) For automobiles		その他用の型鍛造(3) For others		自由鍛造品(4~6) Open die 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12年 (2000)	1,177,871	...	125,628	...	120,369	...
13 (2001)	1,138,934	...	116,042	...	119,684	...
14 (2002)	1,176,541	256,657	111,798	29,626	99,224	20,110
15 (2003)	1,239,865	265,368	114,474	29,130	106,557	20,110
16 (2004)	1,360,199	286,274	123,155	30,300	120,216	24,646
平成14年度 (FY02)	1,208,231	260,954	112,474	28,474	100,047	19,501
15 (FY03)	1,258,594	267,956	116,370	29,277	110,555	20,895
平成16年1~3月 (Q1)	331,262	69,888	29,807	7,659	29,404	5,725
4~6 (Q2)	327,351	68,464	30,914	7,233	29,578	5,968
7~9 (Q3)	346,907	72,915	30,608	7,356	29,724	6,194
10~12 (Q4)	354,679	75,007	31,826	8,052	31,510	6,759
平成16年 1月 (Jan)	104,140	22,035	8,664	2,084	8,877	1,682
2 (Feb)	109,209	22,934	10,280	2,473	10,085	1,982
3 (Mar)	117,913	24,919	10,863	3,102	10,442	2,061
4 (Apr)	111,788	23,288	10,192	2,479	10,237	2,052
5 (May)	98,388	20,586	9,992	2,241	9,527	1,913
6 (Jun)	117,175	24,589	10,730	2,514	9,814	2,003
7 (Jul)	122,453	25,826	10,627	2,490	9,948	2,088
8 (Aug)	101,571	21,201	9,572	2,386	9,342	1,934
9 (Sep)	122,883	25,889	10,409	2,480	10,434	2,172
10 (Oct)	119,534	24,771	10,524	2,699	10,494	2,246
11 (Nov)	122,449	26,264	11,276	2,739	10,577	2,267
12 (Dec)	112,696	23,972	10,026	2,614	10,439	2,245

年月 Year and Month	産業機械・土木建設機械用(4) For industrial machinery/engineering and construction machinery		輸送機械用(5) For transport equipment		その他用の自由鍛造(6) For others	
	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12年 (2000)	54,443	...	54,036	...	11,890	...
13 (2001)	49,397	...	58,033	...	12,254	...
14 (2002)	42,736	9,525	45,962	8,563	10,526	2,023
15 (2003)	52,262	10,232	43,691	7,562	10,604	2,316
16 (2004)	55,259	12,447	50,853	8,771	14,104	3,428
平成14年度 (FY02)	44,387	9,448	45,334	8,056	10,326	1,997
15 (FY03)	54,415	10,780	45,227	7,715	10,913	2,400
平成16年1~3月 (Q1)	13,754	2,913	12,693	2,163	2,957	649
4~6 (Q2)	14,163	3,133	11,999	2,014	3,416	821
7~9 (Q3)	12,995	3,040	12,890	2,222	3,839	931
10~12 (Q4)	14,347	3,361	13,271	2,372	3,892	1,026
平成16年 1月 (Jan)	4,499	914	3,509	598	869	170
2 (Feb)	4,567	978	4,529	801	989	203
3 (Mar)	4,688	1,021	4,655	764	1,099	276
4 (Apr)	4,746	1,064	4,354	716	1,137	272
5 (May)	4,542	1,009	3,864	635	1,121	269
6 (Jun)	4,875	1,060	3,781	662	1,158	280
7 (Jul)	4,440	1,041	4,198	735	1,310	312
8 (Aug)	4,056	939	4,024	687	1,262	308
9 (Sep)	4,499	1,060	4,668	800	1,267	312
10 (Oct)	4,779	1,127	4,441	780	1,274	340
11 (Nov)	4,766	1,127	4,482	790	1,329	350
12 (Dec)	4,802	1,107	4,348	802	1,289	336

## (7) 鍛工品 Forgings from billets and bars

年月 Year and Month	リングロール(7~9) Ring rolling		産業機械・土木建設機械用(7) For industrial machinery/engineering and construction machinery		自動車用(8) For automobiles	
	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12年 (2000)	177,663	...	107,160	...	47,923	...
13 (2001)	170,652	...	103,063	...	47,268	...
14 (2002)	186,867	29,192	99,278	12,987	67,225	12,886
15 (2003)	221,101	33,253	118,381	14,529	80,537	15,186
16 (2004)	258,741	38,508	144,845	18,697	88,357	15,697
平成14年度 (FY02)	198,062	30,244	104,777	13,156	72,032	13,700
15 (FY03)	229,712	34,106	124,329	15,179	82,521	15,319
平成16年1~3月 (Q1)	61,724	8,877	33,915	4,092	21,517	3,822
4~6 (Q2)	65,502	9,412	36,905	4,490	22,433	3,966
7~9 (Q3)	63,600	9,621	35,844	4,758	21,379	3,819
10~12 (Q4)	67,915	10,598	38,181	5,356	23,028	4,090
平成16年 1月 (Jan)	18,451	2,707	9,983	1,209	6,531	1,198
2 (Feb)	20,565	2,909	11,350	1,342	7,126	1,253
3 (Mar)	22,708	3,261	12,582	1,541	7,860	1,372
4 (Apr)	22,021	3,159	12,456	1,511	7,606	1,341
5 (May)	19,951	2,879	11,067	1,356	6,980	1,228
6 (Jun)	23,530	3,375	13,382	1,623	7,847	1,397
7 (Jul)	22,532	3,368	12,847	1,692	7,458	1,322
8 (Aug)	18,913	2,854	10,864	1,432	6,206	1,118
9 (Sep)	22,155	3,399	12,133	1,634	7,715	1,378
10 (Oct)	23,017	3,544	13,080	1,791	7,618	1,362
11 (Nov)	23,550	3,701	13,288	1,884	7,936	1,414
12 (Dec)	21,348	3,353	11,813	1,681	7,474	1,315

年月 Year and Month	その他用のリングロール(9) For others		冷間鍛造品(10~11) Cold forgings		自動車用(10) For automobiles	
	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12年 (2000)	22,580	...	111,799	...	69,878	...
13 (2001)	20,321	...	111,078	...	72,575	...
14 (2002)	20,364	3,319	113,989	23,436	74,857	16,648
15 (2003)	22,183	3,539	115,034	23,794	74,294	16,985
16 (2004)	25,539	4,114	124,491	25,943	82,103	18,851
平成14年度 (FY02)	21,253	3,388	116,791	23,776	76,763	16,919
15 (FY03)	22,862	3,608	114,995	23,940	73,632	17,043
平成16年1~3月 (Q1)	6,292	962	29,700	6,219	18,696	4,366
4~6 (Q2)	6,164	955	30,512	6,249	19,743	4,446
7~9 (Q3)	6,377	1,045	31,368	6,651	21,109	4,913
10~12 (Q4)	6,706	1,152	32,911	6,823	22,555	5,126
平成16年 1月 (Jan)	1,937	301	9,190	1,933	6,010	1,393
2 (Feb)	2,089	314	9,452	1,997	5,747	1,372
3 (Mar)	2,266	348	11,058	2,289	6,939	1,601
4 (Apr)	1,959	307	10,063	2,091	6,183	1,448
5 (May)	1,904	295	9,239	1,899	6,305	1,401
6 (Jun)	2,301	354	11,210	2,259	7,255	1,597
7 (Jul)	2,227	354	11,429	2,395	7,685	1,756
8 (Aug)	1,843	304	8,791	1,859	5,929	1,371
9 (Sep)	2,307	387	11,148	2,397	7,495	1,786
10 (Oct)	2,319	390	10,572	2,197	7,363	1,662
11 (Nov)	2,326	404	11,606	2,385	7,935	1,784
12 (Dec)	2,061	357	10,733	2,241	7,257	1,679

## (7) 鍛工品 Forgings from billets and bars

年月 Year and Month	その他用の冷間鍛造品(11) For others		アルミニウム系(13~16) Aluminum forgings		自動車用(13・15) For automobiles	
	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12年 (2000)	41,921	...	27,850	31,314	17,778	...
13 (2001)	38,503	...	29,121	31,945	19,940	...
14 (2002)	39,132	6,789	32,539	30,696	22,523	19,954
15 (2003)	40,740	6,809	37,982	34,063	26,026	22,040
16 (2004)	42,388	7,092	43,701	39,199	30,914	25,171
平成14年度 (FY02)	40,028	6,857	34,148	31,533	23,720	20,746
15 (FY03)	41,363	6,898	39,841	35,448	27,425	22,917
平成16年1~3月 (Q1)	11,004	1,853	10,765	9,427	7,677	6,234
4~6 (Q2)	10,769	1,804	10,701	9,417	7,470	5,949
7~9 (Q3)	10,259	1,738	10,953	9,958	7,659	6,241
10~12 (Q4)	10,356	1,697	11,282	10,397	8,108	6,746
平成16年 1月 (Jan)	3,180	540	3,300	2,918	2,335	1,928
2 (Feb)	3,705	625	3,550	3,170	2,548	2,097
3 (Mar)	4,119	688	3,915	3,339	2,793	2,210
4 (Apr)	3,880	644	3,657	3,232	2,540	2,036
5 (May)	2,934	498	3,275	2,913	2,285	1,797
6 (Jun)	3,955	662	3,769	3,272	2,645	2,117
7 (Jul)	3,744	639	3,710	3,313	2,586	2,112
8 (Aug)	2,862	488	3,396	3,032	2,368	1,894
9 (Sep)	3,653	611	3,848	3,612	2,705	2,236
10 (Oct)	3,209	534	3,820	3,452	2,722	2,232
11 (Nov)	3,671	601	3,838	3,511	2,777	2,314
12 (Dec)	3,476	562	3,623	3,434	2,610	2,200

年月 Year and Month	その他用(14・16) For others		熱間鍛造品(13~14) Hot forgings		自動車用(13) For automobiles	
	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12年 (2000)	10,073	...	17,648	...	12,400	...
13 (2001)	9,181	...	20,457	...	14,874	...
14 (2002)	10,016	10,742	22,323	21,822	17,884	15,734
15 (2003)	11,955	12,023	27,419	25,284	21,395	17,904
16 (2004)	12,787	14,028	32,262	29,710	25,656	20,313
平成14年度 (FY02)	10,428	10,787	23,553	22,525	18,956	16,434
15 (FY03)	12,415	12,530	28,967	26,430	22,600	18,586
平成16年1~3月 (Q1)	3,088	3,192	7,823	6,976	6,271	4,933
4~6 (Q2)	3,231	3,468	7,942	7,198	6,313	4,895
7~9 (Q3)	3,294	3,716	8,084	7,598	6,394	5,083
10~12 (Q4)	3,174	3,651	8,413	7,938	6,678	5,402
平成16年 1月 (Jan)	965	990	2,383	2,154	1,865	1,495
2 (Feb)	1,002	1,073	2,572	2,347	2,084	1,669
3 (Mar)	1,122	1,129	2,869	2,475	2,321	1,769
4 (Apr)	1,117	1,197	2,700	2,446	2,147	1,676
5 (May)	990	1,117	2,463	2,229	1,933	1,475
6 (Jun)	1,124	1,154	2,779	2,523	2,233	1,744
7 (Jul)	1,124	1,202	2,728	2,516	2,168	1,734
8 (Aug)	1,028	1,139	2,519	2,307	1,982	1,540
9 (Sep)	1,143	1,376	2,837	2,775	2,244	1,809
10 (Oct)	1,099	1,220	2,849	2,623	2,255	1,790
11 (Nov)	1,061	1,197	2,878	2,681	2,291	1,859
12 (Dec)	1,014	1,234	2,687	2,634	2,131	1,753

## (7) 鍛工品 Forgings from billets and bars

年月 Year and Month	その他の熱間鍛造品(14) For others		冷間鍛造品(15~16) Cold forgings	
	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)
平成12年 (2000)	5,248	...	10,202	...
13 (2001)	5,583	...	8,664	...
14 (2002)	4,439	6,088	10,217	8,874
15 (2003)	6,024	7,380	10,562	8,779
16 (2004)	6,607	9,398	11,439	9,488
平成14年度 (FY02)	4,598	6,091	10,594	9,008
15 (FY03)	6,368	7,843	10,873	9,018
平成16年1~3月 (Q1)	1,553	2,043	2,942	2,451
4~6 (Q2)	1,628	2,303	2,760	2,219
7~9 (Q3)	1,690	2,515	2,869	2,360
10~12 (Q4)	1,736	2,536	2,868	2,459
平成16年 1月 (Jan)	517	658	917	764
2 (Feb)	487	679	978	823
3 (Mar)	548	706	1,046	864
4 (Apr)	553	770	957	786
5 (May)	530	754	812	685
6 (Jun)	546	779	990	748
7 (Jul)	560	781	982	798
8 (Aug)	537	767	877	725
9 (Sep)	593	967	1,011	837
10 (Oct)	594	833	971	828
11 (Nov)	587	822	960	831
12 (Dec)	555	880	937	800

年月 Year and Month	自動車用(15) For automobiles		その他の冷間鍛造品(16) For others	
	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)
平成12年 (2000)	5,377	...	4,825	...
13 (2001)	5,065	...	3,598	...
14 (2002)	4,640	4,220	5,577	4,654
15 (2003)	4,631	4,136	5,931	4,644
16 (2004)	5,259	4,858	6,180	4,630
平成14年度 (FY02)	4,764	4,312	5,830	4,696
15 (FY03)	4,826	4,331	6,048	4,687
平成16年1~3月 (Q1)	1,406	1,301	1,535	1,149
4~6 (Q2)	1,157	1,054	1,603	1,164
7~9 (Q3)	1,265	1,159	1,604	1,201
10~12 (Q4)	1,430	1,344	1,438	1,116
平成16年 1月 (Jan)	470	432	447	332
2 (Feb)	464	428	514	395
3 (Mar)	472	441	574	423
4 (Apr)	393	359	564	426
5 (May)	352	322	460	363
6 (Jun)	412	373	578	375
7 (Jul)	418	378	564	420
8 (Aug)	386	354	490	371
9 (Sep)	461	427	550	410
10 (Oct)	467	442	505	387
11 (Nov)	485	455	475	375
12 (Dec)	478	446	458	354

## (8) 鉄鉄鑄物

Iron castings

年月 Year and Month		鉄鉄鑄物(1~14) Iron castings				
		生産 Production		消費 Consumption	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
平成12年	(2000)	3,998,443	718,030	1,228,266	2,767,529	132,123
13	(2001)	3,632,218	636,217	1,129,480	2,500,888	135,475
14	(2002)	3,602,415	617,617	1,181,484	2,418,043	131,716
15	(2003)	3,803,227	650,003	1,255,564	2,541,098	127,174
16	(2004)	4,101,585	721,542	1,219,827	2,874,024	128,839
平成14年度	(FY02)	3,660,362	624,877	1,209,622	2,454,874	107,837
15	(FY03)	3,875,784	666,401	1,246,113	2,621,774	104,544
平成16年1~3月	(Q1)	1,005,573	174,827	306,485	721,421	104,544
4~6	(Q2)	1,014,846	177,159	299,133	704,385	114,207
7~9	(Q3)	1,020,875	180,293	300,815	711,259	120,958
10~12	(Q4)	1,060,291	189,263	313,394	736,959	128,839
平成16年 1月	(Jan)	312,108	54,103	92,802	218,208	126,973
2	(Feb)	328,777	57,145	98,168	228,761	129,845
3	(Mar)	364,688	63,579	115,515	274,452	104,544
4	(Apr)	342,962	59,857	102,640	234,628	109,407
5	(May)	311,878	54,508	89,788	220,112	111,255
6	(Jun)	360,006	62,794	106,705	249,645	114,207
7	(Jul)	355,501	62,470	105,052	247,155	116,902
8	(Aug)	303,795	53,875	85,400	214,099	120,599
9	(Sep)	361,579	63,948	110,363	250,005	120,958
10	(Oct)	356,159	63,245	105,759	245,127	125,764
11	(Nov)	369,429	65,799	111,149	254,855	128,364
12	(Dec)	334,703	60,219	96,486	236,977	128,839

年月 Year and Month		一般機械用(1~3・8~10) For general machinery		産業機械器具用(1・8) For industrial machine parts		金属工作・加工機械用(2・9) For metal cutting/forming machinery	
		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12年	(2000)	1,201,982	241,384	627,913	117,261	167,254	30,968
13	(2001)	1,025,568	204,119	524,868	96,189	133,887	23,287
14	(2002)	969,205	187,188	497,358	89,682	113,109	18,924
15	(2003)	1,038,572	202,533	542,011	97,581	132,153	21,701
16	(2004)	1,141,306	231,223	591,112	112,354	160,747	27,365
平成14年度	(FY02)	996,856	191,322	513,952	92,219	118,562	19,739
15	(FY03)	1,066,854	209,233	555,852	100,562	139,845	23,154
平成16年1~3月	(Q1)	281,645	55,547	144,386	26,395	38,932	6,514
4~6	(Q2)	283,355	57,138	150,197	28,476	38,441	6,551
7~9	(Q3)	281,077	57,603	144,231	27,838	40,140	6,854
10~12	(Q4)	295,229	60,935	152,298	29,645	43,234	7,446
平成16年 1月	(Jan)	88,028	17,240	45,699	8,317	11,458	1,897
2	(Feb)	93,183	18,178	48,083	8,660	12,158	2,163
3	(Mar)	100,434	20,129	50,604	9,418	15,316	2,454
4	(Apr)	94,699	19,157	50,027	9,468	12,840	2,182
5	(May)	89,318	17,909	47,727	8,969	12,021	2,065
6	(Jun)	99,338	20,072	52,443	10,039	13,580	2,304
7	(Jul)	96,269	19,768	49,685	9,590	13,341	2,282
8	(Aug)	88,196	17,956	45,316	8,680	12,601	2,143
9	(Sep)	96,612	19,879	49,230	9,568	14,198	2,429
10	(Oct)	96,743	20,002	50,113	9,687	13,414	2,368
11	(Nov)	100,885	20,786	51,877	10,068	14,888	2,548
12	(Dec)	97,601	20,147	50,308	9,890	14,932	2,530



(8) 鋳鉄鑄物  
Iron castings

年月 Year and Month	その他の一般機械用(3・10) For others		電気機械用(4・11) For electrical machinery		輸送機械用(5・6・12・13) For transport equipment	
	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12年 (2000)	406,815	93,155	68,241	13,127	2,498,988	408,376
13 (2001)	366,813	84,643	59,731	10,811	2,333,252	370,202
14 (2002)	358,738	78,582	36,585	6,659	2,406,318	379,025
15 (2003)	364,408	83,251	31,416	5,685	2,545,875	397,989
16 (2004)	389,447	91,504	35,951	6,661	2,721,844	437,525
平成14年度 (FY02)	364,342	79,364	35,323	6,442	2,438,312	382,682
15 (FY03)	371,157	85,517	31,079	5,645	2,587,396	407,384
平成16年1~3月 (Q1)	98,327	22,638	8,515	1,555	666,624	106,563
4~6 (Q2)	94,717	22,111	9,715	1,777	673,354	107,379
7~9 (Q3)	96,706	22,911	8,260	1,534	680,711	109,556
10~12 (Q4)	99,697	23,844	9,461	1,795	701,155	114,027
平成16年 1月 (Jan)	30,871	7,026	2,486	460	206,146	32,893
2 (Feb)	32,942	7,355	2,750	489	216,959	34,744
3 (Mar)	34,514	8,257	3,279	606	243,519	38,926
4 (Apr)	31,832	7,507	3,284	598	228,412	36,422
5 (May)	29,570	6,875	3,014	556	204,321	32,623
6 (Jun)	33,315	7,729	3,417	623	240,621	38,334
7 (Jul)	33,243	7,896	3,105	577	239,400	38,339
8 (Aug)	30,279	7,133	2,379	449	197,410	31,841
9 (Sep)	33,184	7,882	2,776	508	243,901	39,376
10 (Oct)	33,216	7,947	2,914	553	237,776	38,443
11 (Nov)	34,120	8,170	3,076	601	247,017	40,106
12 (Dec)	32,361	7,727	3,471	641	216,362	35,478

年月 Year and Month	自動車用(5・12) For automobiles		その他の輸送機械用(6・13) For other transport equipment		その他用の鋳鉄鑄物(7・14) For others	
	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12年 (2000)	2,279,377	376,439	219,611	31,937	229,232	55,143
13 (2001)	2,124,399	340,221	208,853	29,981	213,667	51,085
14 (2002)	2,205,483	350,490	200,835	28,535	190,307	44,745
15 (2003)	2,329,752	366,854	216,123	31,135	187,364	43,796
16 (2004)	2,475,723	401,369	246,121	36,156	202,484	46,133
平成14年度 (FY02)	2,234,253	353,732	204,059	28,950	189,871	44,431
15 (FY03)	2,364,790	375,028	222,606	32,356	190,455	44,139
平成16年1~3月 (Q1)	608,378	97,971	58,246	8,592	48,789	11,162
4~6 (Q2)	612,060	98,376	61,294	9,003	48,422	10,865
7~9 (Q3)	619,342	100,647	61,369	8,909	50,827	11,600
10~12 (Q4)	635,943	104,375	65,212	9,652	54,446	12,506
平成16年 1月 (Jan)	187,635	30,233	18,511	2,660	15,448	3,510
2 (Feb)	197,801	31,901	19,158	2,843	15,885	3,734
3 (Mar)	222,942	35,837	20,577	3,089	17,456	3,918
4 (Apr)	208,188	33,428	20,224	2,994	16,567	3,680
5 (May)	184,852	29,780	19,469	2,843	15,225	3,420
6 (Jun)	219,020	35,168	21,601	3,166	16,630	3,765
7 (Jul)	217,818	35,178	21,582	3,161	16,727	3,786
8 (Aug)	179,057	29,196	18,353	2,645	15,810	3,629
9 (Sep)	222,467	36,273	21,434	3,103	18,290	4,185
10 (Oct)	216,257	35,297	21,519	3,146	18,726	4,247
11 (Nov)	224,531	36,781	22,486	3,325	18,451	4,306
12 (Dec)	195,155	32,297	21,207	3,181	17,269	3,953

(8) 鉄鉄铸件  
Iron castings

年月 Year and Month	鉄鉄铸件(除く、球状黒鉛)(1~7) Iron castings (excluding ductile iron castings)				
	生産 Production		消費 Consumption	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
平成12年 (2000)	2,629,082	437,312	889,100	1,743,053	67,739
13 (2001)	2,377,045	381,859	821,296	1,557,425	67,836
14 (2002)	2,332,030	366,357	850,823	1,477,360	66,201
15 (2003)	2,455,760	385,560	906,432	1,545,951	60,372
16 (2004)	2,659,708	432,406	868,452	1,783,115	67,000
平成14年度 (FY02)	2,365,876	370,370	867,459	1,496,772	64,600
15 (FY03)	2,503,129	395,778	898,124	1,604,600	59,540
平成16年1~3月 (Q1)	649,191	103,606	217,484	435,284	59,540
4~6 (Q2)	662,709	106,685	213,651	445,657	61,622
7~9 (Q3)	661,534	108,549	214,664	445,770	61,099
10~12 (Q4)	686,274	113,566	222,653	456,404	67,000
平成16年 1月 (Jan)	200,738	32,067	65,866	135,360	60,534
2 (Feb)	211,783	33,859	69,145	143,301	61,650
3 (Mar)	236,670	37,680	82,473	156,623	59,540
4 (Apr)	223,797	35,844	72,706	148,356	61,659
5 (May)	204,086	33,081	64,353	139,926	61,206
6 (Jun)	234,826	37,760	76,592	157,375	61,622
7 (Jul)	232,633	37,955	75,637	155,973	62,351
8 (Aug)	195,938	32,392	60,781	134,469	62,688
9 (Sep)	232,963	38,202	78,246	155,328	61,099
10 (Oct)	230,078	37,827	74,964	151,848	64,186
11 (Nov)	240,101	39,632	79,146	158,176	66,420
12 (Dec)	216,095	36,107	68,543	146,380	67,000

年月 Year and Month	一般機械用(1~3) For general machinery		産業機械器具用(1) For industrial machine parts		金属工作・加工機械用(2) For metal cutting/forming machinery	
	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12年 (2000)	831,970	160,566	433,343	77,272	156,551	28,664
13 (2001)	699,149	134,537	361,532	63,288	125,067	21,531
14 (2002)	636,184	119,604	322,142	54,952	104,023	17,101
15 (2003)	680,947	129,788	339,340	58,476	123,695	19,800
16 (2004)	746,388	148,127	363,579	66,672	149,844	24,728
平成14年度 (FY02)	654,906	122,460	329,815	56,104	109,427	17,896
15 (FY03)	697,339	133,830	346,097	59,974	130,775	21,058
平成16年1~3月 (Q1)	183,625	35,239	89,097	15,588	36,224	5,893
4~6 (Q2)	186,349	36,638	92,837	16,933	35,724	5,892
7~9 (Q3)	183,322	36,931	88,851	16,605	37,491	6,192
10~12 (Q4)	193,092	39,319	92,794	17,546	40,405	6,751
平成16年 1月 (Jan)	57,441	10,974	28,581	4,972	10,619	1,700
2 (Feb)	60,142	11,516	29,719	5,122	11,214	1,947
3 (Mar)	66,042	12,749	30,797	5,494	14,391	2,246
4 (Apr)	62,476	12,307	30,880	5,618	11,927	1,964
5 (May)	58,875	11,540	29,399	5,320	11,121	1,851
6 (Jun)	64,998	12,791	32,558	5,995	12,676	2,077
7 (Jul)	62,932	12,697	30,706	5,743	12,494	2,064
8 (Aug)	57,750	11,575	28,054	5,212	11,816	1,947
9 (Sep)	62,640	12,659	30,091	5,650	13,181	2,181
10 (Oct)	62,393	12,795	30,427	5,739	12,416	2,116
11 (Nov)	66,360	13,463	31,560	5,949	14,012	2,330
12 (Dec)	64,339	13,061	30,807	5,858	13,977	2,305

(8) 鋳鉄铸件  
Iron castings

年月 Year and Month	その他の一般機械用(3) For other general machinery		電気機械用(4) For electrical machinery		輸送機械用(5・6) For transport equipment	
	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12年 (2000)	242,076	54,630	52,097	8,790	1,652,374	246,403
13 (2001)	212,550	49,718	47,254	7,506	1,550,293	221,222
14 (2002)	210,019	47,551	30,148	4,946	1,597,693	225,982
15 (2003)	217,912	51,512	26,226	4,345	1,681,926	235,591
16 (2004)	232,965	56,727	30,115	5,108	1,806,937	261,726
平成14年度 (FY02)	215,664	48,460	28,742	4,715	1,614,046	227,349
15 (FY03)	220,467	52,798	26,114	4,339	1,711,960	241,635
平成16年1~3月 (Q1)	58,304	13,758	7,085	1,170	441,011	63,248
4~6 (Q2)	57,788	13,813	8,234	1,397	448,751	64,293
7~9 (Q3)	56,980	14,134	7,027	1,220	452,409	66,048
10~12 (Q4)	59,893	15,022	7,769	1,321	464,766	68,137
平成16年 1月 (Jan)	18,241	4,302	2,085	352	136,146	19,572
2 (Feb)	19,209	4,447	2,304	371	143,984	20,664
3 (Mar)	20,854	5,009	2,696	447	160,881	23,012
4 (Apr)	19,669	4,725	2,703	445	151,933	21,626
5 (May)	18,355	4,369	2,607	450	136,544	19,709
6 (Jun)	19,764	4,719	2,924	502	160,274	22,958
7 (Jul)	19,732	4,890	2,646	461	160,626	23,338
8 (Aug)	17,880	4,416	2,030	362	130,216	19,048
9 (Sep)	19,368	4,828	2,351	397	161,567	23,662
10 (Oct)	19,550	4,940	2,413	414	158,454	23,068
11 (Nov)	20,788	5,184	2,442	417	164,191	24,059
12 (Dec)	19,555	4,898	2,914	490	142,121	21,010

年月 Year and Month	自動車用(5) For automobiles		その他の輸送機械用(6) For other transport equipment		その他用の鋳鉄铸件(7) For others	
	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12年 (2000)	1,474,419	224,432	177,955	21,971	92,641	21,553
13 (2001)	1,380,411	200,477	169,882	20,745	80,349	18,594
14 (2002)	1,435,591	206,268	162,102	19,714	68,005	15,825
15 (2003)	1,513,420	215,087	168,506	20,504	66,661	15,836
16 (2004)	1,614,802	238,063	192,135	23,663	76,268	17,445
平成14年度 (FY02)	1,450,360	207,495	163,686	19,854	68,182	15,846
15 (FY03)	1,539,239	220,555	172,721	21,080	67,716	15,974
平成16年1~3月 (Q1)	395,741	57,667	45,270	5,581	17,470	3,949
4~6 (Q2)	400,999	58,443	47,752	5,850	19,375	4,357
7~9 (Q3)	404,034	60,154	48,375	5,894	18,776	4,350
10~12 (Q4)	414,028	61,799	50,738	6,338	20,647	4,789
平成16年 1月 (Jan)	121,581	17,803	14,565	1,769	5,066	1,169
2 (Feb)	129,028	18,796	14,956	1,868	5,353	1,308
3 (Mar)	145,132	21,068	15,749	1,944	7,051	1,472
4 (Apr)	136,395	19,716	15,538	1,910	6,685	1,466
5 (May)	121,214	17,816	15,330	1,893	6,060	1,382
6 (Jun)	143,390	20,911	16,884	2,047	6,630	1,509
7 (Jul)	143,781	21,296	16,845	2,042	6,429	1,459
8 (Aug)	115,676	17,256	14,540	1,792	5,942	1,407
9 (Sep)	144,577	21,602	16,990	2,060	6,405	1,484
10 (Oct)	141,676	21,008	16,778	2,060	6,818	1,550
11 (Nov)	146,730	21,891	17,461	2,168	7,108	1,693
12 (Dec)	125,622	18,900	16,499	2,110	6,721	1,546

(8) 鉄鉄鑄物  
Iron castings

年月 Year and Month	球状黒鉛鑄鉄(8~14) Ductile iron castings				
	生産 Production		消費 Consumption	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
平成12年 (2000)	1,369,361	280,718	339,166	1,024,476	64,384
13 (2001)	1,255,173	254,358	308,184	943,463	67,639
14 (2002)	1,270,385	251,260	330,661	940,683	65,515
15 (2003)	1,347,467	264,443	349,132	995,147	66,802
16 (2004)	1,441,877	289,136	351,375	1,090,909	61,839
平成14年度 (FY02)	1,294,486	254,507	342,163	958,102	43,237
15 (FY03)	1,372,655	270,623	347,989	1,017,174	45,004
平成16年1~3月 (Q1)	356,382	71,221	89,001	286,137	45,004
4~6 (Q2)	352,137	70,474	85,482	258,728	52,585
7~9 (Q3)	359,341	71,744	86,151	265,489	59,859
10~12 (Q4)	374,017	75,697	90,741	280,555	61,839
平成16年 1月 (Jan)	111,370	22,036	26,936	82,848	66,439
2 (Feb)	116,994	23,286	29,023	85,460	68,195
3 (Mar)	128,018	25,899	33,042	117,829	45,004
4 (Apr)	119,165	24,013	29,934	86,272	47,748
5 (May)	107,792	21,427	25,435	80,186	50,049
6 (Jun)	125,180	25,034	30,113	92,270	52,585
7 (Jul)	122,868	24,515	29,415	91,182	54,551
8 (Aug)	107,857	21,483	24,619	79,630	57,911
9 (Sep)	128,616	25,746	32,117	94,677	59,859
10 (Oct)	126,081	25,418	30,795	93,279	61,578
11 (Nov)	129,328	26,167	32,003	96,679	61,944
12 (Dec)	118,608	24,112	27,943	90,597	61,839

年月 Year and Month	一般機械用(8~10) For general machinery		産業機械器具用(8) For industrial machine parts		金属工作・加工機械用(9) For metal cutting/forming machinery	
	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12年 (2000)	370,012	80,818	194,570	39,989	10,703	2,304
13 (2001)	326,419	69,582	163,336	32,901	8,820	1,756
14 (2002)	333,021	67,584	175,216	34,730	9,086	1,823
15 (2003)	357,625	72,745	202,671	39,105	8,458	1,901
16 (2004)	394,918	83,096	227,533	45,682	10,903	2,637
平成14年度 (FY02)	341,950	68,862	184,137	36,115	9,135	1,843
15 (FY03)	369,515	75,403	209,755	40,588	9,070	2,096
平成16年1~3月 (Q1)	98,020	20,308	55,289	10,807	2,708	621
4~6 (Q2)	97,006	20,500	57,360	11,543	2,717	659
7~9 (Q3)	97,755	20,672	55,380	11,233	2,649	662
10~12 (Q4)	102,137	21,616	59,504	12,099	2,829	695
平成16年 1月 (Jan)	30,587	6,266	17,118	3,345	839	197
2 (Feb)	33,041	6,662	18,364	3,538	944	216
3 (Mar)	34,392	7,380	19,807	3,924	925	208
4 (Apr)	32,223	6,850	19,147	3,850	913	218
5 (May)	30,443	6,369	18,328	3,649	900	214
6 (Jun)	34,340	7,281	19,885	4,044	904	227
7 (Jul)	33,337	7,071	18,979	3,847	847	218
8 (Aug)	30,446	6,381	17,262	3,468	785	196
9 (Sep)	33,972	7,220	19,139	3,918	1,017	248
10 (Oct)	34,350	7,207	19,686	3,948	998	252
11 (Nov)	34,525	7,323	20,317	4,119	876	218
12 (Dec)	33,262	7,086	19,501	4,032	955	225

(8) 鋳鉄铸件  
Iron castings

年月 Year and Month	その他の一般機械用(10) For other general machinery		電気機械用(11) For electrical machinery		輸送機械用(12~13) For transport equipment	
	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12年 (2000)	164,739	38,525	16,144	4,337	846,614	161,973
13 (2001)	154,263	34,925	12,477	3,305	782,959	148,980
14 (2002)	148,719	31,031	6,437	1,713	808,625	153,043
15 (2003)	146,496	31,739	5,190	1,340	863,949	162,398
16 (2004)	156,482	34,777	5,836	1,553	914,907	175,799
平成14年度 (FY02)	148,678	30,904	6,581	1,727	824,266	155,333
15 (FY03)	150,690	32,719	4,965	1,306	875,436	165,749
平成16年1~3月(Q1)	40,023	8,880	1,430	385	225,613	43,315
4~6 (Q2)	36,929	8,298	1,481	380	224,603	43,086
7~9 (Q3)	39,726	8,777	1,233	314	228,302	43,508
10~12 (Q4)	39,804	8,822	1,692	474	236,389	45,890
平成16年 1月 (Jan)	12,630	2,724	401	108	70,000	13,321
2 (Feb)	13,733	2,908	446	118	72,975	14,080
3 (Mar)	13,660	3,248	583	159	82,638	15,914
4 (Apr)	12,163	2,782	581	153	76,479	14,796
5 (May)	11,215	2,506	407	106	67,777	12,914
6 (Jun)	13,551	3,010	493	121	80,347	15,376
7 (Jul)	13,511	3,006	459	116	78,774	15,001
8 (Aug)	12,399	2,717	349	87	67,194	12,793
9 (Sep)	13,816	3,054	425	111	82,334	15,714
10 (Oct)	13,666	3,007	501	139	79,322	15,375
11 (Nov)	13,332	2,986	634	184	82,826	16,047
12 (Dec)	12,806	2,829	557	151	74,241	14,468

年月 Year and Month	自動車用(12) For automobiles		その他の輸送機械用(13) For other transport equipment		その他用の球状铸件(14) For others	
	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12年 (2000)	804,958	152,007	41,656	9,966	136,591	33,590
13 (2001)	743,988	139,744	38,971	9,236	133,318	32,491
14 (2002)	769,892	144,222	38,733	8,821	122,302	28,920
15 (2003)	816,332	151,767	47,617	10,631	120,703	27,960
16 (2004)	860,921	163,306	53,986	12,493	126,216	28,688
平成14年度 (FY02)	783,893	146,237	40,373	9,096	121,689	28,585
15 (FY03)	825,551	154,473	49,885	11,276	122,739	28,165
平成16年1~3月(Q1)	212,637	40,304	12,976	3,011	31,319	7,213
4~6 (Q2)	211,061	39,933	13,542	3,153	29,047	6,508
7~9 (Q3)	215,308	40,493	12,994	3,015	32,051	7,250
10~12 (Q4)	221,915	42,576	14,474	3,314	33,799	7,717
平成16年 1月 (Jan)	66,054	12,430	3,946	891	10,382	2,341
2 (Feb)	68,773	13,105	4,202	975	10,532	2,426
3 (Mar)	77,810	14,769	4,828	1,145	10,405	2,446
4 (Apr)	71,793	13,712	4,686	1,084	9,882	2,214
5 (May)	63,638	11,964	4,139	950	9,165	2,038
6 (Jun)	75,630	14,257	4,717	1,119	10,000	2,256
7 (Jul)	74,037	13,882	4,737	1,119	10,298	2,327
8 (Aug)	63,381	11,940	3,813	853	9,868	2,222
9 (Sep)	77,890	14,671	4,444	1,043	11,885	2,701
10 (Oct)	74,581	14,289	4,741	1,086	11,908	2,697
11 (Nov)	77,801	14,890	5,025	1,157	11,343	2,613
12 (Dec)	69,533	13,397	4,708	1,071	10,548	2,407

(9) 可鍛鉄及び精密鑄造品 Malleable iron castings and precision castings

年月 Year and Month	可鍛鉄(1~3) Malleable iron castings			自動車用(1) For automobiles		管継手用(2) For pipe fittings		その他用の可鍛鉄(3) For others	
	生産 Production		消費 Consumption	生産 Production		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	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12年 (2000)	97,901	37,654	27,183	10,425	2,352	75,077	31,133	12,399	4,169
13 (2001)	92,924	36,312	22,567	9,415	1,992	71,058	30,196	12,451	4,123
14 (2002)	80,144	30,031	56,342	10,032	1,983	58,683	24,499	11,429	3,549
15 (2003)	81,173	30,056	57,441	10,357	2,211	59,427	24,570	11,389	3,276
16 (2004)	77,366	29,655	60,757	9,781	2,268	56,167	23,937	11,418	3,450
平成14年度 (FY02)	81,752	30,624	57,670	10,294	2,076	59,795	25,024	11,663	3,524
15 (FY03)	80,170	29,548	57,296	10,171	2,158	58,697	24,187	11,302	3,203
平成16年1~3月(Q1)	19,929	7,340	14,655	2,532	539	14,495	5,994	2,902	807
4~6 (Q2)	20,005	7,609	15,850	2,534	603	14,403	6,081	3,068	924
7~9 (Q3)	18,605	7,282	15,055	2,293	567	13,402	5,834	2,910	880
10~12 (Q4)	18,827	7,425	15,197	2,422	560	13,867	6,027	2,538	838
平成16年 1月 (Jan)	6,432	2,375	4,500	824	175	4,664	1,941	944	259
2 (Feb)	6,257	2,280	4,336	841	181	4,495	1,847	921	252
3 (Mar)	7,240	2,685	5,819	867	183	5,336	2,206	1,037	296
4 (Apr)	6,956	2,589	5,439	869	203	5,017	2,057	1,070	328
5 (May)	6,469	2,478	5,025	790	189	4,653	1,987	1,026	302
6 (Jun)	6,580	2,542	5,386	875	211	4,733	2,038	972	294
7 (Jul)	6,396	2,518	5,112	801	195	4,620	2,033	975	290
8 (Aug)	5,928	2,287	4,806	800	194	4,182	1,807	946	286
9 (Sep)	6,281	2,477	5,137	692	178	4,600	1,994	989	305
10 (Oct)	6,437	2,552	5,197	832	193	4,758	2,078	847	281
11 (Nov)	6,248	2,476	5,076	839	196	4,573	2,003	836	277
12 (Dec)	6,142	2,397	4,924	751	171	4,536	1,946	855	280

年月 Year and Month	精密鑄造品(4~8) Precision castings			* ガスタービン用(4) For gas turbines		一般機械用(5) For general machinery		自動車用(6) For automobiles	
	生産 Production		消費 Consumption	生産 Production		生産 Production		生産 Production	
	重量(kg) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(kg) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(kg) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(kg) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	7,345,462	47,093	352,236	...	...	3,402,479	26,942	2,515,552	8,803
13 (2001)	7,327,583	49,305	301,439	...	...	3,090,675	29,345	2,881,701	9,044
14 (2002)	6,523,364	44,930	373,349	601,417	15,883	1,985,631	8,604	2,754,256	9,232
15 (2003)	6,524,057	39,742	447,977	392,423	9,480	2,102,156	8,638	2,841,721	10,397
16 (2004)	7,534,989	43,873	239,041	513,935	11,534	2,360,823	9,416	3,576,933	12,945
平成14年度 (FY02)	6,491,846	43,223	394,273	534,247	13,578	1,940,363	8,592	2,795,068	9,324
15 (FY03)	6,776,572	40,337	429,357	408,724	9,687	2,240,669	8,865	2,972,242	11,051
平成16年1~3月(Q1)	1,847,833	10,798	91,835	117,972	2,647	604,624	2,370	852,844	3,117
4~6 (Q2)	1,936,268	10,782	48,767	138,216	2,827	616,201	2,412	931,728	3,138
7~9 (Q3)	1,888,394	10,887	48,925	126,835	2,896	571,914	2,292	910,570	3,226
10~12 (Q4)	1,862,494	11,405	49,514	130,912	3,164	568,084	2,342	881,791	3,464
平成16年 1月 (Jan)	593,828	3,463	22,706	36,970	804	193,870	765	268,510	988
2 (Feb)	605,068	3,602	32,206	39,405	886	204,985	768	267,912	1,062
3 (Mar)	648,937	3,733	36,923	41,597	957	205,769	837	316,422	1,067
4 (Apr)	634,849	3,557	17,408	40,729	928	213,437	809	299,666	1,030
5 (May)	605,903	3,356	14,582	46,037	835	195,202	774	283,792	977
6 (Jun)	695,516	3,869	16,777	51,450	1,063	207,562	829	348,270	1,131
7 (Jul)	653,359	3,642	17,714	46,984	924	193,108	763	314,427	1,091
8 (Aug)	589,419	3,436	12,502	37,572	916	180,870	730	284,994	1,008
9 (Sep)	645,616	3,809	18,709	42,279	1,056	197,936	799	311,149	1,128
10 (Oct)	629,719	3,750	19,099	43,507	1,027	196,572	783	297,272	1,143
11 (Nov)	650,369	3,945	15,913	47,005	1,138	201,422	809	303,596	1,174
12 (Dec)	582,406	3,710	14,502	40,400	999	170,090	751	280,923	1,148

注\*: ガスタービン用は平成14年より一般機械用から特掲

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

年月 Year and Month	航空機・武器用(7) For aircraft/weapons		その他の精密鋳造品(8) For others		精密鋳造品(材質別生産) (9~12) Precision castings	鋳鉄(9) Cast iron
	生産 Production		生産 Production		生産 Production	生産 Production
	重量(kg) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(kg) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(kg) Weight	重量(kg) Weight
平成12年 (2000)	132,780	5,855	1,294,651	5,493	7,345,462	200,894
13 (2001)	141,334	5,735	1,213,873	5,182	7,327,583	193,879
14 (2002)	138,914	5,880	1,043,146	5,332	6,523,364	185,945
15 (2003)	151,102	5,736	1,036,655	5,491	6,524,057	168,082
16 (2004)	158,940	5,548	924,358	4,429	7,534,989	131,801
平成14年度 (FY02)	129,521	5,707	1,092,647	6,022	6,491,846	180,308
15 (FY03)	161,767	5,789	993,170	4,945	6,776,572	168,026
平成16年1~3月 (Q1)	39,003	1,439	233,390	1,225	1,847,833	40,777
4~6 (Q2)	41,430	1,403	208,693	1,004	1,936,268	33,653
7~9 (Q3)	39,804	1,334	239,271	1,139	1,888,394	29,490
10~12 (Q4)	38,703	1,373	243,004	1,062	1,862,494	27,881
平成16年 1月 (Jan)	12,933	500	81,545	406	593,828	14,586
2 (Feb)	12,644	456	80,122	429	605,068	11,528
3 (Mar)	13,426	483	71,723	390	648,937	14,663
4 (Apr)	12,538	432	68,479	359	634,849	11,737
5 (May)	14,056	468	66,816	302	605,903	10,056
6 (Jun)	14,836	502	73,398	343	695,516	11,860
7 (Jul)	14,307	446	84,533	419	653,359	10,328
8 (Aug)	11,986	442	73,997	340	589,419	8,327
9 (Sep)	13,511	446	80,741	379	645,616	10,835
10 (Oct)	12,919	468	79,449	330	629,719	10,503
11 (Nov)	12,244	448	86,102	376	650,369	9,546
12 (Dec)	13,540	457	77,453	355	582,406	7,832

年月 Year and Month	合金鋼・炭素鋼(10) Alloy steel/carbon steel		アルミニウム合金(11) Aluminum alloys		* その他の非鉄合金(12) Other non-ferrous alloys
	生産 Production		生産 Production		生産 Production
	重量(kg) Weight	重量(kg) Weight	重量(kg) Weight	重量(kg) Weight	重量(kg) Weight
平成12年 (2000)	5,173,448	582,188		1,388,932	
13 (2001)	4,748,699	505,235		1,879,770	
14 (2002)	4,202,780	609,124		1,525,515	
15 (2003)	4,603,734	640,071		1,112,170	
16 (2004)	5,518,901	646,742		1,237,545	
平成14年度 (FY02)	4,348,621	583,140		1,379,777	
15 (FY03)	4,824,197	648,048		1,136,301	
平成16年1~3月 (Q1)	1,322,966	152,351		331,739	
4~6 (Q2)	1,455,182	151,673		295,760	
7~9 (Q3)	1,391,657	167,601		299,646	
10~12 (Q4)	1,349,096	175,117		310,400	
平成16年 1月 (Jan)	429,644	45,579		104,019	
2 (Feb)	436,648	55,173		101,719	
3 (Mar)	456,674	51,599		126,001	
4 (Apr)	476,265	51,010		95,837	
5 (May)	465,477	48,518		81,852	
6 (Jun)	513,440	52,145		118,071	
7 (Jul)	494,145	56,846		92,040	
8 (Aug)	424,351	52,660		104,081	
9 (Sep)	473,161	58,095		103,525	
10 (Oct)	463,730	55,780		99,706	
11 (Nov)	471,358	62,988		106,477	
12 (Dec)	414,008	56,349		104,217	

注\*: 平成11年から銅合金を統合

## (10) 非鉄金属铸件 Non-ferrous metal castings

年月 Year and Month	銅・銅合金铸件(1~6) Copper/copper alloy castings			一般機械用(1~3) For general machinery	
	生産 Production		消費 Consumption	生産 Production	
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	87,093	70,078	33,820	60,276	46,595
13 (2001)	86,605	69,471	35,751	59,377	46,103
14 (2002)	86,740	67,342	37,466	58,881	43,469
15 (2003)	100,623	74,531	35,930	70,304	48,609
16 (2004)	105,500	83,349	41,214	72,788	53,911
平成14年度 (FY02)	88,714	68,412	35,590	60,439	44,098
15 (FY03)	103,366	76,071	37,742	72,258	49,586
平成16年1~3月(Q1)	25,786	19,155	9,690	18,074	12,505
4~6 (Q2)	26,195	20,708	10,311	18,074	13,288
7~9 (Q3)	26,921	21,565	10,577	18,478	13,934
10~12 (Q4)	26,599	21,920	10,635	18,161	14,183
平成16年 1月 (Jan)	8,201	6,070	2,949	5,912	4,113
2 (Feb)	8,463	6,281	3,233	5,871	4,090
3 (Mar)	9,122	6,804	3,508	6,290	4,303
4 (Apr)	8,770	6,889	3,433	6,143	4,481
5 (May)	8,455	6,666	3,296	5,699	4,220
6 (Jun)	8,969	7,153	3,583	6,232	4,587
7 (Jul)	8,958	7,160	3,409	6,218	4,637
8 (Aug)	8,823	7,037	3,409	6,022	4,563
9 (Sep)	9,141	7,368	3,759	6,237	4,735
10 (Oct)	8,909	7,323	3,485	6,059	4,694
11 (Nov)	9,086	7,585	3,667	6,251	4,937
12 (Dec)	8,604	7,013	3,484	5,852	4,552

年月 Year and Month	産業機械器具用(1) For industrial machinery		軸受メタル用(2) For bearing metal		バブルコック用(管継手用を含む)(3) For valves and cocks (including for pipe fittings)	
	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12年 (2000)	18,347	13,460	8,324	5,913	33,605	27,222
13 (2001)	17,912	13,094	8,386	5,461	33,078	27,548
14 (2002)	19,210	13,212	8,363	5,147	31,308	25,111
15 (2003)	21,947	14,340	9,888	6,006	38,469	28,263
16 (2004)	23,482	16,834	9,997	7,251	39,309	29,826
平成14年度 (FY02)	19,929	13,437	8,803	5,412	31,707	25,249
15 (FY03)	22,635	14,838	10,182	6,294	39,441	28,454
平成16年1~3月(Q1)	5,967	3,935	2,621	1,696	9,486	6,875
4~6 (Q2)	5,838	4,209	2,473	1,818	9,764	7,261
7~9 (Q3)	5,971	4,345	2,473	1,873	10,034	7,717
10~12 (Q4)	5,706	4,345	2,430	1,865	10,025	7,973
平成16年 1月 (Jan)	1,951	1,302	827	521	3,134	2,290
2 (Feb)	1,924	1,253	845	581	3,102	2,256
3 (Mar)	2,091	1,380	950	594	3,250	2,329
4 (Apr)	2,005	1,418	871	620	3,267	2,443
5 (May)	1,901	1,386	777	591	3,021	2,243
6 (Jun)	1,932	1,405	824	607	3,475	2,575
7 (Jul)	2,056	1,478	814	620	3,348	2,538
8 (Aug)	1,992	1,455	823	617	3,207	2,491
9 (Sep)	1,923	1,412	835	636	3,479	2,688
10 (Oct)	1,837	1,380	793	602	3,429	2,712
11 (Nov)	2,001	1,527	872	670	3,378	2,740
12 (Dec)	1,869	1,439	765	593	3,218	2,520



## (10) 非鉄金属铸件 Non-ferrous metal castings

年 月 Year and Month	電気機械用 (4) For electrical machinery		輸送機械用 (5) For transport equipment		その他用の銅・銅合金铸件 (6) For others	
	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12年 (2000)	1,903	1,821	14,600	13,581	10,314	8,081
13 (2001)	1,646	1,549	15,663	13,658	9,919	8,162
14 (2002)	1,259	1,333	16,642	14,415	9,957	8,124
15 (2003)	1,619	1,827	16,882	14,402	11,818	9,692
16 (2004)	1,562	1,735	18,355	16,082	12,795	11,621
平成14年度 (FY02)	1,437	1,612	16,742	14,492	10,096	8,209
15 (FY03)	1,529	1,686	16,992	14,415	12,588	10,383
平成16年1~3月 (Q1)	364	406	4,199	3,509	3,149	2,735
4~6 (Q2)	396	435	4,542	4,040	3,183	2,945
7~9 (Q3)	404	435	4,627	4,154	3,412	3,041
10~12 (Q4)	398	459	4,988	4,378	3,051	2,900
平成16年 1月 (Jan)	106	124	1,165	1,001	1,018	833
2 (Feb)	125	142	1,439	1,181	1,027	868
3 (Mar)	132	140	1,595	1,327	1,105	1,034
4 (Apr)	127	145	1,456	1,282	1,043	981
5 (May)	111	126	1,616	1,382	1,030	939
6 (Jun)	158	164	1,470	1,376	1,109	1,026
7 (Jul)	132	150	1,452	1,347	1,155	1,027
8 (Aug)	133	141	1,491	1,313	1,177	1,021
9 (Sep)	139	145	1,684	1,495	1,080	993
10 (Oct)	133	152	1,672	1,481	1,045	996
11 (Nov)	130	151	1,689	1,519	1,016	978
12 (Dec)	135	156	1,626	1,378	990	926

年 月 Year and Month	アルミニウム铸件 (7~11) Aluminum alloy castings			一般機械用 (7) For general machinery		電気機械用 (8) For electrical machinery	
	生産 Production		消費 Consumption	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	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	412,824	287,797	171,028	11,838	13,804	4,628	6,064
13 (2001)	380,957	264,325	156,271	11,434	12,627	3,754	5,346
14 (2002)	405,976	269,053	177,614	9,261	10,782	3,528	4,647
15 (2003)	393,118	255,680	159,261	10,717	11,842	3,084	3,813
16 (2004)	397,931	260,137	162,290	11,198	12,705	3,990	4,583
平成14年度 (FY02)	407,320	268,675	175,092	9,559	11,077	3,533	4,504
15 (FY03)	395,223	256,415	160,281	11,052	12,167	3,187	3,878
平成16年1~3月 (Q1)	101,419	66,232	41,325	2,800	3,171	923	1,088
4~6 (Q2)	96,254	62,165	39,432	2,739	3,086	1,014	1,115
7~9 (Q3)	98,124	64,282	40,228	2,823	3,189	1,007	1,168
10~12 (Q4)	102,133	67,459	41,305	2,836	3,259	1,046	1,212
平成16年 1月 (Jan)	31,644	20,609	12,910	921	1,014	254	308
2 (Feb)	33,082	21,816	13,568	924	1,074	293	357
3 (Mar)	36,693	23,807	14,848	955	1,083	376	424
4 (Apr)	32,249	21,109	13,258	904	1,035	350	378
5 (May)	29,342	19,081	11,739	859	983	326	360
6 (Jun)	34,663	21,975	14,435	976	1,068	338	376
7 (Jul)	34,171	22,272	14,098	945	1,076	335	393
8 (Aug)	28,303	18,508	11,185	870	956	310	359
9 (Sep)	35,650	23,502	14,944	1,009	1,157	361	416
10 (Oct)	34,725	22,760	14,391	964	1,097	323	369
11 (Nov)	35,689	23,524	14,631	973	1,111	363	443
12 (Dec)	31,719	21,175	12,282	898	1,050	359	400

## (10) 非鉄金属鋳物 Non-ferrous metal castings

年月 Year and Month	輸送機械用(9~10) For transport equipment		自動車用(9) For automobiles		その他用(10) For others	
	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12年 (2000)	385,114	259,035	376,322	244,323	8,793	14,713
13 (2001)	354,258	237,338	347,641	225,531	6,617	11,807
14 (2002)	382,603	245,029	377,048	234,109	5,555	10,920
15 (2003)	369,488	231,281	363,238	219,806	6,250	11,475
16 (2004)	372,756	233,385	366,293	221,110	6,463	12,274
平成14年度 (FY02)	384,173	244,890	378,324	233,772	5,849	11,117
15 (FY03)	370,664	231,107	364,254	219,333	6,411	11,775
平成16年1~3月 (Q1)	94,915	59,499	93,248	56,459	1,667	3,040
4~6 (Q2)	90,302	55,660	88,703	52,641	1,599	3,019
7~9 (Q3)	91,985	57,691	90,368	54,520	1,617	3,170
10~12 (Q4)	95,555	60,535	93,974	57,490	1,581	3,045
平成16年 1月 (Jan)	29,593	18,502	29,045	17,487	549	1,015
2 (Feb)	30,917	19,560	30,351	18,527	566	1,033
3 (Mar)	34,404	21,437	33,853	20,444	551	993
4 (Apr)	30,316	18,927	29,790	17,940	527	987
5 (May)	27,407	16,976	26,912	16,035	496	942
6 (Jun)	32,578	19,757	32,001	18,666	577	1,090
7 (Jul)	32,128	20,072	31,550	18,913	578	1,159
8 (Aug)	26,356	16,447	25,891	15,560	465	887
9 (Sep)	33,500	21,172	32,927	20,048	573	1,124
10 (Oct)	32,531	20,492	31,965	19,425	567	1,066
11 (Nov)	33,442	21,142	32,910	20,113	532	1,029
12 (Dec)	29,581	18,901	29,099	17,952	482	949

年月 Year and Month	その他用のアルミニウム鋳物 (11) Aluminum alloy castings for others		鋳造法別合計 (12~14) Production by ingot mould	砂型法 (12) Sand moulds	金型法 (13~14) Die castings	重力法 (13) Gravity die castings	低圧法 (14) Low-pressure die castings
	生産 Production		生産 Production	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	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight
平成12年 (2000)	11,244	8,893	412,824	22,882	389,943	163,426	226,516
13 (2001)	11,511	9,013	380,957	21,902	359,055	150,842	208,213
14 (2002)	10,584	8,595	405,976	22,292	383,684	149,151	234,533
15 (2003)	9,829	8,743	393,118	21,271	371,847	159,331	212,516
16 (2004)	9,986	9,465	397,931	22,093	375,838	159,757	216,081
平成14年度 (FY02)	10,055	8,204	407,320	22,264	385,056	151,933	233,123
15 (FY03)	10,320	9,262	395,223	21,420	373,803	159,613	214,191
平成16年1~3月 (Q1)	2,782	2,474	101,419	5,531	95,888	40,826	55,062
4~6 (Q2)	2,199	2,304	96,254	5,435	90,819	38,446	52,373
7~9 (Q3)	2,309	2,234	98,124	5,473	92,651	39,423	53,228
10~12 (Q4)	2,696	2,453	102,133	5,653	96,480	41,062	55,419
平成16年 1月 (Jan)	876	785	31,644	1,710	29,935	12,772	17,163
2 (Feb)	948	825	33,082	1,869	31,213	13,341	17,872
3 (Mar)	958	863	36,693	1,953	34,740	14,713	20,027
4 (Apr)	678	769	32,249	1,817	30,432	13,074	17,357
5 (May)	749	762	29,342	1,751	27,592	11,841	15,751
6 (Jun)	771	774	34,663	1,868	32,795	13,531	19,265
7 (Jul)	763	731	34,171	1,912	32,259	13,670	18,589
8 (Aug)	767	746	28,303	1,665	26,639	11,421	15,218
9 (Sep)	780	756	35,650	1,896	33,754	14,332	19,421
10 (Oct)	906	802	34,725	1,903	32,821	13,694	19,128
11 (Nov)	910	827	35,689	1,935	33,754	14,364	19,390
12 (Dec)	880	824	31,719	1,815	29,905	13,004	16,901

## (11)ダイカスト Die castings

年月 Year and Month	ダイカスト(1~8) Die castings			アルミニウム(1~5) Aluminum alloy die castings		
	生産 Production		消費 Consumption	生産 Production		消費 Consumption
	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight	重量(t) Weight	金額(百万円) (million yen)	重量(t) Weight
平成12年 (2000)	833,223	465,456	208,546	791,468	420,683	192,132
13 (2001)	788,711	433,684	197,334	750,448	392,001	184,783
14 (2002)	854,426	464,934	209,812	812,298	417,711	197,107
15 (2003)	914,811	506,204	239,440	869,776	451,882	226,000
16 (2004)	985,254	550,899	264,334	940,181	495,088	249,967
平成14年度 (FY02)	885,249	483,679	221,694	842,245	434,270	208,796
15 (FY03)	927,430	515,914	241,092	881,584	460,291	227,242
平成16年1~3月 (Q1)	245,912	137,796	64,218	234,382	123,339	60,701
4~6 (Q2)	241,239	134,569	64,024	229,962	121,244	60,348
7~9 (Q3)	243,913	136,026	66,743	233,113	122,223	63,327
10~12 (Q4)	254,190	142,508	69,349	242,724	128,282	65,591
平成16年 1月 (Jan)	75,393	42,425	19,411	71,681	37,912	18,261
2 (Feb)	80,830	45,379	20,567	76,977	40,590	19,374
3 (Mar)	89,689	49,993	24,241	85,723	44,838	23,065
4 (Apr)	81,603	45,486	21,541	77,625	40,879	20,226
5 (May)	73,908	41,255	19,442	70,481	37,302	18,282
6 (Jun)	85,728	47,828	23,040	81,856	43,063	21,840
7 (Jul)	85,900	47,749	23,281	82,088	42,948	22,049
8 (Aug)	69,854	39,135	18,071	66,632	35,149	17,062
9 (Sep)	88,158	49,142	25,391	84,393	44,126	24,216
10 (Oct)	86,769	48,191	23,735	82,836	43,419	22,409
11 (Nov)	88,071	49,736	24,196	84,180	44,855	22,956
12 (Dec)	79,350	44,581	21,418	75,708	40,008	20,226

年月 Year and Month	一般機械用(1) For general machinery		電気機械用(2) For electrical machinery		自動車用(3) For automobiles	
	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12年 (2000)	53,191	35,255	39,382	31,625	601,774	289,725
13 (2001)	46,066	30,230	31,345	24,940	591,333	281,490
14 (2002)	52,127	32,985	30,757	23,802	649,451	308,539
15 (2003)	53,266	33,699	28,875	23,581	709,685	341,774
16 (2004)	56,935	36,232	27,881	23,497	768,955	375,796
平成14年度 (FY02)	54,143	33,841	31,459	24,355	675,356	322,166
15 (FY03)	54,792	34,720	27,445	23,040	719,296	348,389
平成16年1~3月 (Q1)	14,958	9,325	6,531	5,612	190,673	93,303
4~6 (Q2)	14,257	9,128	6,819	5,765	187,929	92,045
7~9 (Q3)	13,418	8,644	7,016	5,878	192,391	93,527
10~12 (Q4)	14,303	9,135	7,515	6,242	197,962	96,922
平成16年 1月 (Jan)	4,693	2,925	2,008	1,733	57,803	28,384
2 (Feb)	5,054	3,127	2,192	1,889	62,488	30,559
3 (Mar)	5,211	3,273	2,330	1,990	70,382	34,360
4 (Apr)	4,871	3,161	2,348	1,983	63,178	30,899
5 (May)	4,500	2,868	2,171	1,818	57,321	28,197
6 (Jun)	4,886	3,099	2,300	1,965	67,430	32,949
7 (Jul)	4,800	3,044	2,400	2,010	67,711	32,964
8 (Aug)	3,969	2,621	2,087	1,790	54,748	26,651
9 (Sep)	4,649	2,979	2,529	2,078	69,933	33,912
10 (Oct)	4,690	2,967	2,494	2,071	67,841	32,815
11 (Nov)	4,939	3,169	2,613	2,143	68,960	34,220
12 (Dec)	4,673	3,000	2,408	2,029	61,160	29,887

## (11)ダイカスト Die castings

年月 Year and Month	二輪自動車用(4) For motorcycles		その他用のアルミニウム(5) For others		亜鉛(6~7) Zinc alloy die castings		
	生産 Production		生産 Production		生産 Production		消費 Consumption
	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
平成12年 (2000)	45,328	30,029	51,793	34,050	37,310	39,043	16,414
13 (2001)	45,593	29,739	36,110	25,601	32,854	35,274	12,551
14 (2002)	48,949	30,852	31,014	21,533	34,519	38,968	12,704
15 (2003)	44,653	28,861	33,297	23,967	35,379	42,488	13,440
16 (2004)	48,788	32,219	37,621	27,343	36,217	44,597	14,367
平成14年度 (FY02)	49,351	31,292	31,936	22,616	35,058	40,605	12,898
15 (FY03)	45,230	29,298	34,822	24,845	35,797	42,994	13,849
平成16年1~3月 (Q1)	12,394	8,085	9,827	7,015	9,097	11,430	3,517
4~6 (Q2)	11,626	7,537	9,331	6,768	9,178	10,706	3,676
7~9 (Q3)	11,326	7,608	8,962	6,566	8,721	11,228	3,416
10~12 (Q4)	13,442	8,988	9,502	6,995	9,220	11,233	3,759
平成16年 1月 (Jan)	4,031	2,631	3,146	2,240	2,862	3,458	1,149
2 (Feb)	4,071	2,703	3,172	2,311	3,036	3,790	1,192
3 (Mar)	4,292	2,751	3,508	2,463	3,199	4,183	1,176
4 (Apr)	3,918	2,491	3,311	2,345	3,197	3,651	1,315
5 (May)	3,585	2,316	2,904	2,103	2,828	3,200	1,161
6 (Jun)	4,123	2,731	3,117	2,320	3,154	3,855	1,200
7 (Jul)	4,036	2,629	3,141	2,300	3,098	4,004	1,231
8 (Aug)	3,173	2,115	2,655	1,971	2,630	3,233	1,009
9 (Sep)	4,117	2,864	3,165	2,294	2,993	3,991	1,175
10 (Oct)	4,507	3,115	3,303	2,452	3,171	3,777	1,325
11 (Nov)	4,451	2,958	3,217	2,366	3,127	3,861	1,241
12 (Dec)	4,484	2,916	2,982	2,177	2,923	3,595	1,193

年月 Year and Month	自動車用(6) For automobiles		その他用の亜鉛(7) For others		その他(8) 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12年 (2000)	17,692	23,559	19,618	15,484	4,445	5,729
13 (2001)	17,650	24,012	15,204	11,262	5,408	6,410
14 (2002)	19,156	27,549	15,363	11,419	7,609	8,255
15 (2003)	20,263	31,347	15,117	11,141	9,656	11,834
16 (2004)	20,921	33,371	15,296	11,226	8,856	11,215
平成14年度 (FY02)	19,624	29,254	15,433	11,352	7,946	8,804
15 (FY03)	20,591	31,848	15,206	11,147	10,050	12,629
平成16年1~3月 (Q1)	5,378	8,722	3,720	2,708	2,433	3,027
4~6 (Q2)	5,212	7,780	3,967	2,926	2,098	2,619
7~9 (Q3)	4,996	8,431	3,726	2,796	2,079	2,576
10~12 (Q4)	5,336	8,437	3,884	2,795	2,247	2,993
平成16年 1月 (Jan)	1,660	2,587	1,202	871	850	1,055
2 (Feb)	1,797	2,897	1,238	893	816	999
3 (Mar)	1,920	3,239	1,279	944	766	972
4 (Apr)	1,820	2,628	1,377	1,023	781	956
5 (May)	1,594	2,285	1,233	914	600	753
6 (Jun)	1,797	2,866	1,357	989	718	910
7 (Jul)	1,763	2,981	1,335	1,023	715	798
8 (Aug)	1,469	2,364	1,162	869	592	753
9 (Sep)	1,764	3,086	1,229	904	772	1,025
10 (Oct)	1,868	2,886	1,302	891	763	995
11 (Nov)	1,806	2,940	1,321	921	764	1,020
12 (Dec)	1,661	2,611	1,261	984	720	978

## 2. 原材料 Raw materials

年月 Year and Month	鉄鉄铸件 Iron castings				可鍛鉄 Malleable iron castings			銅・銅合金铸件 Copper/copper alloy castings
	鉄鉄 Pig iron	鉄屑 Iron scrap	鋼屑 Steel scrap	返り屑 Return scrap	铸件 Cast iron	鋼屑 Steel scrap	返り屑 Return scrap	銅合金地金 Copper-base alloy ingots
	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption
	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight
平成12年 (2000)	718,849	607,420	2,426,846	2,312,515	2,718	90,038	132,510	74,365
13 (2001)	651,339	561,258	2,190,561	2,127,951	3,152	88,159	128,360	71,815
14 (2002)	613,711	552,782	2,201,644	2,213,449	1,630	76,909	109,418	75,139
15 (2003)	658,849	533,242	2,325,264	2,388,612	3,441	76,120	111,552	82,548
16 (2004)	709,013	600,698	2,507,182	2,522,778	4,980	74,806	111,994	87,085
平成14年度 (FY02)	625,827	549,036	2,243,497	2,283,782	1,939	77,840	111,316	76,169
15 (FY03)	676,170	544,322	2,368,039	2,416,966	3,398	75,832	110,525	84,199
平成16年1~3月 (Q1)	176,746	143,952	615,802	624,107	793	19,205	27,588	21,256
4~6 (Q2)	172,455	154,693	617,225	625,376	1,049	19,657	27,793	21,468
7~9 (Q3)	177,175	148,820	623,322	625,097	772	18,564	27,290	22,388
10~12 (Q4)	182,637	153,233	650,833	648,198	2,366	17,380	29,323	21,974
平成16年 1月 (Jan)	55,274	45,466	188,500	193,637	160	6,167	8,963	6,803
2 (Feb)	57,737	46,968	203,126	202,520	283	6,160	8,709	6,914
3 (Mar)	63,735	51,518	224,176	227,950	350	6,878	9,916	7,540
4 (Apr)	59,672	52,401	209,520	209,518	357	6,867	9,583	7,288
5 (May)	52,413	47,601	189,673	194,749	344	6,208	8,807	6,826
6 (Jun)	60,370	54,691	218,032	221,109	348	6,582	9,403	7,354
7 (Jul)	59,755	52,123	216,983	218,708	254	6,216	9,145	7,415
8 (Aug)	55,581	44,055	185,133	183,568	263	5,912	8,659	7,471
9 (Sep)	61,839	52,642	221,206	222,821	255	6,436	9,486	7,502
10 (Oct)	61,589	50,577	219,688	217,010	783	5,951	9,803	7,304
11 (Nov)	63,070	53,945	227,831	228,555	810	5,681	9,848	7,525
12 (Dec)	57,978	48,711	203,314	202,633	773	5,748	9,672	7,144

年月 Year and Month	アルミニウム铸件 Aluminum alloy castings		ダイカスト Die castings					銅合金地金 Copper-base alloy ingots
	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	アルミニウム合金新地金 Aluminum-base alloy ingots	アルミニウム二次合金地金 Secondary aluminum-base alloy ingots	マグネシウム合金地金 Magnesium-base alloy ingots	亜鉛合金新地金 Zinc-base alloy ingots	亜鉛二次合金地金 Secondary zinc-base alloy ingots	
	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	消費 Consumption	
	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	重量(t) Weight	
平成12年 (2000)	158,401	320,246	44,440	758,045	2,665	30,168	7,323	1,669
13 (2001)	142,099	290,938	44,068	714,528	3,402	26,373	6,379	1,590
14 (2002)	158,443	318,165	53,145	777,537	5,208	27,532	5,969	1,618
15 (2003)	165,025	297,574	59,544	849,380	7,315	28,825	5,796	2,379
16 (2004)	173,335	308,238	71,657	905,678	6,334	29,529	5,926	2,432
平成14年度 (FY02)	164,487	317,258	56,147	810,200	5,537	28,132	5,853	1,729
15 (FY03)	165,310	298,580	63,441	859,666	7,628	29,119	5,838	2,512
平成16年1~3月 (Q1)	44,111	77,532	18,635	226,901	1,809	7,407	1,448	635
4~6 (Q2)	41,987	74,860	17,915	222,285	1,492	7,401	1,591	606
7~9 (Q3)	42,806	76,648	17,586	222,664	1,490	7,128	1,441	580
10~12 (Q4)	44,431	79,197	17,522	233,829	1,543	7,593	1,446	611
平成16年 1月 (Jan)	14,158	23,714	5,633	69,282	652	2,302	475	211
2 (Feb)	14,601	25,419	6,200	74,401	608	2,455	526	220
3 (Mar)	15,351	28,399	6,802	83,217	549	2,649	447	205
4 (Apr)	14,029	25,610	6,225	75,335	575	2,588	550	208
5 (May)	12,899	22,317	5,550	67,734	411	2,278	505	185
6 (Jun)	15,060	26,933	6,139	79,216	506	2,536	537	213
7 (Jul)	14,950	26,308	6,214	78,432	516	2,518	508	212
8 (Aug)	12,290	22,366	5,099	64,028	414	2,170	436	178
9 (Sep)	15,566	27,974	6,273	80,203	560	2,440	497	191
10 (Oct)	15,215	26,778	6,068	79,579	526	2,629	497	209
11 (Nov)	15,350	27,816	5,933	80,909	532	2,588	464	208
12 (Dec)	13,865	24,603	5,520	73,341	486	2,376	486	195

3. 労務 Labor

年月 Year and Month	鉄構物及び架線金物 (21) Steel structures and transmission line hardware		ばね (22) Springs		弁及び管継手 (25) Valves and pipe fittings		空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具 (26) Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles	
	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees
	平成12年 (2000)	27,564	6,975	12,868	3,229	17,227	4,205	9,633
13 (2001)	26,432	6,649	12,535	3,125	16,725	4,109	9,411	2,286
14 (2002)	23,919	6,101	12,256	3,019	15,689	3,864	7,875	1,921
15 (2003)	21,606	5,509	12,157	3,017	15,225	3,696	7,523	1,864
16 (2004)	19,914	5,073	11,957	2,970	14,986	3,642	6,978	1,702
平成16年 1月 (Jan)	21,285	412	12,035	238	15,120	283	6,942	130
2 (Feb)	21,061	431	12,109	248	15,044	303	6,970	141
3 (Mar)	20,854	452	12,048	266	15,014	321	6,893	144
4 (Apr)	20,406	430	12,113	250	15,132	315	7,040	147
5 (May)	20,405	391	12,124	231	15,150	284	7,034	135
6 (Jun)	20,273	435	12,130	260	15,172	316	7,007	148
7 (Jul)	20,566	429	12,059	255	15,114	312	7,026	146
8 (Aug)	20,534	408	12,084	226	14,999	290	7,051	134
9 (Sep)	20,728	433	12,093	252	15,000	305	7,034	145
10 (Oct)	20,102	415	11,874	244	14,961	303	7,016	142
11 (Nov)	19,867	423	12,041	259	14,955	310	6,986	146
12 (Dec)	19,914	415	11,957	239	14,986	301	6,978	143

年月 Year and Month	ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器 (27) Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters		粉末や金製品 (51) Sintered products		鍛工品 (52) Forgings from billets and bars		銑鉄铸件 (53) Iron castings	
	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees
	平成12年 (2000)	16,968	4,104	11,210	2,713	14,170	3,453	28,382
13 (2001)	15,816	3,837	10,131	2,555	13,177	3,383	26,253	6,600
14 (2002)	14,399	3,444	8,730	2,168	12,815	3,101	24,262	6,069
15 (2003)	13,955	3,318	7,986	1,933	13,064	3,155	23,924	5,849
16 (2004)	13,393	3,263	7,857	1,897	13,607	3,290	24,498	5,957
平成16年 1月 (Jan)	13,354	252	7,950	151	13,022	252	23,906	458
2 (Feb)	12,883	261	7,931	158	13,049	270	23,864	493
3 (Mar)	12,880	283	7,937	162	13,226	289	23,831	518
4 (Apr)	13,008	273	7,887	166	13,353	278	24,213	507
5 (May)	12,977	241	7,910	150	13,396	255	24,082	461
6 (Jun)	13,000	275	7,906	161	13,307	284	24,234	519
7 (Jul)	13,270	274	7,876	163	13,413	286	24,290	513
8 (Aug)	13,757	256	7,867	150	13,372	251	24,300	448
9 (Sep)	13,827	286	7,881	160	13,431	283	24,277	511
10 (Oct)	13,585	293	7,904	160	13,548	282	24,423	509
11 (Nov)	13,599	294	7,879	161	13,609	289	24,501	526
12 (Dec)	13,393	274	7,857	155	13,607	272	24,498	494

年月 Year and Month	可鍛鉄 (54) Malleable iron castings		精密铸件 (54) Precision castings		非鉄金属铸件 (55) Non-ferrous metal castings		ダイカスト (56) Die castings	
	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees	月末常用 従業者数 (人) Employees at end of month	月間実働延人員 (10 <sup>3</sup> 人) Total number of working employees
	平成12年 (2000)	1,135	271	2,574	625	12,283	3,059	14,092
13 (2001)	1,076	252	2,614	631	11,805	2,956	13,655	3,368
14 (2002)	776	201	2,359	582	11,476	2,899	13,747	3,319
15 (2003)	772	173	2,157	534	11,242	2,737	14,089	3,419
16 (2004)	801	176	2,153	535	11,366	2,719	14,762	3,531
平成16年 1月 (Jan)	793	14	2,162	42	11,139	212	13,935	265
2 (Feb)	791	15	2,170	44	11,147	229	14,008	287
3 (Mar)	787	15	2,178	49	11,012	238	14,188	307
4 (Apr)	783	15	2,160	45	11,191	231	14,571	303
5 (May)	782	13	2,164	43	11,167	210	14,607	269
6 (Jun)	780	15	2,168	47	11,090	234	14,563	306
7 (Jul)	781	15	2,171	45	11,154	232	14,713	310
8 (Aug)	777	14	2,126	41	11,087	203	14,726	263
9 (Sep)	781	14	2,130	45	11,111	230	14,752	310
10 (Oct)	780	15	2,132	44	11,170	230	14,728	302
11 (Nov)	777	15	2,159	46	11,372	242	14,716	313
12 (Dec)	801	15	2,153	43	11,366	227	14,762	296

IV 単年表 Annual commodities  
(鉄鋼編) (Iron and steel)

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		年末在庫 Inventory
				販売 Sales	その他 Others	
計 Total	82,974,493	1,048,815	78,411,342	4,465,947	672,859	604,219
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	82,390,032	1,048,815	78,411,274	3,849,137	672,859	548,828
鋳物用銑 Foundry pig iron	584,461	-	68	616,810	-	55,391

(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	年末在庫 Inventory
計 Total	3,663,932	3,573,837	68,824
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	3,649,050	3,558,942	68,510
鋳物用銑 Foundry pig iron	14,882	14,895	314

(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	81,985,179 (78,411,342)	81,236,960 (78,315,620)	748,219 (95,722)
製鋼用銑 Pig iron for steel-making	81,970,216 (78,411,274)	81,236,892 (78,315,552)	733,324 (95,722)
鋳物用銑 Foundry pig iron	14,963 (68)	68 (68)	14,895 (-)

注: ()内は生産業者分で内数。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		年末在庫 Inventory	
				販売 Sales	その他 Others		
合計 Grand total	910,937	147,591	251,337	854,227	89,165	145,674	
フェロマンガン Ferro-manganese	計 Total	437,389	87,849	461,733	18,581	77,107	
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	343,217	78,778	368,209	18,581	56,681	
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	94,172	9,071	40,680	93,524	-	20,426
シリコマンガン Silico-manganese	73,041	10,630	31,393	49,203	7,748	22,727	
フェロシリコン Ferro-silicon	-	34,725	34,211	722	87	1,425	
フェロクロム Ferro-chromium	計 Total	13,472	9,452	18,404	-	18,938	
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	5,697	8,164	5,352	10,203	-	14,062
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	7,775	1,288	1,776	8,201	-	4,876
フェロニッケル Ferro-nickel	374,213	600	631	311,132	62,749	17,828	
フェロタンングステン Ferro-tungsten	-	-	-	-	-	-	
フェロモリブデン Ferro-molybdenum	3,323	25	21	3,276	-	210	
フェロバナジウム Ferro-vanadium	2,178	232	228	2,418	-	102	
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	7,321	4,078	3,852	7,339	-	7,337	

注:1. フェロニッケルにはニッケルルツペを、フェロタンングステンにはタンングステン酸カルシウムクリンカーを、その他のフェロアロイにはカルシウムシリコン、シリコクロム、フェロニオブを含む。

Notes:1. Ferro-nickel includes nickel-luppe; ferro-tungsten includes calcium tungstate clinker; other ferro-alloys include calcium silicon, silico-chromium and ferro-niobium.

2. フェロアロイ Ferro-alloys  
(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	年末在庫 Inventory	
合計 Grand total	2,406,521	2,365,880	233,382	
フェロマンガン Ferro-manganese	計 Total	408,764	396,575	20,417
	高炭素 High-carbon ferro-manganese	349,765	337,220	17,445
	低炭素 Low-carbon ferro-manganese	58,999	59,355	2,972
シリコマンガン Silico-manganese	298,579	295,314	29,069	
フェロシリコン Ferro-silicon	352,665	346,027	28,122	
フェロクロム Ferro-chromium	計 Total	912,091	908,251	106,145
	高炭素 High-carbon ferro-chromium	864,870	864,212	97,883
	低炭素 Low-carbon ferro-chromium	47,221	44,039	8,262
フェロニッケル Ferro-nickel	325,126	314,022	34,974	
フェロタンングステン Ferro-tungsten	1,206	1,006	249	
フェロモリブデン Ferro-molybdenum	5,728	5,644	1,006	
フェロバナジウム Ferro-vanadium	6,937	6,671	1,081	
その他のフェロアロイ Other ferro-alloys	95,425	92,370	12,319	

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

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



単年表 (鉄鋼編)

3. 粗鋼 Crude steel

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit:t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		年末在庫 Inventory		
				販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers	
合計 Grand total	計 Total	112,717,664	760,869	113,157,316	169,756	153,273	72,495	67,379
	普通鋼 Ordinary steel	89,134,693	85,272	89,130,759	80,729	7,559	12,421	11,064
	特殊鋼 Special steel	23,582,971	675,597	24,026,557	89,027	145,714	60,074	56,315
鋼塊 Steel ingots	計 Total	112,300,774	742,265	112,733,241	158,559	153,273	71,403	66,287
	普通鋼 Ordinary steel	88,914,575	73,423	88,909,743	69,878	7,559	11,742	10,385
	特殊鋼 Special steel	23,386,199	668,842	23,823,498	88,681	145,714	59,661	55,902
鋳鋼鋳込 Liquid steel for castings	計 Total	416,890	18,604	424,075	11,197	-	1,092	1,092
	普通鋼 Ordinary steel	220,118	11,849	221,016	10,851	-	679	679
	特殊鋼 Special steel	196,772	6,755	203,059	346	-	413	413

(2) 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	112,300,774	82,956,110	29,344,664	
	普通鋼 Ordinary steel	88,914,575	67,070,088	21,844,487	
	特殊鋼 Special steel	23,386,199	15,886,022	7,500,177	
鋼塊 Steel ingots	小計 Sub-total	111,683,339	82,935,112	28,748,227	
	圧延用 For rolling	普通鋼 Ordinary steel	201,139	169,014	32,125
		インゴットケースによるもの Ingot-case 連続鋳造によるもの Continuous casting	88,602,991	66,896,884	21,706,107
	特殊鋼 Special steel	インゴットケースによるもの Ingot-case	1,277,339	293,439	983,900
		連続鋳造によるもの Continuous casting	21,601,870	15,575,775	6,026,095
	鍛鋼用 For steel forgings	小計 Sub-total	617,435	20,998	596,437
		普通鋼 Ordinary steel	110,445	4,190	106,255
特殊鋼 Special steel		506,990	16,808	490,182	

4. 鋼半製品 (受払) Semi-finished steel (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	109,679,999	7,995,684	105,500,427	7,592,245	9,022,729	3,327,498	3,326,983
普通鋼 Ordinary steel	87,661,446	5,456,319	82,295,007	6,248,467	5,976,502	2,195,470	2,195,470
特殊鋼 Special steel	22,018,553	2,539,365	23,205,420	1,343,778	3,046,227	1,132,028	1,131,513

5. 鍛鋼品及び鋳鋼品 (受払) Steel forgings and castings (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	651,491	30	202,204	441,280	5,942	16,866
	普通鋼 Ordinary steel forgings	166,515	30	49,910	113,488	1,900	8,155
	特殊鋼 Special steel forgings	484,976	-	152,294	327,792	4,042	8,711
鋳鋼品 (鋳放) Steel castings	計 Total	257,535	4,378	93,838	163,374	728	23,965
	普通鋼 Ordinary steel castings	138,762	85	40,851	94,415	235	14,586
	特殊鋼 Special steel castings	118,773	4,293	52,987	68,959	493	9,379

6. 普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel  
(1) 生産者分受払 Receipts and shipments by producers

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity	生産Production			受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		年末在庫 Inventory	
	計 Total	一般 General	再生 Recycling			販売 Sales	その他 Others		
合計 Grand total	83,354,072	83,242,942	111,130	2,357,198	25,263,907	54,804,863	5,699,764	2,457,518	
軌条 Rails	計 Total	403,677	403,677	-	67,578	-	399,385	19,680	
	重軌条(含付属品) Heavy rails and accessories	358,173	358,173	-	67,578	-	353,693	14,919	
	軽軌条(含付属品) Light rails and accessories	45,504	45,504	-	-	-	45,692	4,761	
鋼矢板 Steel pilings	610,393	610,393	-	43,882	1,047	610,378	49,960	45,621	
形鋼 Steel shapes	計 Total	7,560,167	7,560,167	-	526,692	5,083	7,589,944	345,732	
	H形鋼 Wide flange beams	4,516,551	4,516,551	-	187,052	5,083	4,518,181	184,267	
	大形 Heavy shapes	1,516,772	1,516,772	-	330,591	-	1,514,905	76,684	
	中小形 Medium and light shapes	1,526,844	1,526,844	-	9,049	-	1,556,858	84,781	
棒鋼 Steel bars	計 Total	12,648,757	12,537,627	111,130	57,130	-	12,655,859	590,600	
	大形 Heavy bars	486,819	486,819	-	770	-	486,494	35,725	
	中形 Medium bars	720,162	720,162	-	2,641	-	710,725	50,916	
	小形 Light bars	小計 Sub-total	11,441,776	11,330,646	111,130	53,719	-	11,458,640	503,959
		鉄筋用 For reinforcing	10,484,556	10,405,823	78,733	53,719	-	10,504,017	445,762
その他用 For others	957,220	924,823	32,397	-	-	954,623	58,197		
管材 Rounds for tubes	892,438	892,438	-	578,105	563,637	679,188	208,094	18,163	
線材 Steel wire rods	計 Total	2,959,857	2,959,857	-	36,648	27,004	2,912,840	106,665	
	バーイン コイル Bars in coil	小計 Sub-total	769,521	769,521	-	6,017	-	769,267	29,168
		鉄筋用 For reinforcing	356,175	356,175	-	6,017	-	358,901	10,004
		その他用 For others	413,346	413,346	-	-	-	410,366	19,164
	普通線材 Ordinary wire rods	1,038,700	1,038,700	-	-	-	1,041,539	38,838	
	特殊線材 Special wire rods	小計 Sub-total	1,151,636	1,151,636	-	30,631	27,004	1,102,034	38,659
		低炭素 Low-carbon wire rods	120,514	120,514	-	-	17,845	39,790	5,990
高炭素 High-carbon wire rods	1,031,122	1,031,122	-	30,631	9,159	1,062,244	32,669		
鋼板 Steel sheets and plates	計 Total	11,325,805	11,325,805	-	71,371	255,604	10,973,910	425,088	
	厚板 Heavy plates	11,129,016	11,129,016	-	54,606	255,604	10,767,322	400,422	
	中板・薄板 Medium plates/light sheets	196,789	196,789	-	16,765	-	206,588	24,666	
鋼帯 Steel strips	計 Total	46,890,590	46,890,590	-	975,792	24,350,620	18,983,359	902,619	
	幅600mm以上 Wide strips (600 mm or more in width)	小計 Sub-total	45,612,188	45,612,188	-	974,626	23,979,410	18,275,061	886,542
		冷延電気鋼帯用 Cold-rolled electrical sheets and strips	2,351,976	2,351,976	-	622	2,350,364	12,052	15,171
		その他用 Others	43,260,212	43,260,212	-	974,004	21,629,046	18,263,009	871,371
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	1,278,402	1,278,402	-	1,166	371,210	708,298	205,417	
外輪 Tyres and wheels	62,388	62,388	-	-	60,912	-	-	3,350	

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

(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消費 Consumption for steel pipes and tubes/steel-rolled products/galvanized sheets and plates/cold-formed steel shapes	
鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	255,604
	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 (600 mm or more in width) excluding those for cold-rolled electrical sheets and strips	21,629,046
	幅600mm未満 Narrow strips (less than 600 mm in width)	371,210

(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	年末在庫 Inventory
鋼塊 Steel ingots	-	-	-
鋼半製品 Semi-finished steel	5,090,442	4,742,687	115,918

(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	年末在庫 Inventory
鋼くず(再生用) Steel scrap (for reclamation)	58,503	56,252	8,099
発生品(ミスロールを含む) Generated steel (including miss rolls)	58,830	57,804	7,444

7. 普通鋼冷間仕上げ鋼材、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 (excluding cold-finished steel bars/wires)

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments		年末在庫 Inventory		
				販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers	
冷間仕上げ鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-rolled narrow strips	170,910	-	304	171,774	3	6,662	6,662
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	23,694,128	1,550,478	16,570,577	7,716,754	1,053,833	402,625	390,138
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	53,685	20,882	20,952	49,950	5,181	9,975	9,647
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	2,176,721	-	-	2,146,007	34,576	91,467	91,467
めっき鋼材 Metallic-coated steel	ブリキ Tin plates	1,097,156	-	-	1,138,570	2,482	71,893	71,893
	ティンフリースチール Tin-free steel	885,119	-	-	884,496	1,679	52,288	52,288
	計 Total	14,272,046	221,589	167,974	13,978,375	390,214	676,589	674,331
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	10,564,595	221,527	149,835	10,281,908	367,562	511,008	508,750
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	3,707,451	62	18,139	3,696,467	22,652	165,581	165,581
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	1,437,571	15,581	31,603	1,421,264	10,326	97,507	97,507
冷間ロール成型形鋼 Cold-formed steel shapes	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	22,291	-	-	24,104	-	2,991	2,991
	軽量形鋼 Cold-formed shapes	894,732	1,398	14	865,804	25,591	36,407	36,407

(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 For galvanized sheets	その他の金属めっき鋼板用 For other metallic-coated sheets	冷間ロール成型形鋼用 For cold-formed steel shapes	その他 Others
冷間仕上げ鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-rolled narrow strips	304	-	-	-	304	-	-	-
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	16,570,577	* 58,021	-	1,220,601	912,646	13,041,765	1,356,466	39,099
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	20,952	-	-	-	-	20,952	-	-

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 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 pipe and tubes/cold-formed steel shapes	
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	計 Total	116,926
	溶融めっき Hot-dip zinc-coated sheets	116,926
	電気めっき Electric zinc-coated sheets	-

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

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity	消費 Consumption		年末在庫 Inventory	
	冷延用・亜鉛めっき鋼板用・冷間ロール成型形鋼用 For cold-rolled products/galvanized sheets/cold-formed steel shapes			
普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary hot-rolled steel	鋼板 Steel sheets and plates	厚板 Heavy plates	2,151	5
		中板・薄板 Medium plates/light sheets	9,552	15
	鋼帯 Steel strips		5,730,108	229,187

(5) 普通鋼圧延鋼材消費内訳(品目別・用途別) Consumption of ordinary hot-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 For 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	456,254	-	-
		中板・薄板 Medium plates/light sheets	9,552	-	-
	鋼帯(除冷電用) Steel strips (excluding for cold-rolled electrical sheets and strips)		31,262,554	-	-
普通鋼鋼管 Ordinary steel pipes and tubes	1,050,519	1,050,519	-	-	-
普通鋼冷間仕上げ鋼材 Ordinary cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-rolled narrow strips	21,108	21,108	-	-
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	16,531,478	13,041,765	1,220,601	912,646
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	20,952	20,952	-	-
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	396,144	396,144	-	-	-

8. 特殊鋼圧延鋼材 Special rolled steel

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位: t, Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption			出荷 Shipments		年末在庫 Inventory		
			計 Total	内冷延用及び 再冷延用 For cold-rolling and re-cold- rolling	内鋼管用 For steel pipes and tubes	販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者 分 By- producers	
熱間圧 延鋼材 Hot-rolled steel	計 Total	19,843,133	3,055,289	5,706,958	3,241,320	2,167,069	14,744,673	2,410,083	747,583	720,208
	形鋼 Steel shapes	365,963	13,641	1,081	...	...	352,840	14,465	28,946	28,946
	棒鋼 Steel bars	6,017,321	302,945	115,669	...	...	5,843,864	380,851	179,148	179,148
	管材 Rounds for tubes	1,299,479	609,324	759,650	...	759,650	777,183	336,451	91,474	91,474
	線材 Steel wire rods	4,174,989	101,972	181,642	...	...	4,055,786	40,070	148,787	148,787
	鋼板 Steel sheets and plates	2,458,954	200,979	1,284,990	7,390	1,277,600	1,155,075	220,807	90,157	90,029
	鋼帯 Steel strips	5,526,427	1,826,428	3,363,926	3,233,930	129,819	2,559,925	1,417,439	209,071	181,824
冷間仕 上鋼材 Cold- finished steel	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	334,878	1,245	220	-	-	330,240	7,538	14,586	14,586
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	2,338,119	51,705	35,266	*6,924	-	2,268,052	78,483	119,443	119,443
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	166,120	-	-	-	-	165,922	764	7,909	7,909

注: 再冷延用の\*印は生産及び消費計から差し引いてある。

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

(2) 熱間圧延鋼材の生産・消費・在庫内訳 (鋼種別・形状別)

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

(単位: t, Unit: t)

鋼種 Kind of steel	生産 Production								消費 Consumption		年末在庫 Inventory		
	計 Total	形鋼 Steel shapes	棒鋼 Steel bars	内平鋼 Flat steel	管材 Rounds for tubes	線材 Steel wire rods	鋼板 Steel sheets and plates	鋼帯 Steel strips	鋼板 Steel sheets and plates	鋼帯 Steel strips			
合計 Grand total	19,843,133	365,963	6,017,321	362,889	1,299,479	4,174,989	2,458,954	5,526,427	1,284,990	3,363,749	720,208		
工具鋼 Tool steel	計 Total	273,199	...	128,273	41,779	196	15,411	4,130	125,189	2,988	115,314	9,079	
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	130,966	...	18,525	6,177	23	3,688	898	107,832	553	102,424	4,064	
	合金工具鋼 Alloy tool steel	123,195	...	96,401	34,094	169	6,760	2,514	17,351	1,717	12,884	4,589	
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	17,610	...	11,923	1,508	-	4,963	718	6	718	6	424	
	その他の工具鋼 Other tool steel	1,428	...	1,424	-	4	-	-	-	-	-	2	
構造用鋼 Structural steel	計 Total	7,863,408	145,581	4,134,057	128,981	689,892	1,989,946	185,936	717,996	1,697	320,440	269,314	
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	4,563,519	32,660	2,344,815	117,292	47,736	1,409,144	139,500	589,664	94	268,528	149,505	
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	3,299,889	112,921	1,789,242	11,689	642,156	580,802	46,436	128,332	1,603	51,912	119,809	
特殊用途 鋼 Steel for special purposes	計 Total	11,706,526	220,382	1,754,991	192,129	609,391	2,169,632	2,268,888	4,683,242	1,280,305	2,927,995	441,815	
	ばね鋼 Spring steel	450,463	...	217,065	152,695	139	228,750	-	4,509	-	1,842	30,253	
	軸受鋼 Bearing steel	825,970	-	479,105	214	129,449	209,088	3,482	4,846	-	469	29,043	
	ステン レス鋼 Stainless steel	13Cr系 13 stainless steel	391,116	85	27,465	4,366	163,563	36,445	6,930	156,628	980	104,857	22,621
		18Cr系 18 stainless steel	818,517	97	14,563	530	9,049	25,732	3,713	765,363	204	636,653	28,694
		Ni-Cr系 Ni-Cr stainless steel	2,023,758	50,646	106,500	27,365	62,760	196,288	155,493	1,452,071	2,138	1,177,005	111,245
		Ni-Cr-Mo系 Ni-Cr-Mo stainless steel	201,387	1,872	18,062	1,938	46,103	14,554	54,726	66,070	788	40,946	11,017
	耐熱鋼 Heat-resisting steel	340,117	-	6,432	572	195	35,403	1,430	296,657	208	275,106	8,479	
	快削鋼 Free-cutting steel	1,086,450	-	705,019	-	3,455	377,976	-	-	-	28	28,074	
	ピアノ線材 Piano wire rods	849,702	...	...	...	...	849,702	...	...	-	-	23,038	
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	4,649,585	167,682	180,780	4,449	194,678	127,451	2,042,165	1,936,829	1,275,987	690,820	147,167	
高マンガン鋼 High-manganese steel	69,461	-	-	-	-	68,243	949	269	-	269	2,184		
合わせ鋼材 Clad steel	74,487	...	...	...	...	...	72,609	1,878	-	20	1,694		

(3) 冷間仕上鋼材の生産・消費内訳 (鋼種別・形状別)

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

(単位:t, Unit: t)

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	334,878	2,338,119	166,120	-	6,924	-	-	
工具鋼 Tool steel	計 Total	31,623	38,872	45,233	-	273	-	
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	28,116	34,483	37,758	-	253	-	
	合金工具鋼 Alloy tool steel	3,501	4,389	6,929	-	20	-	
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	6	-	546	-	-	-	
	その他の工具鋼 Other tool steel	-	-	-	-	-	-	
構造用鋼 Structural steel	計 Total	107,735	191,363	63,397	-	492	-	
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	88,244	162,949	58,750	-	208	-	
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	19,491	28,414	4,647	-	284	-	
特殊用途鋼 Steel for special purposes	計 Total	195,520	2,107,884	57,490	-	6,159	-	
	ばね鋼 Spring steel	2,291	1,237	917	-	-	-	
	軸受鋼 Bearing steel	494	-	-	-	-	-	
	ステンレス鋼 Stainless steel	13cr系 13 stainless steel	13,616	80,857	2,235	-	-	-
		18cr系 18 stainless steel	44,032	499,562	14,275	-	-	-
		Ni-Cr系 Ni-Cr stainless steel	125,013	767,580	31,469	-	6,159	-
		Ni-Cr-Mo系 Ni-Cr-Mo stainless steel	4,455	19,932	7,034	-	-	-
	耐熱鋼 Heat-resisting steel	5,595	252,910	991	-	-	-	
	快削鋼 Free-cutting steel	24	-	-	-	-	-	
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	485,806	266	-	-	-	
高マンガン鋼 High-manganese steel	-	-	303	-	-	-		
合わせ鋼材 Clad steel	-	350	-	-	-	-		

注：再冷延用消費は外数である。 Note: Consumption for re-cold rolling is uncounted.

(4) 特殊鋼熱間圧延鋼材消費内訳 (品目別・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 steel/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	1,295,739	7,390	1,288,349
鋼帯 Steel strips	3,756,283	3,233,930	522,353

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

(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	冷延用 For cold-rolled products	鋼管用 For steel pipes and tubes
磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	-	-	-
冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	-	*6,924	-

注：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

(単位:t, Unit: t)

品目 Commodity	年末在庫 Inventory
鋼塊 Steel ingots	1,724
鋼半製品 Semi-finished steel	32,570

注：圧延専業事業者のみの在庫である。  
Note: Inventory by manufacturers specializing in rolled steel products.

9. 鋼管 Steel pipes and tubes

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption		出荷 Shipments		年末在庫 Inventory		
			計 Total	内冷けん・めっき用 For cold-drawing / galvanizing	販売 Sales	その他 Others	計 Total	内生産者分 By-producers	
普通鋼 Ordinary steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	5,753,461	799,027	1,055,491	1,050,519	5,135,535	387,273	376,713	356,217
	冷けん鋼管(含再生引抜鋼管) Cold-drawn pipes and tubes	310,771	3,219	-	-	308,319	7,909	9,032	9,032
	めっき鋼管 Metallic-coated pipes and tubes	717,397	215,519	-	...	664,740	275,837	40,695	40,695
特殊鋼 Special steel	熱間鋼管(含溶接鋼管) Hot-steel pipes and tubes	2,901,666	61,184	225,265	224,636	2,735,335	42,864	195,893	193,517
	冷けん鋼管 Cold-drawn pipes and tubes	167,447	59	-	...	156,553	11,433	9,699	9,699

(2) 普通鋼熱間鋼管製法別生産内訳

Production of ordinary hot-steel pipes and tubes by production process

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		生産 Production
普通鋼 Ordinary steel	計 Total	5,753,461
	熱間鋼管 Hot-steel pipes and tubes	
	縦目無鋼管 Seamless pipes and tubes	770,424
	鍛接鋼管 Butt welded pipes and tubes	242,588
	電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	3,776,572
	電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	963,877

(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 production process/kind of steel) and consumption (by kind of steel) of special steel pipes and tubes

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		計 Total	合金工具鋼 Alloy tool steel	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structural uses	構造用合金鋼 Alloy steel for structural uses	軸受鋼 Bearing steel	ステンレス鋼 Stainless steel	耐熱鋼 Heat resisting steel	快削鋼 Free-cutting steel	高抗張力鋼 High-tensile strength steel
生産内訳 Production	計 Total	2,901,666	104	30,961	658,831	117,389	400,644	4,677	153	1,688,907
	熱間鋼管 Hot-steel pipes and tubes									
	縦目無鋼管 Seamless pipes and tubes	1,139,294	104	30,599	630,199	117,389	228,544	138	153	132,168
	内ユージン・セジュール法 Ugine-Sejourmet process	71,504	93	316	3,219	7,026	60,598	138	114	-
	電縫鋼管 Electric-welded pipes and tubes	370,666	-	268	27,152	-	58,135	4,539	-	280,572
	電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	1,391,706	-	94	1,480	-	113,965	-	-	1,276,167
冷けん鋼管 Cold-drawn steel pipes and tubes	167,447	14	1,369	36,926	80,689	44,383	1	-	4,065	
熱間鋼管冷けん用消費 Consumption of hot-steel pipes and tubes for cold-drawn		224,636	15	1,637	76,662	89,859	52,390	2	-	4,071

(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	年末在庫 Inventory
合計 Grand total		5,232,251	320,724
普通鋼 Ordinary steel	計 Total	4,380,824	278,641
	管材 Rounds for tubes	350,113	13,444
	厚板 Heavy plates	198,499	3,196
	鋼帯 Steel strips	3,532,190	237,466
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	20,804	1,170
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	279,218	23,365
	特殊鋼 Special steel		
計 Total	851,427	42,083	
管材 Rounds for tubes	448,144	17,646	
厚板 Heavy plates	10,749	181	
鋼帯 Steel strips	392,534	24,256	

(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 kind of steel (by manufacturers specializing in steel pipes and tubes)

(単位:t、Unit: t)

鋼種 Kind of steel	消費 Consumption	
	厚板 Heavy plates	鋼帯 Steel strips
計 Total	10,749	392,534
機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	-	314
構造用合金鋼 Alloy steel for structure	-	28,334
ステンレス鋼 Stainless steel	10,749	166,673
耐熱鋼 Heat-resisting steel	-	4,156
高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	-	193,057

注:管材を除く。  
Note: Tube materials are excluded.

10. 磨棒鋼、線類、鑄鉄管 Cold-finished steel bars, wires, and 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		年末在庫 Inventory	
				販売 Sales	その他 Others		
普通鋼 Ordinary steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	230,150	7,252	238,686	776	23,973
		鉄線 Steel wires	908,387	297,232	614,789	1,171	32,154
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	381,072	6,874	367,841	9,636	5,659
		硬鋼線 Hard-drawn wires	384,835	196,963	186,534	2,009	9,458
		溶接棒心線 Core wires for welding rods	224,389	220,472	33	-	6,029
	めっき鋼材 Coated steel	針金 Galvanized steel wires	137,131	8,777	130,770	218	12,812
		亜鉛めっき硬鋼線 Galvanized hard-drawn wires	129,760	80,670	48,879	2,807	4,772
特殊鋼 Special steel	冷間仕上鋼材 Cold-finished steel	磨棒鋼 Cold-finished bars	781,399	13,400	772,486	12,540	39,713
		PC鋼線 PC wires	105,888	78,381	27,918	-	1,035
		ピアノ線 Piano wires	31,815	197	31,817	-	1,908
		ステンレス鋼線 Stainless steel wires	111,041	3,585	107,976	665	6,512
		冷間圧造用炭素鋼線 Carbon steel wires for cold heading and cold forging	696,912	28,036	666,013	19,020	9,952
		その他の特殊鋼線 Other special steel wires	439,465	36,104	386,617	24,776	10,320
鑄鉄管 Cast iron pipes and tubes		452,955	...	453,107	14,101	112,394	

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		年末在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others	
鋼索 Wire ropes		463,693	460,638	11,006	32,874
	内鋼より線 Strand wires	368,902	369,383	607	17,134
	PC鋼より線 PC strand wires	72,151	74,235	38	6,044
金網 Wire netting	一般金網 General wire netting	58,920	57,442	654	3,529
	蛇かご Wire cylinders	27,566	27,895	9	2,275
	溶接金網 Welded wire netting	162,445	162,885	953	6,313
鉄くぎ Steel nails	鉄丸くぎ Round wire nails	35,577	35,639	783	3,187
	特殊くぎ Special wire nails	73,253	72,780	106	6,383
電気溶接棒 Electrical welding rods		277,826	283,259	23,081	11,743
ドラム缶 Steel drums		380,695	380,691	303	3,275
18リットル缶 18 l cans		214,153	215,452	2,951	4,363
食缶 Food cans		662,417	629,464	255,860	39,871
一般缶 General cans		128,917	124,603	4,632	21,441

(2) 鑄鉄管用原材料

Raw materials for cast iron pipes and tubes

(単位:t、Unit:t)

品目 Commodity	受入 Receipts	発生 Generation	消費 Consumption		年末在庫 Inventory
			鑄鉄管用 For cast iron pipes and tubes	その他 Others	
銑鉄 Pig iron	58,962	...	50,251	4,437	14,396
銑くず Pig iron scrap	44,339	35,504	72,726	5,352	4,873
鋼くず Steel scrap	390,774	60	378,931	2,792	25,304

12. 原材料 Raw materials

(1) 受払 Receipts and shipments

(単位:t、Unit:t)

項目 Item 原材料名 Kind of raw materials		受入 Receipts		生産又は発生 Production and generation	消費 Consumption		年末在庫 Inventory
		購入 Purchase	その他 Others		鉄鋼部門 Iron and steel sections	その他 Others	
銑くず Pig iron scrap		724,967	18,086	327,226	978,391	29,782	211,382
鋼くず (溶解用) Steel scrap (for melting)	計 Total	30,843,454	1,127,988	11,414,985	39,531,943	974,604	2,820,213
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	29,547,612	980,713	10,021,387	36,992,530	930,921	2,470,641
	合金鋼くず Alloy steel scrap	1,295,842	147,275	1,393,598	2,539,413	43,683	349,572

注: 鑄鉄管業者分を除く。

Notes: 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)

項目 Item 原材料名 Kind of raw materials		合計 Grand total	焼結用 For sintering	製鉄用 For iron-making	フェロアロイ用 For ferro-alloys	製鋼用 For steel-making		
				高炉 Blast furnaces		計 Total	転炉 LD converters	電気炉 Electric furnaces
銑くず Pig iron scrap		978,266	-	3,822	443	974,001	269,702	704,299
鋼くず (溶解用) Steel scrap (for melting)	計 Total	39,511,379	57,691	71,233	2,302	39,380,153	9,557,534	29,822,619
	炭素鋼くず Carbon steel scrap	36,971,966	57,691	71,233	2,302	36,840,740	9,065,156	27,775,584
	合金鋼くず Alloy steel scrap	2,539,413	-	-	-	2,539,413	492,378	2,047,035

注: 平成14年調査票改正により、消費内訳のうち「その他の鉄鋼部門」の調査項目は廃止された。

Notes: The "other steel sections" item in the consumption by iron and steel sections was abolished in the revision of the questionnaire in 2002.



単年表(非鉄金属編)

<非鉄金属編>

1.非鉄金属 Non-ferrous metals

(1)生産・出荷・在庫 Production/Shipments/Inventory

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
電 気 金 Electrolytic gold	金 g	136,616,032	---	546	129,917,146	174,481	6,799,521	5,621,363
電 気 銀 Electrolytic silver	銀 kg	2,208,270	---	44,113	2,014,083	44,400	145,049	128,958
粗 銅 Blister copper	銅 t	1,756,422	---	1,563,375	5,414	1,944	193,176	587
電 気 銅 Electrolytic copper	銅 "	1,380,144	213,028	269,771	872,601	259,768	454,624	39,574
銅 ケ ー ク Copper cake	ク "	249,863	8,165	74,966	73,625	26,558	110,003	5,802
銅 ビ レ ッ ト Copper billets	ト "	112,273	242	21,153	47,815	17,246	43,301	3,954
粗鉛(副産粗鉛含む) Lead bullion (including crude lead sub-product)	鉛 "	240,926	---	194,215	-	-	47,606	2,460
電 気 鉛 Electrolytic lead	鉛 "	221,311	-	21,756	185,511	20,235	13,440	7,056
亜 鉛 Zinc Total	計 "	634,637	-	68,910	226,601	32,587	341,077	16,233
電 気 亜 鉛 (精留亜鉛を含む) Electrolytic zinc (including reflux refined zinc)	鉛 "	480,977	-	68,910	127,990	18,887	279,121	11,115
蒸 留 亜 鉛 Distilled zinc	鉛 "	153,660	-	-	98,611	13,700	61,956	5,118

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

①粗銅用 Blister copper

区 分	鉱量(乾量) Gross Dry tons (t)	含有金属量 Metal content			Classification
		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	
消 費	5,266,500	110,428,468	1,646,489	1,747,446	Consumption
銅 鉱	3,930,043	53,689,835	619,581	1,220,448	Copper ores
国 内 産	4,646	10,690	14,940	865	Domestic
海 外 産	3,925,397	53,679,145	604,641	1,219,583	Imports
粗 銅	64,840	2,312,737	37,044	63,746	Blister copper
ス ク ラ ッ プ	235,307	8,431,726	308,122	118,285	Scrap
そ の 他	1,036,310	45,994,170	681,742	344,967	Others
年 末 在 庫	472,959	25,038,848	302,609	152,290	Inventory
銅 鉱	385,212	6,426,491	169,421	116,283	Consumption
国 内 産	2,349	3,897	7,204	485	Copper ores
海 外 産	382,863	6,422,594	162,217	115,798	Domestic
粗 銅	714	-	-	674	Imports
ス ク ラ ッ プ	39,693	17,210,491	82,967	25,969	Blister copper
そ の 他	47,340	1,401,866	50,221	9,364	Scrap

②電気銅用 Electrolytic copper

区 分	鉱量(乾量) Dry tons (t)	含有金属量 Metal content			Classification
		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	
消 費	1,739,050	112,201,694	2,087,363	1,689,105	Consumption
*国内粗銅	1,725,517	96,018,888	1,493,718	1,688,675	Domestic
金銀殿物等	13,019	15,977,906	510,236	263	Cement gold and silver
その他	514	204,900	83,409	167	Others
年 末 在 庫	31,966	2,415,829	40,048	31,665	Inventory
*国内粗銅	31,868	1,759,229	22,115	31,656	Domestic
金銀殿物等	92	656,600	17,933	4	Cement gold and silver
その他	6	-	-	5	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 bullion

区 分 Classification	鉱量(乾量) Gross Dry tons (t)	含有金属量 Metal content			鉛 Lead (t)
		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	
消 費	335,746	2,395,710	405,530	1,041	223,641
Consumption					
鉛 鉱	155,438	141,859	324,154	903	102,068
Lead ores					
国内鉱	9,703	11,416	26,290	171	5,811
Domestic					
海外鉱	145,735	130,443	297,864	732	96,257
Imports					
スクラップ	148,794	1,513,371	32,107	118	94,395
Scrap					
その他	31,514	740,480	49,269	20	27,178
Others (including gold and silver residue)					
年 末 在 庫	80,858	592,861	55,818	86	46,376
Inventory					
鉛 鉱	56,246	10,996	42,761	53	34,293
Lead ores					
国内鉱	-	-	-	-	-
Domestic					
海外鉱	56,246	10,996	42,761	53	34,293
Imports					
スクラップ	15,330	515,494	7,772	13	8,676
Scrap					
その他	9,282	66,371	5,285	20	3,407
Others (including gold and silver residue)					

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			鉛 Lead(t)
		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	
消 費	234,937	3,500,435	523,932	382	225,139
Consumption					
粗 鉛	229,512	3,497,148	521,794	382	220,009
Lead ores					
その他	5,425	3,287	2,138	-	5,130
Others					
年 末 在 庫	3,797	7,476	6,863	13	3,945
Inventory					
粗 鉛	3,415	7,476	6,863	13	3,571
Lead ores					
その他	382	-	-	-	374
Others					

⑤電気亜鉛用 Electrolytic zinc

区分 Classification	鉱量(乾量) Gross Dry tons (t)	含有金属量 Metal content				
		金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	銅 Copper (t)	鉛 Lead (t)	亜鉛 Zinc (t)
消費 Consumption	1,039,976	407,595	268,892	2,650	14,098	559,499
亜鉛鉱 Zinc ores	973,506	407,595	268,892	2,650	14,098	517,021
スクラップ Scrap	1,111	-	-	-	-	1,093
その他 Others	65,359	-	-	-	-	41,385
年末在庫 Inventory	115,402	17,594	25,376	525	1,354	59,604
亜鉛鉱 Zinc ores	91,497	17,594	25,376	525	1,354	46,504
スクラップ Scrap	-	-	-	-	-	-
その他 Others	23,905	-	-	-	-	13,100

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)	亜鉛 Zinc (t)
消費 Consumption	378,908	440,779	107,508	3,552	193,690
亜鉛鉱 Zinc ores	262,553	392,159	66,864	2,143	135,273
スクラップ Scrap	2,183	-	-	-	790
その他 Others	114,172	48,620	40,644	1,409	57,627
年末在庫 Inventory	86,110	160,936	26,399	727	48,895
亜鉛鉱 Zinc ores	74,674	159,075	24,772	609	42,245
スクラップ Scrap	-	-	-	-	-
その他 Others	11,436	1,861	1,627	118	6,650

注: 蒸留亜鉛の原料にはISP製錬による原料を含む。

Note: Distilled zinc includes that obtained by ISP smelting.

(3) 労務 Labor

(単位: 人、Unit: persons)

区分 Classification	非鉄金属部門 Non-ferrous metal sections				事業所
	金・銀 Gold/Silver	銅 Copper	鉛 Lead	亜鉛 Zinc	
年末常用従業員数 Number of employees at year-end	206	1,146	311	624	5,148

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、% Units: t、%)

区分 Classification	電気金 Electrolytic gold (kg)	電気銀 Electrolytic silver	粗銅	電気銅 Electrolytic copper	粗鉛
	能力 Capacity	15,500	233,000	147,000	121,700
稼働率 Operating ratio	69.8	87.2	107.8	97.9	78.4

区分 Classification	電気鉛 Electrolytic lead	亜鉛 Zinc total
	能力 Capacity	22,900
稼働率 Operating ratio	87.1	87.4

## 2.アルミニウム Aluminum

### (1)生産・出荷・在庫 Production/Shipments/Inventory

(単位:t、Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
精 製 アル ミ ニ ウ ム 地 金 High-grade aluminum metal	55,402	221	33	54,555	25,657	296	1,739
アル ミ ニ ウ ム 合 金 地 金 計 Total of aluminum alloy ingots	363,018	4,573	---	364,791	84,134	2,788	12,664
鑄 物 用・ダ イ カ ス ト 用 For castings/die castings	111,578	3,261	---	113,625	30,071	439	6,754
そ の 他 用 For others	251,440	1,312	---	251,166	54,064	2,349	5,910
アル ミ ニ ウ ム 二 次 地 金 計 Total of secondary aluminum ingots	167,324	8,255	---	168,508	29,849	8,302	2,798
脱 酸 用 For deoxidizing	78,299	8,197	---	79,660	15,349	8,220	2,027
そ の 他 用 For others	89,025	58	---	88,848	14,500	82	771
アル ミ ニ ウ ム 二 次 合 金 地 金 計 Total of secondary aluminum alloy ingots	1,162,959	72,960	---	1,144,801	212,014	91,384	31,878
鑄 物 用・ダ イ カ ス ト 用 For castings/die castings	1,075,436	46,978	---	1,071,427	200,405	52,058	29,395
そ の 他 用 For others	87,523	25,982	---	73,374	11,609	39,326	2,483
アル ミ ニ ウ ム 粉 Aluminum powder	17,155	-	49	17,005	21,101	-	1,705

### (2)原材料 Raw materials

(単位:t、Unit: t)

品 目	消 費 Consumption	年 末 在 庫 Inventory	Commodity
アル ミ ニ ウ ム 地 金	473,315	11,068	Aluminum metal
アル ミ ニ ウ ム 二 次 地 金	337,893	27,644	Secondary aluminum ingots
アル ミ ニ ウ ム の く ず	1,201,635	65,003	Aluminum scrap and secondary aluminum-base alloy scrap
アル ミ ニ ウ ム 滓 (ド ロ ス・灰)	176,436	3,330	Aluminum dross
銅 及 び 銅 の 故 又 は く ず	14,592	1,159	Copper and copper scrap

### (3)労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区 分 Classification	年 末 常 用 従 業 者 数 Number of employees at year-end
アルミニウム部門 Aluminum sections	2,745
事業所 Total for the establishment	5,865

## 3. 非鉄金属製品 (伸銅製品) Non-ferrous metal products (Elongated copper products)

(1) 生産・出荷・在庫 Production/Shipments/Inventory

(単位:t, Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
合 計 Total	1,044,990	14,739	15,610	1,032,027	514,632	5,722	41,687
銅 製 品 計 Total of copper products	510,405	6,798	50	509,848	286,664	4,468	17,674
板 Plates and sheets	19,457	356	-	19,738	9,849	-	789
条 Strips	253,164	323	-	247,601	151,285	4,131	10,056
管 Pipes and tubes	191,807	2,238	-	193,011	99,973	337	5,506
棒・線 Rods and bars/wires	45,977	3,881	50	49,498	25,556	-	1,323
黄 銅 製 品 計 Total of brass products	460,352	7,189	14,170	448,674	166,876	1,254	18,328
板 Plates and sheets	12,495	33	45	12,216	6,468	1	591
条 Strips	135,910	2,421	1,192	136,464	60,152	5	4,410
管 Pipes and tubes	16,343	27	-	16,175	12,120	-	845
棒 Rods and bars	255,848	4,693	8,764	248,626	72,868	1,242	10,708
線 Wires	39,756	15	4,169	35,193	15,269	6	1,774
その他の伸銅製品計 Total of other non-ferrous metal products	74,233	752	1,390	73,505	61,092	-	5,685
板・条 Plates and sheets/strips	64,661	752	383	64,731	53,995	-	5,244
棒・線 Rods and bars/wires	9,572	-	1,007	8,774	7,096	-	441

(2) 原材料 Raw materials

品 目 Commodity	単位 Unit	生産 (発生) Production (by-production)	消費 Consumption	年末在庫 Inventory
電 気 銅 Electrolytic copper	t	...	445,307	8,648
銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	t	186,742	239,941	7,803
銅 合 金 の 故 又 は く ず Copper base alloy scrap	t	217,468	391,626	13,617
亜 鉛 Zinc	t	...	66,162	2,560
再 生 亜 鉛 Re-melted zinc	t	4,397	11,621	1,300

(3) 電力・燃料 Electricity/Fuel

区 分	単位 Unit	消費 Consumption	Classification
電 力	1000KWh	1,378,584	Electricity
灯 油	Kl	9,947	Kerosene
重 油	Kl	23,706	Heavy fuel oil
液 化 石 油 ガ ス	t	52,787	Liquefied petroleum gas
都 市 ガ ス	1000m <sup>3</sup>	34,062	City gas

(4) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区 分	年末常用従業者数 Number of employees at year-end	Classification
伸 銅 部 門	8,071	Elongated copper sections
事 業 所	15,906	Total for the establishment

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

区 分	単位 Unit	伸 銅 品 Elongated copper products	Classification
生 産 能 力	t	110,985	Production capacity
稼 働 率	%	74.9	Operating ratio

4. 非鉄金属製品(アルミニウム圧延製品) Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)

(1) 生産・出荷・在庫 Production/Shipments/Inventory (単位:t, Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
合計 Total	2,442,719	22,042	583,846	1,841,021	734,269	44,605	73,414
板 Plates and sheets	233,438	4,303	-	236,508	94,671	1,259	11,227
円板 Circles	28,187	-	-	27,909	15,018	224	1,554
条 Strips	1,141,311	3,528	47,311	1,099,238	363,126	4,273	48,257
管 Tubes and pipes	71,118	28	2,394	66,733	45,091	2,164	1,088
棒・線 Rods and bars/wires	75,153	7,995	424	79,085	33,054	3,580	2,096
形材 Shapes and profiles	893,512	6,188	533,717	331,548	183,309	33,105	9,192
はく Foil	145,675	549	9	145,933	110,027	311	6,473

(2) 原材料 Raw materials (単位:t, Unit: t)

品目	生産(発生) Production (by-production)	消費 Consumption	年末在庫 Inventory	Commodity
アルミニウム地金	462,804	1,750,843	76,594	Aluminum ingots
アルミニウム合金地金	2,442,108	3,155,109	96,562	Aluminum alloy ingots
アルミニウム二次地金	74,889	306,843	7,874	Secondary aluminum ingots
アルミニウムくず	1,679,998	1,720,378	37,295	Aluminum scrap

(3) 電力・燃料 Electricity/Fuel

区分	単位 Unit	消費 Consumption	Classification
電力	1000kWh	3,032,279	Electricity
灯油	kl	118,092	Kerosene
重油	kl	216,747	Heavy fuel oil
液化石油ガス	t	72,029	LPG
液化天然ガス	t	82,668	LNG
都市ガス	1000m <sup>3</sup>	20,569	City gas

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

区分	アルミニウム圧延製品 Aluminum rolled products	アルミニウムはく Aluminum foils	Classification
能力 (t)	219,251	13,055	Capacity
稼働率 (%)	89.7	90.2	Operating ratio

(5) 労務 Labor (単位:人, Unit: persons)

区分	年末常用従業者数 Number of employees at year-end	Classification
アルミニウム圧延部門	12,922	Aluminum rolled sections
事業所	30,100	Total for the establishment

5. 非鉄金属製品(電線・ケーブル) Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)

(1) 生産・出荷・在庫 Production/Shipments/Inventory (単位:導体、Unit: metal core tons)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipts	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
銅裸線(電線メーカー向け) Bare copper wires (for electric wire manufactures)	583,812	26,487	499,220	138,992	111,906	6,959
銅線(完成品)合計 Copper wires (complete) total	744,268	244,540	798,618	1,017,696	184,019	60,550
裸線(ユーザー向け) Bare copper wires (for users)	63,460	7,368	65,743	29,834	4,370	1,092
絶縁電線計 Insulated wires total	680,808	237,172	732,875	987,862	179,649	59,458
巻線 Winding wires	143,090	35,346	145,491	78,963	32,587	13,595
機器用电線 Appliance wires	54,208	5,431	56,706	157,405	2,236	4,831
輸送機器用电線 Wires and cables for transport equipment	58,090	47,385	65,092	387,766	39,019	3,627
通信用電線・ケーブル Telecommunication wires/cables	31,902	7,808	35,453	60,596	3,093	6,813
電力用电線・ケーブル Power wires/cables	231,799	103,272	257,891	152,316	76,573	18,121
その他の絶縁電線 Miscellaneous insulated wires and cables	161,719	37,930	172,242	150,816	26,141	12,471
アルミニウム線 Aluminum wires	34,329	14,122	30,425	20,446	16,880	8,264

(2) 原材料 Raw materials

(単位:t Unit:t)

品 目 Commodity	生 産 (発生) Production	消 費 Consumption	年 末 在 庫 Inventory
電 気 銅 Electrolytic copper	...	758,340	8,236
さ お 銅 Copper wire bars	1,893	2,848	74
銅 荒 引 線 Copper wire rods	732,630	990,574	24,126
銅 の 故 又 は く ず Copper scrap	62,412	126,444	10,602



(3) 電力・燃料 Electricity/Fuel

区 分	単 位 Unit	消 費 Consumption	Classification
電 力	1000KWh	1,645,121	Electricity
灯 油	Kl	5,349	Kerosene
重 油	Kl	20,399	Heavy fuel oil
液化石油ガス	t	26,777	Liquefied petroleum gas
都 市 ガ ス	1000m <sup>3</sup>	17,512	City gas

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

区 分 Classification	単 位 Unit	銅 裸 線 Bare copper wires	銅 絶 縁 電 線 Copper insulated wires	アルミニウム線 Aluminum wires
生 産 能 力 Production capacity	t	83,710	93,582	16,390
稼 働 率 Operating ratio	%	65.5	61.4	20.3

(5) 労務 Labor

(単位:人、Unit:persons)

区 分	年 末 常 用 従 業 者 数 Number of employees at year-end	Classification
電 線・ケーブル 部 門	21,448	Electric wires/cables sections
事 業 所	34,066	Total for the establishment

6. 非鉄金属製品(シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等)  
Non-ferrous metal products (Silicon Wafers, solders and copper alloy ingots)

(1) 生産・出荷・在庫 Production/Shipments/Inventory

品 目 Commodity	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
高 純 度 多 結 晶 シ リ コ ン High-purity polycrystal silicon	kg	6,135,107	-	57,805	6,195,100	23,285	83	690,066
シ リ コ ン ウ エ ハ 計 Silicon Wafers	m <sup>2</sup>	2,062,515	1,540,408	-	2,275,973	482,639	1,317,973	114,421
”	(10 <sup>3</sup> sq.in.)	(3,198,214)	(2,388,598)	(-)	(3,529,193)	...	(2,043,688)	(177,428)
5 イ ン チ ( 1 2 5 m m ) 以 下 < 5in.	m <sup>2</sup>	224,682	245,553	-	298,751	...	172,089	17,099
”	(10 <sup>3</sup> sq.in.)	(348,400)	(380,766)	(-)	(463,253)	...	(266,847)	(26,516)
6 イ ン チ ( 1 5 0 m m ) 6in.	m <sup>2</sup>	382,435	329,561	-	464,889	...	245,476	27,014
”	(10 <sup>3</sup> sq.in.)	(593,027)	(511,018)	(-)	(720,875)	...	(380,646)	(41,889)
8 イ ン チ ( 2 0 0 m m ) 8in.	m <sup>2</sup>	980,069	723,205	-	1,039,805	...	663,501	43,411
”	(10 <sup>3</sup> sq.in.)	(1,519,724)	(1,121,422)	(-)	(1,612,350)	...	(1,028,835)	(67,314)
1 2 イ ン チ ( 3 0 0 m m ) 以 上 12in. <	m <sup>2</sup>	475,329	242,089	-	472,528	...	236,907	26,897
”	(10 <sup>3</sup> sq.in.)	(737,063)	(375,392)	(-)	(732,715)	...	(367,360)	(41,709)
は ん だ Solders	t	27,726	364	11	27,539	41,024	14	1,261
銅 合 金 塊 Copper alloy ingot	t	86,182	262	345	84,136	26,567	1,756	2,590

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「m<sup>2</sup>」単位の数値である。

Note: The unit of numbers in parentheses is square inch (sq. in.). The unit "m<sup>2</sup>" is "sq. in." multiplied by a conversion coefficient.

(2) 原材料 Raw materials

品 目 Commodity	単 位 Unit	生 産 ( 発 生 ) Production (by-production)	消 費 Consumption	年 末 在 庫 Inventory
鉛 Lead	t	...	6,901	211
再 生 鉛 Re-melted lead	t	-	1,709	344
鉛 の 故 又 は く ず Lead scrap	t	23	1,212	75

(3) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区 分 Classification	年 末 常 用 従 業 者 数 Number of employees at year-end
シリコンウエハ、はんだ、銅合金塊等部門 Silicon wafer, solder and copper alloy ingot sections	10,680
事 業 所 Total for the establishment	36,757

7. 光ファイバ製品 Optical fiber products

(1) 生産・出荷・在庫 Production/Shipments/Inventory

(単位: kmコア、Unit: km core)

品 目 Commodity	生産 Production	受入 Receipts	出 荷 Shipments		年末在庫 Inventory
			販売 Sales	その他 Others	
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	9,471,977	909,146	8,883,649	1,494,147	272,763
光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)	9,285,166	906,020	8,701,164	1,487,518	261,532
その他の光ケーブル Other optical fiber products	186,811	3,126	182,485	6,629	11,231
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	8,455,065	7,873	8,420,932	19,575	192,298

(2) 販売先内訳 Sales breakdown by industrial sector

(単位: kmコア、Unit: km core)

品 目 Commodity	合 計 Total	通信・電力業	建設・設備施工業	電気機械工業	輸送機械工業	その他
		Telecommunications /electric power companies	Construction/ facility installation industries	Electrical machinery	Transport equipment	Others
通信用ケーブル計 Total of telecommunication cables	8,883,649	5,810,742	717,730	188,361	9,398	2,157,418
光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) Optical fiber cables (including telecommunication composite cables)	8,701,164	5,711,410	716,629	132,024	9,360	2,131,741
その他の光ケーブル Other optical fiber products	182,485	99,332	1,101	56,337	38	25,677
光ファイバ心線(ユーザー向け) Optical fiber core wires (for users)	8,420,932	68,435	779	500,148	1	7,851,569

注: 「その他」欄には輸出处が含まれます。

(3) 電力・燃料 Electricity/Fuel

区 分	単 位 Unit	消費 Consumption	Classification
電	力 1000kWh	180,652	Electricity
灯	油	4,160	Kerosene
重	油	800	Heavy fuel oil

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

区 分	通信用ケーブル Telecommunication cables	Classification
能 力 ( km コア )	1,536,267	Capacity (Km core)
稼 働 率 (%)	51.6	Operating ratio

(5) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区 分	年末常用従業員数 Number of employees at year-end	Classification
光 ファイバ 部 門	2,625	Optical fiber sections
事 業 所	15,535	Total for the establishment

8 軽金属板製品

Light metal plate products

(1) 生産・出荷・在庫

Production/Shipments/Inventory

(単位:t、Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 (製 品) Receipts	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
<b>合 計</b> Total	<b>349,217</b>	<b>48,265</b>	<b>347,431</b>	<b>404,362</b>	<b>51,658</b>	<b>23,005</b>
<b>日用品計</b> Daily necessities	<b>2,249</b>	<b>150</b>	<b>2,431</b>	<b>4,960</b>	<b>10</b>	<b>525</b>
なべ(片手、両手) Pans and saucepans	1,029	60	1,094	2,103	4	339
その他の日用品 Other daily necessities	1,220	90	1,337	2,857	6	186
<b>産業用品計</b> For industry	<b>346,968</b>	<b>48,115</b>	<b>345,001</b>	<b>399,402</b>	<b>51,648</b>	<b>22,480</b>
<b>飲料用アルミニウム缶計</b> Aluminum cans for beverages	<b>329,345</b>	<b>48,092</b>	<b>328,924</b>	<b>344,562</b>	<b>50,034</b>	<b>21,931</b>
缶体 Can bodies	220,917	21,778	213,370	208,325	29,563	11,395
缶ふた Can lids	108,428	26,314	115,555	136,237	20,471	10,536
<b>産業用アルミニウム計</b> Industrial aluminum	<b>17,622</b>	<b>23</b>	<b>16,076</b>	<b>54,840</b>	<b>1,615</b>	<b>549</b>
電気器具用品 Parts for electric equipment	2,849	-	2,847	5,444	-	182
船舶・車両用品 Parts for ships	7,377	-	7,417	16,413	-	157
その他板製品 Others	7,396	23	5,812	32,983	1,615	211

(2) 生産能力 Production capacity

区 分	単 位 Unit	飲料用アルミニウム缶(缶体+ふた) Metal containers (can bodies+can lids)	Classification
能 力	t	34,378	capacity

(3) 労務 Labor

(単位:人、Unit: persons)

区 分	年末常用従業者数 Number of employees at year-end	年間実働延人員 Annual total of working employees	Classification
軽金属板製品部門	4,544	1,179,540	Light metal plate products sections
事 業 所	12,623	...	Total for the establishment

<金属製品編> Fabricated metals

1. 鉄構物及び架線金物

Steel structures and transmission line hardware

品目 Commodity	生産 Production	
	数量・重量 Quantity/weight (10 <sup>3</sup> n), (t)	金額(百万円) Value (million yen)
鉄構物及び架線金物 Steel structures and transmission line hardware		618,702
鉄構物 Steel structures	1,845,328(t)	574,385
鉄骨 Structural steel frames	1,004,243(〃)	168,809
軽量鉄骨 Light structural steel frames	195,514(〃)	36,369
住宅用 Dwellings	181,483(〃)	34,276
非住宅用(工場・作業場・ビル・倉庫等) Other than dwellings	14,031(〃)	2,093
橋りょう(陸橋・水路橋・海洋橋等) Steel bridges (highway bridges/aqueduct bridges/other steel bridges)	518,019(〃)	299,121
鉄塔(送配電用・通信用・照明用・広告用等) Steel towers (transmission/radio/lighting/advertising, etc)	76,947(〃)	22,725
水門(水門巻上機を含む) Water gates (including water gate winches)	28,165(〃)	41,428
鋼管(ベンディングロールで成型したものに限り) Steel pipes (only those formed by bending rollers)	22,440(〃)	5,933
架線金物 Transmission line hardware	218,529(千個) (10 <sup>3</sup> n)	44,317
送変電用 For transmission lines and substations	19,131(〃)	4,632
配電用 For distribution lines	106,437(〃)	24,825
通信線路用・電車線用 For communications/electric railways	92,961(〃)	14,860

橋りょう Steel bridges

生産内訳及び月間進ちょく量 Production breakdown and amount of progress per month

品目	項目	生産 Production 重量 Weight (t)
2,000t未満 Less than 2,000t		461,586
2,000t以上 2,000t and over		56,433
2,000t以上の製品の進ちょく量の合計 Amount of progress in products exceeding 2,000t		26,129

2. ばね

Springs

品目 Commodity	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales	その他 Others	重量(t) Weight (t)	
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)
ばね Springs	490,941	305,161	15,052	499,478	319,088	4,591	18,040
かさね板ばね Leaf springs	125,011	28,004	991	124,683	27,854	759	8,465
つままきばね Coil springs	104,118	24,969	810	103,604	24,626	940	2,203
ねじり棒ばね Torsion bar springs	77,156	24,254	106	76,775	24,394	509	2,211
線ばね Wire springs	89,390	97,584	5,381	93,627	105,044	1,090	2,026
自動車用(シート用ばねを除く) Wire springs for automobiles (excluding seat springs)	49,758	52,986	2,833	51,387	55,957	1,068	1,463
その他の線ばね(機械用・シート用ばねを含む) Other wire springs	39,632	44,598	2,548	42,240	49,087	22	563
うす板ばね Flat springs	78,699	122,071	5,445	81,964	128,182	1,293	2,572
ばね座金 Washer springs	16,565	8,278	2,318	18,826	8,989	-	564

3. 弁及び管継手

Valves and pipe fittings

品目 Commodity	生産 Production		
	数量(千個) Quantity (10 <sup>3</sup> n)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
弁及び管継手 Valves and pipe fittings			484,876
バルブ及び cocks Valves and cocks	107,788	186,991	387,970
一般用バルブ及び cocks General valves and cocks	27,523	94,379	161,627
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)	4,368	8,397	53,456
鋳鋼・鍛鋼製 ( " ) Made of cast steel/forged steel (excluding control valves and high-temperature, high-pressure valves)	660	10,458	18,175
鋳鉄製(自動調整弁を除く) Made of cast iron (excluding control valves)	4,862	64,203	64,392
青銅・黄銅製 ( " ) Made of bronze/brass (excluding control valves)	17,634	11,322	25,605
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	25	1,236	2,944
自動調整弁 Control valves	26,287	49,885	114,165
自力式 Self-contained control valves	10,638	20,043	35,382
安全弁・スチームトラップ Safety valves/steam traps	2,190	4,542	12,960
その他の自力式 Other self-contained control valves	8,448	15,501	22,422
他力式 Power-drive control valves	15,649	29,842	78,783
電磁弁 Solenoid operated valves	10,858	15,305	35,761
その他の他力式 Other power-drive control valves	4,791	14,537	43,022
給排水栓類 Plumbing fixtures	41,596	34,948	101,159
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)	33,005	27,276	86,786
止水栓・分水栓 Stop cocks/snap tap cocks	8,591	7,672	14,374
容器弁(ボンベ用に限る) Valves for cylinders	12,357	6,543	8,075
管継手(フランジ形を含む) Pipe fittings (including flange type)	342,958	147,115	96,906
可鍛鋳鉄製 Made of malleable cast iron	201,934	59,184	37,087
鋳鉄製 Made of cast iron	1,371	9,603	6,680
鋼管製 Made of steel pipes and tubes	81,541	61,966	26,382
鍛鋼・鍛工製 Made of forged steel/closed and open dies	8,809	4,462	6,767
鋼板製 Made of steel plates	560	6,022	3,639
非鉄金属製 Non-ferrous metallic pipe fittings	48,743	5,877	16,350

## 4. 空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具

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

品目 Commodity	生産 Production		販売 Sales		年末在庫 Inventory
	数量・重量	金額(百万円)	数量・重量	金額(百万円)	数量・重量
	Quantity/weight (10 <sup>3</sup> n),(n),(t)	Value (million yen)	Quantity/weight (10 <sup>3</sup> n),(n),(t)	Value (million yen)	Quantity/weight (10 <sup>3</sup> n),(n),(t)
空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具 Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles		127,851			
空気動工具 Pneumatic tools	2,285,449(台)	33,905	2,263,163(台)	38,048	139,657(台)
作業工具 Machinist hand tools	126,677(千個) (10 <sup>3</sup> n)	45,920	125,342(千個) (10 <sup>3</sup> n)	46,681	15,146(千個) (10 <sup>3</sup> n)
レンチ・スパナ Wrenches/spanners	59,246 (〃)	17,805	58,658 (〃)	17,605	10,378 (〃)
プライヤ・ペンチ(ニッパー等を含む) Pliers/cutting pliers (including cutting nippers)	10,107 (〃)	5,001	10,290 (〃)	5,405	573 (〃)
ドライバ(硬鋼線使用のものに限る) Screwdrivers (only those used hard drawn steel wires)	44,917 (〃)	3,933	44,030 (〃)	4,139	2,546 (〃)
その他の作業工具 * Other machinist hand tools *	12,406 (〃)	19,181	12,365 (〃)	19,532	1,649 (〃)
のこ刃 Saw blades	3,987(t)	8,485	4,102(t)	8,656	233(t)
機械刃物 Knives for industry (machines)	13,554(〃)	24,706	13,444(〃)	27,638	1,342(〃)
鋼板せん断用刃物(シャープレード) Shear blades	1,149(〃)	2,382	1,175(〃)	2,466	87(〃)
合板機械用・木工機械用刃物 Knives for veneer machinery/for wood-working machinery	6,900(〃)	11,122	6,972(〃)	10,876	696(〃)
その他の機械刃物 Other knives for industry (machines)	5,506(〃)	11,202	5,296(〃)	14,296	559(〃)
自動車用機械工具 Machine tools for automobiles	19,069(個)	14,835	---	---	---
洗浄機器 Cleaning equipment	12,364(〃)	13,827	---	---	---
公害測定機器 Pollution measuring machines and instruments	6,705(〃)	1,008	---	---	---

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

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

5. ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器

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

品目 Commodity	生産 Production		受入 Receipts	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
	数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)		販売 Sales		その他 Others	
			数量(台) Quantity (n)	金額(百万円) Value (million yen)	数量(台) Quantity (n)		数量(台) Quantity (n)
<b>ガス機器、石油機器及び太陽熱温水器</b> Gas and oil equipment for cooking, boiling and heating, and solar water heaters		<b>483,600</b>			<b>524,316</b>		
<b>ガス機器</b> Gas appliances	<b>9,711,948</b>	<b>354,851</b>	<b>2,217,462</b>	<b>10,860,482</b>	<b>380,017</b>	<b>1,199,569</b>	<b>942,117</b>
ガスこんろ(液化石油ガスこんろ、普通鋳物製七輪を除く) Gas cooking appliances	4,534,026	82,202	886,372	5,338,107	90,522	148,763	483,386
ガスオープン(対流ファン付を含む)(注5) Gas ovens	78,805	6,291	20,759	72,729	6,718	27,833	4,582
ガスレンジ(二口以上のこんろとオープンを組合わせたもの) Gas ranges with ovens	15,352	1,486	21,679	37,773	2,343	156	2,310
<b>ガス湯沸器</b> Gas-fired water heaters	<b>2,238,150</b>	<b>74,953</b>	<b>837,368</b>	<b>2,423,772</b>	<b>82,676</b>	<b>710,238</b>	<b>189,765</b>
瞬間形(元止式(給湯配管の出来ないもの)) Instantaneous type (main stop system)	604,665	6,856	334,957	662,805	8,942	325,433	45,763
瞬間形(先止式(給湯配管の出来るもの))・貯湯形(注1) Instantaneous type (end stop system)/storage type	1,633,485	68,097	502,411	1,760,967	73,734	384,805	144,002
ガス温水給湯暖房機(注2) Gas-fired water heaters and space heaters	231,072	26,906	19,331	247,029	27,699	3,228	34,505
ガス風呂がま(バーナ付きの一体のものを含む) Gas bath bailers	1,382,002	124,196	207,040	1,506,926	128,482	76,019	93,807
ガストーブ(排気筒のないもの) Gas space heaters	677,516	11,698	214	658,989	11,373	3,502	89,843
ガス温風暖房機(暖房方式が強制対流のもの) Gas heaters with circulating fans	247,588	22,837	8,779	256,882	24,442	10,738	16,000
ガス炊飯器(10ℓ以下のもの) Gas rice cookers (10ℓ or less)	307,437	4,282	215,920	318,275	5,762	219,092	27,919
<b>石油機器</b> Oil appliances	<b>6,810,209</b>	<b>125,366</b>	<b>1,402,781</b>	<b>6,505,550</b>	<b>140,092</b>	<b>1,234,843</b>	<b>1,222,723</b>
<b>石油ストーブ</b> Oil-fired space heaters	<b>5,979,888</b>	<b>60,080</b>	<b>1,196,951</b>	<b>5,648,185</b>	<b>66,353</b>	<b>1,049,464</b>	<b>1,096,137</b>
しん式(排気筒のないもの) Wick type	2,009,922	12,788	199,206	1,940,174	14,064	153,077	209,586
気化式(排気筒のないもの) Vaporizing type	3,969,966	47,292	997,745	3,708,011	52,289	896,387	886,551
石油温風暖房機(強制給排気・排気式) Oil-fired warm air furnaces (forced intake and exhaust type)	279,136	17,605	39,634	287,414	21,489	35,626	77,097
<b>石油温水給湯暖房機(注2)</b> Oil-fired water heaters and space heaters	<b>551,185</b>	<b>47,681</b>	<b>166,196</b>	<b>569,951</b>	<b>52,250</b>	<b>149,753</b>	<b>49,489</b>
石油小形給湯機(注3) Oil-fired water heaters for residential use	405,866	31,291	80,491	351,982	29,422	136,822	31,549
石油温水給湯機(注4) Oil-fired water heaters	145,319	16,390	85,705	217,969	22,828	12,931	17,940
<b>太陽熱温水器</b> Solar water heaters	<b>48,469</b>	<b>3,383</b>	<b>12,504</b>	<b>60,695</b>	<b>4,207</b>	<b>254</b>	<b>7,144</b>

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ーのもの。



6. 粉末や金製品(超硬チップを除く)

Sintered products (excluding cemented carbide tips)

品目 Commodity	生産 Production		輸送機械用 For transport equipment		その他 For others	
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
粉末や金製品 Sintered products	162,228	268,581				
機械材料 Machine materials	103,582	131,568				
軸受合金 Bearings	8,005	14,425	4,203	6,524	3,801	7,901
機械部品 Machine parts	94,859	111,461	85,497	94,949	9,362	16,512
摩擦材料 Friction materials	719	5,682	...	...	...	...
電気接点 Sintered electric contact materials	104	3,856	...	...	...	...
電球・真空管材料 Sintered materials for electric lamps/ electron tubes	261	6,005	...	...	...	...
磁性材料 Magnetic materials	57,386	113,185				
硬質 Hard magnetic materials	41,958	71,851	...	...	...	...
軟質 Soft magnetic materials	15,429	41,334	...	...	...	...
その他の粉末や金製品(超硬チップを除く) Other sintered products	894	13,967	...	...	...	...

7. 鍛工品

Forgings from billets and bars

用途別	生産 Production		消費 Consumption	By use
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	
鍛工品	2,343,862	499,841	606,283	Forgings from billets and bars
鉄系	2,299,961	460,642	x	Ferrous forgings
熱間鍛造品	2,175,470	434,699	...	Hot forgings
型鍛造品	1,796,513	371,545	...	Closed die forgings
産業機械・土木建設機械用	313,159	54,971	...	For industrial machinery, engineering and construction machinery
自動車用	1,360,199	286,274	...	For automobiles
その他の型鍛造	123,155	30,300	...	For others
自由鍛造品	120,216	24,646	...	Open die forgings
産業機械・土木建設機械用	55,259	12,447	...	For industrial machinery, engineering and construction machinery
輸送機械用	50,853	8,771	...	For transport equipment
その他の自由鍛造	14,104	3,428	...	For others
リングロール品	258,741	38,508	...	Ring rolling
産業機械・土木建設機械用	144,845	18,697	...	For industrial machinery/engineering and construction machinery
自動車用	88,357	15,697	...	For automobiles
その他のリングロール	25,539	4,114	...	For others
冷間鍛造品	124,491	25,943	...	Cold forgings
自動車用	82,103	18,851	...	For automobiles
その他の冷間鍛造品	42,388	7,092	...	For others
アルミニウム系	43,701	39,199	x	Aluminum forgings
自動車用	30,914	25,171	...	For automobiles
その他用	12,787	14,028	...	For others
熱間鍛造品	32,262	29,710	...	Hot forgings
自動車用	25,856	20,313	...	For automobiles
その他の熱間鍛造品	6,607	9,398	...	For others
冷間鍛造品	11,439	9,488	...	Cold rolling
自動車用	5,259	4,858	...	For automobiles
その他の冷間鍛造品	6,180	4,630	...	For others
鉄系熱間鍛造品産業機械・土木建設機械用	513,263	86,114		Ferrous hot forgings for industrial machinery/engineering and construction machinery

8. 鉄鉄鑄物  
Iron castings

資材別 By raw materials	生産 Production		消費 Consumption	販売 Sales	年末在庫 Inventory
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)	重量(t) Weight (t)
鉄鉄鑄物 Iron castings	4,101,585	721,542	1,219,827	2,874,024	128,839
鉄鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く) Iron castings (excluding ductile iron castings)	2,659,708	432,406	868,452	1,783,115	67,000
球状黒鉛鑄鉄 Ductile iron castings	1,441,877	289,136	351,375	1,090,909	61,839

用途別生産 Production by use	計 Total		鉄鉄鑄物(除球状黒鉛鑄鉄) Iron castings (excl. ductile iron castings)		球状黒鉛鑄鉄 Ductile iron castings	
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)
鉄鉄鑄物 Iron castings	4,101,585	721,542	2,659,708	432,406	1,441,877	289,136
一般機械用 For general machinery	1,141,306	231,223	746,388	148,127	394,918	83,096
産業機械器具用 For industrial machine parts	591,112	112,354	363,579	66,672	227,533	45,682
金属工作・加工機械用 For metal cutting/forming machinery	160,747	27,365	149,844	24,728	10,903	2,637
その他の一般機械用 For others	389,447	91,504	232,965	56,727	156,482	34,777
電気機械用 For electrical machinery	35,951	6,661	30,115	5,108	5,836	1,553
輸送機械用 For transport equipment	2,721,844	437,525	1,806,937	261,726	914,907	175,799
自動車用 For automobiles	2,475,723	401,369	1,614,802	238,063	860,921	163,306
その他の輸送機械用 For others	246,121	36,156	192,135	23,663	53,986	12,493
その他用 For others	202,484	46,133	76,268	17,445	126,216	28,688

9. 可鍛鑄鉄及び精密鑄造品

Malleable iron castings and precision castings

用途別 By use	生産 Production		消費 Consumption
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)
可鍛鑄鉄 Malleable iron castings	77,366	29,655	60,757
自動車用 For automobiles	9,781	2,268	...
管継手用 For pipe fittings	56,167	23,937	...
その他用 For others	11,418	3,450	...

用途別 By use	生産 Production		消費 Consumption	材質別 By raw materials	生産 Production
	重量(kg) Weight (kg)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(kg) Weight (kg)		重量(kg) Weight (kg)
精密鑄造品 Precision castings	7,534,989	43,873	239,041	精密鑄造品 Precision castings	7,534,989
ガスタービン用 For gas turbines	513,935	11,534	...	鑄鉄 Cast iron	131,801
一般機械用 For general machinery	2,360,823	9,416	...	合金鋼・炭素鋼 Alloy steel/carbon steel	5,518,901
自動車用 For automobiles	3,576,933	12,945	...	アルミニウム合金 Aluminum alloys	646,742
航空機・武器用 For aircraft/weapons	158,940	5,548	...	その他の非鉄合金 Other non-ferrous alloys	1,237,545
その他用 For others	924,358	4,429	...		

10. 非鉄金属鑄物

Non-ferrous metal castings

用途別	生産 Production		消費 Consumption	By uses
	重量(t) Weight (t)	金額(百万円) Value (million yen)	重量(t) Weight (t)	
<b>銅・銅合金鑄物</b>	<b>105,500</b>	<b>83,349</b>	<b>41,214</b>	<b>Copper/copper alloy castings</b>
一般機械用	72,788	53,911	...	Copper and alloy castings for general machinery
産業機械器具用	23,482	16,834	...	For industrial machinery
軸受メタル用	9,997	7,251	...	For bearing metal
バルブコック用(管継手用を含む)	39,309	29,826	...	For valves and cocks (incl. for pipe fittings)
電気機械用	1,562	1,735	...	For electrical machinery
輸送機械用	18,355	16,082	...	For transport equipment
その他用の銅・銅合金鑄物	12,795	11,621	...	Others
<b>アルミニウム鑄物</b>	<b>397,931</b>	<b>260,137</b>	<b>162,290</b>	<b>Aluminum alloy castings</b>
一般機械用	11,198	12,705	...	For general machinery
電気機械用	3,990	4,583	...	For electrical machinery
輸送機械用	372,756	233,385	...	For transport equipment
自動車用	366,293	221,110	...	For automobiles
その他用	6,463	12,274	...	For others
その他用のアルミニウム鑄物	9,986	9,465	...	Others

鑄造法別生産 Production by ingot moulds	重量(t) Weight (t)
<b>アルミニウム鑄物 Aluminum moulds category</b>	<b>397,931</b>
砂型法 Sand moulds	22,093
金型法 Die castings	375,838
重力法 Gravity die castings	159,757
低圧法 Low-pressure die castings	216,081

11. ダイカスト

Die castings

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)	
<b>ダイカスト</b>	<b>985,254</b>	<b>550,899</b>	<b>264,334</b>	<b>Die castings</b>
<b>アルミニウム</b>	<b>940,181</b>	<b>495,088</b>	<b>249,967</b>	<b>Aluminum alloy die castings</b>
一般機械用	56,935	36,232	...	For general machinery
電気機械用	27,881	23,497	...	For electrical machinery
自動車用	768,955	375,796	...	For automobiles
二輪自動車用	48,788	32,219	...	For motorcycles
その他用のアルミニウム	37,621	27,343	...	For others
<b>亜鉛</b>	<b>36,217</b>	<b>44,597</b>	<b>14,367</b>	<b>Zinc alloy die castings</b>
自動車用	20,921	33,371	...	For automobiles
その他用の亜鉛	15,296	11,226	...	For others
その他	8,856	11,215	...	Other die castings

V. 参考統計 Reference table

1. 鉄鋼需給統計 Iron and steel supply and demand statistics

(1) 普通鋼鋼材品目別出荷 Shipments of ordinary rolled steel products by commodity

品目 Commodity	暦年 Calendar year		年度 Fiscal year		平成16年 1月 Jan 2004	2月 Feb.	3月 March	
	平成15年 2003	平成16年 2004	平成14年 2002	平成15年 2003				
合計 Grand total	79,892,557	82,183,525	80,324,080	80,604,731	6,674,170	6,646,486	7,514,955	
軌条(含付属品) Rails (including accessories)	412,044	401,948	434,182	432,180	31,598	55,192	59,887	
鋼矢板 Sheet pilings	646,138	618,941	702,969	645,213	67,723	48,994	46,100	
簡易鋼矢板 Clod-formed sheet pilings	27,706	24,149	30,763	26,795	3,238	2,224	2,375	
形鋼 Steel shapes	計 Total	8,011,979	8,501,310	8,195,482	8,169,777	714,411	678,987	788,197
	H形鋼 Wide flange beams	4,178,275	4,534,317	4,262,412	4,275,534	359,164	351,579	428,957
	大形形鋼 Heavy shapes	1,422,983	1,506,726	1,487,723	1,450,633	123,300	119,877	137,346
	中小形形鋼 Medium and light shapes	1,477,670	1,559,177	1,549,058	1,540,530	160,483	134,587	147,437
	軽量形鋼 Cold-formed steel shapes	933,051	901,090	896,289	903,080	71,464	72,944	74,457
棒鋼 Steel bars	計 Total	12,851,726	12,655,030	13,536,658	12,828,778	982,291	1,049,005	1,177,283
	大形棒鋼 Heavy bars	458,359	489,053	498,184	470,829	39,908	47,754	48,552
	中形棒鋼 Medium bars	751,256	718,964	803,514	738,337	58,621	64,862	69,780
	小形棒鋼 Light bars	11,642,111	11,447,013	12,234,960	11,619,612	883,762	936,389	1,058,951
線材 Steel wire rods	計 Total	3,108,136	2,979,387	3,274,353	3,089,057	243,363	250,507	283,557
	バーンコイル Bars in coil	803,310	773,543	828,889	792,878	63,054	61,987	67,839
	普通 Ordinary wire rods	1,076,515	1,044,347	1,158,287	1,093,794	85,995	97,226	101,543
	特殊線材 Special wire rods	1,228,311	1,161,497	1,287,177	1,202,385	94,314	91,294	114,175
鋼板 Steel plates	9,715,036	10,785,718	8,802,616	10,009,467	851,339	838,544	907,741	
熱延 薄板類 Hot-rolled steel strips	鋼帯 Steel strips	13,477,188	13,341,894	14,454,554	13,221,505	1,113,050	1,041,749	1,207,226
冷延 薄板類 Cold-rolled steel sheets and strips	計 Total	7,374,307	7,460,995	7,270,472	7,418,804	601,777	621,755	691,644
	厩帯鋼 Cold-rolled narrow strips	153,651	148,972	158,792	150,493	12,094	11,574	12,580
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	7,202,407	7,270,131	7,072,697	7,248,549	589,479	607,507	670,676
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	18,249	41,892	38,983	19,762	204	2,674	8,388
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	1,910,257	2,179,044	1,739,491	2,013,762	172,517	186,337	194,737
ブリキ Tin plates	1,203,197	1,121,092	1,229,902	1,209,584	89,387	89,276	128,623	
ティンフリースチール Tin-free steel	881,501	883,018	900,190	885,962	67,292	70,572	83,152	
亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	13,523,106	13,981,585	13,088,894	13,693,415	1,148,204	1,124,601	1,274,580	
その他の金属めっき鋼板 Other metallic-coated sheets	1,291,830	1,447,344	1,272,774	1,323,263	109,835	104,663	132,654	
鋼管 Steel pipes and tubes	5,411,297	5,741,158	5,347,050	5,587,280	473,827	480,177	532,552	
外輪(圧延輪心、圧延車輪を含む) Tyres and wheels	47,109	60,912	43,730	49,889	4,318	3,903	4,647	

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

注: 1. 本表の合計は次の算式による。合計=生産±在庫増減(生産工場、生産業者本社営業所、鋼材次工程業者及び販売業者)

2. 自工場消費を含む。

3. リムリングバー、サッシバーは小形形鋼を含む。

4. 薄板は電気鋼板を含む。

(單位：t、Unit：t)

4 月 April	5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sep.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.
<b>6,684,807</b>	<b>6,604,275</b>	<b>6,912,608</b>	<b>7,065,001</b>	<b>6,241,343</b>	<b>7,290,383</b>	<b>6,638,524</b>	<b>7,201,838</b>	<b>6,709,135</b>
39,251	19,336	32,269	27,624	25,274	23,601	27,772	32,863	27,281
27,261	36,467	29,618	41,151	28,730	61,198	60,456	87,075	84,168
1,319	1,103	871	780	897	2,516	2,912	2,974	2,940
<b>739,139</b>	<b>727,092</b>	<b>739,439</b>	<b>714,360</b>	<b>653,235</b>	<b>722,462</b>	<b>654,477</b>	<b>723,909</b>	<b>645,602</b>
411,095	395,576	403,452	377,217	370,155	403,575	337,051	374,836	321,660
125,309	137,208	121,875	134,465	101,797	126,754	116,357	136,371	126,067
129,933	128,033	136,323	125,205	109,480	114,179	120,253	131,614	121,650
72,802	66,275	77,789	77,473	71,803	77,954	80,816	81,088	76,225
<b>1,104,361</b>	<b>1,080,135</b>	<b>1,078,882</b>	<b>1,081,106</b>	<b>982,379</b>	<b>1,056,595</b>	<b>1,060,467</b>	<b>1,043,301</b>	<b>959,225</b>
40,194	39,068	39,512	39,259	36,395	40,389	42,156	37,795	38,071
63,216	60,652	62,327	61,276	55,870	55,694	53,839	56,958	55,869
1,000,951	980,415	977,043	980,571	890,114	960,512	964,472	948,548	865,285
<b>251,177</b>	<b>253,714</b>	<b>251,543</b>	<b>242,843</b>	<b>219,023</b>	<b>236,711</b>	<b>241,161</b>	<b>250,508</b>	<b>255,280</b>
67,091	67,277	64,434	65,806	57,851	61,189	62,784	66,741	67,490
87,852	88,493	89,194	80,078	73,669	85,794	79,410	83,448	91,645
96,234	97,944	97,915	96,959	87,503	89,728	98,967	100,319	96,145
868,595	902,074	906,904	888,908	873,992	887,951	936,976	969,359	953,335
1,038,618	998,560	1,086,003	1,221,199	977,605	1,361,496	963,037	1,198,695	1,134,656
<b>593,151</b>	<b>597,342</b>	<b>622,997</b>	<b>657,293</b>	<b>570,164</b>	<b>683,223</b>	<b>583,151</b>	<b>641,691</b>	<b>596,807</b>
12,607	13,092	13,146	12,505	9,500	11,675	13,637	14,581	11,981
574,618	582,092	603,776	645,093	558,396	667,859	566,141	624,849	579,645
5,926	2,158	6,075	▲305	2,268	3,689	3,373	2,261	5,181
181,176	174,191	185,828	182,300	159,951	203,006	175,681	197,392	165,928
87,095	78,393	85,448	103,992	79,380	107,356	89,651	87,530	94,961
68,952	66,305	75,224	81,453	79,161	69,704	73,003	75,735	72,465
1,102,048	1,125,493	1,190,971	1,216,187	1,036,248	1,251,171	1,152,647	1,236,866	1,122,569
113,573	111,673	114,465	122,729	111,220	132,053	133,304	136,344	124,831
463,920	426,314	506,604	477,059	438,974	485,976	478,752	512,767	464,236
5,171	6,083	5,542	6,017	5,110	5,364	5,077	4,829	4,851

source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

Notes: 1. Totals in this table are based on the following formula: Total = production ± increase of inventories (producing plants, producers' main business office, steel subsequent processes business proprietors and dealers)

2. Consumption by self-establishment is included.

3. Light steel shapes include sash bars and rim ring bars.

4. Sheets include electric steel plates.

(2) 普通鋼鋼材部門別出荷 Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections

部 門		暦 年 Calendar year		年 度 Fiscal year		平成16年 1 月 Jan 2004	2 月 Feb.	3 月 March			
		平成15年 2003	平成16年 2004	平成14年 2002	平成15年 2003						
合 計		79,892,557	82,183,525	80,324,080	80,604,731	6,674,170	6,646,486	7,514,955			
輸 出		22,020,283	22,599,835	22,466,808	22,491,176	1,818,440	1,812,309	2,206,062			
計		57,872,274	59,583,690	57,857,272	58,113,555	4,855,730	4,834,177	5,308,893			
需給調査対象以外の販売業者等		17,899,532	19,125,510	20,262,856	18,250,691	1,607,125	1,563,679	1,748,730			
国 内 販 売 業 者	生 産 業 者 工 場	小 計		3,292,841	3,216,499	3,477,513	3,264,829	262,982	275,412	292,068	
		建 設 業		531,860	695,006	320,575	631,851	52,774	61,446	66,049	
		製 造 業	鉄 鋼 業	鉄鋼生産関連設備 の拡充・補充用	266,624	328,649	372,199	282,889	30,937	26,067	28,589
			そ の 他	2,260,613	1,997,466	2,350,781	2,147,157	165,033	173,580	179,536	
		そ の 他 の 製 造 業		159,002	141,068	359,470	138,654	10,882	10,924	11,737	
		そ の 他 の 諸 産 業		74,742	54,310	74,488	64,278	3,356	3,395	6,157	
		小 計		36,679,901	37,241,681	34,116,903	36,598,035	2,985,623	2,995,086	3,268,095	
		建 設 業		6,120,478	4,928,380	5,626,879	5,889,016	443,273	433,551	485,908	
		製 造 業	鉄 鋼 業	シャ-スリット業	5,512,966	5,075,610	4,808,816	5,418,600	477,182	411,388	425,289
			そ の 他 の 鉄 鋼 業	3,759,169	4,740,102	3,776,809	3,687,565	311,431	310,606	396,388	
	一 般 機 械 器 具 製 造 業 (精密機械器具を含む)		977,747	1,206,636	1,066,963	938,671	71,311	77,433	84,659		
	電 気 機 械 器 具 製 造 業		1,066,763	1,168,936	1,092,758	1,069,542	85,816	87,560	104,988		
	自 動 車 製 造 業		7,424,583	8,001,434	6,556,134	7,647,216	616,318	668,830	729,759		
	船 舶 製 造 ・ 修 理 業		2,059,930	2,097,065	2,081,780	2,050,337	176,459	174,529	194,743		
	そ の 他 の 製 造 業		5,941,403	5,975,716	5,798,801	5,977,378	490,033	488,758	556,992		
	そ の 他 の 諸 産 業		3,816,862	4,047,802	3,307,963	3,919,710	313,800	342,431	289,369		

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

注1: 本表の合計は次の算式による。合計=生産±在庫増減(生産工場、生産業者本社営業所、鋼材次工程業者及び販売業者)

2: 需給調査対象以外の販売業者等には自工場消費を含む。

3: 輸出は需給統計調査の生産業者の輸出向けによる。

(單位:t, Unit: t)

4 月 April	5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sep.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.	Industrial sections
6,684,807	6,604,275	6,912,608	7,065,001	6,241,343	7,290,383	6,638,524	7,201,838	6,709,135	Grand total
1,824,441	1,833,325	1,942,964	1,988,932	1,701,706	1,975,758	1,632,650	1,976,432	1,886,816	Exports
4,860,366	4,770,950	4,969,644	5,076,069	4,539,637	5,314,625	5,005,874	5,225,406	4,822,319	Total
1,622,776	1,551,928	1,542,726	1,588,643	1,373,832	1,754,376	1,593,085	1,651,182	1,527,428	Dealers not polled by supply and demand survey
255,026	251,803	259,394	262,042	255,713	278,728	266,619	284,236	272,476	Sub-total
61,241	57,040	58,359	59,011	53,115	52,914	56,601	58,665	57,791	Construction
29,161	24,270	26,393	26,742	26,630	28,226	26,548	28,518	26,568	Manufacturing Iron and steel Expansion / re-pair of production equipment
148,377	154,746	156,744	159,278	160,517	180,733	167,233	181,273	170,416	Others
11,960	11,155	11,657	12,144	11,473	12,075	12,282	12,624	12,155	Other manufacturing
4,287	4,592	6,241	4,867	3,978	4,780	3,955	3,156	5,546	Other industries
2,982,564	2,967,219	3,167,524	3,225,384	2,910,092	3,281,521	3,146,170	3,289,988	3,022,415	Domestic Sub-total
416,359	390,157	417,349	421,270	366,448	397,555	385,306	395,251	375,953	Construction
442,173	461,606	444,925	474,704	444,035	287,443	392,924	412,517	401,424	Manufacturing Iron and steel Shearing / slitting
329,292	340,289	360,134	391,776	375,012	447,736	515,374	509,775	452,289	Others
73,974	75,523	87,409	117,229	111,717	124,317	124,468	137,542	121,054	General machinery equipment
92,915	91,394	99,722	96,166	84,402	99,693	94,900	120,058	111,322	Electrical machinery equipment
623,214	579,142	686,248	672,020	568,709	878,230	671,551	679,990	627,423	Cars
169,715	203,288	201,993	145,032	143,260	141,548	185,114	198,331	163,053	Ship-building / repairing
488,052	460,651	491,859	500,344	460,448	525,834	485,710	538,567	488,468	Other manufacturing
346,870	365,169	377,885	406,843	356,061	379,165	290,823	297,957	281,429	Other industries

Note: 1. Totals in this table are based on the following formula: Total = Production ± increase or decrease of inventories (producing plants, producers' main business offices, steel subsequent processes business proprietors and dealers)  
 2. Consumption by self-establishment is included.  
 3. Exports are based on the "for export" figures of producers in supply and demand statistical research.

(3) 普通鋼鋼材部門別、品目別出荷 (平成 16 年)

Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections and by commodity (CY2004)

部 門	合計 Grand total	軌条 (付属品を含む) Rails (including accessories)	鋼矢板 Sheet pilings	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	形鋼 Steel shapes								
					計 Total	H形鋼 Wide flange beams	大形形鋼 Heavy shapes	中小形形鋼 Medium and light shapes	軽量形鋼 Gold-formed steel shapes				
合 計	82,183,525	401,948	618,941	24,149	8,501,310	4,534,317	1,506,726	1,559,177	901,090				
輸 出	22,599,835	188,429	28,749	-	778,347	194,524	400,128	182,034	1,661				
計	59,583,690	213,519	590,192	24,149	7,722,963	4,339,793	1,106,598	1,377,143	899,429				
需給調査対象以外の販売業者等	19,125,510	60,831	245,971	1,131	4,120,183	2,087,123	366,556	1,024,782	641,722				
国 生 産 業 者 工 場	小 計	3,216,499	94,022	149,669	3,965	859,381	419,835	368,354	-	71,192			
	建 設 業	695,006	-	-	-	15,551	-	-	-	15,551			
	製 造 業	鉄鋼生産関連設備 の拡充・補充用	328,649	1,074	659	-	46,225	5,074	398	-	40,753		
		そ の 他	1,997,466	67,578	149,010	-	782,717	414,761	367,956	-	-		
	そ の 他 の 製 造 業	141,068	-	-	-	-	-	-	-	-			
	そ の 他 の 諸 産 業	54,310	25,370	-	3,965	14,888	-	-	-	14,888			
	小 計	37,241,681	58,666	194,552	19,053	2,743,399	1,832,835	371,688	352,361	186,515			
	建 設 業	4,928,380	3,018	104,673	9,384	1,226,680	957,299	49,644	107,716	112,021			
	販 売 業 者	製 造 業	鉄鋼業	シャ-スリット業	5,075,610	252	627	29	70,289	36,414	20,072	10,059	3,744
			その他の鉄鋼業	4,740,102	423	44,184	21	307,255	224,708	48,888	12,780	20,879	
一般機械器具製造業 (精密機械器具を含む)		1,206,636	392	8,294	17	71,246	10,386	40,358	16,640	3,862			
電 気 機 械 器 具 製 造 業		1,168,936	22,840	-	-	15,783	10,804	1,044	3,765	170			
自 動 車 製 造 業		8,001,434	-	98	17	21,620	4,373	5,863	5,432	5,952			
船 舶 製 造 ・ 修 理 業		2,097,065	587	1	-	241,688	25,147	160,319	56,188	34			
そ の 他 の 製 造 業		5,975,716	2,818	4,078	250	456,826	344,748	9,812	83,390	18,876			
そ の 他 の 諸 産 業	4,047,802	28,336	32,597	9,335	332,012	218,956	35,688	56,391	20,977				

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

注1: 本表の合計は次の式による。合計=生産士在庫増減(生産工場、生産業者本社営業所、鋼材次工程業者及び販売業者)

2: 輸出は需給統計調査の生産業者の輸向けによる。

3: リムリングバー、サッシバーは小形形鋼に含む。



(單位:t, Unit: t)

棒鋼 Steel bars				線材 Steel wire rods			鋼板	Industrial sections
計 Total	大形棒鋼 Heavy bars	中形棒鋼 Medium bars	小形棒鋼 Light bars	計 Total	ハ-インコイル 普通線材 Bars in coil, ordinary wire rods	特殊線材 Special wire rods	Steel sheets and plates	
12,655,030	489,053	718,964	11,447,013	2,979,387	1,817,890	1,161,497	10,785,718	Grand total
589,571	15,847	27,136	546,588	566,233	104,877	461,356	2,376,348	Exports
12,065,459	473,206	691,828	10,900,425	2,413,154	1,713,013	700,141	8,409,370	Total
8,249,595	320,083	465,410	7,464,102	86,842	▲123,973	210,815	581,813	Dealers not polled by supply and demand survey
412,864	307	14,115	398,442	115,775	48,141	67,634	94,622	Sub-total
348,423	-	9,942	338,481	-	-	-	-	Construction
3,008	191	1,133	1,684	6,130	3,028	3,102	46,555	Expansion / re- pair of production equipment
60,668	116	2,641	57,911	108,994	44,462	64,532	31,395	Others
765	-	399	366	651	651	-	16,672	Other manufacturing
-	-	-	-	-	-	-	-	Other industries
3,403,000	152,816	212,303	3,037,881	2,210,537	1,788,845	421,692	7,732,935	Sub-total
2,259,363	44,641	56,261	2,158,461	111,242	110,158	1,084	398,538	Construction
27,064	10,065	8,533	8,466	5,679	4,905	774	2,120,521	Shearing / slitting
261,102	7,572	44,670	208,860	854,740	898,579	▲43,839	773,030	Others
54,422	8,503	14,129	31,790	8,214	8,209	5	702,832	General machinery equipment
5,331	76	863	4,392	33,282	31,300	1,982	85,311	Electrical machinery equipment
35,931	4,974	6,997	23,960	254,341	233,476	20,865	553,753	Cars
47,483	31,747	12,839	2,897	134,865	23,136	111,729	1,624,465	Ship-building / repairing
271,258	19,942	41,542	209,774	422,835	289,101	133,734	920,928	Other manufacturing
441,046	25,296	26,469	389,281	385,339	189,981	195,358	553,557	Other industries

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

Notes: 1. The totals in this table are based on the following formula: Total = production ± increase or decrease of inventories (producing plants, producers' main business offices, steel subsequent processes business proprietors and dealers)

2. Exports are based on "for export" of producers in supply and demand statistical research.

3. Light steel shapes, include sash bars and rim ring bars.

(3) 普通鋼鋼材部門別、品目別出荷 (平成 16 年)

Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections and by commodity (CY2004)

部 門	熱延薄板類 Hot-rolled steel sheets and strips			冷延薄板類 Cold-rolled steel sheets and strips							
	計 Total	鋼帯幅600mm以上 Steel strips 600mm or more in width	鋼帯幅600mm未満 Steel strips less than 600mm in width	計 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				
合 計	13,341,894	---	---	7,460,995	---	---	---				
輸 出	7,082,320	7,057,357	24,963	2,922,497	30,886	2,861,023	30,588				
計	6,259,574	---	---	4,538,498	---	---	---				
需給調査対象以外の販売業者等	1,832,281	---	---	82,689	---	---	---				
国 生 産 業 者 工 場	小 計	45,977	22,968	23,009	175,796	2,546	154,243	19,007			
	建 設 業	-	-	-	-	-	-	-			
	製 造 業	鉄鋼生産関連設備 の拡充・補充用	43,190	20,415	22,775	60,544	-	59,143	1,401		
			そ の 他	2,787	2,553	234	92,370	45	86,242	6,083	
	そ の 他 の 製 造 業	-	-	-	22,882	2,501	8,958	11,523			
	そ の 他 の 諸 産 業	-	-	-	-	-	-	-			
	小 計	4,381,316	3,191,657	1,189,659	4,280,013	193,300	2,823,397	1,263,316			
	建 設 業	22,950	18,875	4,075	35,764	4	27,538	8,222			
	販 売 業 者	製 造 業	鉄 鋼 業	シャー・スリット業	288,791	* 3,312,442	288,791	619,993	59,573	410,237	150,183
				その他の鉄鋼業	797,644	721,559	76,085	230,554	7,494	167,113	55,947
一般機械器具製造業 (精密機械器具を含む)		85,287	48,970	36,317	52,456	2,073	19,395	30,988			
電気機械器具製造業		90,085	59,209	30,876	189,528	36,517	112,749	40,262			
自動車製造業		1,761,321	1,340,791	420,530	2,072,927	39,996	1,363,213	669,718			
船舶製造・修理業		2,098	1,316	782	1,500	20	1,425	55			
そ の 他 の 製 造 業		882,887	608,348	274,539	791,486	28,441	512,168	250,877			
そ の 他 の 諸 産 業	450,253	392,589	57,664	285,805	19,182	209,559	57,064				

注: \*の数値は、せん断したあと再び問屋に戻り、他の品目となって再出荷されるとみられるため、計から除いてある。

(単位:t, Unit: t)

冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	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	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	Industrial sections	
2,179,044	1,121,092	883,018	13,981,585	1,447,344	5,741,158	60,912	Grand total	
1,620,049	514,105	254,012	4,646,355	198,961	833,859	-	Exports	
558,995	606,987	629,006	9,335,230	1,248,383	4,907,299	60,912	Total	
114,801	194,688	258,120	1,482,827	105,296	1,647,530	60,912	Dealers not polled by supply and demand survey	
309	2,427	1,481	299,716	8,412	952,083	-	Sub-total	
-	-	-	3,015	-	328,017	-	Construction	
302	2,400	1,273	34,084	166	83,039	-	Manufacturer Iron and steel	Expansion / re- pair of production equipment
7	6	15	256,868	7,745	437,306	-		Others
-	21	193	5,749	501	93,634	-	Other manufacturing	
-	-	-	-	-	10,087	-	Other industries	
443,885	409,872	369,405	7,552,687	1,134,675	2,307,686	-	Sub-total	
23	948	487	158,202	13,985	583,123	-	Construction	
65,867	5,936	28,016	1,657,442	79,776	105,328	-	Iron and steel	Shearing / slitting
14,049	17,796	22,688	1,145,429	74,807	196,380	-		Others
29,771	106	70	109,717	18,876	64,936	-	General machinery equipment	
254,493	202	1,180	310,021	149,363	11,517	-	Electrical machinery equipment	
11,860	263	860	2,621,362	134,876	532,205	-	Cars	
592	-	-	2,584	3,126	38,076	-	Ship-building / repairing	
33,261	367,657	302,539	992,664	169,076	357,153	-	Other manufacturing	
33,969	16,964	13,565	555,266	490,790	418,968	-	Other industries	

Note: As figures marked with "\*" are considered to be returned to wholesalers after being sheared and then resold as other items, they are excluded from the totals.

(4) 普通鋼鋼材部門別、品目別出荷 (平成 15 年度)

Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections and by commodity (FY2003)

部 門	合計 Grand total	軌条 (付属品を含む) Rails (including accessories)	鋼矢板 Sheet pilings	簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings	形鋼 Steel shapes						
					計 Total	H形鋼 Wide flange beams	大形形鋼 Heavy shapes	中小形形鋼 Medium and light shapes	軽量形鋼 Cold-formed steel shapes		
合 計	80,604,731	432,180	645,213	26,795	8,169,777	4,275,534	1,450,633	1,540,530	903,080		
輸 出	22,491,176	215,119	22,475	6,044	857,006	307,317	358,504	190,182	1,003		
計	58,113,555	217,061	622,738	20,751	7,312,771	3,968,217	1,092,129	1,350,348	902,077		
需給調査対象以外の販売業者等	18,250,691	34,814	213,883	2,860	3,535,438	1,574,886	424,677	923,765	612,110		
国 生産業者工場	小 計	3,264,829	106,993	170,359	4,330	887,607	473,825	335,435	-	78,347	
	建設業	631,851	-	-	-	18,517	-	-	-	18,517	
	製 造 業	鉄鋼生産関連設備 の拡充・補充用	282,889	998	496	-	38,006	2,128	218	-	35,660
		その他	2,147,157	84,975	168,489	-	800,227	465,010	335,217	-	-
	その他の製造業	138,654	-	1,374	-	6,687	6,687	-	-	-	
	その他の諸産業	64,278	21,020	-	4,330	24,170	-	-	-	24,170	
	小 計	36,598,035	75,254	238,496	13,561	2,889,726	1,919,506	332,017	426,583	211,620	
	建設業	5,889,016	1,830	163,618	4,361	1,520,009	1,131,522	61,709	176,701	150,077	
	製 造 業	鉄鋼業 シー・スリット業	5,418,600	40	2,087	65	65,446	34,323	16,096	12,453	2,574
		その他の鉄鋼業	3,687,565	578	19,965	232	183,103	119,445	39,391	12,159	12,108
一般機械器具製造業 (精密機械器具を含む)	938,671	622	10,360	364	46,686	12,829	19,376	8,022	6,459		
電気機械器具製造業	1,069,542	26,791	▲48	-	11,946	6,936	1,290	3,614	106		
自動車製造業	7,647,216	-	266	40	31,852	5,944	6,386	10,196	9,326		
船舶製造・修理業	2,050,337	553	3	-	214,918	18,122	141,577	55,125	94		
その他の製造業	5,977,378	856	6,578	360	505,732	383,206	12,983	92,104	17,439		
その他の諸産業	3,919,710	43,984	35,667	8,139	310,034	207,179	33,209	56,209	13,437		
内 販 売 業 者											

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

注1: 本表の合計は次の式による。合計 = 生産±在庫増減(生産工場、生産業者本社営業所、鋼材次工程業者及び販売業者)

2: 輸出は需給統計調査の生産業者の輸出向けによる。

3: リムリングバー、サッシバーは小形形鋼に含む。

(単位:t, Unit: t)

棒鋼 Steel bars				線材 Steel wire rods			鋼板 Steel sheets and plates	Industrial sections
計 Total	大形棒鋼 Heavy bars	中形棒鋼 Medium bars	小形棒鋼 Light bars	計 Total	ハ ー イ ン コ イ ル 普 通 線 材 Bars in coil, ordinary wire rods	特殊線材 Special wire rods		
12,828,778	470,829	738,337	11,619,612	3,089,057	1,886,672	1,202,385	10,009,467	Grand total
782,221	29,528	37,125	715,568	602,967	119,095	483,872	2,129,373	Exports
12,046,557	441,301	701,212	10,904,044	2,486,090	1,767,577	718,513	7,880,094	Total
7,593,593	288,031	474,688	6,830,874	97,475	▲121,247	218,722	543,474	Dealers not polled by supply and demand survey
382,077	79	16,860	365,138	94,384	49,419	44,965	73,629	Sub-total
320,806	-	11,823	308,983	-	-	-	-	Construction
2,814	79	1,232	1,503	7,214	4,780	2,434	26,397	Expansion / re- pair of production equipment
57,669	-	3,340	54,329	86,557	44,026	42,531	29,536	Others
788	-	465	323	613	613	-	17,696	Other manufacturing
-	-	-	-	-	-	-	-	Other industries
4,070,887	153,191	209,664	3,708,032	2,294,231	1,839,405	454,826	7,262,991	Sub-total
2,901,186	47,407	69,237	2,784,542	78,249	78,214	35	436,318	Construction
29,070	10,796	8,976	9,298	22,375	12,988	9,387	2,037,306	Shearing / slitting
228,699	6,213	33,080	189,406	962,330	868,597	93,733	675,652	Others
56,277	4,797	12,190	39,290	8,712	8,688	24	488,024	General machinery equipment
5,647	7	793	4,847	33,731	32,726	1,005	71,504	Electrical machinery equipment
45,788	7,463	8,837	29,488	284,378	261,439	22,939	551,353	Cars
48,606	31,424	10,941	6,241	199,302	39,825	159,477	1,527,104	Ship-building / repairing
344,988	16,520	39,110	289,358	495,080	380,732	114,348	923,097	Other manufacturing
410,626	28,564	26,500	355,562	210,074	156,196	53,878	552,633	Other industries

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

Notes: 1. The totals in this table are based on the following formula: Total = production ± increase or decrease of inventories (producing plants, producers' main business offices, steel subsequent processes business proprietors and dealers)

2. Exports are based on "for export" of producers in supply and demand statistical research.

3. Light steel shapes, include sash bars and rim ring bars.

(4) 普通鋼鋼材部門別、品目別出荷 (平成 15 年度)

Shipments of ordinary rolled steel products by industrial sections and by commodity (FY2003)

部 門		熱延薄板類 Hot-rolled steel sheets and strips			冷延薄板類 Cold-rolled steel sheets and strips					
		計 Total	鋼帯幅600mm以上 Steel strips 600mm or more in width	鋼帯幅600mm未満 Steel strips less than 600mm in width	計 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		
合 計		13,221,505	---	---	7,418,804	---	---	---		
輸 出		7,546,871	7,520,423	26,448	2,814,851	31,825	2,742,633	40,393		
計		5,674,634	---	---	4,603,953	---	---	---		
需給調査対象以外の販売業者等		1,319,260	---	---	75,526	---	---	---		
国	小 計	36,321	28,390	7,931	179,078	2,475	154,259	22,344		
	建 設 業	-	-	-	-	-	-	-		
	製 造 業	鉄鋼業 鉄鋼生産関連設備 の拡充・補充用	30,957	23,080	7,877	59,247	-	57,340	1,907	
		そ の 他	5,364	5,310	54	97,216	-	89,821	7,395	
	そ の 他 の 製 造 業	-	-	-	22,615	2,475	7,098	13,042		
	そ の 他 の 諸 産 業	-	-	-	-	-	-	-		
	小 計	4,319,053	3,266,502	1,052,551	4,349,349	185,998	3,107,926	1,055,425		
	建 設 業	27,590	18,626	8,964	38,813	20	30,656	8,137		
	販 売 者	製 造 業	鉄鋼業 シャ-スリット業	239,993	* 3,170,779	239,993	1,112,055	77,766	861,745	172,544
			その他の鉄鋼業	717,771	703,661	14,110	178,967	8,324	121,575	49,068
一般機械器具製造業 (精密機械器具を含む)		78,575	43,720	34,855	48,054	3,843	15,818	28,393		
電気機械器具製造業		126,041	57,275	68,766	173,437	31,712	97,378	44,347		
自動車製造業		1,763,743	1,371,020	392,723	1,785,637	32,889	1,257,594	495,154		
船舶製造・修理業		3,061	2,307	754	2,986	1,089	1,728	169		
そ の 他 の 製 造 業		831,642	583,783	247,859	745,374	23,641	496,399	225,334		
そ の 他 の 諸 産 業	530,637	486,110	44,527	264,026	6,714	225,033	32,279			

注: \* の数値は、せん断したあと再び問屋に戻り、他の品目となって再出荷されるとみられるため、計から除いてある。

(単位:t, Unit: t)

冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	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	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	Industrial sections
2,013,762	1,209,584	885,962	13,693,415	1,323,263	5,587,280	49,889	Grand total
1,494,242	567,072	247,483	4,270,544	198,795	736,113	-	Exports
519,520	642,512	638,479	9,422,871	1,124,468	4,851,167	49,889	Total
167,357	238,822	265,511	1,932,846	509,890	1,670,053	49,889	Dealers not polled by supply and demand survey
684	1,252	510	480,029	1,591	845,985	-	Sub-total
-	-	-	2,568	-	289,960	-	Construction
681	1,234	394	33,860	1,416	79,175	-	Expansion / re- pair of production equipment
3	15	8	442,955	145	373,998	-	
-	3	108	646	30	88,094	-	Other manufacturing
-	-	-	-	-	14,758	-	Other industries
351,479	402,438	372,458	7,009,996	612,987	2,335,129	-	Sub-total
7	265	180	169,696	14,958	531,936	-	Construction
58,882	17,564	35,638	1,606,867	84,254	106,958	-	Shearing / slitting
9,008	9,215	9,742	393,648	60,725	237,930	-	
25,108	176	8	102,807	16,299	56,599	-	General machinery equipment
192,053	124	1,644	297,165	119,540	9,967	-	Electrical machinery equipment
13,238	2	1,759	2,525,743	123,693	519,724	-	Cars
397	268	869	4,850	3,341	44,079	-	Ship-building / repairing
34,060	365,849	311,711	883,405	149,920	378,726	-	Other manufacturing
18,726	8,975	10,907	1,025,815	40,257	449,210	-	Other industries

Note: As figures marked with "\*" are considered to be returned to wholesalers after being sheared and then resold as other items, they are excluded from the totals.

(5) 普通鋼鋼材在庫 Inventory of ordinary rolled steel products

① 総在庫 (生産業者分+需給調査対象の販売業者分) The total inventory (by producers + by dealers)

品目 Commodity		暦年 Calendar year		年度 Fiscal year		平成16年			
		平成15年 2003	平成16年 2004	平成14年 2002	平成15年 2003	1月 Jan 2004	2月 Feb.	3月 March	
合計 Grand total		6,824,583	6,488,143	6,448,786	6,158,773	6,859,771	6,664,806	6,158,773	
軌条(含付属品) Rails (including accessories)		18,147	19,876	22,534	18,952	33,994	27,216	18,952	
鋼矢板 Sheet pilings		77,942	69,394	60,627	36,058	59,663	45,324	36,058	
簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings		4,870	3,012	4,832	4,328	3,600	4,168	4,328	
形鋼 Steel shapes	計 Total	681,376	634,965	597,415	580,105	602,878	592,193	580,105	
	H形鋼 Wide flange beams	379,642	361,876	325,188	329,849	353,177	322,813	329,849	
	大形形鋼 Heavy shapes	94,947	104,993	83,802	84,750	83,784	99,526	84,750	
	中小形形鋼 Medium and light shapes	146,837	114,504	129,767	104,797	107,676	111,233	104,797	
	軽量形鋼 Cold-formed steel shapes	59,950	53,592	58,658	60,709	58,241	58,621	60,709	
棒鋼 Steel bars	計 Total	662,149	655,876	642,819	526,570	628,012	601,540	526,570	
	大形棒鋼 Heavy bars	43,796	41,562	46,041	32,029	44,861	36,071	32,029	
	中形棒鋼 Medium bars	58,587	59,785	63,072	54,550	62,000	58,525	54,550	
	小形棒鋼 Light bars	479,181	476,243	454,279	365,462	446,500	430,433	365,462	
	鉄筋用 Reinforced bars その他 Other light bars	80,585	78,286	79,427	74,529	74,651	76,511	74,529	
線材 Steel wire rods	計 Total	144,963	125,433	136,518	120,086	150,075	133,163	120,086	
	バーインコイル Bars in coil	39,274	35,252	33,928	35,152	40,608	37,464	35,152	
	普通 Ordinary wire rods	56,146	50,499	50,883	44,893	58,200	52,095	44,893	
	特殊 Special wire rods	49,543	39,882	51,707	40,041	51,267	43,604	40,041	
鋼板 Plates		541,410	615,691	508,195	567,333	556,406	560,561	567,333	
熱延 薄板類 Hot-rolled steel strips	計 Total	1,756,927	1,691,093	1,650,949	1,601,564	1,804,467	1,793,751	1,601,564	
	鋼帯 Strips	幅600mm以上 600mm or more in width	1,697,159	1,633,114	1,590,796	1,549,605	1,755,242	1,741,821	1,549,605
		幅600mm未満 Less than 600mm in width	59,768	57,979	60,153	51,959	49,225	51,930	51,959
冷延 薄板類 Cold-rolled steel sheets and strips	計 Total	737,828	622,018	673,054	693,739	782,559	733,373	693,739	
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	14,277	15,107	16,235	14,717	14,041	13,884	14,717	
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	666,049	558,568	617,987	621,753	706,757	657,208	621,753	
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	57,502	48,343	38,832	57,269	61,761	62,281	57,269	
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	115,726	113,403	92,485	98,138	126,855	104,165	98,138	
	ブリキ Tin plates	134,236	110,300	153,687	119,890	139,886	143,441	119,890	
	ティンフリースチール Tin-free steel	90,717	92,818	108,354	90,945	95,332	95,710	90,945	
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	1,139,109	1,033,426	1,065,114	1,068,593	1,180,599	1,146,250	1,068,593	
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic coated sheets	154,416	144,643	130,138	137,773	154,544	155,772	137,773	
	鋼管 Steel pipes and tubes	562,893	552,845	600,618	493,133	539,079	525,821	493,133	
外輪 Tyres and wheels	1,874	3,350	1,447	1,566	1,822	2,358	1,566		

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

注: 「販売業者分」とは「需給調査対象の販売業者分」のことである。



(單位:t、Unit: t)

4 月 April	5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sep.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.
<b>6,329,715</b>	<b>6,560,410</b>	<b>6,379,310</b>	<b>6,195,754</b>	<b>6,906,949</b>	<b>6,501,020</b>	<b>6,701,403</b>	<b>6,416,012</b>	<b>6,488,143</b>
12,562	12,856	15,275	12,151	16,833	12,597	15,316	12,521	19,876
43,619	39,905	37,907	44,805	57,099	67,154	83,446	73,108	69,394
3,805	3,671	3,570	3,342	3,559	3,140	2,710	3,038	3,012
<b>618,633</b>	<b>712,805</b>	<b>699,911</b>	<b>704,648</b>	<b>725,815</b>	<b>702,210</b>	<b>724,226</b>	<b>661,923</b>	<b>634,965</b>
355,105	434,953	418,617	435,715	453,974	425,221	421,071	376,122	361,876
90,107	92,758	99,710	91,868	94,579	99,932	119,100	110,426	104,993
114,926	126,610	125,096	120,801	120,284	122,398	130,800	121,488	114,504
58,495	58,484	56,488	56,264	56,978	54,659	53,255	53,887	53,592
<b>540,346</b>	<b>599,837</b>	<b>599,667</b>	<b>575,601</b>	<b>593,707</b>	<b>598,693</b>	<b>650,382</b>	<b>679,054</b>	<b>655,876</b>
31,786	36,395	34,443	36,482	35,765	31,853	33,151	33,693	41,562
59,513	58,991	60,404	58,580	58,605	58,273	58,888	58,332	59,785
370,984	422,356	424,900	400,439	416,148	426,719	476,433	507,068	476,243
78,063	82,095	79,920	80,100	83,189	81,848	81,910	79,961	78,286
<b>128,423</b>	<b>132,573</b>	<b>120,282</b>	<b>118,825</b>	<b>132,713</b>	<b>143,733</b>	<b>142,043</b>	<b>136,340</b>	<b>125,433</b>
36,783	38,946	37,880	36,920	37,652	39,153	39,861	37,430	35,252
47,996	50,960	45,023	49,282	54,919	54,515	57,625	56,001	50,499
43,644	42,667	37,379	32,623	40,142	50,065	44,557	42,909	39,682
595,130	590,003	560,334	544,742	648,840	646,647	650,203	643,543	615,691
<b>1,621,062</b>	<b>1,598,891</b>	<b>1,617,041</b>	<b>1,569,686</b>	<b>1,862,435</b>	<b>1,668,133</b>	<b>1,690,497</b>	<b>1,625,721</b>	<b>1,691,093</b>
1,572,633	1,550,169	1,566,889	1,522,345	1,807,971	1,610,917	1,635,049	1,569,502	1,633,114
48,429	48,722	50,152	47,341	54,464	57,216	55,448	56,219	57,979
<b>731,374</b>	<b>738,095</b>	<b>679,984</b>	<b>649,627</b>	<b>715,858</b>	<b>646,932</b>	<b>670,996</b>	<b>598,669</b>	<b>622,018</b>
14,839	14,723	14,507	14,890	17,214	17,158	16,518	15,047	15,107
662,652	668,339	614,444	580,591	643,885	576,616	602,607	532,225	558,568
53,883	55,033	51,033	54,146	54,759	53,158	51,871	51,397	48,343
99,016	109,578	105,359	105,230	135,135	111,326	122,974	99,469	113,403
124,716	136,326	136,460	121,362	134,426	119,373	117,276	122,719	110,300
95,404	100,384	95,427	91,470	84,456	84,502	89,434	93,771	92,818
1,090,238	1,107,468	1,056,484	1,010,847	1,126,678	1,050,109	1,083,130	1,002,983	1,033,426
142,950	152,355	150,498	149,645	158,969	146,438	144,194	140,914	144,643
479,103	521,752	497,792	490,422	506,928	496,774	510,932	519,301	552,845
3,334	3,911	3,319	3,351	3,498	3,259	3,644	2,938	3,350

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

Note: "Relating to dealers" means "relating to dealers covered by the supply and demand research".

(5) 普通鋼鋼材在庫 Inventory of ordinary rolled steel products

② 生産業者分 (本社営業所及び鋼材次工程業者を含む) By producers (include producer's main business offices)

品 目 Commodity		暦年 Calendar year		年度 Fiscal year		平成16年			
		平成15年 2003	平成16年 2004	平成14年 2002	平成15年 2003	1 月 Jan 2004	2 月 Feb.	3 月 March	
合計 Grand total		5,212,643	4,880,569	4,950,278	4,682,806	5,295,112	5,129,034	4,682,806	
軌条(含付属品) Rails (including accessories)		17,926	19,680	22,238	17,290	33,849	27,069	17,290	
鋼矢板 Sheet pilings		76,833	69,197	58,559	35,109	58,628	44,337	35,109	
簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings		4,806	2,991	4,800	4,216	3,565	4,123	4,216	
形鋼 Steel shapes	計 Total	423,950	382,139	373,338	372,119	392,348	393,001	372,119	
	H形鋼 Wide flange beams	204,470	184,267	180,066	192,958	211,282	191,055	192,958	
	大形形鋼 Heavy shapes	72,981	76,684	60,269	61,008	63,130	78,974	61,008	
	中小形形鋼 Medium and light shapes	106,831	84,781	91,808	77,824	79,298	84,712	77,824	
	軽量形鋼 Cold-formed steel shapes	39,668	36,407	41,195	40,329	38,638	38,260	40,329	
棒鋼 Steel bars	計 Total	588,746	590,600	561,729	451,302	561,678	533,419	451,302	
	大形棒鋼 Heavy bars	35,749	35,725	40,499	27,339	40,657	32,041	27,339	
	中形棒鋼 Medium bars	47,230	50,916	54,154	44,229	51,033	47,697	44,229	
	小形棒鋼 Light bars	448,070	445,762	412,266	331,589	415,169	397,787	331,589	
	鉄筋用 Reinforced bars その他 Other light bars	57,697	58,197	54,810	48,145	54,819	55,894	48,145	
線材 Steel wire rods	計 Total	124,504	106,665	116,527	99,640	128,247	110,392	99,640	
	ハーフインコイル Bars in coil	32,428	29,168	28,105	27,997	33,123	30,278	27,997	
	普通 Ordinary wire rods	44,169	38,838	40,407	33,253	45,685	38,394	33,253	
	特殊 Special wire rods	47,907	38,659	48,015	38,390	49,439	41,720	38,390	
鋼板 Plates		380,274	428,304	334,009	419,065	411,606	416,329	419,065	
熱延 薄板類 Hot-rolled steel strips	計 Total	1,435,166	1,359,742	1,382,119	1,323,038	1,487,966	1,489,907	1,323,038	
	鋼帯 Strips	幅600mm以上 600mm or more in width	1,419,494	1,343,665	1,368,315	1,306,346	1,472,288	1,474,465	1,306,346
		幅600mm未満 Less than 600mm in width	15,672	16,077	13,804	16,692	15,678	15,442	16,692
冷延 薄板類 Cold- rolled steel sheets and strips	計 Total	511,943	428,679	494,990	472,716	543,874	496,952	472,716	
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	9,673	8,015	12,035	9,387	9,010	8,806	9,387	
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	491,515	410,689	471,556	454,049	523,345	477,493	454,049	
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	10,755	9,975	11,399	9,280	11,519	10,653	9,280	
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	99,620	91,968	75,025	83,062	108,484	86,044	83,062	
	ブリキ Tin plates	109,231	81,432	130,567	89,516	110,743	114,796	89,516	
	ティンフリースチール Tin-free steel	69,677	68,614	85,522	67,444	72,811	71,682	67,444	
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	812,233	718,687	777,884	769,358	847,557	816,971	769,358	
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic coated sheets	107,974	97,706	97,141	94,549	108,888	111,224	94,549	
	鋼管 Steel pipes and tubes	447,886	430,815	434,383	382,816	423,046	410,430	382,816	
外輪 Tyres and wheels	1,874	3,350	1,447	1,566	1,822	2,358	1,566		

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

注: 「鋼材次工程業者分」とは、熱間圧延鋼材、冷間仕上鋼材及びめっき鋼材を原料として鋼管、冷間圧延製品、ブリキ、亜鉛めっき鋼板、その他の金属めっき鋼板、冷間ロール成型形鋼等を製造する業者のことである。

and steel subsequent processes business proprietors)

(单位:t、Unit: t)

4 月 April	5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sep.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.
<b>4,874,750</b>	<b>5,064,380</b>	<b>4,917,187</b>	<b>4,718,462</b>	<b>5,399,004</b>	<b>4,998,240</b>	<b>5,208,890</b>	<b>4,895,707</b>	<b>4,880,569</b>
12,398	12,633	15,065	11,978	16,627	12,391	15,117	12,391	19,680
42,700	38,982	36,998	44,050	56,386	66,462	82,768	72,892	69,197
3,652	3,609	3,508	3,280	3,497	3,119	2,689	3,017	2,991
<b>410,347</b>	<b>487,065</b>	<b>458,805</b>	<b>440,244</b>	<b>454,671</b>	<b>429,148</b>	<b>465,540</b>	<b>412,029</b>	<b>382,139</b>
215,561	279,175	247,990	243,760	256,783	224,556	234,781	197,981	184,267
66,741	68,568	74,594	65,767	68,382	74,101	91,472	84,306	76,684
89,674	100,423	96,705	91,271	90,695	92,992	102,331	92,560	84,781
38,371	38,899	39,516	39,446	38,811	37,499	36,956	37,182	36,407
<b>470,359</b>	<b>527,976</b>	<b>531,336</b>	<b>506,449</b>	<b>523,178</b>	<b>531,465</b>	<b>584,724</b>	<b>614,821</b>	<b>590,600</b>
27,912	32,163	29,275	31,973	31,471	26,916	30,005	30,282	35,725
49,390	48,378	50,343	48,613	48,753	48,982	49,287	48,950	50,916
341,164	391,143	392,986	368,221	382,825	395,052	445,896	476,086	445,762
51,893	56,292	58,732	57,642	60,129	60,515	59,536	59,503	58,197
<b>110,238</b>	<b>114,270</b>	<b>103,254</b>	<b>102,045</b>	<b>115,844</b>	<b>126,242</b>	<b>123,297</b>	<b>117,805</b>	<b>106,665</b>
30,103	32,582	32,330	31,671	32,955	34,217	35,312	32,597	29,168
37,618	40,222	34,455	38,459	43,137	42,587	44,424	42,987	38,838
42,517	41,466	36,469	31,915	39,752	49,438	43,561	42,221	38,659
447,554	437,765	402,470	389,812	493,990	487,301	482,053	471,485	428,304
<b>1,342,129</b>	<b>1,325,008</b>	<b>1,362,060</b>	<b>1,317,302</b>	<b>1,595,049</b>	<b>1,385,540</b>	<b>1,400,173</b>	<b>1,312,153</b>	<b>1,359,742</b>
1,325,617	1,307,737	1,342,724	1,300,772	1,573,021	1,367,954	1,381,684	1,294,973	1,343,665
16,512	17,271	19,336	16,530	22,028	17,586	18,489	17,180	16,077
<b>510,093</b>	<b>513,047</b>	<b>468,045</b>	<b>439,841</b>	<b>504,941</b>	<b>447,579</b>	<b>482,075</b>	<b>408,160</b>	<b>428,679</b>
8,920	9,062	8,659	8,647	10,310	8,568	9,019	8,332	8,015
491,041	492,679	449,667	421,032	483,201	428,468	462,593	389,504	410,689
10,132	11,306	9,719	10,162	11,430	10,543	10,463	10,324	9,975
81,607	93,183	89,963	88,689	119,313	95,969	105,428	81,591	91,968
96,402	109,865	109,187	93,669	107,208	90,825	90,335	94,297	81,432
71,311	74,599	70,654	66,948	61,350	62,355	66,515	69,322	68,614
788,845	792,279	754,961	709,389	819,854	756,835	788,959	705,351	718,687
101,622	109,695	106,755	104,698	111,899	100,008	99,859	95,626	97,706
382,159	420,493	400,807	396,717	411,699	399,742	415,714	421,829	430,815
3,334	3,911	3,319	3,351	3,498	3,259	3,644	2,938	3,350

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

Note: "Relating to steel subsequent process business proprietors" means makers who produce steel pipes, cold-rolled steel products, tinplates, galvanized steel sheets, other metallic coated sheets, cold-rolled steel shapes and others from hot-rolled steel, cold-rolled steel and coated steel.

(5) 普通鋼鋼材在庫 Inventory of ordinary rolled steel products

③ 需給調査対象の販売業者分 Dealers by supply and demand survey

品目 Commodity		暦年 Calendar year		年度 Fiscal year		平成16年			
		平成15年 2003	平成16年 2004	平成14年 2002	平成15年 2003	1月 Jan 2004	2月 Feb.	3月 March	
合計 Grand total		1,611,940	1,607,574	1,498,508	1,475,967	1,564,659	1,535,772	1,475,967	
軌条(含付属品) Rails (including accessories)		221	196	296	1,662	145	147	1,662	
鋼矢板 Sheet pilings		1,109	197	2,068	949	1,035	987	949	
簡易鋼矢板 Cold-formed sheet pilings		64	21	32	112	35	45	112	
形鋼 Steel shapes	計 Total	257,426	252,826	224,077	207,986	210,530	199,192	207,986	
	H形鋼 Wide flange beams	175,172	177,609	145,122	136,891	141,895	131,758	136,891	
	大形形鋼 Heavy shapes	21,966	28,309	23,533	23,742	20,654	20,552	23,742	
	中小形形鋼 Medium and light shapes	40,006	29,723	37,959	26,973	28,378	26,521	26,973	
	軽重形鋼 Cold-formed steel shapes	20,282	17,185	17,463	20,380	19,603	20,361	20,380	
棒鋼 Steel bars	計 Total	73,403	65,276	81,090	75,268	66,334	68,121	75,268	
	大形棒鋼 Heavy bars	8,047	5,837	5,542	4,690	4,204	4,030	4,690	
	中形棒鋼 Medium bars	11,357	8,869	8,918	10,321	10,967	10,828	10,321	
	鉄筋用 Reinforced bars	31,111	30,481	42,013	33,873	31,331	32,646	33,873	
	小形棒鋼 Light bars	22,888	20,089	24,617	26,384	19,832	20,617	26,384	
その他 Other light bars									
線材 Steel wire rods	計 Total	20,459	18,768	19,991	20,446	21,828	22,771	20,446	
	ハーフコイル Bars in coil	6,846	6,084	5,823	7,155	7,485	7,186	7,155	
	普通 Ordinary wire rods	11,977	11,661	10,476	11,640	12,515	13,701	11,640	
	特殊 Special wire rods	1,636	1,023	3,692	1,651	1,828	1,884	1,651	
鋼板 Plates		161,136	187,387	174,186	148,268	144,800	144,232	148,268	
熱延 薄板類 Hot-rolled steel strips	計 Total	321,761	331,351	268,830	278,526	316,501	303,844	278,526	
	鋼帯 Strips	幅600mm以上 600mm or more in width	277,665	289,449	222,481	243,259	282,954	267,356	243,259
		幅600mm未満 Less than 600mm in width	44,096	41,902	46,349	35,267	33,547	36,488	35,267
冷延 薄板類 Cold-rolled steel sheets and strips	計 Total	225,885	193,339	178,064	221,023	238,685	236,421	221,023	
	磨帯鋼 Cold-rolled narrow strips	4,604	7,092	4,200	5,330	5,031	5,078	5,330	
	冷延広幅帯鋼 Cold-rolled wide strips	174,534	147,879	146,431	167,704	183,412	179,715	167,704	
	冷延鋼板 Cold-rolled sheets and strips	46,747	38,368	27,433	47,989	50,242	51,628	47,989	
	冷延電気鋼帯 Cold-rolled electrical sheets and strips	16,106	21,435	17,460	15,076	18,371	18,121	15,076	
	ブリキ Tin plates	25,005	28,868	23,120	30,374	29,143	28,645	30,374	
	テインフリースチール Tin-free steel	21,040	24,204	22,832	23,501	22,521	24,028	23,501	
	亜鉛めっき鋼板 Galvanized sheets	326,876	314,739	287,230	299,235	333,042	329,279	299,235	
	その他の金属めっき鋼板 Other metallic coated sheets	46,442	46,937	32,997	43,224	45,656	44,548	43,224	
	鋼管 Steel pipes and tubes	115,007	122,030	166,235	110,317	116,033	115,391	110,317	
外輪 Tyres and wheels		-	-	-	-	-	-	-	

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

注: 「販売業者分」とは「需給調査対象の販売業者分」のことである。

(單位:t, Unit: t)

4 月 April	5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sep.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.
1,454,965	1,496,030	1,462,123	1,477,292	1,507,945	1,502,780	1,492,513	1,520,305	1,607,574
164	223	210	173	206	206	199	130	196
919	923	909	755	713	692	678	216	197
153	62	62	62	62	21	21	21	21
<b>208,286</b>	<b>225,740</b>	<b>241,106</b>	<b>264,404</b>	<b>271,144</b>	<b>273,062</b>	<b>258,686</b>	<b>249,894</b>	<b>252,826</b>
139,544	155,778	170,627	191,955	197,191	200,665	186,290	178,141	177,609
23,366	24,190	25,116	26,101	26,197	25,831	27,628	26,120	28,309
25,252	26,187	28,391	29,530	29,589	29,406	28,469	28,928	29,723
20,124	19,585	16,972	16,818	18,167	17,160	16,299	16,705	17,185
<b>69,987</b>	<b>71,861</b>	<b>68,331</b>	<b>69,152</b>	<b>70,529</b>	<b>67,228</b>	<b>65,658</b>	<b>64,233</b>	<b>65,276</b>
3,874	4,232	5,168	4,509	4,294	4,937	3,146	3,411	5,837
10,123	10,613	10,061	9,967	9,852	9,291	9,601	9,382	8,869
29,820	31,213	31,914	32,218	33,323	31,667	30,537	30,982	30,481
26,170	25,803	21,188	22,458	23,060	21,333	22,374	20,458	20,089
<b>18,185</b>	<b>18,303</b>	<b>17,028</b>	<b>16,780</b>	<b>16,869</b>	<b>17,491</b>	<b>18,746</b>	<b>18,535</b>	<b>18,768</b>
6,680	6,364	5,550	5,249	4,697	4,936	4,549	4,833	6,084
10,378	10,738	10,568	10,823	11,782	11,928	13,201	13,014	11,661
1,127	1,201	910	708	390	627	996	688	1,023
147,576	152,238	157,864	154,930	154,850	159,346	168,150	172,058	187,387
<b>278,933</b>	<b>273,883</b>	<b>254,981</b>	<b>252,384</b>	<b>267,386</b>	<b>282,593</b>	<b>290,324</b>	<b>313,568</b>	<b>331,351</b>
247,016	242,432	224,165	221,573	234,950	242,963	253,365	274,529	289,449
31,917	31,451	30,816	30,811	32,436	39,630	36,959	39,039	41,902
<b>221,281</b>	<b>225,048</b>	<b>211,939</b>	<b>209,786</b>	<b>210,917</b>	<b>199,353</b>	<b>188,921</b>	<b>190,509</b>	<b>193,339</b>
5,919	5,661	5,848	6,243	6,904	8,590	7,499	6,715	7,092
171,611	175,660	164,777	159,559	160,684	148,148	140,014	142,721	147,879
43,751	43,727	41,314	43,984	43,329	42,615	41,408	41,073	38,368
17,409	16,395	15,396	16,541	15,822	15,357	17,546	17,878	21,435
28,314	26,461	27,273	27,693	27,218	28,548	26,941	28,422	28,868
24,093	25,785	24,773	24,522	23,106	22,147	22,919	24,449	24,204
301,393	315,189	301,523	301,458	306,824	293,274	294,171	297,632	314,739
41,328	42,660	43,743	44,947	47,070	46,430	44,335	45,288	46,937
96,944	101,259	96,985	93,705	95,229	97,032	95,218	97,472	122,030
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

Note: "Relating to dealers" means "relating to dealers covered by the supply and demand research".

(6) 特殊鋼鋼材受払 (平成16年)

Receipts and shipments of special steel products (CY2004)

(単位:t、Unit:t)

鋼種 Kind of steel	前年末在庫 Inventory (Last year-end)	受 入 Receipts			販 売 Sales			年末在庫 Inventory (Year-end)	
		計 Total	生産工場 Manufacturing plants	販売業者 Dealers	計 Total	消費者 Users	販売業者 Dealers		
工具鋼 Tool steel	計 Total	36,006	304,912	246,859	58,053	302,349	143,908	158,441	38,518
	炭素工具鋼 Carbon tool steel	10,740	160,302	144,824	15,478	158,315	89,741	68,574	12,625
	合金工具鋼 Alloy tool steel	22,511	120,532	81,583	38,949	120,299	47,634	72,665	22,754
	高速度工具鋼 High-speed tool steel	1,024	10,506	8,439	2,067	10,710	3,555	7,155	834
	その他の工具鋼 Other tool steel	1,731	13,572	12,013	1,559	13,025	2,978	10,047	2,305
構造用鋼 Steel for structural uses	計 Total	277,671	4,498,517	3,503,638	994,879	4,539,520	3,073,366	1,466,154	237,366
	機械構造用炭素鋼 Carbon steel for machine structure	184,809	3,049,253	2,438,811	610,442	3,074,684	2,123,591	951,093	159,547
	構造用合金鋼 Alloy steel for structure	92,862	1,449,264	1,064,827	384,437	1,464,836	949,775	515,061	77,819
特殊用途鋼 Steel for special purposes	計 Total	214,808	3,382,506	2,273,061	1,109,445	3,402,303	2,012,514	1,389,789	195,498
	ばね鋼 Spring steel	14,388	117,342	100,601	16,741	129,604	85,871	43,733	2,373
	軸受鋼 Bearing steel	36,495	307,591	213,411	94,180	322,514	265,454	57,060	21,569
	ステンレス鋼 Stainless steel	138,092	2,601,473	1,665,064	936,409	2,594,307	1,371,626	1,222,681	145,669
	耐熱鋼 Heat-resistant steel	1,523	10,050	6,563	3,487	10,672	8,434	2,238	900
	快削鋼 Free-cutting steel	17,303	276,338	249,811	26,527	276,522	233,240	43,282	17,014
	ピアノ線材 Piano wire rods	60	8,683	6,661	2,022	8,683	6,740	1,943	60
	高抗張力鋼 High-tensile-strength steel	6,836	59,471	30,931	28,540	58,363	40,459	17,904	7,883
	高マンガン鋼 High-manganese steel	111	1,558	19	1,539	1,638	690	948	30
合計 Grand total	528,485	8,185,935	6,023,558	2,162,377	8,244,172	5,229,788	3,014,384	471,382	
特殊鋼鋼管(軸受鋼を除く。) Special steel pipes and tubes (excluding bearing steel)	3,597	135,424	107,249	28,175	134,842	73,018	61,824	4,220	

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

## 2. 鉄鋼生産内訳統計 Production by kind of iron and steel

## (1) 鍛鋼品及び鋳鋼品 Steel forging and steel casting

## ① 鍛鋼品(打放) Steel forging

(単位:t, Unit: t)

## A. 機種別・鋼種別生産内訳 Production by kind of machine / kind of steel

機種別 Kind of machine	平成16年 暦年						
	合計 Grand total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel				
			計 Total	低合金鋼 Low-alloy steel	ステンレス鋼 Stainless steel	耐熱鋼 Heat-resisting steel	その他合金鋼 Other alloy steel
合計 Grand total	649,593	166,243	483,350	390,082	19,710	3,144	70,414
ロール Rolls	39,888	493	39,395	38,279	-	-	1,116
型用鋼 Steel for dies and molds	58,260	7,636	50,624	19,633	-	-	30,991
容器類 Containers	11,958	182	11,776	11,698	78	-	-
自動車 Motor vehicles	230,610	78,969	151,641	151,640	1	-	-
鉄道車輛(車軸を含む) Railroad vehicles (including axles)	12,699	7,672	5,027	5,027	-	-	-
船舶 Ships	78,081	41,863	36,218	36,193	25	-	-
土木建設・鉱山機械 Machinery for civil engineering, construction / mining	22,535	14,776	7,759	7,759	-	-	-
産業機械・産業設備 Industrial machinery / equipment	21,361	7,559	13,802	12,366	998	438	-
発電用機器 Generators	66,747	2,360	64,387	62,076	2,311	-	-
武器・航空機 Arms / airplanes	1,293	316	977	665	2	310	-
各種施設 Various facilities	1,989	1,301	688	397	291	-	-
その他(ブルームを含む) Others( including blooms)	104,172	3,116	101,056	44,349	16,004	2,396	38,307

(単位:t, Unit: t)

## B. 内需・輸出別生産内訳 Production by domestic demand/exports

計 Total	内需 Domestic demand		輸出 Exports
	自社用 For in-house use	外販用 For sales	
649,593	8,482	524,841	116,270

資料出所:製造産業局 素形材産業室

Source: Machine Parts and Tooling Industries Office, Manufacturing Industries Bureau

② 鑄鋼品(鑄放) Steel castings

A. 機種別・鋼種別生産内訳 Production by kind of machine / kind of steel

(単位:t, Unit: t)

機種別 Kind of machine	平成 16 年 暦 年								
	合計 Grand total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel						
			計 Total	低合金鋼 Low-alloy steel	高マンガン鋼 High-manganese steel	ステンレス鋼 Stainless steel	耐熱鋼 Heat-resisting steel	磁石鋼 Magnetic steel	その他合金鋼 Other alloy steel
合計 Grand total	258,323	138,594	119,729	68,655	16,552	14,385	11,214	395	8,528
ロール Rolls	3,781	-	3,781	2,471	-	-	-	-	1,310
金型 Steel for dies and molds	6,621	2,193	4,428	3,074	-	13	15	-	1,326
鑄鋼管 Steel pipes and tubes	21,759	15,331	6,428	55	-	2,783	3,580	-	10
バルブ・コック Valves / cocks	13,686	6,349	7,337	1,562	-	5,775	-	-	-
自動車 Motor vehicles	9,818	7,030	2,788	1,227	-	1,259	211	-	91
鉄道車輛 Railroad vehicles	3,979	3,853	126	124	-	2	-	-	-
船舶 Ships( including dredgers)	57,501	35,385	22,116	21,783	16	316	-	-	1
土木建設・鉱山機械 Machinery for civil engineering, construction / mining	51,129	36,617	14,512	13,657	718	43	-	-	94
運搬機械 Transportation machinery	4,524	2,767	1,757	1,578	4	126	15	-	34
破碎機・摩砕機・選別機 Crushers/ frictional crushers/ selectors	19,200	1,692	17,508	3,046	13,252	359	41	-	810
ポンプ・圧縮機・送風機 Pumps/ compressors/ ventilators	6,125	2,457	3,668	1,595	6	1,626	143	-	298
プレス・せん断機 Presses shearing machines	12,166	9,772	2,394	2,360	3	-	17	-	14
圧延機 Rolling mills	4,386	3,295	1,091	939	-	6	64	-	82
発電用機器 Generators	16,235	2,631	13,604	11,729	2	643	1,198	20	12
工業炉 Industrial furnaces	6,671	1,214	5,457	352	495	63	3,603	-	944
武器・航空機 Arms / airplanes	327	1	326	315	10	1	-	-	-
成形機械 Molding machinery	631	491	140	98	-	-	3	-	39
各種施設 Various facilities	6,377	2,337	4,040	1,383	1,996	264	371	-	26
その他 Others	13,407	5,179	8,228	1,307	50	1,106	1,953	375	3,437

B. 内需・輸出別生産内訳 Production by domestic demand/exports (単位:t, Unit: t)

計 Total	内需 Domestic demand		輸出 Exports
	自社用 For in-house use	外販用 For sales	
258,323	41,501	207,763	9,059

資料出所: 製造産業局 素形材産業室

Source: Machine Parts and Tooling Industries Office, Manufacturing Industries Bureau



(2)鋼管 Steel pipes and tubes (平成16年分)

①生産内訳(製法別・用途別) Production (by manufacturing method / use)

(単位:t、Unit: t)

品目 Commodity		計 Total	配管用管 Pipes for plumbing	特殊配管用管 Pipes for special plumbing	缶用管 Tubes for cans	油井管 Pipes for oil wells	電線管 Tubes for light bulbs	構造用管 Pipes for structures		その他 Others	冷けん用原管 Pipes for cold drawing
								計 Total	うちコラム Column		
普通鋼 Ordinary steel pipes and tubes	計 Total	5,753,461	653,247	704,048	134,416	157,281	71,558	3,402,858	760,014	536,950	93,103
	継目無鋼管 Seamless pipes and tubes	770,424	13,275	308,250	116,590	108,343	-	93,355	-	120,597	10,014
	熱間鋼管 Ordinary hot steel pipes and tubes	242,588	242,588	-	-	-	-	-	-	-	-
	電鍍鋼管 Electric welded pipes and tubes	3,776,572	323,980	251,957	17,826	48,938	71,558	2,679,678	604,268	299,546	83,089
	電弧溶接鋼管 Arc-welded pipes and tubes	963,877	73,404	143,841	-	-	-	629,825	155,746	116,807	-
	冷けん鋼管 Cold-drawn ordinary steel pipes and tubes	310,771	15,838	12,265	7,938	114	-	263,235	-	11,381	-
	めっき鋼管 Metallic-coated ordinary steel pipes and tubes	717,397	324,183	4,077	-	-	83,338	305,466	-	333	-
特殊鋼 Special steel pipes and tubes	熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes	2,901,666	-	1,606,334	116,588	-	-	249,490	-	730,413	198,841
	冷けん鋼管 Cold-drawn special steel pipes and tubes	167,447	-	16,075	26,611	-	-	122,519	-	2,242	-

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

(2)鋼管 Steel pipes and tubes

②用途別生産内訳 Production by use

(単位:t Unit: t)

年 月 Year and Month	普通鋼熱間鋼管 Ordinary hot steel pipes and tubes									
	計 Total	配管用管 Pipes for plumbing	特殊 配管用管 Pipes for special plumbing	缶用管 Tubes for cans	油井管 Pipes for oil wells	電線管 Tubes for light bulbs	構造用管 Pipes for structure		その他 Others	冷けん用 原管 Pipes for cold drawing
							計 Total	うちコラム Column		
平成12年 (2000)	6,004,795	719,384	768,818	74,062	122,831	62,313	3,556,178	739,980	608,481	92,728
13 (2001)	5,713,458	676,914	689,855	86,641	153,597	66,859	3,362,923	584,486	590,171	86,498
14 (2002)	5,452,775	614,104	667,177	95,942	135,270	66,457	3,233,167	653,869	554,856	85,802
15 (2003)	5,388,532	590,152	601,196	124,762	138,435	62,921	3,251,993	675,947	525,480	93,593
16 (2004)	5,753,461	653,247	704,048	134,416	157,281	71,558	3,402,858	760,014	536,950	93,103
平成14年度 (FY2002)	5,381,942	582,418	624,873	100,814	114,643	68,116	3,248,804	675,789	551,252	91,022
15 (FY2003)	5,492,311	609,948	590,097	134,573	153,118	64,770	3,310,379	692,168	539,718	89,708
平成16年 1~3月(Q1)	1,421,056	160,588	137,442	37,817	38,272	19,321	861,398	180,433	145,813	20,405
4~6 (Q2)	1,407,379	154,841	187,067	36,693	38,273	16,818	822,847	186,060	128,010	22,830
7~9 (Q3)	1,407,320	171,616	177,164	32,463	34,596	16,538	816,635	186,878	132,761	25,547
10~12 (Q4)	1,517,706	166,202	202,375	27,443	46,140	18,881	901,978	206,643	130,366	24,321
平成16年 1月(Jan)	451,681	50,924	43,431	10,480	13,533	6,206	274,057	57,246	46,540	6,510
2 (Feb)	468,681	51,870	50,499	13,313	11,182	5,960	282,649	58,652	47,117	6,091
3 (Mar)	500,694	57,794	43,512	14,024	13,557	7,155	304,692	64,535	52,156	7,804
4 (Apr)	452,508	48,283	44,860	11,183	11,893	6,286	277,084	59,583	45,239	7,680
5 (May)	470,827	51,943	76,415	12,791	9,820	4,897	265,209	61,833	42,334	7,418
6 (Jun)	484,044	54,615	65,792	12,719	16,560	5,635	280,554	64,644	40,437	7,732
7 (Jul)	472,026	57,914	59,345	9,792	12,541	5,670	274,545	61,627	43,648	8,571
8 (Aug)	457,071	57,779	60,130	12,001	12,521	5,174	256,522	60,736	44,434	8,510
9 (Sep)	478,223	55,923	57,689	10,670	9,534	5,694	285,568	64,515	44,679	8,466
10 (Oct)	494,621	53,039	63,526	11,292	12,918	5,336	296,203	67,634	44,184	8,123
11 (Nov)	523,218	56,213	66,611	7,473	18,728	6,924	316,425	73,086	42,460	8,384
12 (Dec)	499,867	56,950	72,238	8,678	14,494	6,621	289,350	65,923	43,722	7,814

年 月 Year and Month	普通鋼冷けん鋼管 Ordinary steel cold-drawn pipes and tubes						
	計 Total	配管用管 Pipes for plumbing	特殊 配管用管 Pipes for special plumbing	缶用管 Tubes for cans	油井管 Pipes for oil wells	構造用管 Pipes for structures	その他 Others
平成12年 (2000)	350,238	898	11,996	10,370	62	309,454	17,458
13 (2001)	320,123	642	11,681	12,126	93	285,607	9,974
14 (2002)	323,222	10,527	10,806	6,441	149	284,833	10,466
15 (2003)	289,490	13,300	11,583	6,689	68	247,371	10,479
16 (2004)	310,771	15,838	12,265	7,938	114	263,235	11,381
平成14年度 (FY2002)	321,074	13,080	10,782	5,936	111	280,522	10,643
15 (FY2003)	290,876	13,652	11,824	7,177	82	247,525	10,616
平成16年 1~3月(Q1)	75,718	4,147	2,955	1,901	37	63,940	2,738
4~6 (Q2)	77,536	3,997	3,063	2,267	10	65,163	3,036
7~9 (Q3)	78,429	3,848	3,070	2,032	37	66,509	2,933
10~12 (Q4)	79,088	3,846	3,177	1,738	30	67,623	2,674
平成16年 1月(Jan)	23,644	1,287	950	604	16	19,909	878
2 (Feb)	25,488	1,392	995	536	12	21,651	902
3 (Mar)	26,586	1,468	1,010	761	9	22,380	958
4 (Apr)	26,600	1,433	1,016	878	2	22,207	1,064
5 (May)	24,149	1,184	969	875	5	20,187	929
6 (Jun)	26,787	1,380	1,078	514	3	22,769	1,043
7 (Jul)	26,773	1,318	977	732	15	22,775	956
8 (Aug)	24,561	1,187	990	770	17	20,709	888
9 (Sep)	27,095	1,343	1,103	530	5	23,025	1,089
10 (Oct)	27,035	1,324	1,028	574	3	23,165	941
11 (Nov)	26,942	1,241	1,095	451	23	23,269	863
12 (Dec)	25,111	1,281	1,054	713	4	21,189	870

資料出所:製造産業局 鉄鋼課

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

(2)鋼管 Steel pipes and tubes

②用途別生産内訳 Production by use

(単位:t Unit: t)

年 月 Year and Month	普通鋼めっき鋼管 Metallic-coated ordinary hot steel pipes and tubes						特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes		
	計 Total	配管用管 Pipes for plumbing	特殊配管用管 Pipes for special plumbing	電線管 Tubes for light bulbs	構造用管 Pipes for structures	その他 Others	計 Total	特殊配管用管 Pipes for special plumbing	缶用管 Tubes for cans
平成12年 (2000)	710,399	369,228	22,087	64,349	251,758	2,927	1,773,419	528,455	56,530
13 (2001)	706,929	344,422	15,267	69,188	275,361	2,691	2,472,370	1,154,604	77,430
14 (2002)	618,399	298,490	3,833	67,688	246,555	1,833	2,730,863	1,557,833	72,444
15 (2003)	608,470	277,736	2,844	65,175	262,112	603	2,703,751	1,546,873	87,062
16 (2004)	717,397	324,183	4,077	83,338	305,466	333	2,901,666	1,606,334	116,588
平成14年度 (FY2002)	606,449	278,385	3,747	70,030	252,765	1,522	2,712,762	1,563,677	70,583
15 (FY2003)	643,046	292,206	3,777	69,551	276,810	702	2,807,693	1,632,711	99,399
平成16年 1~3月(Q1)	184,319	81,995	1,441	22,651	77,922	310	791,798	472,919	29,055
4~6 (Q2)	169,638	73,604	1,251	19,927	74,844	12	748,253	424,123	29,957
7~9 (Q3)	171,988	81,356	1,240	19,163	70,218	11	683,063	352,470	31,083
10~12 (Q4)	191,452	87,228	145	21,597	82,482	0	678,552	356,822	26,493
平成16年 1月(Jan)	57,370	25,058	366	7,246	24,618	82	249,768	149,199	7,808
2 (Feb)	60,128	27,537	744	6,953	24,683	211	258,808	157,053	9,408
3 (Mar)	66,821	29,400	331	8,452	28,621	17	283,222	166,667	11,839
4 (Apr)	61,298	25,042	796	7,490	27,964	6	266,121	164,426	8,404
5 (May)	53,339	24,024	181	5,936	23,192	6	230,496	127,459	10,861
6 (Jun)	55,001	24,538	274	6,501	23,688	0	251,636	132,238	10,692
7 (Jul)	58,078	27,716	451	6,393	23,518	0	222,779	110,477	11,482
8 (Aug)	54,391	25,329	413	6,118	22,520	11	231,739	124,411	9,619
9 (Sep)	59,519	28,311	376	6,652	24,180	0	228,545	117,582	9,982
10 (Oct)	61,341	28,281	78	6,145	26,837	0	238,642	120,210	10,792
11 (Nov)	66,732	29,803	31	7,970	28,928	0	218,387	122,509	6,855
12 (Dec)	63,379	29,144	36	7,482	26,717	0	221,523	114,103	8,846

年 月 Year and Month	特殊鋼熱間鋼管 Special hot-steel pipes and tubes			特殊鋼冷けん鋼管 Cold drawn special steel pipes and tubes				
	構造用管 Pipes for structures	その他 Others	冷けん用原管 Pipes for cold drawing	計 Total	特殊配管用 Pipes for special plumbing	缶用管 Tubes for cans	構造用管 Pipes for structures	その他 Others
平成12年 (2000)	256,742	735,398	196,294	180,647	15,517	25,235	135,944	3,951
13 (2001)	237,966	823,310	179,060	159,721	16,273	27,225	112,881	3,342
14 (2002)	242,846	695,859	171,881	151,050	12,413	24,013	112,275	2,349
15 (2003)	233,443	615,748	210,826	168,163	15,175	25,206	124,844	2,938
16 (2004)	249,490	730,413	198,841	167,447	16,075	26,611	122,519	2,242
平成14年度 (FY2002)	236,902	657,990	183,610	158,513	13,225	24,123	119,461	1,704
15 (FY2003)	243,894	625,366	206,323	165,278	15,407	25,376	121,721	2,774
平成16年 1~3月(Q1)	58,024	186,024	45,776	38,277	3,775	6,152	27,865	485
4~6 (Q2)	66,485	176,057	51,631	42,139	3,741	7,157	30,701	540
7~9 (Q3)	63,183	184,816	51,511	43,021	3,870	6,457	31,841	853
10~12 (Q4)	61,798	183,516	49,923	44,010	4,689	6,845	32,112	364
平成16年 1月(Jan)	19,677	57,860	15,224	12,674	1,327	1,911	9,291	145
2 (Feb)	16,505	58,995	16,847	12,799	1,153	2,383	9,091	172
3 (Mar)	21,842	69,169	13,705	12,804	1,295	1,858	9,483	168
4 (Apr)	23,693	53,863	15,735	13,845	1,149	2,436	9,972	288
5 (May)	22,117	52,761	17,298	13,357	1,123	2,207	9,904	123
6 (Jun)	20,675	69,433	18,598	14,937	1,469	2,514	10,825	129
7 (Jul)	22,012	61,346	17,462	14,122	1,350	2,539	10,058	175
8 (Aug)	18,262	63,060	16,387	13,197	1,231	1,969	9,761	236
9 (Sep)	22,909	60,410	17,662	15,702	1,289	1,949	12,022	442
10 (Oct)	20,172	69,364	18,104	15,501	1,525	2,118	11,726	132
11 (Nov)	20,592	54,135	14,296	14,331	1,777	2,441	9,940	173
12 (Dec)	21,034	60,017	17,523	14,178	1,387	2,286	10,446	59

資料出所: 製造産業局 鉄鋼課

Source: Iron and Steel Division, Manufacturing Industries Bureau

## (1) 品目別需給 Supply and demand by commodity

## ①電気銅 Electrolytic copper

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	1,635,042	r 1,619,016	1,586,138	r 1,602,621	1,578,266	239,087	238,447	240,603	235,308
月初在庫	113,807	112,801	70,910	93,455	110,470	110,470	113,261	119,227	107,418
生産	1,413,817	r 1,427,960	1,401,079	r 1,430,365	1,380,144	123,630	118,314	116,536	115,541
輸入	107,418	78,255	114,149	78,801	87,652	4,987	6,872	4,840	12,349
需要	1,478,658	1,451,528	1,540,801	1,448,044	1,424,019	120,641	107,370	125,963	132,846
内需	1,141,766	1,179,315	1,162,946	1,158,220	1,229,389	101,070	92,381	107,498	111,946
電線	708,826	728,610	742,141	713,725	759,370	65,973	57,228	66,885	70,066
伸銅品	405,645	423,466	388,277	417,576	445,994	34,260	33,797	37,832	40,685
製錬	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	27,295	27,239	32,528	26,919	24,025	837	1,356	2,781	1,195
輸出	336,892	272,213	377,855	289,824	194,630	19,571	14,989	18,465	20,900
月末在庫	112,801	107,418	93,455	110,470	105,056	113,261	119,227	107,418	107,177
生産業者	66,773	75,325	49,629	75,888	68,741	78,275	79,231	75,325	68,617
販売業者	13,313	11,371	8,532	11,123	8,666	12,458	10,820	11,371	10,339
消費者	32,715	20,722	35,294	23,459	27,649	22,528	29,176	20,722	28,221

## ②銅の故またはくず Copper scrap

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	651,903	583,102	643,000	566,002	626,252	73,536	74,689	105,551	117,410
月初在庫	84,253	40,022	49,892	37,531	35,375	35,375	35,627	34,236	71,835
発生	297,351	306,540	294,250	282,066	315,418	23,201	24,853	51,577	23,880
回収	201,470	185,019	234,103	188,224	209,484	11,530	10,356	15,014	15,040
輸入	68,829	51,521	64,955	58,181	65,975	3,430	3,853	4,724	6,655
需要	908,986	943,565	892,004	937,944	903,232	69,080	71,047	82,783	78,663
内需	651,543	626,500	654,444	630,889	601,193	49,186	46,160	54,974	51,315
電線	156,092	140,283	168,096	143,130	125,962	10,727	9,347	12,000	10,909
伸銅品	438,891	424,706	432,614	425,982	428,875	35,145	33,324	39,513	36,969
その他	56,560	61,511	53,734	61,777	46,356	3,314	3,489	3,461	3,437
輸出	257,443	317,065	237,560	307,055	302,039	19,894	24,887	27,809	27,348
月末在庫	40,022	71,835	37,531	35,375	38,220	35,627	34,236	71,835	36,287
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	13,958	48,064	11,987	11,587	13,019	13,643	11,269	48,064	11,788
消費者	26,064	23,771	25,544	23,788	25,201	21,984	22,967	23,771	24,499

資料出所: 資源エネルギー庁 資源・燃料部 鉱物資源課

Source: Mineral and Natural Resources Division, Natural Resources and Fuel Department, Agency for Natural Resources and Energy

(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
229,646	240,167	241,477	231,393	249,583	239,680	218,321	225,967	Supply
107,177	125,088	119,666	112,178	131,238	117,275	99,825	99,060	Start-of-month inventory
114,777	106,280	113,690	115,510	113,473	115,070	108,224	119,099	Production
7,692	8,799	8,121	3,705	4,872	7,335	10,272	7,808	Imports
102,609	113,672	127,671	96,448	124,499	128,076	124,181	120,043	Demand
92,300	100,759	113,732	79,589	107,010	107,038	113,963	102,103	Domestic demand
51,084	59,163	70,263	46,055	68,697	66,898	72,323	64,735	Electric wire
38,128	40,169	41,034	31,292	35,646	38,892	39,278	34,981	Electric copper products
—	—	—	—	—	—	—	—	Refining
3,088	1,427	2,435	2,242	2,667	1,248	2,362	2,387	Others
10,309	12,913	13,939	16,859	17,489	21,038	10,218	17,940	Exports
125,088	119,666	112,178	131,238	117,275	99,825	99,060	105,056	End-of-month Inventory
76,026	71,161	76,066	85,828	74,759	67,928	65,325	68,741	Producers
10,077	10,959	8,165	8,239	9,804	7,389	6,293	8,666	Sellers
38,985	37,546	27,947	37,171	32,712	24,508	27,442	27,649	Consumers

(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
131,969	85,753	81,850	75,894	86,542	90,453	81,794	87,610	Supply
36,287	37,829	38,276	38,333	40,777	48,649	38,300	46,650	Start-of-month inventory
23,953	25,842	24,444	22,523	29,666	22,316	23,006	20,157	By-production
65,276	14,727	11,797	9,724	10,854	13,587	15,027	16,552	Collection
6,453	7,355	7,333	5,314	5,245	5,901	5,461	4,251	Imports
77,201	80,609	78,867	67,415	80,383	79,105	54,629	83,450	Demand
53,237	53,356	50,984	43,431	50,660	49,245	51,588	47,057	Domestic demand
9,059	10,545	11,023	7,854	11,403	10,359	11,934	10,802	Electric wire
36,977	39,349	36,471	31,974	35,662	35,568	35,656	32,267	Electric copper products
7,201	3,462	3,490	3,603	3,595	3,318	3,998	3,988	Others
23,964	27,253	27,883	23,984	29,723	29,860	3,041	36,393	Exports
37,829	38,276	38,333	40,777	48,649	38,300	46,650	38,220	End-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Producers
11,531	11,936	13,296	12,590	13,400	12,850	13,130	13,019	Sellers
26,298	26,340	25,037	28,187	35,249	25,450	33,520	25,201	Consumers

③銅合金の故又はくず Copper base alloy scrap

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	721,173	814,003	687,576	784,025	986,772	122,661	106,057	121,235	148,349
月初在庫	72,227	51,322	63,349	45,338	53,239	53,239	42,094	44,019	78,220
発生	219,474	228,986	209,949	225,391	297,479	14,154	19,846	27,384	20,246
回収	364,780	466,688	351,519	448,708	555,301	49,532	38,115	43,394	43,344
輸入	64,692	67,007	62,759	64,588	80,753	5,736	6,002	6,438	6,539
需要	779,801	872,607	733,905	859,679	986,536	70,411	76,532	85,787	80,221
内需	779,801	872,607	733,905	859,679	986,536	70,411	76,532	85,787	80,221
電線	—	—	—	—	—	—	—	—	—
伸銅品	562,828	572,827	546,668	568,865	603,598	39,142	51,484	55,728	52,547
製錬	144,181	173,565	138,375	159,964	235,307	23,052	14,098	17,964	13,090
その他	72,792	126,215	48,862	130,850	147,631	8,217	10,950	12,095	14,584
輸出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
月末在庫	51,322	78,220	45,338	53,239	77,367	42,094	44,019	78,220	52,572
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	8,013	39,674	7,487	7,940	7,396	7,126	7,151	39,674	8,228
消費者	43,309	38,546	37,851	45,299	69,971	34,968	36,868	38,546	44,344

④電気鉛 Electrolytic lead

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	263,858	255,189	261,502	259,699	244,630	33,868	35,285	38,408	35,532
月初在庫	42,204	18,261	37,677	23,983	12,943	12,943	16,159	17,487	17,907
生産	212,696	227,203	213,138	226,426	221,311	20,288	18,824	20,316	16,828
輸入	8,958	9,725	10,687	9,290	10,376	637	302	605	797
需要	220,549	211,010	217,481	215,785	180,302	17,736	16,795	14,729	14,963
内需	211,051	204,795	207,154	207,708	177,475	17,131	16,795	14,609	13,872
蓄電池	170,562	162,115	168,715	166,028	133,831	13,036	13,128	10,471	10,033
無機薬品	20,610	22,085	20,134	20,588	24,474	2,366	2,039	2,404	2,059
再生	358	188	393	218	227	22	3	17	32
鉛管板	2,938	2,886	2,852	2,933	2,861	225	239	254	258
はんだ・銅合金塊	7,000	6,645	6,833	6,524	7,018	585	568	608	692
製錬	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	9,585	10,876	8,227	11,417	9,064	897	818	855	798
輸出	9,498	6,215	10,327	8,077	2,827	605	0	120	1,091
月末在庫	18,261	17,907	23,983	12,943	11,606	16,159	17,487	17,907	15,301
生産業者	12,706	11,141	16,442	6,967	5,992	9,697	10,672	11,141	9,333
販売業者	63	313	76	126	90	63	196	313	317
消費者	5,492	6,453	7,465	5,850	5,524	6,399	6,619	6,453	5,651

(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
177,635	132,425	138,694	139,176	147,524	138,846	147,072	133,976	Supply
52,572	55,226	56,956	68,752	69,422	62,526	72,849	64,242	Start-of-month inventory
73,507	24,602	19,533	18,718	20,996	20,498	20,535	17,460	By-production
43,124	44,587	55,051	45,854	50,989	48,462	46,991	45,858	Collection
8,432	8,010	7,154	5,852	6,117	7,360	6,697	6,416	Imports
75,595	91,044	90,619	79,767	89,264	85,709	85,831	75,756	Demand
75,595	91,044	90,619	79,767	89,264	85,709	85,831	75,756	Domestic demand
—	—	—	—	—	—	—	—	Electric wire
47,727	58,299	50,334	44,987	53,120	52,410	55,473	42,347	Electric copper products
19,208	18,051	26,622	21,855	21,953	21,345	17,236	20,833	Refining
8,660	14,694	13,663	12,925	14,191	11,954	13,122	12,576	Others
—	—	—	—	—	—	—	—	Exports
55,226	56,956	68,752	69,422	62,526	72,849	64,242	77,367	End-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Producers
7,741	7,264	8,007	7,352	7,718	7,565	7,213	7,396	Sellers
47,485	49,692	60,745	62,070	54,808	65,284	57,029	69,971	Consumers

(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
34,971	36,629	32,793	33,019	35,267	33,517	33,355	31,640	Supply
15,301	18,809	17,732	13,115	14,871	14,505	12,810	10,958	Start-of-month inventory
19,255	17,368	12,318	17,899	19,656	18,829	19,779	19,951	Production
415	452	2,743	2,005	740	183	766	731	Imports
11,922	14,900	15,128	11,345	15,395	16,090	15,890	15,409	Demand
11,800	14,850	15,056	11,175	15,375	15,909	15,890	15,013	Domestic demand
8,304	11,268	11,456	9,224	11,466	12,176	12,015	11,254	Storage cells
1,862	2,160	2,026	599	2,311	2,114	2,358	2,176	Industrial inorganic chemicals
8	28	21	8	24	6	25	33	Re-melting
251	179	263	225	287	240	260	180	Lead,tube and sheet
657	573	545	543	555	598	566	528	Solder/copper alloy blocks
—	—	—	—	—	—	—	—	Anti-friction alloys
718	642	745	576	732	775	666	842	Others
122	50	72	170	20	181	0	396	Exports
18,809	17,732	13,115	14,871	14,505	12,810	10,958	11,606	End-of-month inventory
12,019	11,498	7,002	8,043	7,930	6,271	5,526	5,992	Producers
298	154	147	151	116	88	310	90	Sellers
6,492	6,080	5,966	6,677	6,459	6,451	5,122	5,524	Consumers

⑤再生鉛 Re-melted lead

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	87,140	80,037	87,159	80,883	71,835	12,052	11,043	12,221	12,393
月初在庫	9,028	6,746	8,004	6,573	5,942	5,942	6,725	5,697	6,415
生産	71,992	67,697	72,608	68,720	61,547	5,691	4,017	6,005	5,642
発生	31	124	14	145	16	4	—	1	—
輸入	6,089	5,470	6,533	5,245	4,330	415	301	518	336
需要	50,163	42,866	50,139	43,649	43,292	3,805	3,129	3,618	3,514
内需	45,603	39,737	45,799	40,742	38,197	3,702	2,910	2,955	2,990
蓄電池	31,406	28,203	32,433	28,885	26,847	2,728	1,995	1,957	2,036
無機薬品	—	21	—	21	1,387	—	—	—	—
再生	10,289	7,793	9,478	8,366	6,420	636	578	666	653
鉛管板	514	349	448	416	197	28	13	32	34
はんだ・銅合金塊	2,285	2,009	2,335	2,120	1,709	135	173	129	114
製錬	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	1,109	1,362	1,105	1,134	1,637	175	151	171	153
輸出	4,560	3,129	4,340	2,907	5,095	103	219	663	524
月末在庫	6,746	6,415	6,573	5,942	5,155	6,725	5,697	6,415	6,231
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	311	1,134	436	453	273	819	981	1,134	867
消費者	6,435	5,281	6,137	5,489	4,882	5,906	4,716	5,281	5,364

⑥鉛の故またはくず Lead scrap

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	128,589	166,891	158,690	128,438	153,548	48,503	14,374	44,470	44,686
月初在庫	10,197	52,102	41,846	10,832	40,245	40,245	6,365	34,449	35,945
発生	34,169	32,141	34,005	33,172	27,922	2,574	2,295	2,783	2,282
回収	84,223	82,648	82,839	84,434	85,381	5,684	5,714	7,238	6,459
輸入	—	—	—	—	—	—	—	—	—
需要	244,456	260,671	217,883	278,036	255,745	20,424	22,121	23,949	22,996
内需	233,159	246,789	208,249	265,880	236,112	19,208	20,233	22,211	20,844
蓄電池	8,488	9,881	8,231	10,426	7,326	589	580	436	779
無機薬品	—	2,980	12	2,980	14	—	—	—	—
再生	81,257	76,506	78,073	75,874	77,796	6,201	6,197	6,830	6,423
鉛管板	—	60	2,384	—	60	—	—	60	—
はんだ・銅合金塊	4,147	1,333	5,142	1,317	1,213	122	94	120	107
製錬	138,900	154,812	114,210	174,189	148,794	12,180	13,236	14,689	13,469
その他	367	1,217	197	1,094	909	116	126	76	66
輸出	11,297	13,882	9,634	12,156	19,633	1,216	1,888	1,738	2,152
月末在庫	r 52,102	35,945	10,832	40,245	10,435	6,365	34,449	35,945	33,198
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	518	390	516	469	174	459	426	390	395
消費者	r 51,584	35,555	10,316	39,776	10,261	5,906	34,023	35,555	32,803



(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
11,218	11,735	11,749	10,332	11,375	11,232	8,161	11,178	Supply
6,231	5,839	5,484	6,173	5,469	5,288	5,360	4,173	Start-of-month inventory
4,688	5,535	5,943	3,853	5,510	5,664	2,519	6,480	By-production
-	-	1	3	-	-	4	3	Collection
299	361	321	303	396	280	278	522	Imports
2,991	3,746	4,173	2,807	3,570	4,445	3,478	4,016	Demand
2,593	3,102	3,684	2,191	3,243	3,964	3,049	3,814	Domestic demand
1,936	2,231	2,533	1,453	2,253	2,915	2,055	2,755	Storage cells
-	521	-	299	-	567	-	-	Industrial inorganic chemicals
432	91	793	197	708	190	665	811	Re-melting
-	-	-	3	9	21	36	21	Lead, tubes, sheets
115	177	220	117	120	161	167	81	Solder/copper alloy blocks
-	-	-	-	-	-	-	-	Refining
110	82	138	122	153	110	126	146	Others
398	644	489	616	327	481	429	202	Exports
5,839	5,484	6,173	5,469	5,288	5,360	4,173	5,155	End-of-month inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	Producers
866	729	779	756	600	656	522	273	Sellers
4,973	4,755	5,394	4,713	4,688	4,704	3,651	4,882	Consumers

(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
41,722	22,087	38,818	38,463	37,008	19,805	16,054	18,324	Supply
33,198	10,639	28,590	28,977	26,515	10,384	8,835	6,869	Start-of-month inventory
2,225	2,539	2,235	1,984	2,595	2,529	1,199	2,682	By-production
6,299	8,909	7,993	7,502	7,898	6,892	6,020	8,773	Collection
-	-	-	-	-	-	-	-	Imports
22,028	24,615	16,847	19,708	21,679	21,661	18,038	21,679	Demand
20,631	23,048	14,469	17,902	20,337	20,913	16,263	20,053	Domestic demand
487	685	489	568	612	738	696	667	Storage cells
-	6	-	4	-	4	-	-	Industrial inorganic chemicals
6,396	7,244	6,654	6,050	6,795	7,356	4,119	7,531	Re-melting
-	-	-	-	-	-	-	-	Lead, tubes, sheets
100	92	113	87	96	94	107	81	Solder/copper alloy blocks
13,582	14,955	7,157	11,128	12,778	12,651	11,266	11,703	Refining
66	66	56	65	56	70	75	71	Others
1,397	1,567	2,378	1,806	1,342	748	1,775	1,626	Exports
10,639	28,590	28,977	26,515	10,384	8,835	6,869	10,435	Monthend Inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	Producers
413	206	214	233	229	213	209	174	Sellers
10,226	28,384	28,763	26,282	10,155	8,622	6,660	10,261	Consumers

⑦電気亜鉛又は蒸留亜鉛 Electrolytic zinc and Distilled zinc

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2002	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	773,668	768,248	774,997	769,003	762,684	145,081	140,492	142,268	145,093
月初在庫	106,683	85,884	113,640	76,609	85,683	85,683	86,499	91,621	84,617
生産	639,868	643,562	639,925	651,246	634,637	55,787	51,152	49,948	44,681
輸入	27,117	38,802	21,432	41,148	42,364	3,611	2,841	699	15,795
需要	580,724	541,928	579,978	548,959	538,123	43,616	41,148	45,590	44,406
内需	492,127	480,955	485,005	485,032	476,467	38,449	37,525	40,884	39,459
亜鉛めっき鋼板	234,351	244,300	231,191	247,202	228,982	19,495	18,712	20,422	18,550
その他のめっき	98,159	84,143	97,364	83,342	83,244	6,649	6,267	8,359	7,016
無機薬品	30,047	20,506	30,900	23,892	28,094	1,995	1,366	1,371	1,875
亜鉛ダイカスト	40,936	48,290	39,426	46,216	47,966	4,189	3,836	3,725	4,648
亜鉛板	6,834	3,626	7,012	2,640	3,454	141	1,622	214	216
伸銅品	64,904	64,462	63,057	64,641	66,095	4,790	5,069	5,738	5,581
その他	16,896	15,628	16,055	17,099	18,632	1,190	653	1,055	1,573
輸出	88,597	60,973	94,973	63,927	61,656	5,167	3,623	4,706	4,947
月末在庫	85,884	84,617	76,609	85,683	77,605	86,499	91,621	84,617	77,612
生産業者	60,722	60,257	55,655	61,473	53,826	64,274	65,905	60,257	49,175
販売業者	4,895	6,682	610	1,186	1,989	2,093	5,438	6,682	6,615
消費者	20,267	17,678	20,344	23,024	21,790	20,132	20,278	17,678	21,822

⑧再生亜鉛 Re-melted zinc

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2002	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	48,798	44,481	51,664	46,659	40,542	9,009	8,373	9,209	9,557
月初在庫	13,193	8,741	16,004	10,477	5,915	5,915	5,861	5,847	6,875
生産	33,252	33,858	33,011	33,907	32,249	2,971	2,346	3,213	2,428
発生	1,034	321	970	962	361	18	—	—	45
輸入	1,319	1,561	1,679	1,313	2,017	105	166	149	209
需要	58,862	47,171	60,549	48,176	45,967	3,289	3,295	3,312	4,468
内需	46,637	32,749	48,517	34,448	31,435	2,367	1,853	2,236	2,850
亜鉛めっき鋼板	5,194	5,981	5,399	5,740	5,519	318	470	445	436
その他のめっき	17,341	7,493	16,151	8,259	3,771	661	200	228	778
無機薬品	8,438	4,334	9,548	4,507	7,859	395	207	419	417
亜鉛ダイカスト	1,597	2,025	2,754	2,097	2,005	158	109	152	173
亜鉛板	10	13	10	13	14	1	1	1	1
伸銅品	12,988	11,867	12,375	12,652	11,593	796	866	990	978
その他	1,069	1,036	2,280	1,180	674	38	—	1	67
輸出	12,225	14,422	12,032	13,728	14,532	922	1,442	1,076	1,618
月末在庫	8,741	6,875	10,477	5,915	5,559	5,861	5,847	6,875	6,445
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	17	2	—	—	—	—	—	2	2
消費者	8,724	6,873	10,477	5,915	5,559	5,861	5,847	6,873	6,443

(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
143,181	146,954	135,555	137,341	140,852	137,913	134,196	133,703	Supply
77,612	88,558	90,245	80,211	84,005	79,458	79,807	77,312	Start-of-month inventory
61,670	56,079	42,919	53,633	54,591	57,502	52,052	54,623	By-production
3,899	2,317	2,391	3,497	2,256	953	2,337	1,768	Imports
48,122	45,923	44,843	43,156	47,708	41,209	46,976	45,426	Demand
43,854	39,355	39,606	37,635	41,468	36,176	42,012	40,044	Domestic demand
19,170	18,462	18,968	20,062	18,376	17,454	20,018	19,293	Galvanized sheet
9,627	6,170	6,401	5,343	6,488	6,983	6,902	7,039	Other galvanizing
2,906	3,020	3,011	2,291	3,135	1,366	3,130	2,628	Industrial inorganic chemicals
4,971	3,912	3,827	3,439	4,410	2,741	4,056	4,212	Zinc die casts
163	192	120	220	116	141	199	110	Zinc plates
5,564	5,893	5,568	4,963	5,577	6,138	6,014	5,200	Copper and copper base alloys
1,453	1,706	1,711	1,317	3,366	1,353	1,693	1,562	Others
4,268	6,568	5,237	5,521	6,240	5,033	4,964	5,382	Exports
88,558	90,245	80,211	84,005	79,458	79,807	77,312	77,605	End-of-month inventory
60,083	62,779	51,791	55,746	55,085	59,040	56,373	53,826	Producers
6,996	5,736	5,224	4,317	3,936	2,373	1,801	1,989	Sellers
21,479	21,730	23,196	23,942	20,437	18,394	19,138	21,790	Consumers

(単位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
8,816	9,605	9,616	9,100	9,465	8,807	7,941	8,217	Supply
6,445	6,414	7,091	6,381	6,511	5,623	5,461	4,664	Start-of-month inventory
2,275	2,906	2,280	2,616	2,705	2,923	2,331	3,255	Production
32	17	54	59	36	22	46	32	By-production
64	268	191	44	213	239	103	266	Imports
4,034	4,205	4,344	3,973	4,142	3,442	3,875	3,588	Demand
2,631	2,894	2,848	2,828	2,782	2,426	2,999	2,721	Domestic demand
543	567	402	358	460	548	486	486	Galvanized sheet
231	229	294	210	245	249	214	232	Other galvanizing
757	766	963	1,079	792	520	684	860	Industrial inorganic chemicals
156	179	175	172	178	188	189	176	Zinc die casts
1	1	1	2	1	2	1	1	Zinc plates
899	1,098	965	992	1,041	912	1,189	867	Copper and copper base alloys
44	54	48	15	65	7	236	99	Others
1,403	1,311	1,496	1,145	1,360	1,016	876	867	Exports
6,414	7,091	6,381	6,511	5,623	5,461	4,664	5,559	End-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Producers
2	3	—	—	—	2	—	—	Sellers
6,412	7,088	6,381	6,511	5,623	5,459	4,664	5,559	Consumers

⑨亜鉛の故又はくず Zinc scrap

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2002	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	158,425	138,488	153,535	141,464	125,232	20,546	15,081	19,608	20,229
月初在庫	15,818	15,668	16,053	13,181	8,631	8,631	8,644	7,764	11,997
発生	47,849	41,844	45,704	43,470	36,943	4,222	2,122	4,158	2,484
回収	94,739	80,882	91,739	84,735	79,562	7,679	4,311	7,683	5,748
輸入	19	94	39	78	96	14	4	3	—
需要	45,034	67,874	31,487	73,077	60,923	4,346	3,313	6,823	4,293
内需	40,534	63,721	26,974	69,082	57,306	4,171	2,976	6,437	4,030
亜鉛めっき鋼板	1,220	47	1,201	57	179	1	—	9	—
その他のめっき	525	49	661	37	62	—	7	5	2
無機薬品	16,882	11,949	16,491	13,876	11,897	1,191	47	925	1,265
亜鉛ダイカスト	994	808	1,062	836	887	62	79	72	92
亜鉛板	903	66	1,100	386	—	—	—	—	—
伸銅品	6,254	3,148	6,151	3,234	3,294	311	278	150	75
製錬	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	13,756	47,854	308	50,656	40,987	2,606	2,565	5,276	2,596
輸出	4,500	4,153	4,513	3,995	3,617	175	337	386	263
月末在庫	15,668	11,997	13,181	8,631	15,435	8,644	7,764	11,997	9,449
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	126	818	153	146	134	170	132	818	97
消費者	15,542	11,179	13,028	8,485	15,301	8,474	7,632	11,179	9,352

⑩すず Tin

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	28,987,697	32,530,212	28,413,456	31,385,016	35,360,612	5,375,783	4,646,427	4,566,781	5,260,704
月初在庫	1,348,862	1,760,953	2,816,685	1,586,738	2,404,857	2,404,857	2,241,551	2,032,466	2,138,272
生産	685,959	642,140	658,935	661,919	706,964	53,258	52,541	52,876	60,238
発生	—	33,981	—	—	90,911	7,703	4,475	21,803	4,729
輸入	26,952,876	30,093,138	24,937,836	29,136,359	32,157,880	2,909,965	2,347,860	2,459,636	3,057,465
需要	8,365,567	7,581,897	8,200,360	8,048,016	7,329,718	475,827	543,494	590,976	683,770
内需	8,172,017	7,390,308	8,027,223	7,872,035	7,012,158	455,178	538,921	551,756	674,926
輸出	193,550	191,589	173,137	175,981	317,560	20,649	4,573	39,220	8,844
月末在庫	1,760,953	2,138,272	1,586,738	2,404,857	1,870,448	2,241,551	2,032,466	2,138,272	2,123,435
生産業者	47,509	26,147	55,362	33,136	38,824	27,046	28,475	26,147	27,157
販売業者	518,664	508,173	498,531	739,636	390,015	587,910	608,128	508,173	473,653
消費者	1,194,780	1,603,952	1,032,845	1,632,085	1,441,809	1,626,595	1,395,863	1,603,952	1,622,625

(单位: t, Unit: t)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
17,924	21,436	21,484	21,225	23,736	19,649	24,263	20,270	Supply
9,449	10,078	13,585	10,018	14,229	9,372	14,904	10,179	Start-of-month inventory
2,083	3,602	2,114	3,648	3,695	3,204	2,365	3,246	By-production
6,392	7,736	5,767	7,559	5,808	7,070	6,978	6,831	Collection
—	20	18	—	4	3	16	14	Imports
4,285	6,204	4,133	5,983	5,766	5,164	4,862	5,751	Demand
4,080	5,921	3,871	5,644	5,440	4,902	4,567	5,267	Domestic demand
92	—	40	—	—	37	—	—	Galvanized sheet
6	—	—	—	—	21	10	11	Other galvanizing
1,016	1,174	1,093	930	1,001	746	1,417	1,092	Industrial inorganic chemicals
75	61	79	68	68	83	67	81	Zinc die casts
—	—	—	—	—	—	—	—	Zinc plates
331	325	255	296	240	378	314	341	Copper and copper base alloys
—	—	—	—	—	—	—	—	Refining
2,560	4,361	2,404	4,350	4,131	3,637	2,759	3,742	Others
205	283	262	339	326	262	295	484	Exports
10,078	13,585	10,018	14,229	9,372	14,904	10,179	15,435	End-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Producers
89	108	114	132	120	121	132	134	Sellers
9,989	13,477	9,904	14,097	9,252	14,783	10,047	15,301	Consumers

(单位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
6,130,661	5,122,173	4,842,456	4,074,989	3,912,761	3,673,015	4,209,470	4,835,094	Supply
2,123,435	1,187,522	2,057,145	2,049,841	2,092,740	1,793,385	1,712,798	1,860,547	Start-of-month inventory
59,943	62,358	62,372	63,788	62,966	56,950	60,650	59,024	Production
6,590	4,766	4,322	6,548	3,531	9,160	4,740	12,544	Imports
3,940,693	3,867,527	2,718,617	1,954,812	1,753,524	1,813,520	2,431,282	2,902,979	Demand
712,540	623,176	584,337	574,275	668,276	641,563	625,842	605,642	Domestic demand
662,792	606,627	572,958	537,767	655,318	579,986	610,938	564,991	Exports
49,748	16,549	11,379	36,508	12,958	61,577	14,904	40,651	End-of-month inventory
1,187,522	2,057,145	2,049,841	2,092,740	1,793,385	1,712,798	1,860,547	1,870,448	Producers
38,450	35,200	27,525	34,002	27,654	18,304	21,954	38,824	Sellers
572,710	753,073	637,375	597,505	342,540	375,056	246,456	390,015	Consumers
576,362	1,268,872	1,384,941	1,461,233	1,423,191	1,319,438	1,592,137	1,441,609	

⑪すずの故又はくず Tin scrap

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	1,444,712	1,586,099	1,698,084	1,532,902	1,711,290	336,963	416,896	266,069	230,609
月初在庫	108,306	102,426	394,686	131,463	159,404	159,404	261,468	169,348	64,789
発生	1,037,989	1,186,328	1,000,774	1,144,201	1,206,237	159,593	105,254	62,837	140,411
回収	198,596	220,714	214,928	178,793	217,863	12,153	37,484	22,809	22,801
輸入	99,821	76,631	87,696	78,445	127,786	5,813	12,690	11,075	2,608
需要	1,786,232	1,601,145	1,731,181	1,684,499	1,430,515	8,228	101,408	203,003	99,876
内需	1,167,353	928,165	1,130,049	1,003,205	852,727	8,228	101,408	58,842	91,496
輸出	618,879	672,980	601,132	681,294	577,788	—	—	144,161	8,380
月末在庫	102,426	64,789	131,463	159,404	104,272	261,468	169,348	64,789	111,630
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	45,554	34,203	100,031	85,175	61,147	210,455	88,545	34,203	64,449
消費者	56,872	30,586	31,432	74,229	43,125	51,013	80,803	30,586	47,181

⑫アンチモン Antimony metal

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	8,142,685	7,673,887	7,376,206	7,588,545	8,597,517	1,003,776	711,344	1,029,586	868,027
月初在庫	343,297	319,173	394,686	274,133	283,680	283,680	229,342	159,022	238,248
生産	170,804	149,113	182,587	120,868	221,990	18,876	22,002	10,070	29,545
輸入	7,628,584	7,205,601	6,798,933	7,193,544	8,091,847	701,220	460,000	860,494	600,234
需要	1,050,270	1,722,793	997,994	1,548,886	920,877	94,720	203,649	83,172	64,456
内需	584,642	629,677	534,865	673,643	486,878	53,233	44,265	43,653	44,073
蓄電池	349,663	308,553	315,657	347,842	183,890	34,639	24,296	16,776	13,050
硬鉛鋳物	93,523	83,202	87,334	87,934	79,811	4,905	5,403	7,609	7,827
特殊鋼	62,111	151,256	58,044	136,458	165,237	7,892	13,169	13,108	17,401
減摩合金	981	673	1,594	446	708	—	92	192	—
その他	78,364	85,993	72,236	100,963	57,232	5,797	1,305	5,968	5,795
輸出	465,628	1,093,116	463,129	875,243	433,999	41,487	159,384	39,519	20,383
月末在庫	319,173	238,248	274,133	283,680	285,631	229,342	159,022	238,248	184,454
生産業者	10,655	10,455	24,880	6,040	4,740	15,066	17,460	10,455	11,010
販売業者	253,494	156,863	180,382	201,790	212,145	152,693	73,689	156,863	100,892
消費者	55,024	70,930	68,871	75,850	68,746	61,583	67,873	70,930	72,552

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
199,657	262,102	271,131	251,059	253,169	292,085	332,840	413,798	Supply
111,630	149,628	191,357	110,742	134,778	172,524	204,145	244,679	Start-of-month inventory
77,366	86,884	60,303	103,638	85,562	90,205	108,166	126,018	Production
9,485	10,021	10,700	25,674	18,108	11,907	6,113	30,608	Collection
1,176	15,569	8,771	11,005	14,721	17,449	14,416	12,493	Imports
69,142	224,767	191,746	97,852	109,230	91,063	77,717	156,483	Demand
69,142	66,208	51,095	77,956	74,021	71,319	77,717	105,295	Domestic demand
—	158,559	140,651	19,896	35,209	19,744	—	51,188	Exports
149,628	191,357	110,742	134,778	172,524	204,145	244,679	104,272	End-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Producers
114,113	154,561	59,546	89,697	129,563	152,610	208,490	61,147	Sellers
35,515	36,796	51,196	45,081	42,961	51,535	36,189	43,125	Consumers

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
898,034	909,679	797,797	993,181	708,164	824,427	959,211	999,610	Supply
184,454	183,762	179,032	158,047	149,449	193,704	255,669	174,590	Start-of-month inventory
12,520	6,204	18,395	15,288	38,625	4,623	23,542	22,300	Production
701,060	719,713	600,370	819,846	520,090	626,100	680,000	802,720	Imports
58,357	65,050	61,922	30,492	88,989	41,222	68,703	60,145	Demand
38,730	43,047	39,023	30,059	46,209	36,877	28,138	39,571	Domestic demand
11,961	11,062	17,651	4,100	18,840	14,073	5,600	11,842	Batteries
6,659	9,055	9,156	5,452	5,558	6,825	6,124	5,238	Casts of hardened lead
14,968	17,156	7,805	16,372	14,520	10,253	14,289	18,304	Special steel
128	—	—	92	—	76	—	128	Anti-frinction alloys
5,014	5,774	4,411	4,043	7,291	5,650	2,125	4,059	Others
19,627	22,003	22,899	433	42,780	4,345	40,565	20,574	Exports
183,762	179,032	158,047	149,449	193,704	255,669	174,590	285,631	End-of-month inventory
14,640	5,980	5,300	1,830	29,630	11,080	6,270	4,740	Producers
98,748	109,571	105,142	97,877	103,774	193,769	120,485	212,145	Sellers
70,374	63,481	47,605	49,742	60,300	50,820	47,835	68,746	Consumers

⑬水銀 Mercury

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	71,786	68,355	188,804	66,377	11,056	6,851	6,073	3,979	3,350
月初在庫	67,275	61,926	180,494	60,021	6,791	6,791	5,944	3,958	3,281
回収	1,060	969	1,408	897	811	60	129	20	69
輸入	3,451	5,460	6,902	5,459	3,454	—	—	1	—
需要	61,468	83,290	12,132	134,147	45,593	508	316	796	1,045
内需	6,215	8,478	6,959	8,275	7,858	508	316	676	630
無機薬品	10	—	10	3	—	—	—	—	—
計量器	337	1,529	1,083	1,525	1,290	68	—	161	164
電池材料	1,735	1,288	1,765	1,259	1,274	84	88	144	115
電気機器	608	1,047	432	1,061	1,137	111	—	63	31
その他	3,525	4,614	3,669	4,427	4,157	245	228	308	320
輸出	55,253	74,812	5,173	125,872	37,735	—	—	120	415
月末在庫	61,926	3,281	60,021	6,791	4,774	5,944	3,958	3,281	2,877
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	55,408	2,744	5,935	4,331	3,450	3,745	2,968	2,744	1,898
消費者	6,518	537	54,086	2,460	1,324	2,199	990	537	979

⑭ニッケル Nickel

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	102,998,763	110,389,789	107,018,691	110,326,989	110,492,422	23,915,533	25,844,360	25,087,325	26,000,331
月初在庫	14,678,519	13,205,051	17,907,000	14,002,600	15,811,791	15,811,791	18,270,829	17,211,561	17,013,580
生産	34,213,007	34,902,793	32,303,534	34,980,325	32,769,100	3,108,349	2,710,773	2,824,808	2,741,057
輸入	54,107,237	62,281,945	56,808,157	61,344,064	61,911,531	4,995,393	4,862,758	5,050,956	6,245,694
需要	69,273,676	69,382,865	66,626,282	71,257,981	70,320,243	5,163,856	5,355,737	5,665,227	6,495,682
内需	67,583,462	67,483,483	65,010,345	69,487,717	68,431,254	5,027,693	5,197,574	5,501,483	6,257,777
特殊鋼	55,645,674	56,515,697	53,232,647	58,403,892	55,331,639	4,060,413	4,367,500	4,557,984	5,121,059
めっき	2,705,744	2,970,474	2,499,825	3,089,876	2,886,777	243,891	204,707	253,406	207,648
蓄電池	3,905,953	3,151,924	3,982,932	3,180,800	4,445,635	258,327	256,791	320,826	390,362
磁性材料	2,062,907	1,877,921	1,990,929	1,842,645	2,231,658	169,682	160,583	161,649	209,220
触媒	390,275	447,678	439,727	408,734	480,499	30,265	72,435	41,326	57,663
その他	2,872,909	2,519,789	2,864,285	2,561,770	3,055,046	265,115	135,558	166,292	271,825
輸出	1,690,214	1,899,382	1,615,937	1,770,264	1,888,989	136,163	158,163	163,744	237,905
月末在庫	13,205,051	17,013,580	14,002,600	15,811,791	15,264,244	18,270,829	17,211,561	17,013,580	17,208,863
生産業者	3,140,367	4,051,941	3,090,044	2,747,764	3,984,054	3,342,906	3,699,734	4,051,941	4,516,861
販売業者	1,376,708	4,605,349	1,436,112	4,180,925	4,018,641	5,306,969	5,673,779	4,605,349	5,049,889
消費者	8,687,976	8,356,290	9,476,444	8,883,102	7,261,549	9,620,954	7,838,048	8,356,290	7,642,113



(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
2,897	2,428	2,442	9,198	5,664	5,675	5,033	5,001	Supply
2,877	2,329	2,440	5,660	5,576	5,655	4,953	4,862	Start-of-month inventory
20	98	—	88	88	20	80	139	Production
—	1	2	3,450	—	—	—	—	Imports
17,994	18,286	552	543	1,031	906	2,220	1,396	Demand
744	766	552	543	801	816	435	1,071	Domestic demand
—	—	—	—	—	—	—	—	Inorganic chemicals
62	54	155	73	65	156	151	181	Measuring instruments
108	129	100	84	116	106	115	85	Batteries materials
126	141	71	98	161	131	102	102	Electric appliances
448	442	226	288	459	423	67	703	Others
17,250	17,520	—	—	230	90	1,785	325	Exports
2,329	2,440	5,660	5,576	5,655	4,953	4,862	4,774	End-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Producers
1,553	1,311	4,520	4,740	4,244	4,002	3,761	3,450	Sellers
776	1,129	1,140	836	1,411	951	1,101	1,324	Consumers

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
24,208,090	27,491,747	24,909,809	23,624,998	25,442,360	25,392,327	23,175,313	24,075,704	Supply
17,208,863	19,775,430	17,977,495	15,054,390	17,631,846	17,208,860	15,133,466	16,189,155	Start-of-month inventory
2,118,451	1,680,721	2,794,987	2,921,200	3,100,990	3,218,501	2,367,128	3,182,135	Production
4,880,776	6,035,596	4,137,327	5,649,408	4,709,524	4,964,966	5,674,719	4,704,414	Imports
5,289,058	6,604,302	6,791,768	5,531,685	5,472,527	6,363,524	6,052,837	5,534,040	Demand
5,116,357	6,444,564	6,621,141	5,366,001	5,385,393	6,206,737	5,876,839	5,429,695	Domestic demand
3,970,278	5,049,385	5,352,765	4,360,848	4,168,872	5,283,900	4,771,509	4,267,126	Special steel
269,568	269,700	229,706	222,815	251,099	251,971	243,241	239,025	Plating
371,269	529,944	498,851	267,148	423,259	387,962	345,095	395,801	Batteries
187,649	254,177	250,115	233,491	219,722	31,432	188,113	165,825	Magnetic steel
33,148	52,690	39,660	38,782	19,000	39,500	16,000	40,030	Catalysts
284,445	288,668	250,044	242,917	303,441	211,972	312,881	321,888	Others
172,701	159,738	170,627	165,684	87,134	156,787	175,998	104,345	Exports
19,775,430	17,977,495	15,054,390	17,631,846	17,208,860	15,133,466	16,189,155	15,264,244	End-of-month inventory
4,251,959	2,938,160	2,987,221	3,331,947	3,868,458	4,178,739	3,889,644	3,984,054	Producers
6,201,424	5,831,041	5,457,879	5,314,194	4,752,406	4,104,866	3,976,293	4,018,641	Sellers
9,322,047	9,208,294	6,609,290	8,985,705	8,587,996	6,849,861	8,323,218	7,261,549	Consumers

⑤ニッケル又はニッケル合金の故又はくず Nickel or Nickel alloy scrap

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	1,329,188,782	1,052,996,249	1,311,258,006	1,376,618,655	1,173,642,232	117,364,232	—	—	—
月初在庫	98,564,194	126,827,922	128,091,000	131,687,017	117,364,232	117,364,232	—	—	—
発生	346,395,843	240,882,596	340,917,776	326,683,309	—	—	—	—	—
回収	871,635,986	677,218,917	828,216,253	907,584,002	—	—	—	—	—
輸入	12,592,759	8,066,814	14,032,977	10,664,327	—	—	—	—	—
需要	1,144,867,827	1,181,846,170	1,032,941,827	1,191,436,431	1,175,402,955	105,661,877	105,537,877	80,441,204	82,278,231
内需	1,144,632,070	1,181,263,617	1,032,622,852	1,190,788,946	1,175,402,955	105,661,877	105,537,877	80,441,204	82,278,231
特殊鋼	1,023,248,927	9,499,412,104	1,023,248,927	1,023,248,927	1,166,629,781	105,508,008	105,152,286	79,511,467	81,350,708
めっき	17,365	466	17,125	580	2,413	—	26	100	107
蓄電池	1,800	—	—	1,800	209,325	—	—	—	—
磁性材料	1,594,030	3,054,419	1,663,538	2,977,091	2,004,314	79,323	199,233	161,288	208,442
触媒	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	7,692,139	3,095,631	7,693,262	3,550,840	6,557,122	74,546	186,332	768,349	718,974
輸出	235,757	582,553	318,975	647,485	—	—	—	—	—
月末在庫	126,827,922	—	131,687,017	117,364,232	—	—	—	—	—
生産業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
販売業者	307,832	—	341,998	401,306	—	—	—	—	—
消費者	126,520,090	—	131,345,019	116,962,926	—	—	—	—	—

⑥コバルト Cobalt

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	11,264,625	10,387,814	10,504,198	13,191,703	654,790	654,790	—	—	—
月初在庫	483,541	600,121	621,258	499,972	654,790	654,790	—	—	—
生産	400,474	261,897	353,507	379,393	—	—	—	—	—
輸入	10,380,610	9,525,796	9,529,433	12,312,338	—	—	—	—	—
需要	2,596,198	3,249,027	2,057,959	3,541,914	3,425,604	295,275	185,233	218,256	335,713
内需	2,596,198	3,249,027	2,057,959	3,541,914	3,425,604	295,275	185,233	218,256	335,713
特殊鋼	924,590	922,008	764,470	1,041,021	872,550	67,995	55,566	77,474	73,404
磁性材料	199,512	179,404	192,527	173,309	209,529	14,328	17,012	19,477	24,472
管板棒線	477,190	407,996	460,464	404,102	489,059	33,236	37,643	45,220	36,476
超硬工具	304,824	311,266	276,211	306,543	419,322	30,751	25,275	29,404	31,629
触媒	140,872	264,425	133,622	257,161	254,058	19,980	24,188	24,996	31,245
その他	549,210	1,163,928	230,665	1,359,778	1,181,086	128,985	25,559	21,685	138,487
輸出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
月末在庫	600,121	—	499,972	654,790	—	—	—	—	—
生産業者	149,536	—	156,700	56,720	—	—	—	—	—
販売業者	62,193	—	75,292	169,284	—	—	—	—	—
消費者	388,392	—	267,980	428,786	—	—	—	—	—

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
-	-	-	-	-	-	-	-	Supply
-	-	-	-	-	-	-	-	Start-of-month inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	By-production
-	-	-	-	-	-	-	-	Collection
-	-	-	-	-	-	-	-	Imports
92,846,292	101,610,524	98,509,673	96,496,216	100,843,552	99,012,710	101,643,892	110,520,907	Demand
92,846,292	101,610,524	98,509,673	96,496,216	100,843,552	99,012,710	101,643,892	110,520,907	Domestic demand
91,934,098	100,577,161	97,456,727	96,242,419	100,313,605	98,177,034	100,670,639	109,735,629	Special steel
127	10	90	57	20	1,680	76	120	Plating
52,990	71,356	42,851	-	15,017	7,669	-	19,442	Batteries
174,571	222,465	239,440	197,992	160,376	37,854	182,236	141,094	Magnetic steel
-	-	-	-	-	-	-	-	Catalysts
684,506	739,532	770,565	55,748	354,534	788,473	790,941	624,622	Others
-	-	-	-	-	-	-	-	Exports
-	-	-	-	-	-	-	-	End-of-month inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	Producers
-	-	-	-	-	-	-	-	Sellers
-	-	-	-	-	-	-	-	Consumers

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
-	-	-	-	-	-	-	-	Supply
-	-	-	-	-	-	-	-	Start-of-month inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	Production
-	-	-	-	-	-	-	-	Imports
297,662	355,947	321,013	300,354	295,453	211,346	298,458	310,894	Demand
297,662	355,947	321,013	300,354	295,453	211,346	298,458	310,894	Domestic demand
71,612	63,144	93,593	60,258	97,149	69,694	74,768	67,903	Special steel
20,738	20,340	19,451	20,437	13,266	6,078	15,485	18,445	Magnetic steel
32,829	45,284	50,130	53,791	41,432	38,036	36,362	38,620	Tubes, plates, bars, wires
33,293	41,281	37,400	35,873	32,018	41,815	42,355	38,228	Hard-metal products
2,544	35,453	27,747	17,288	17,500	15,876	17,129	20,112	Catalysts
136,646	150,445	92,692	112,707	94,088	39,847	112,359	127,586	Others
-	-	-	-	-	-	-	-	Exports
-	-	-	-	-	-	-	-	End-of-month inventory
-	-	-	-	-	-	-	-	Producers
-	-	-	-	-	-	-	-	Sellers
-	-	-	-	-	-	-	-	Consumers

⑩タングステン Tungsten

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	4,403,755	4,492,306	4,263,190	4,336,947	5,496,797	828,867	871,936	912,927	970,417
月初在庫	550,622	366,896	640,413	375,181	525,327	525,327	491,828	456,599	560,367
生産	3,171,819	3,520,602	3,026,349	3,332,583	4,165,782	273,378	351,610	361,787	334,384
輸入	681,314	604,808	596,428	629,183	805,688	30,162	28,498	94,541	75,666
需要	6,676,654	8,266,595	4,529,359	10,007,160	6,358,716	470,078	344,306	495,893	446,225
内需	6,489,434	8,089,119	4,349,802	9,857,314	6,126,101	452,389	324,804	469,897	425,862
超硬工具	4,330,995	4,575,275	3,908,403	4,641,946	5,465,526	405,477	302,136	421,051	388,428
線板棒	279,977	292,460	256,499	318,727	360,630	27,644	4,904	20,026	18,128
接点	1,771,923	3,122,915	83,021	4,793,919	196,786	11,781	10,450	17,541	11,380
特殊鋼	55,655	52,762	55,211	54,576	47,091	4,510	3,231	3,397	3,485
その他	50,884	45,707	46,668	48,146	56,068	2,977	4,083	7,882	4,441
輸出	187,220	177,476	179,557	149,846	232,615	17,689	19,502	25,996	20,363
月末在庫	366,896	560,367	375,181	525,327	521,483	491,828	456,599	560,367	298,395
生産業者	191,797	170,130	205,638	163,946	182,101	129,050	160,399	170,130	162,660
販売業者	1,838	2,866	1,838	4,164	1,626	5,869	3,096	2,866	1,706
消費者	173,261	387,371	167,705	357,217	337,756	356,909	293,104	387,371	134,029

⑪タングステン鉱 Tungsten ore

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	1,635,175	1,416,191	1,533,859	1,418,318	1,458,328	1,458,325	1,463,271	1,467,763	1,556,813
月初在庫	866,574	877,131	621,258	621,258	1,458,325	1,458,325	1,463,271	1,467,763	1,556,813
生産	25,601	—	25,601	—	—	—	—	—	—
輸入	743,000	539,060	887,000	797,060	3	—	—	—	—
需要	992,008	369,538	1,143,181	338,927	1,593,432	52,149	50,709	72,949	16,203
内需	992,008	369,538	1,139,181	338,927	1,061,432	52,149	50,709	72,949	16,203
カルシウムタング ステンクリンカー	319,818	353,447	275,828	223,510	525,237	51,569	50,709	71,649	15,175
金属タングステン	660,874	5,781	845,563	103,066	527,435	—	—	—	—
フェロタングステン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	11,316	10,310	17,790	12,351	8,760	580	—	1,300	1,028
輸出	—	—	4,000	—	532,000	—	—	—	—
月末在庫	877,131	1,556,813	745,626	1,458,325	928,145	1,463,271	1,467,763	1,556,813	1,592,585
生産業者	789,638	1,438,449	674,256	1,306,958	911,014	1,306,958	1,306,958	1,438,449	1,438,449
販売業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
消費者	87,493	118,364	71,370	151,367	17,131	156,313	160,805	118,364	154,136

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
652,625	940,496	970,773	1,074,092	1,067,018	1,028,565	1,027,371	927,996	Supply
298,395	511,790	517,382	611,796	591,824	604,476	587,311	544,518	Start-of-month inventory
324,654	309,659	371,891	366,751	386,775	361,794	376,886	346,213	Production
29,576	119,047	81,500	95,545	88,419	62,295	63,174	37,265	Imports
500,132	533,725	610,337	546,154	624,420	603,018	625,775	558,653	Demand
486,052	506,927	593,858	531,358	598,973	588,575	607,960	539,446	Domestic demand
449,236	434,947	533,836	487,709	528,776	513,770	535,351	464,809	Hard-metal products
17,231	41,001	35,422	24,282	43,929	43,481	41,883	42,699	Wires, plates, bars
12,471	21,835	18,818	11,555	20,556	19,301	20,043	21,055	Contact points
2,606	4,538	2,562	3,112	1,831	7,088	5,404	5,327	Special steel
4,508	4,606	3,220	4,700	3,881	4,935	5,279	5,556	Others
14,080	26,798	16,479	14,796	25,447	14,443	17,815	19,207	Exports
511,790	517,382	611,796	591,824	604,476	587,311	544,518	521,483	End-of-month inventory
160,895	126,979	157,647	165,202	160,542	154,819	152,570	182,101	Producers
2,206	2,206	2,206	1,626	1,626	1,626	1,626	1,626	Sellers
348,689	388,197	451,943	424,996	442,308	430,866	390,322	337,756	Consumers

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
1,592,585	97,659	1,337,040	1,205,622	1,183,092	1,053,743	1,053,830	957,614	Supply
1,592,585	97,659	1,337,037	1,205,622	1,183,092	1,053,743	1,053,830	957,614	Start-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Production
—	—	3	—	—	—	—	—	Imports
277,548	228,724	253,596	88,385	214,439	117,217	175,208	46,305	Demand
177,548	128,724	153,596	88,385	148,439	21,217	105,208	46,305	Domestic demand
75,749	27,119	52,269	22,034	51,824	20,339	41,632	45,169	Calcium tungsten clinkers
100,833	100,436	100,899	66,081	96,358	—	62,828	—	Metallic tungsten
—	—	—	—	—	—	—	—	Ferro-tungsten
966	1,169	428	270	257	878	748	1,136	Others
100,000	100,000	100,000	—	66,000	96,000	70,000	—	Exports
97,659	1,337,037	1,205,622	1,183,092	1,053,743	1,053,830	957,614	928,145	End-of-month inventory
—	1,237,180	1,136,281	1,070,200	973,842	973,842	911,014	911,014	Producers
—	—	—	—	—	—	—	—	Sellers
97,659	99,857	69,341	112,892	79,901	79,988	46,600	17,131	Consumers

⑱モリブデン Molybdenum

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	1,094,427	1,366,550	1,185,630	1,460,672	2,398,167	718,071	793,305	410,274	616,157
月初在庫	388,464	149,846	477,209	449,315	612,578	612,578	659,029	275,106	461,043
生産	470,713	625,646	464,846	560,848	811,970	50,583	59,871	63,345	67,912
輸入	235,250	591,058	243,575	450,509	973,619	54,910	74,405	71,823	87,202
需要	3,073,404	3,194,303	2,719,621	3,373,084	3,054,990	239,602	112,953	318,841	319,158
内需	3,052,508	3,113,233	2,701,777	3,303,342	2,978,501	236,014	105,323	314,565	307,038
特殊鋼	2,312,893	2,451,113	1,973,553	2,615,055	2,147,051	173,360	62,003	260,534	238,615
線板棒	502,056	454,746	465,497	497,152	560,710	44,929	18,865	20,183	44,087
磁性材料	12,627	5,987	13,765	6,332	9,863	6	1,012	—	13
その他	224,932	201,387	248,962	184,803	260,877	17,719	23,443	33,848	24,323
輸出	20,896	81,070	17,844	69,742	76,489	3,588	7,630	4,276	12,120
月末在庫	149,846	461,043	449,315	612,578	416,581	659,029	275,106	461,043	591,080
生産業者	61,227	106,279	66,797	106,212	131,166	106,709	102,870	106,279	110,387
販売業者	1,126	663	2,290	663	770	663	663	663	663
消費者	87,493	354,101	380,228	505,703	284,645	551,657	171,573	354,101	480,030

㉔モリブデン鉱 Molybdenum ore

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	34,351,719	26,119,064	33,816,725	34,797,322	1,350,290	1,350,290	—	—	—
月初在庫	1,971,220	746,476	2,049,311	1,163,595	1,350,290	1,350,290	—	—	—
生産	476,639	—	412,258	64,381	—	—	—	—	—
輸入	31,903,860	25,372,588	31,355,156	33,569,346	—	—	—	—	—
需要	9,815,181	9,026,303	9,878,252	9,528,389	10,303,004	708,309	568,461	803,087	838,507
内需	9,694,852	8,981,388	9,552,423	9,483,399	10,303,004	708,309	568,461	803,087	838,507
フェロモリブデン	4,776,325	4,029,445	4,602,763	4,395,113	4,683,380	261,340	345,841	375,232	384,270
無機薬品	2,382,050	2,019,750	2,523,700	2,246,250	2,211,250	173,000	31,000	190,000	202,500
金属モリブデン	418,614	519,504	362,693	562,599	897,473	57,100	—	—	39,781
ブリケットクリンカー	645,298	649,882	545,777	680,025	815,300	71,261	27,067	77,699	56,190
その他	1,472,565	1,762,807	1,517,490	1,599,412	1,695,601	145,608	164,553	160,156	155,766
輸出	120,329	44,915	325,829	44,990	—	—	—	—	—
月末在庫	746,476	—	1,163,595	1,350,290	—	—	—	—	—
生産業者	222,278	—	373,422	315,759	—	—	—	—	—
販売業者	—	—	—	—	—	—	—	—	—
消費者	524,198	—	790,173	1,034,531	—	—	—	—	—

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
749,041	697,388	719,595	593,418	710,641	637,843	632,749	781,598	Supply
591,080	564,380	561,530	429,038	581,260	492,353	423,379	623,715	Start-of-month inventory
60,274	66,543	72,430	72,583	72,518	72,118	80,176	73,617	Production
97,687	66,465	85,635	91,797	56,863	73,372	129,194	84,266	Imports
275,939	369,239	167,076	240,886	346,061	163,266	321,636	180,333	Demand
272,059	362,146	162,474	235,189	341,776	155,046	316,301	170,570	Domestic demand
207,756	280,970	83,834	170,774	258,573	81,044	231,626	97,962	Special steel
40,172	54,719	62,601	46,767	61,975	55,690	57,819	52,903	Wire, plate, bars
1,891	2,421	26	2,510	1,980	—	—	4	Magnetic materials
22,240	24,036	16,013	15,138	19,248	18,312	26,856	19,701	Others
3,880	7,093	4,602	5,697	4,285	8,220	5,335	9,763	Exports
564,380	561,530	429,038	581,260	492,353	423,379	623,715	416,581	End-of-month inventory
109,913	115,643	115,089	126,555	120,871	119,028	127,246	131,166	Producers
633	640	640	640	640	770	770	770	Sellers
453,834	445,247	313,309	454,065	370,842	303,581	495,699	284,645	Consumers

(單位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
—	—	—	—	—	—	—	—	Supply
—	—	—	—	—	—	—	—	Start-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Production
—	—	—	—	—	—	—	—	Imports
767,339	878,966	859,181	958,880	908,689	866,908	1,105,929	1,038,748	Demand
767,339	878,966	859,181	958,880	908,689	866,908	1,105,929	1,038,748	Domestic demand
363,490	444,140	446,204	468,380	373,654	379,518	436,509	404,802	Calcium tungsten clinkers
159,500	181,250	168,250	190,250	196,250	167,000	279,250	273,000	Metallic tungsten
58,506	46,757	106,747	90,983	105,740	109,345	152,177	130,337	Ferro-tungsten
48,705	60,640	86,747	54,554	84,460	80,825	92,471	74,681	Others
137,138	146,179	51,233	154,713	148,585	130,220	145,522	155,928	Exports
—	—	—	—	—	—	—	—	End-of-month inventory
—	—	—	—	—	—	—	—	Producers
—	—	—	—	—	—	—	—	Sellers
—	—	—	—	—	—	—	—	Consumers

② 銀 Silver

区分	14年度計 FY 2002	15年度計 FY 2003	14年計 CY 2002	15年計 CY 2003	16年計 CY 2004	1月 Jan.	2月 Feb.	3月 March	4月 April
供給	4,717,685	5,112,624	4,786,425	5,035,873	5,070,515	1,319,330	1,312,407	1,292,823	1,081,486
月初在庫	1,046,505	1,048,073	1,351,964	1,056,950	937,480	937,480	985,933	936,164	738,195
生産	2,311,253	2,492,007	2,259,551	2,453,204	2,208,270	227,764	206,741	210,603	207,170
発生	286,270	256,972	291,955	258,754	219,047	21,588	17,801	23,134	18,117
輸入	1,073,657	1,315,572	882,955	1,266,965	1,705,718	132,498	101,932	122,922	118,004
需要	3,069,020	3,209,362	3,033,215	3,116,357	3,198,517	256,599	283,376	267,355	340,907
内需	2,705,972	2,707,778	2,673,484	2,675,845	2,596,951	220,176	237,268	202,577	273,373
写真感光用硝酸銀	1,522,194	1,328,707	1,531,564	1,364,985	1,242,714	93,318	133,055	73,862	155,280
その他の硝酸銀	218,660	312,222	219,586	295,180	306,975	23,219	22,055	25,299	28,507
接点	171,407	237,484	152,930	218,811	260,079	29,470	18,165	28,936	29,563
展伸材	216,295	236,753	216,118	228,000	248,452	20,775	19,410	21,356	21,193
銀ろう	96,322	100,324	98,108	94,868	104,543	9,818	6,316	9,889	8,219
その他	481,094	492,288	455,178	474,001	434,188	43,576	38,267	43,235	30,611
輸出	363,048	501,584	359,731	440,512	601,566	36,423	46,108	64,778	67,534
月末在庫	1,048,073	738,195	1,056,950	937,480	998,280	985,933	936,164	738,195	670,638
生産業者	119,998	114,836	121,224	116,051	109,369	122,056	120,780	114,836	111,583
販売業者	319,110	102,859	335,791	316,996	316,800	340,590	346,988	102,859	85,754
消費者	608,965	520,500	599,935	504,433	572,111	523,287	468,396	520,500	473,301

(参考) 調査票回収状況

調査対象業種	16年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
生産業者	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
販売業者	65%	70%	69%	67%	66%	67%	65%	67%	62%
消費者	77%	80%	73%	75%	73%	81%	78%	79%	77%
平均	77%	79%	73%	75%	73%	80%	77%	78%	76%



(単位: kg, Unit: kg)

5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Classification
1,085,228	1,195,116	1,145,282	1,258,545	1,360,628	1,378,276	1,258,578	1,288,012	Supply
670,638	828,018	829,029	940,005	991,630	1,095,423	940,434	949,727	Start-of-month inventory
207,292	142,062	136,848	138,912	194,129	160,407	173,192	203,150	Production
17,773	14,547	17,794	16,410	24,933	12,628	17,429	16,893	By-production
189,525	210,489	161,611	163,218	149,936	109,818	127,523	118,242	Imports
286,282	239,317	290,457	200,967	238,969	312,498	242,626	239,164	Demand
235,182	189,901	236,050	160,316	193,568	263,986	195,854	188,700	Domestic demand
118,404	82,595	115,912	60,388	80,289	159,051	86,987	83,573	Photographic materials
31,598	25,656	27,119	24,937	24,938	22,974	27,535	23,138	Pitrate for other use
28,486	18,553	19,225	16,040	16,341	19,276	19,554	16,470	Point connectors
19,985	22,381	23,241	17,480	22,107	22,340	20,442	17,742	Extension materials
10,012	9,472	9,412	9,657	8,752	7,808	8,005	7,183	Silver solders
26,697	31,244	41,141	31,814	41,141	32,537	33,331	40,594	Others
51,100	49,416	54,407	40,651	45,401	48,512	46,772	50,464	Exports
828,018	829,029	940,005	991,630	1,095,423	940,434	949,727	998,280	End-of-month inventory
121,038	108,960	122,871	107,216	119,166	105,297	99,295	109,369	Producers
223,531	243,247	234,641	269,803	277,467	277,871	288,071	316,800	Sellers
483,449	476,822	582,493	614,611	698,790	557,266	562,361	572,111	Consumers

9月	10月	11月	12月
100%	100%	100%	100%
65%	62%	63%	62%
79%	78%	76%	79%
78%	77%	75%	78%

(2) 生産業者の品目別受払 Producers' receipts and shipments by commodity

① 総括 Summary (単位:t、すず以下はkg)(Units: t above Tin, kg - for Tin and below)

区分	受 入 Receipts			消 費 Consumption	出 荷 Shipments		月末在庫 Ending stocks	Classification
	自社生産 Production quantity	委託生産 Consignment production	その他 Others		国内販売 Domestic sales	その他 Others		
電 気 銅	1,030,453	349,713	124,336	244,768	1,030,563	237,380	53,776	Electrolytic copper
銅ケーキ及 び銅ビレット	105,950	117,257	8,398	96,110	116,630	17,392	14,965	Copper cake and billets
電 気 鉛	195,270	29,338	7,204	22,424	209,940	792	5,992	Electrolytic lead
電 気 亜 鉛 又 蒸 留 亜 鉛	324,556	314,222	1,900	40,474	956,999	68,852	53,826	Electrolytic zinc and distilled zinc
す ず	706,964	—	—	—	701,276	—	38,824	Tin
ニ ッ ケ ル	32,769,000	—	4,712,615	92,000	36,154,045	—	3,984,054	Nickel
タングステン	4,165,868	—	—	3,658,283	481,091	—	182,101	Tungsten
モリブデン	814,158	—	—	457,841	329,206	—	131,166	Molybdenum
銀	1,457,589	669,148	140,287	58,025	2,066,164	149,517	109,369	Silver

② 出荷 Shipments

区分 Classification	電気銅 Electrolytic (t)	電気鉛 Electrolytic lead (t)	電気亜鉛又 は蒸留亜鉛 Electrolytic zinc and Distilled zinc (t)	ニッケル Nickel (kg)	銀 Silver (kg)	Year and Month
平成14年度	1,252,963	218,328	634,333	35,904,743	2,565,935	FY 2002
平成15年度	1,291,785	206,213	613,795	35,352,313	2,433,844	FY 2003
平成14年	1,222,920	207,105	638,133	34,410,017	2,446,448	CY 2002
平成15年	1,289,805	215,341	617,368	36,911,973	2,550,072	CY 2003
平成16年	1,267,943	210,732	1,025,851	36,154,045	2,215,881	CY 2004
平成16年 1~3月	324,450	50,162	151,583	7,624,496	621,052	I 2004
4~6月	313,128	49,492	566,491	9,051,341	581,426	II
7~9月	312,707	54,562	151,515	9,401,917	499,039	III
10~12月	317,658	56,516	156,262	10,076,291	514,164	IV
平成16年 1月	109,126	15,701	50,093	2,629,501	216,277	Jan.-04
2	106,264	16,214	48,697	2,444,598	199,809	Feb.
3	109,060	18,247	52,793	2,550,397	204,966	March
4	112,082	16,961	469,808	2,772,401	205,309	April
5	97,547	14,806	46,658	2,800,901	192,315	May
6	103,499	17,725	50,025	3,478,039	183,802	June
7	105,000	18,284	50,930	3,329,949	175,271	July.
8	97,267	16,787	48,477	3,011,169	147,055	Aug.
9	110,440	19,491	52,108	3,060,799	176,713	Sep.
10	112,845	19,786	50,500	3,514,503	164,702	Oct.
11	102,092	19,142	51,565	3,124,262	168,226	Nov.
12	102,721	17,588	54,197	3,437,526	181,236	Dec.

資料出所:資源エネルギー庁 資源・燃料部 鉱物資源課

Source Mineral and Natural Resources Division, Natural Resources and Fuel Department, Agency for Natural Resources and Energy



(3) 販売業者の出荷 Shipments of sellers

区分	電気銅	銅の故又はくず	銅合金の故又はくず	電気鉛	再生鉛	鉛の故又はくず	電気亜鉛又は蒸留亜鉛	再生亜鉛
Classification	Electrolytic copper	Copper scrap	Copper alloy scrap	Electrolytic lead	Re-melted lead	Lead scrap	Electrolytic zinc and distilled zinc	Re-melted zinc
平成14年度	424,789	230,468	322,844	45,510	29,068	4,246	167,324	8,564
平成15年度	380,657	92,353	120,295	49,528	29,080	4,594	144,443	6,316
平成14年	426,016	121,942	165,047	46,114	28,251	4,524	177,831	7,700
平成15年	381,545	212,349	292,067	48,602	28,767	3,529	144,850	7,114
平成16年	359,171	86,598	108,195	49,722	24,059	7,252	139,101	5,576
平成16年 1～3月	98,554	22,244	26,732	11,691	7,570	2,094	36,768	1,419
4～6月	91,610	22,106	27,136	12,585	6,954	1,937	34,402	1,324
7～9月	80,138	20,753	26,702	12,877	4,957	1,877	33,403	1,368
10～12月	88,869	21,495	27,625	12,569	4,578	1,344	34,528	1,465
平成16年 1月	37,451	6,928	8,478	3,734	2,098	432	11,601	446
2	32,765	6,879	8,464	3,586	2,793	850	12,062	467
3	28,338	8,437	9,790	4,371	2,679	812	13,105	506
4	34,231	7,938	9,905	4,290	2,371	612	14,195	438
5	29,588	6,947	8,542	3,780	2,196	640	9,236	406
6	27,791	7,221	8,689	4,515	2,387	685	10,971	480
7	27,252	7,037	9,377	4,416	1,830	807	10,381	470
8	25,759	6,856	8,011	4,870	1,547	433	11,037	438
9	27,127	6,860	9,314	3,591	1,580	637	11,985	460
10	28,969	8,171	9,593	4,588	1,248	399	11,375	500
11	31,512	6,878	9,395	4,532	1,680	375	10,712	507
12	28,388	6,446	8,637	3,449	1,650	570	12,441	458

(単位: kg, Unit: kg)

区分	ニッケル又はニッケル合金の故又はくず Nickel and Nickel alloy scrap	コバルト Cobalt	タングステン Tungsten	タングステン鉱 Tungsten or	モリブデン Molybdenum	モリブデン鉱 Molybdenum or	銀 Silver	
平成14年度	18,939,515	2,815,814	237,734	54,000	177,289	9,867,876	1,095,292	FY 2002
平成15年度	18,398,486	3,784,174	300,577	—	420,638	8,506,971	1,407,603	FY 2003
平成14年	20,408,416	2,520,864	243,213	—	227,262	9,911,982	1,036,046	CY 2002
平成15年	16,613,348	3,400,780	262,684	—	354,745	9,269,032	1,310,633	CY 2003
平成16年	20,835,130	5,127,309	303,529	—	394,569	7,022,162	1,568,525	CY 2004
平成16年 1～3月	5,219,922	1,201,170	87,117	—	110,068	1,803,839	411,644	I 2004
4～6月	4,980,922	1,511,221	79,354	—	59,800	1,602,952	382,450	II
7～9月	5,652,908	1,331,205	76,201	—	96,426	1,876,826	419,949	III
10～12月	4,981,378	1,083,713	60,857	—	128,275	1,738,545	354,482	IV
平成16年 1月	1,630,718	438,652	25,907	—	31,277	593,105	101,084	Jan.-04
2	1,601,863	452,570	34,464	—	30,020	632,315	100,098	Feb.
3	1,987,341	309,948	26,746	—	48,771	578,419	210,462	March
4	1,966,918	481,040	27,321	—	35,120	512,052	99,807	April
5	1,573,502	535,258	29,162	—	13,670	481,885	133,351	May
6	1,440,502	494,923	22,871	—	11,010	609,015	149,292	June
7	1,920,929	493,726	21,837	—	22,305	590,739	157,672	July
8	1,932,658	427,098	26,685	—	38,561	714,589	126,958	Aug.
9	1,799,321	410,381	27,679	—	35,560	571,498	135,319	Sep.
10	1,809,128	320,894	2,950	—	27,150	628,106	124,643	Oct.
11	1,667,692	420,555	27,596	—	71,750	603,406	108,694	Nov.
12	1,504,558	342,264	30,311	—	29,375	507,033	121,145	Dec.

資料出所: 資源エネルギー庁 資源・燃料部 鉱物資源課

Source: Mineral and Natural Resources Division, Natural Resources and Fuel Department, Agency for Natural Resources and Energy

(単位:t、すず以下はkg)(Units: t above Tin, kg - for Tin and below)

亜鉛の故 又はくず	すず	すずの故 又はくず	アンチモン	水銀	ニッケル	
Zinc scrap	Tin	Tin scrap	Antimony	Mercury	Nickel	
<b>35,063</b>	<b>10,208,133</b>	<b>674,182</b>	<b>2,870,390</b>	<b>32,776</b>	<b>23,838,818</b>	FY 2002
<b>12,036</b>	<b>12,239,073</b>	<b>886,106</b>	<b>2,859,678</b>	<b>204,519</b>	<b>35,007,794</b>	FY 2003
<b>12,138</b>	<b>9,566,380</b>	<b>704,913</b>	<b>2,788,242</b>	<b>29,961</b>	<b>24,139,277</b>	CY 2002
<b>33,029</b>	<b>11,004,741</b>	<b>761,614</b>	<b>2,827,418</b>	<b>205,663</b>	<b>30,819,549</b>	CY 2003
<b>12,107</b>	<b>11,341,335</b>	<b>872,632</b>	<b>3,137,946</b>	<b>132,400</b>	<b>44,033,000</b>	CY 2004
5,018	3,956,424	299,145	755,329	7,318	9,917,649	I 2004
2,320	2,769,415	81,692	693,857	77,394	11,546,948	II
2,360	2,609,462	207,273	898,604	5,011	11,091,685	III
2,409	2,006,034	284,522	790,156	42,677	11,476,718	IV
833	810,531	123,139	274,197	1,781	2,974,265	Jan.-04
766	1,120,276	58,631	274,101	3,550	3,317,504	Feb.
3,419	2,025,617	117,375	207,031	1,987	3,625,880	March
779	1,110,710	19,627	255,352	2,889	4,301,901	April
729	766,593	29,936	162,654	35,957	3,440,745	May
812	892,112	32,129	275,851	38,548	3,804,302	June
768	886,865	136,266	277,828	2,498	3,981,982	July
730	843,782	24,573	374,027	1,013	3,428,379	Aug.
862	878,815	46,434	246,749	1,500	3,681,324	Sep.
735	682,874	34,927	160,300	20,906	3,927,234	Oct.
869	669,890	18,049	387,265	20,304	3,917,246	Nov.
805	653,270	231,546	242,591	1,467	3,632,238	Dec.

(4) 消費者品目別受払 Consumers' receipts and shipments

(単位:t、すず以下はkg)(Units: t above Tin, kg - for Tin and below)

区 分	自家発生 自家生産 In-house By-production	受入 Receipts	消費 Consumption	出荷 Shipments	月末在庫 Ending stocks	Classification
電 気 銅	1,893	27,918	1,229,389	5,365	27,649	Electrolytic copper
銅 の 故 又 は く ず	291,641	41,240	601,193	47,170	25,201	Copper scrap
銅 合 金 の 故 又 は く ず	237,175	145,088	986,536	17,480	69,971	Copper alloy scrap
電 気 鉛	—	172,501	177,475	21,757	5,524	Electrolytic lead
再 生 鉛	61,197	33,391	38,197	57,526	4,882	Re-melted lead
鉛 の 故 又 は く ず	27,731	83,746	236,112	25,893	10,261	Lead scrap
電 気 亜 鉛 又 は 蒸 留 亜 鉛	—	411,315	476,467	7,289	21,790	Electrolytic zinc and distilled zinc
再 生 亜 鉛	31,876	19,758	31,435	30,225	5,559	Re-melted zinc
亜 鉛 の 故 又 は く ず	34,892	74,541	57,306	47,571	15,301	Zinc scrap
す ず	90,461	8,352,376	7,012,158	1,353,032	1,441,609	Tin
す ず の 故 又 は く ず	1,120,170	217,863	852,727	516,882	43,125	Tin scrap
ア ン チ モ ン	—	541,751	486,878	54,580	68,746	Antimony
水 銀	811	9,671	7,858	2,064	1,324	Mercury
ニ ッ ケ ル	—	68,446,661	68,431,254	390,685	7,261,549	Nickel
ニ ッ ケ ル 又 は ニ ッ ケ ル 合 金 の 故 又 は く ず	334,300,681	896,692,799	1,175,402,955	44,659,637	—	Nickel scrap and nickel alloy scrap
コ バ ル ト	—	3,421,043	3,425,604	5,737	—	Cobalt
タ ン グ ス テ ン	—	5,410,139	6,126,101	239,608	337,756	Tungsten
タ ン グ ス テ ン 鉱	—	558,890	1,061,432	17,271	17,131	Tungsten ore
モ リ ブ デ ン	—	2,547,366	2,978,501	98,486	284,645	Molybdenum
モ リ ブ デ ン 鉱	—	14,341,934	10,303,004	3,969,000	—	Molybdenum ore
銀	218,804	2,872,220	2,596,951	578,466	572,111	Silver

資料出所:資源エネルギー庁 資源・燃料部 鉱物資源課

Source: Mineral and Natural Resources Division, Natural Resources and Fuel Department, Agency for Natural Resources and Energy

注:電気銅には、さお銅、銅ケーキ及び銅ビレットを含む。

Note: Electrolytic copper includes copper cakes and copper billets.

4. レアメタル統計 Rare metal statistics

(1) 製品 Products

年 月 Year and Month	二 酸 化 マ ン ガ ン (kg) Manganese dioxide						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	63,378,679	-	2,093,951	55,898,956	8,638	-	10,325,443
13年(2001)	51,095,364	-	1,380,327	48,390,032	7,690	-	11,650,448
14年(2002)	45,867,459	13,000	1,814,368	47,896,521	6,901	86,511	7,733,507
15年(2003)	49,115,005	-	1,642,044	46,628,072	6,096	451,396	8,127,000
16年(2004)	x	x	x	x	x	x	x
14年度(FY02)	45,838,914	13,000	1,768,585	48,383,984	6,748	451,396	6,810,826
15年度(FY03)	48,825,700	-	1,693,710	44,773,816	5,630	-	9,169,000
16年1~3月(Q1)	11,484,000	-	427,000	10,015,000	1,118	-	9,169,000
4~6月(Q2)	x	x	x	x	x	x	x
7~9月(Q3)	x	x	x	x	x	x	x
10~12月(Q4)	x	x	x	x	x	x	x
16年1月(Jan)	4,183,000	-	220,120	3,546,880	442	-	8,543,000
2月(Feb)	3,728,000	-	100,000	3,118,000	252	-	9,053,000
3月(Mar)	3,573,000	-	106,880	3,350,120	424	-	9,169,000
4月(Apr)	3,488,000	-	192,600	3,847,400	504	-	8,617,000
5月(May)	x	x	x	x	x	x	x
6月(Jun)	x	x	x	x	x	x	x
7月(Jul)	x	x	x	x	x	x	x
8月(Aug)	x	x	x	x	x	x	x
9月(Sep)	x	x	x	x	x	x	x
10月(Oct)	x	x	x	x	x	x	x
11月(Nov)	x	x	x	x	x	x	x
12月(Dec)	x	x	x	x	x	x	x

年 月 Year and Month	多 結 晶 ゲ ル マ ニ ウ ム (kg) Polycrystal germanium						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	1,809	597	346	1,414	134	-	860
13年(2001)	1,615	300	322	1,700	144	-	640
14年(2002)	803	993	336	1,267	153	-	634
15年(2003)	621	924	136	1,075	380	234	734
16年(2004)	943	1,320	8	1,431	439	477	1,081
14年度(FY02)	836	1,036	341	1,364	206	-	649
15年度(FY03)	679	1,015	57	844	381	381	1,061
16年1~3月(Q1)	284	429	-	239	99	-	1,061
4~6月(Q2)	323	237	3	617	121	-	879
7~9月(Q3)	185	290	3	358	119	84	909
10~12月(Q4)	151	364	2	217	100	124	1,081
16年1月(Jan)	40	148	-	84	32	40	798
2月(Feb)	52	122	-	49	21	40	883
3月(Mar)	192	159	-	106	46	67	1,061
4月(Apr)	59	72	-	191	46	29	972
5月(May)	224	87	-	177	32	53	1,053
6月(Jun)	40	78	3	249	43	40	879
7月(Jul)	44	190	-	90	39	44	979
8月(Aug)	139	100	-	201	43	38	979
9月(Sep)	2	-	3	67	37	2	909
10月(Oct)	14	216	1	50	25	14	1,074
11月(Nov)	38	72	1	70	37	37	1,076
12月(Dec)	99	76	-	97	38	73	1,081

資料出所：資源エネルギー庁 資源・燃料部 鉱物資源課

Source: Mineral and Natural Resources Division, Natural Resources and Fuel Department, Agency for Natural Resources and Energy

年 月 Year and Month	金 属 セ レ ン (kg) Metallic selenium						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	612,316	2,500	6,632	608,556	713	-	70,346
13年(2001)	735,089	2,000	6,399	699,147	929	-	101,909
14年(2002)	752,099	3,000	5,924	745,740	1,132	-	102,050
15年(2003)	733,973	2,500	7,496	750,567	611	-	80,460
16年(2004)	599,170	4,300	4,680	609,279	813	-	69,971
14年度(FY02)	763,943	2,000	6,352	754,911	1,048	-	109,285
15年度(FY03)	736,417	3,500	7,006	759,878	704	-	82,318
16年1~3月(Q1)	193,257	-	1,130	191,269	245	-	82,318
4~6月(Q2)	157,474	1,000	1,100	168,964	197	-	70,728
7~9月(Q3)	121,940	500	1,000	144,606	193	-	47,562
10~12月(Q4)	126,499	1,800	1,450	104,440	178	-	69,971
16年1月(Jan)	67,236	500	350	58,114	108	-	89,732
2月(Feb)	66,237	500	400	49,223	54	-	106,846
3月(Mar)	59,784	-	380	83,932	83	-	82,318
4月(Apr)	51,414	-	400	58,111	64	-	75,221
5月(May)	51,390	1,000	400	46,668	62	-	80,543
6月(Jun)	54,670	-	300	64,185	71	-	70,728
7月(Jul)	44,830	500	300	44,145	63	-	71,613
8月(Aug)	44,352	-	300	47,998	60	-	67,667
9月(Sep)	32,758	-	400	52,463	70	-	47,562
10月(Oct)	29,269	500	450	23,786	46	-	53,095
11月(Nov)	34,616	300	400	31,952	42	-	55,659
12月(Dec)	62,614	1,000	600	48,702	90	-	69,971

年 月 Year and Month	金 属 モ リ ブ デ ン (kg) Metallic molybdenum						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	626,119	-	462,521	159,495	750	-	33,848
13年(2001)	610,459	-	436,266	159,339	719	-	48,704
14年(2002)	464,664	-	314,323	135,075	759	-	63,972
15年(2003)	560,598	-	300,670	217,688	1,034	-	106,212
16年(2004)	811,970	-	457,840	329,176	1,643	-	131,166
14年度(FY02)	470,781	-	321,367	141,119	801	-	60,592
15年度(FY03)	625,346	-	320,434	259,225	1,210	-	106,279
16年1~3月(Q1)	173,799	-	97,645	76,087	368	-	106,279
4~6月(Q2)	194,729	-	100,309	85,056	397	-	115,643
7~9月(Q3)	217,531	-	133,170	79,133	409	-	120,871
10~12月(Q4)	225,911	-	126,716	88,900	469	-	131,166
16年1月(Jan)	50,583	-	32,336	17,750	79	-	106,709
2月(Feb)	59,871	-	31,750	31,960	162	-	102,870
3月(Mar)	63,345	-	33,559	26,377	127	-	106,279
4月(Apr)	67,912	-	33,779	30,025	139	-	110,387
5月(May)	60,274	-	31,257	29,491	138	-	109,913
6月(Jun)	66,543	-	35,273	25,540	120	-	115,643
7月(Jul)	72,430	-	47,488	25,496	127	-	115,089
8月(Aug)	72,583	-	37,709	23,408	121	-	126,555
9月(Sep)	72,518	-	47,973	30,229	161	-	120,871
10月(Oct)	72,118	-	42,316	31,645	177	-	119,028
11月(Nov)	80,176	-	43,746	28,212	124	-	127,246
12月(Dec)	73,617	-	40,654	29,043	168	-	131,166



年 月 Year and Month	金 属 カ ド ミ ウ ム (kg) Metallic cadmium							月 末 在 庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments				
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)			
平成12年(2000)	2,471,566	-	3	1,883,440	420	671,698	158,887	
13年(2001)	2,460,369	-	6	1,670,549	485	640,706	308,003	
14年(2002)	2,444,152	-	-	1,693,307	475	823,517	235,332	
15年(2003)	2,509,128	-	-	1,724,511	514	687,962	331,987	
16年(2004)	2,232,784	-	-	1,672,565	466	759,220	132,986	
14年度(FY02)	2,529,455	-	-	1,761,958	497	854,919	248,508	
15年度(FY03)	2,420,703	-	-	1,679,594	499	723,480	266,137	
16年1~3月(Q1)	598,609	-	-	437,607	124	226,852	266,137	
4~6月(Q2)	547,006	-	-	397,994	108	227,856	187,293	
7~9月(Q3)	571,068	-	-	430,925	116	134,965	192,471	
10~12月(Q4)	516,101	-	-	406,039	118	169,547	132,986	
16年1月(Jan)	228,430	-	-	121,912	40	95,075	343,430	
2月(Feb)	172,717	-	-	162,651	40	81,574	271,922	
3月(Mar)	197,462	-	-	153,044	44	50,203	266,137	
4月(Apr)	155,854	-	-	127,223	35	58,474	236,294	
5月(May)	203,557	-	-	88,586	30	102,909	248,356	
6月(Jun)	187,595	-	-	182,185	43	66,473	187,293	
7月(Jul)	170,347	-	-	135,161	35	37,746	184,733	
8月(Aug)	179,914	-	-	141,407	39	38,980	184,260	
9月(Sep)	220,807	-	-	154,357	42	58,239	192,471	
10月(Oct)	181,036	-	-	146,104	41	48,849	178,554	
11月(Nov)	161,075	-	-	129,954	40	50,237	159,438	
12月(Dec)	173,990	-	-	129,981	37	70,461	132,986	

年 月 Year and Month	酸 化 ア ン チ モ ン (kg) Antimony oxide							月 末 在 庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments				
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)			
平成12年(2000)	11,051,236	-	-	10,960,290	3,791	-	1,773,056	
13年(2001)	8,789,456	-	-	8,775,088	3,056	-	1,787,424	
14年(2002)	9,051,523	-	-	9,428,428	3,251	-	1,410,519	
15年(2003)	8,234,980	-	-	8,265,115	3,739	-	1,380,384	
16年(2004)	8,716,376	-	-	9,099,948	4,088	-	996,812	
14年度(FY02)	9,051,523	-	-	9,428,428	3,251	-	1,521,466	
15年度(FY03)	8,467,998	-	-	8,698,076	3,881	-	1,291,388	
16年1~3月(Q1)	2,218,140	-	-	2,307,136	979	-	1,291,388	
4~6月(Q2)	2,165,426	-	-	2,359,885	1,059	-	1,096,929	
7~9月(Q3)	2,336,169	-	-	2,293,812	1,050	-	1,139,286	
10~12月(Q4)	1,996,641	-	-	2,139,115	1,000	-	996,812	
16年1月(Jan)	743,178	-	-	728,764	307	-	1,394,798	
2月(Feb)	695,252	-	-	672,793	286	-	1,417,257	
3月(Mar)	779,710	-	-	905,579	386	-	1,291,388	
4月(Apr)	782,921	-	-	838,109	371	-	1,236,200	
5月(May)	660,842	-	-	761,896	344	-	1,135,146	
6月(Jun)	721,663	-	-	759,880	344	-	1,096,929	
7月(Jul)	828,093	-	-	810,390	371	-	1,114,632	
8月(Aug)	693,269	-	-	736,606	339	-	1,071,295	
9月(Sep)	814,807	-	-	746,816	340	-	1,139,286	
10月(Oct)	670,507	-	-	802,858	370	-	1,006,935	
11月(Nov)	643,420	-	-	664,596	315	-	985,759	
12月(Dec)	682,714	-	-	671,661	315	-	996,812	

年 月 Year and Month	金 属 テ ル ル (kg) Metallic tellurium						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	35,687	-	-	38,399	190	-	28,336
13年(2001)	39,008	-	-	36,062	178	-	31,282
14年(2002)	28,656	-	-	30,247	137	-	29,690
15年(2003)	33,154	-	-	41,508	187	-	21,336
16年(2004)	32,703	-	-	48,077	138	-	5,962
14年度(FY02)	33,357	-	-	39,365	192	-	26,035
15年度(FY03)	38,281	-	-	46,062	146	-	18,254
16年1~3月(Q1)	17,149	-	-	20,231	49	-	18,254
4~6月(Q2)	5,109	-	-	11,686	39	-	11,677
7~9月(Q3)	4,922	-	-	8,099	26	-	8,500
10~12月(Q4)	5,523	-	-	8,061	24	-	5,962
16年1月(Jan)	2,908	-	-	3,681	12	-	20,563
2月(Feb)	12,456	-	-	12,679	25	-	20,340
3月(Mar)	1,785	-	-	3,871	12	-	18,254
4月(Apr)	1,651	-	-	7,713	23	-	12,192
5月(May)	1,401	-	-	1,546	7	-	12,047
6月(Jun)	2,057	-	-	2,427	9	-	11,677
7月(Jul)	1,001	-	-	1,805	7	-	10,873
8月(Aug)	2,596	-	-	4,068	11	-	9,401
9月(Sep)	1,325	-	-	2,226	8	-	8,500
10月(Oct)	1,649	-	-	3,348	10	-	6,801
11月(Nov)	1,720	-	-	2,879	10	-	5,642
12月(Dec)	2,154	-	-	1,834	4	-	5,962

年 月 Year and Month	金 属 タ ン グ ス テ ン (kg) Metallic tungsten						
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	4,993,237	600	3,656,506	1,362,373	3,554	-	162,277
13年(2001)	3,607,081	-	2,791,206	844,230	2,291	-	133,922
14年(2002)	3,302,349	-	2,646,271	579,681	1,589	-	210,319
15年(2003)	3,332,583	-	2,901,218	477,738	1,322	-	163,946
16年(2004)	4,165,782	-	3,666,536	481,091	1,518	-	182,101
14年度(FY02)	3,302,349	-	2,646,271	579,681	1,590	-	191,784
15年度(FY03)	3,520,602	-	3,086,764	455,492	1,283	-	170,130
16年1~3月(Q1)	986,775	-	870,369	110,222	328	-	170,130
4~6月(Q2)	968,697	-	885,930	125,918	390	-	126,979
7~9月(Q3)	1,125,417	-	962,099	129,755	428	-	160,542
10~12月(Q4)	1,084,893	-	948,138	115,196	372	-	182,101
16年1月(Jan)	273,378	-	273,711	34,563	103	-	129,050
2月(Feb)	351,610	-	281,928	38,333	112	-	160,399
3月(Mar)	361,787	-	314,730	37,326	113	-	170,130
4月(Apr)	334,384	-	307,072	34,782	107	-	162,660
5月(May)	324,654	-	284,702	41,717	127	-	160,895
6月(Jun)	309,659	-	294,156	49,419	156	-	126,979
7月(Jul)	371,891	-	299,507	41,716	136	-	157,647
8月(Aug)	366,751	-	320,507	38,689	148	-	165,202
9月(Sep)	386,775	-	342,085	49,350	144	-	160,542
10月(Oct)	361,794	-	329,137	38,380	126	-	154,819
11月(Nov)	376,886	-	336,591	42,544	134	-	152,570
12月(Dec)	346,213	-	282,410	34,272	112	-	182,101

年 月 Year and Month	金 属 ビ ス マ ス (kg) Metallic bismuth						月末在庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	520,000	-	5,364	542,213	512	-	45,386
13年(2001)	551,093	-	6,142	513,332	523	-	77,005
14年(2002)	474,435	-	7,824	515,801	435	-	27,805
15年(2003)	513,474	-	10,551	480,938	366	-	49,790
16年(2004)	521,770	-	10,245	529,823	439	-	31,492
14年度(FY02)	474,435	-	7,824	515,801	435	-	29,803
15年度(FY03)	549,682	-	11,326	510,947	383	-	57,212
16年1~3月(Q1)	142,115	-	2,744	131,949	96	-	57,212
4~6月(Q2)	127,309	-	1,431	145,965	118	-	37,125
7~9月(Q3)	119,726	-	3,425	121,350	112	-	32,076
10~12月(Q4)	132,620	-	2,645	130,559	113	-	31,492
16年1月(Jan)	49,722	-	1,634	41,980	30	-	55,898
2月(Feb)	46,016	-	1,110	45,308	33	-	55,496
3月(Mar)	46,377	-	-	44,661	33	-	57,212
4月(Apr)	50,423	-	100	48,431	37	-	59,104
5月(May)	40,650	-	1,331	52,059	40	-	46,364
6月(Jun)	36,236	-	-	45,475	41	-	37,125
7月(Jul)	36,241	-	519	28,531	26	-	44,316
8月(Aug)	41,846	-	2,404	24,186	22	-	59,572
9月(Sep)	41,639	-	502	68,633	64	-	32,076
10月(Oct)	45,382	-	632	41,149	38	-	35,677
11月(Nov)	41,434	-	1,005	41,379	35	-	34,727
12月(Dec)	45,804	-	1,008	48,031	40	-	31,492

年 月 Year and Month	レ ア ア ー ス 計 (kg) Total for rare earths						月末在庫 Inventory
	生 産 Production	受 入 Receipts	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
平成12年(2000)	5,619,205	2,475,941	455,901	7,451,669	10,740	55,698	566,665
13年(2001)	5,109,368	1,458,361	191,366	6,227,036	8,716	15,502	701,202
14年(2002)	5,423,410	1,325,383	231,101	6,502,466	7,883	18,218	706,072
15年(2003)	5,520,710	2,023,541	135,735	7,098,582	7,280	145,355	870,651
16年(2004)	6,014,725	1,721,327	331,061	7,465,324	8,978	9,130	801,189
14年度(FY02)	5,423,410	1,325,383	231,101	6,502,466	7,883	18,218	823,072
15年度(FY03)	5,579,840	1,917,617	144,755	7,196,199	7,768	143,853	835,723
16年1~3月(Q1)	1,361,367	406,851	65,930	1,736,106	2,122	1,111	835,723
4~6月(Q2)	1,456,084	490,969	85,424	1,874,138	2,360	1,019	822,195
7~9月(Q3)	1,564,869	408,106	89,826	1,905,266	2,320	6,454	793,624
10~12月(Q4)	1,632,405	415,401	89,881	1,949,814	2,176	546	801,189
16年1月(Jan)	521,391	146,623	22,373	579,198	717	416	936,678
2月(Feb)	397,133	119,728	24,518	558,289	666	395	870,337
3月(Mar)	442,843	140,500	19,039	598,619	739	300	835,723
4月(Apr)	462,726	163,035	24,670	590,892	781	195	845,727
5月(May)	479,077	162,842	31,542	605,286	773	531	850,287
6月(Jun)	514,281	165,092	29,212	677,960	806	293	822,195
7月(Jul)	513,505	178,627	24,257	634,805	785	339	854,926
8月(Aug)	528,831	84,391	32,731	635,450	746	673	799,294
9月(Sep)	522,533	145,088	32,838	635,011	789	5,442	793,624
10月(Oct)	541,439	93,960	30,040	662,351	742	209	736,423
11月(Nov)	553,008	133,428	37,848	641,113	773	215	743,683
12月(Dec)	537,958	188,013	21,993	646,350	661	122	801,189

(2) 労 務 Labor		(単位：人、Unit: persons)	
年 月 Year and Month	レアメタル部門 月 末 常 用 従 業 者	事業所の月末常用従業者	
	Rare metal section Regular employees at the month-end	The establishment Regular employees at the month-end	
平成12年(2000)	13,521	30,442	
13年(2001)	12,600	29,141	
14年(2002)	12,556	47,325	
15年(2003)	1,829	13,193	
16年(2004)	1,789	12,954	
14年度(FY02)	2,043	15,067	
15年度(FY03)	1,836	13,146	
16年1~3月(Q1)	1,836	13,146	
4~6月(Q2)	1,772	13,018	
7~9月(Q3)	1,775	12,969	
10~12月(Q4)	1,789	12,954	
16年1月(Jan)	1,832	13,082	
2月(Feb)	1,831	13,185	
3月(Mar)	1,836	13,146	
4月(Apr)	1,787	12,996	
5月(May)	1,786	12,986	
6月(Jun)	1,772	13,018	
7月(Jul)	1,769	12,958	
8月(Aug)	1,764	12,881	
9月(Sep)	1,775	12,969	
10月(Oct)	1,780	12,963	
11月(Nov)	1,787	12,946	
12月(Dec)	1,789	12,954	

5. 金屬加工統計 Metal processing statistics

(1) 金屬熱處理加工

Metal heat-treatment

製品加工別生産 Production by kind of process

年月 Year and Month	合計 Total		焼ならし、焼戻し Normalizing and Annealing		焼入、焼戻し Quenching and Tempering		浸炭焼入、焼戻し Carburizing Quenching and Tempering		高周波焼入、焼戻し Induction hardening and Tempering		窒化、軟窒化 Nitriding and Nitrocarburizing		真空熱処理・浸硫等焼入、焼戻し Vacuum heat treating /Sulfurizing, etc	
	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	1,165,666	73,015	311,854	6,834	431,058	18,911	150,301	19,857	172,739	9,612	64,397	10,471	35,317	7,011
13 (2001)	1,087,548	69,151	287,100	6,355	401,215	17,959	140,777	18,966	159,867	9,931	63,726	9,995	34,863	6,400
14 (2002)	1,101,533	70,286	285,695	6,134	402,137	17,623	149,843	19,907	159,712	9,476	68,626	10,673	35,520	6,473
15 (2003)	1,336,368	79,492	356,959	7,095	504,366	20,614	167,049	21,806	191,219	10,938	72,744	11,288	44,031	7,752
16 (2004)	1,548,370	90,522	428,491	8,409	597,168	23,785	178,304	23,753	205,573	12,295	83,020	12,338	55,814	9,942
平成14年度 (FY02)	1,152,888	72,680	299,587	6,363	418,574	18,309	155,153	20,412	171,552	9,888	69,996	10,854	38,026	6,854
15 (FY03)	1,401,564	82,642	377,440	7,414	538,128	21,526	170,954	22,457	193,047	11,359	75,216	11,680	46,779	8,207
平成16年1月 (Jan)	110,777	6,598	29,242	613	42,748	1,671	13,169	1,750	15,463	927	6,097	938	4,058	699
2 (Feb)	124,822	7,386	33,649	662	48,488	1,934	14,958	1,984	16,702	993	6,594	1,030	4,431	783
3 (Mar)	134,134	7,917	37,387	716	50,782	2,044	15,882	2,105	17,871	1,063	7,367	1,149	4,845	839
4 (Apr)	129,087	7,576	34,325	669	50,535	2,008	15,348	2,018	17,096	1,009	7,041	1,068	4,742	804
5 (May)	116,258	6,808	31,709	627	45,105	1,779	13,533	1,794	15,510	911	6,312	984	4,089	713
6 (Jun)	134,028	7,845	36,521	715	51,477	2,042	16,123	2,109	17,813	1,051	7,390	1,060	4,704	867
7 (Jul)	133,032	7,783	36,988	721	51,007	2,084	15,237	2,052	17,868	1,046	7,198	1,028	4,734	853
8 (Aug)	118,902	6,795	32,932	641	46,885	1,828	13,149	1,744	15,652	925	6,013	876	4,271	781
9 (Sep)	136,085	7,961	38,005	734	52,218	2,082	15,386	2,052	17,812	1,137	7,516	1,052	5,148	903
10 (Oct)	135,662	7,872	38,495	758	52,559	2,101	14,963	2,022	17,624	1,077	7,048	1,005	4,973	908
11 (Nov)	140,397	8,122	40,540	793	53,579	2,148	15,579	2,109	18,261	1,093	7,471	1,070	4,967	908
12 (Dec)	135,186	7,860	38,698	761	51,785	2,065	14,977	2,013	17,901	1,063	6,973	1,076	4,852	884

製品用途別加工金額 Applications of products

(単位:百万円、Unit:million yen)

年月 Year and Month	合計 Total	一般機械用 General machinery	電気機械用 Electric machinery	輸送機械用 Transport equipment	精密機械用 Precision machinery	金属製品用 Metal products
平成12年 (2000)	73,015	23,127	3,212	34,403	5,047	7,227
13 (2001)	69,151	22,228	2,852	33,022	4,381	6,669
14 (2002)	70,286	22,120	2,704	34,429	4,507	6,528
15 (2003)	79,492	24,564	2,825	39,229	5,157	7,718
16 (2004)	90,522	27,685	3,269	44,725	5,674	9,170
平成14年度 (FY02)	72,680	22,975	2,730	35,543	4,730	6,703
15 (FY03)	82,642	25,260	2,930	40,982	5,282	8,188
平成16年1月 (Jan)	6,598	1,990	244	3,287	408	669
2 (Feb)	7,386	2,227	265	3,685	459	750
3 (Mar)	7,917	2,405	289	3,961	482	780
4 (Apr)	7,576	2,313	283	3,680	493	807
5 (May)	6,808	2,101	253	3,298	440	716
6 (Jun)	7,845	2,407	301	3,856	491	790
7 (Jul)	7,783	2,386	260	3,895	484	759
8 (Aug)	6,795	2,079	245	3,300	465	706
9 (Sep)	7,961	2,377	279	4,001	489	816
10 (Oct)	7,872	2,451	277	3,894	474	775
11 (Nov)	8,122	2,513	283	4,034	499	790
12 (Dec)	7,860	2,436	288	3,834	491	812

原材料(燃料消費量) Raw materials (fuels, power)

労務 Labor

年月 Year and Month	焼入油 Quench oil		重油 Heavy oil		灯油 Kerosene		都市ガス City gas		LPガス LPG		電力 Electricity		月末従業員数 (人) Number of regular employees	月間労働延人数 (千人) Total number of employees (10 <sup>3</sup> )
	kl	金額 (million yen)	kl	金額 (million yen)	kl	金額 (million yen)	km <sup>3</sup>	金額 (million yen)	t	金額 (million yen)	kWh	金額 (million yen)		
平成12年 (2000)	2,945	472	6,801	205	8,023	248	43,294	1,862	21,510	1,211	434,337	6,359	4,651	1,152
13 (2001)	2,730	442	6,308	200	8,132	257	41,881	1,985	21,971	1,248	434,011	6,204	4,524	1,150
14 (2002)	2,745	418	6,944	206	7,901	223	41,704	1,830	23,191	1,217	437,543	6,176	4,538	1,139
15 (2003)	3,151	486	8,720	269	12,517	374	49,818	2,145	25,359	1,368	476,961	6,401	4,870	1,215
16 (2004)	3,699	574	8,111	271	15,111	530	59,861	2,485	27,144	1,532	503,099	6,762	5,140	1,268
平成14年度 (FY02)	2,886	436	7,409	227	8,253	244	43,218	1,860	23,918	1,305	448,307	6,167	4,558	1,145
15 (FY03)	3,349	515	9,061	277	14,012	413	52,835	2,264	26,103	1,371	486,250	6,513	4,877	1,238
平成16年1月 (Jan)	301	44	726	22	1,104	33	4,555	185	2,004	106	38,818	518	4,849	95
2 (Feb)	291	44	777	23	1,298	38	4,626	195	2,296	128	42,909	554	4,920	103
3 (Mar)	333	50	810	24	1,354	42	5,111	213	2,447	131	42,523	562	4,877	108
4 (Apr)	319	49	729	22	1,269	40	4,969	200	2,307	126	42,057	543	5,013	107
5 (May)	311	48	675	21	1,147	37	4,636	187	2,064	103	38,814	492	5,029	97
6 (Jun)	268	42	688	22	1,355	43	5,022	203	2,328	123	42,382	554	5,036	111
7 (Jul)	336	50	744	24	1,250	42	5,201	208	2,356	131	44,269	589	5,047	110
8 (Aug)	312	49	646	22	1,132	41	4,839	199	2,114	114	42,320	642	5,097	99
9 (Sep)	342	56	607	25	1,285	50	5,083	210	2,238	131	43,346	605	5,100	109
10 (Oct)	254	41	576	21	1,339	54	5,279	220	2,290	138	43,267	580	5,097	109
11 (Nov)	334	54	591	23	1,272	55	5,444	229	2,400	150	42,588	564	5,108	112
12 (Dec)	298	47	542	21	1,306	55	5,095	215	2,298	150	39,806	559	5,140	107

資料出所: 製造産業局 素材産業室

Source: Machine Parts and Tooling Industries Office, Manufacturing Industries Bureau

(2) 金属プレス加工  
Metal stamping

製品用途別販売額内訳 Value by use

(単位: 百万円、Unit: million yen)

年月 Year and Month	合計 Total	産業機械用 Industrial machinery and tools	農業用 Agricultural machinery and equipment	事務用 Office machinery and equipment	電気・通信用 Electric appliances/communications equipment	自動車用 Automobiles	精密用 Precision machinery	厨房用 Heating equipment	家具・建築用 Furniture/construction	その他用 Others
平成12年 (2000)	1,009,023	42,324	3,986	33,431	119,185	627,329	11,415	41,978	26,445	102,930
13 (2001)	944,523	29,696	8,311	41,443	112,845	642,623	10,050	22,804	18,690	58,061
14 (2002)	959,855	27,700	9,706	45,166	85,262	585,251	10,556	26,188	14,570	55,456
15 (2003)	939,538	29,973	10,881	49,834	94,575	637,380	11,727	28,485	15,763	60,920
16 (2004)	986,441	31,061	11,109	57,569	88,077	690,629	15,157	23,405	11,954	57,480
平成14年度 (FY02)	935,007	29,625	9,377	44,186	109,738	639,590	10,148	22,929	17,097	52,317
15 (FY03)	961,672	30,148	11,624	53,696	97,364	648,441	14,133	28,088	14,514	63,664
平成16年1月 (Jan)	80,727	2,164	1,004	4,321	8,950	55,085	1,352	1,767	1,049	5,035
2 (Feb)	83,153	2,259	1,211	4,649	8,869	55,982	1,636	2,221	1,087	5,239
3 (Mar)	89,212	2,515	1,124	5,192	7,960	62,422	1,768	1,774	989	5,468
4 (Apr)	81,775	2,504	918	4,872	7,264	55,502	1,586	1,753	1,019	6,357
5 (May)	77,238	2,174	851	4,673	7,000	53,731	1,413	1,677	904	4,815
6 (Jun)	85,864	2,636	937	5,085	7,652	60,752	1,370	1,906	1,065	4,461
7 (Jul)	86,561	2,742	848	5,101	6,933	62,001	1,162	1,937	958	4,879
8 (Aug)	74,574	2,644	819	4,790	6,434	51,565	998	1,898	929	4,497
9 (Sep)	85,038	2,835	818	4,810	7,285	60,472	988	2,092	955	4,783
10 (Oct)	83,395	2,715	856	4,983	6,547	59,574	1,086	2,160	947	4,527
11 (Nov)	81,141	2,994	820	4,747	6,890	57,867	912	2,137	1,014	3,760
12 (Dec)	77,763	2,879	903	4,346	6,293	55,676	886	2,083	1,038	3,659

原材料 Raw materials

年月 Year and Month	合計 Total		普通鋼熱間圧延 Hot-rolled steel		普通鋼冷仕上げ Cold-rolled steel	
	消費量(t) Consumption	金額(百万円) (million yen)	消費量(t) Consumption	金額(百万円) (million yen)	消費量(t) Consumption	金額(百万円) (million yen)
平成12年 (2000)	3,093,407	273,173	692,057	65,488	1,023,259	89,730
13 (2001)	2,636,007	228,714	646,997	50,733	882,316	73,690
14 (2002)	2,326,443	225,863	649,280	46,604	721,165	62,365
15 (2003)	2,291,981	277,499	666,687	43,260	602,198	57,409
16 (2004)	2,690,391	333,813	759,109	50,313	841,693	57,900
平成14年度 (FY02)	2,370,763	246,306	671,716	48,202	714,585	55,185
15 (FY03)	2,391,844	283,126	681,944	42,512	589,661	49,291
平成16年1月 (Jan)	211,195	24,476	59,830	3,674	50,049	4,454
2 (Feb)	218,861	25,496	63,143	3,945	50,445	4,235
3 (Mar)	232,895	26,575	69,278	4,510	52,133	4,433
4 (Apr)	225,286	27,600	63,219	4,196	49,519	4,670
5 (May)	198,332	24,662	55,799	3,727	44,588	4,261
6 (Jun)	221,652	28,438	63,741	4,259	52,465	5,002
7 (Jul)	225,967	28,237	63,992	4,295	51,613	4,801
8 (Aug)	198,230	25,482	53,152	3,599	46,322	4,312
9 (Sep)	246,959	30,025	72,070	4,851	63,019	5,383
10 (Oct)	241,829	31,035	66,670	4,505	63,618	5,621
11 (Nov)	242,013	31,677	66,095	4,467	61,486	5,637
12 (Dec)	227,172	30,110	62,120	4,285	56,436	5,091

原材料 Raw materials

労務 Labor

年月 Year and Month	ステンレス Stainless		非鉄金属 Non-ferrous metal		その他 Others		月末常用従業員数(人) Number of regular employees	月間実働延人員(千人) Total number of employees (10 <sup>3</sup> n)
	消費量(t) Consumption	金額(百万円) (million yen)	消費量(t) Consumption	金額(百万円) (million yen)	消費量(t) Consumption	金額(百万円) (million yen)		
平成12年 (2000)	72,715	14,496	72,975	15,312	1,202,101	88,148	40,640	9,988
13 (2001)	57,028	16,533	52,812	20,686	996,825	67,072	40,158	9,814
14 (2002)	88,635	18,240	57,169	30,243	810,214	68,411	32,208	8,887
15 (2003)	180,511	26,539	121,369	70,453	721,216	79,838	33,666	7,725
16 (2004)	279,452	61,748	101,525	59,062	908,612	104,790	33,359	6,963
平成14年度 (FY02)	75,802	18,416	75,957	38,946	793,877	71,197	35,246	8,689
15 (FY03)	217,360	34,343	120,583	72,887	782,296	84,093	33,407	7,289
平成16年1月 (Jan)	21,956	3,491	9,209	5,912	70,151	6,945	33,535	537
2 (Feb)	25,859	4,680	9,714	5,156	69,700	7,480	33,409	578
3 (Mar)	23,139	4,966	7,988	4,393	80,357	8,273	33,407	610
4 (Apr)	25,231	5,654	8,514	4,757	78,803	8,323	33,900	590
5 (May)	22,215	5,033	7,180	4,248	68,550	7,393	33,540	522
6 (Jun)	24,954	5,643	8,167	4,696	72,325	8,838	33,353	593
7 (Jul)	24,880	5,486	8,437	4,275	77,045	9,380	33,256	586
8 (Aug)	22,538	5,101	7,840	4,077	68,378	8,393	33,487	546
9 (Sep)	23,706	5,504	8,232	4,728	79,932	9,559	33,641	605
10 (Oct)	23,560	5,421	9,440	5,861	78,541	9,627	33,496	601
11 (Nov)	21,387	5,479	8,816	5,822	84,229	10,272	33,477	615
12 (Dec)	20,027	5,290	7,988	5,137	80,601	10,307	33,359	581

資料出所: 製造産業局 素材材産業室

Source: Machine Parts and Tooling Industries Office, Manufacturing Industries Bureau

## VI. 調査票の改正内容及び接続係数について

### 1. 調査票の改正内容について

平成16年1月分から次のとおり調査票が改正されました。

#### 【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】

区分	改正前	改正後	摘要
1-1. 製品	粗鋼計		削除
1-3. フェロアロイ消費内訳	(フェロアロイ消費内訳) 消費 フェロアロイ用 製鋼用		「1-3.フェロアロイ消費内訳」 欄の削除
1-4. 粗鋼生産・消費内訳	消費		
	1-4. 粗鋼生産・消費内訳	1-3. 粗鋼生産内訳	名称変更
1-5. 鋼半製品消費内訳	(鋼半製品消費内訳) 消費 圧延用 再圧延用 鍛鋼品用		「1-5.鋼半製品消費内訳」 欄の削除
2-1. 原材料	鉄鋼月報(その8)原材料 より移設	銑くず 鋼くず(熔解用) 炭素鋼くず 合金鋼くず	
2-2. 原材料鉄鋼部門消費内訳		銑くず 鋼くず(熔解用) 炭素鋼くず 合金鋼くず	

#### 【鉄鋼月報（その2） 普通鋼熱間圧延鋼材】

区分	改正前	改正後	摘要
	合計		削除
1-1. 製品	鉄鋼月報(その2) 1-1. 製品 棒鋼 小形 鉄筋用 その他	鉄鋼月報(その2) 1-1. 製品 棒鋼 小形 鉄筋用 その他用	統合 統合
	鉄鋼月報(その3) 1. 製品 小形棒鋼 鉄筋用 その他用		
	鉄鋼月報(その2) 線材 バーインコイル 鉄筋用 その他用	鉄鋼月報(その2) 線材 バーインコイル 鉄筋用 その他用	分割・統合 分割・統合
	鉄鋼月報(その3) バーインコイル		

2. 普通鋼熱間圧延鋼材用原材料	消費 その他		削除
	消費 圧延用 その他	圧延用消費	名称変更 内訳削除 内訳削除
	2. 普通鋼熱間圧延鋼材用原材料	2-1. 普通鋼熱間圧延鋼材用原材料	変更
2-1. 普通鋼熱間圧延再生鋼材用原材料	鉄鋼月報(その3)より移設 2-1. 普通鋼熱間圧延再生鋼材用原材料	2-2. 普通鋼熱間圧延再生鋼材用原材料	名称変更

### 【鉄鋼月報（その3）普通鋼熱間圧延再生鋼材】

調査票廃止

区分	改正前	改正後	摘要
1. 製品		鉄鋼月報(その2)へ	統合
2-1. 普通鋼熱間圧延再生鋼材用原材料			移設
3. 労務		鉄鋼月報(その9)へ	統合
4. 圧延設備			

### 【鉄鋼月報（その5）特殊鋼圧延鋼材】

区分	改正前	改正後	摘要
2. 特殊鋼熱間圧延鋼材用原材料	受入 消費 圧延用 その他		削除 削除 削除 削除

### 【鉄鋼月報（その7）磨棒鋼・線類・鑄鉄管・鉄鋼加工製品】

区分	改正前	改正後	摘要
2-1. 磨棒鋼・線類用原材料	(2-1.磨棒鋼・線類用原材料) 消費 月末在庫		「2-1.磨棒鋼・線類用原材料」欄の削除
2-2. 缶用原材料	(2-2.缶用原材料) 消費 月末在庫		
2. 鑄鉄管用原材料	2-3. 鑄鉄管用原材料	2. 鑄鉄管用原材料	変更



【鉄鋼月報（その8）原材料】

調査票廃止

区分	改正前	改正後	摘要
2-1. 原材料	銑くず 鋼くず(熔解用) 炭素鋼くず 合金鋼くず	鉄鋼月報(その1)へ 移設	
2-2. 原材料鉄鋼部門消費内訳	銑くず 鋼くず(熔解用) 炭素鋼くず 合金鋼くず		

【鉄鋼月報（その9）従業者・設備】

区分	改正前	改正後	摘要
3. 労務	鉄鋼月報(その3) 3. 労務 鉄鋼部門 その他の部門 鉄鋼月報(その9) 3. 労務 鉄鋼部門 鉄鋼加工製品部門 その他の部門	鉄鋼月報(その9) 3. 労務 鉄鋼部門 鉄鋼加工製品部門 その他の部門	統合 統合
4. 生産設備能力(製銑・製鋼・連続鋳造・熱間圧延・冷間圧延)	鉄鋼月報(その3) 4. 圧延設備 熱間圧延機 基数 能力 鉄鋼月報(その9) 4. 生産設備能力 (製銑・製鋼・連続鋳造・熱間圧延・冷間圧延) 熱間圧延鋼材用圧延機 基数 全能力	鉄鋼月報(その9) 4. 生産設備能力 (製銑・製鋼・連続鋳造・熱間圧延・冷間圧延) 熱間圧延鋼材用圧延機 基数 全能力	統合 統合

【非鉄金属製品月報（伸銅製品）】

区分	改正前	改正後	摘要
1. 製品	1-1. 製品	1. 製品	変更
1-2. 販売・消費内訳	(販売・消費内訳) 金属製品用 日用品 ガス機器、石油機器 その他 電気機械器具用 半導体 コネクタ・接続部品 配電制御装置 その他 輸送機械器具用 精密機械器具用 一般機械器具用 冷凍機、応用機器 その他 その他用(製造業用) 建設用 輸出 その他		「1-2.販売・消費内訳」欄 の削除

## 2. 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15年12月以前の数値を使用して前年同月比を求める場合は、下記の係数を前の数値に乗じて計算してください。

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	重量	金額	重量
1010	鉄鋼月報(その1) 鉄鉄・フェロアロイ・粗鋼・鋼半製品・鍛鋼品・铸鋼品	数量	重量	金額	重量	金額	重量
1010	粗鋼合計				0.970		
1010	特殊鋼				0.967		
1010	铸鋼铸込計				0.673		
1010	特殊鋼				0.220		
1010	铸鋼品(铸放)計				1.004		
1020	鉄鋼月報(その2) 普通鋼熱間圧延鋼材	数量	重量	金額	重量	金額	重量
1020	普通鋼線材計				1.008		
1020	鋼帯 幅600mm以上 冷延電気鋼帯用		1.040				
1060	鉄鋼月報(その6) 鋼管	数量	重量	金額	重量	金額	重量
1060	普通鋼熱間鋼管				0.985		0.987
1060	普通鋼めっき鋼管		1.116		1.136		1.120
1070	鉄鋼月報(その7) 磨棒鋼・線類・铸鉄管・鉄鋼加工製品	数量	重量	金額	重量	金額	重量
1070	普通鋼冷間圧造用炭素鋼線		1.049		1.051		
1070	特殊鋼冷間圧造用炭素鋼線		0.948		0.946		0.584
1070	その他の特殊鋼線		1.054		1.060		0.899
1070	鋼索		1.015		1.014		1.058
1070	鋼より線		1.509		1.493		1.285
2260	空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具月報	数量	重量	金額	数量	金額	数量
2260	空気動工具、作業工具、のこ刃、機械刃物及び自動車用機械工具			0.933			
2260	自動車用機械工具	0.854		0.562			
2260	公害測定機器	0.609		0.094			
2520	鍛工品月報	数量	重量	金額	重量	金額	重量
2520	アルミニウム系自動車用		1.046	1.030			
2520	アルミニウム系その他用		0.901	0.946			
2520	アルミニウム系熱間鍛造品自動車用		1.058	1.039			
2520	アルミニウム系熱間鍛造品その他用の熱間鍛造品		0.821	0.918			

調査票番号	調査票・品目名称	生産			出荷		在庫
		数量	重量	金額	重量	金額	重量
2530	銑鉄鑄物月報						
2530	銑鉄鑄物				1.035		
2530	銑鉄鑄物(球状黒鉛鑄鉄を除く)				1.051		
9070	非鉄金属製品月報(アルミニウム圧延製品)	数量	重量	金額	重量	金額	重量
9070	合計						0.927
9070	管						0.877
9070	形材						0.593
9070	はく						1.146
9080	非鉄金属製品月報(電線・ケーブル)	数量	重量	金額	重量	金額	重量
9080	電力用電線・ケーブル		1.038				1.006

平成16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	数量	重量	金額	重量	金額	重量
5040	軽金属板製品月報						
5040	産業用アルミニウム計						0.907
5040	その他板製品						0.804

#### IV. Revision of questionnaires and connection coefficients

##### 1. Contents of revision

The following revisions to the questionnaire were made from January 2004.

##### 【Iron and steel(No.1) Pig iron, ferro-alloys, crude steel, semi-finished steel, steel forgings, and steel castings】

	Former item	New item	Notes
1-1. Products	Crude steel total		Delete
1-3. Breakdown of consumption of ferro-alloys	(Breakdown of consumption of ferro-alloys) Consumption For ferro-alloys For steel-making		Delete
1-4. Breakdown of production/consumption of crude steel	Consumption 1-4. Breakdown of production/consumption of crude steel	1-3. Breakdown of production of crude steel	Delete Name change
1-5. Breakdown of consumption of semi-finished steel	(Breakdown of consumption of semi-finished steel) Consumption For rolling For re-rolling For forging		Delete
2-1. Raw materials	Transfer from Iron and steel (No.8) survey sheet, raw materials	Pig iron scrap Steel scrap (for melting) Carbon steel scrap Alloy steel scrap	
2-2. Breakdown of consumption for steel sector of raw materials		Pig iron scrap Steel scrap (for melting) Carbon steel scrap Alloy steel scrap	

##### 【Iron and steel(No.2) Ordinary hot-rolled steel】

	Former item	New item	Notes
	Grand total		Delete
1-1. Products	Iron and steel(No.2) 1-1.Products Steel bars Light bars For reinforced bars For other light bars Iron and steel(No.3) 1. Products Light bars For reinforced bars For other light bars Iron and steel(No.2) Steel wire rods Bars in coil For reinforced bars in coil For other light bars in coil Iron and steel(No.3) Bars in coil	Iron and steel(No.2) 1-1.Products Steel bars Light bars For reinforced bars For other light bars	Delete  Combine Combine   Divide/Combine Divide/Combine

2. Raw materials for ordinary hot-rolled steel	Consumption Others		Delete
	Consumption For rolling Others	Consumption for rolling	Name change Details delete Details delete
	2. Raw materials for ordinary hot-rolled steel	2-1. Raw materials for ordinary hot-rolled steel	Change
2-1. Raw materials for ordinary hot-rolled reclaimed steel	Transfer from Iron and steel (No.3) 2-1. Raw materials for ordinary hot-rolled reclaimed steel	2-2. Raw materials for ordinary hot-rolled reclaimed steel	Name change

**【Iron and steel (No.3) Ordinary cold-finished steel, metallic coated steel, and cold-formed steel sheets and shapes】**

Abolition of the Questionnaire

	Former item	New item	Notes
1. Products		Transfer to Iron and steel (No.2)	Combine
2-1. Raw materials for ordinary hot-rolled reclaimed steel			Transfer
3. Labor		Transfer to Iron and steel (No.9)	Combine
4. Rolling equipment			

**【Iron and steel (No.5) Special hot-rolled steel】**

	Former item	New item	Notes
2. Raw materials for special hot-rolled steel	Receipts Consumption For rolling Others		Delete Delete Delete Delete

**【Iron and steel (No.7) Cold-finished steel bars, wires, cast iron pipes, and secondary steel products】**

	Former item	New item	Notes
2-1. Raw materials for cold-finished bars and wires	(2-1.Raw materials for cold-finished bars and wires) Consumption Month-end inventory		} Delete
2-2. Raw materials for cans	(2-2.Raw materials for cans) Consumption Month-end inventory		} Delete
2.Raw materials for cast iron pipes and tubes	2-3.Raw materials for cast iron pipes and tubes	2.Raw materials for cast iron pipes and tubes	Change

**【Iron and steel(No.8) Raw materials】**

Abolition of the Questionnaire

	Former item	New item	Notes
2-1. Raw materials	Pig iron scrap Steel scrap (for melting) Carbon steel scrap Alloy steel scrap	Transfer to Iron and steel(No.1)	
2-2. Breakdown of consumption for steel sector of raw materials	Pig iron scrap Steel scrap (for melting) Carbon steel scrap Alloy steel scrap		

**【Iron and steel(No.9) Employees/production equipment】**

	Former item	New item	Notes
3. Labor	Iron and steel(No.3) 3.Labor Iron and steel sections Other sections Iron and steel(No.9) 3.Labor Iron and steel sections Iron and steel products sections Other sections	Iron and steel(No.9) 3.Labor Iron and steel sections Iron and steel products sections Other sections	Combine Combine
4. Production equipment capacity (Pig-iron producing/steel-producing/continuous casting/hot-rolling/cold-finishing)	Iron and steel(No.3) 4.Rolling equipment Hot-rolling mill Number Capacity Iron and steel(No.9) 4.Production equipment capacity (Pig-iron-producing/steel-producing/continuous casting/hot-rolling/cold-finishing) Rolling mill for hot-rolled steel Number Total of capacity	Iron and steel(No.9) 4.Production equipment capacity (Pig-iron-producing/steel-producing/continuous casting/hot-rolling/cold-finishing) Rolling mill for hot-rolled steel Number Total of capacity	Combine Combine





## 2. Connection coefficients

Because of changes in the establishment covered etc, there are items for which the figures for this year and those for the previous year cannot be directly compared. For the following items, if you wish to compare with the same month of the previous year multiply the values of the previous year by the connection coefficient.

When using figures before January 2004

	Commodity name	Production			Shipments		Inventory
		Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
<b>1010</b>	<b>Iron and steel (No.1)</b>						
1010	Crude steel total				0.970		
1010	Special steel				0.967		
1010	Liquid steel for castings total				0.673		
1010	Special steel				0.220		
1010	Steel castings total				1.004		
<b>1020</b>	<b>Iron and steel (No.2)</b>	Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
1020	Ordinary steel wire rods total				1.008		
1020	Wide strips (600mm or more in width) cold-rolled electrical sheets and strips		1.040				
<b>1060</b>	<b>Iron and steel (No.6)</b>	Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
1060	Ordinary hot-steel pipes and tubes				0.985		0.987
1060	Ordinary metallic-coated steel pipes and tubes		1.116		1.136		1.120
<b>1070</b>	<b>Iron and steel (No.7)</b>	Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
1070	Ordinary carbon steel wires for cold heading and cold forging		1.049		1.051		
1070	Special carbon steel wires for cold heading and cold forging		0.948		0.946		0.584
1070	Other special steel wires		1.054		1.060		0.899
1070	Wire ropes		1.015		1.014		1.058
1070	Strand wires		1.509		1.493		1.285
<b>2260</b>	<b>Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles</b>	Quantity	Weight	Value	Quantity	Value	Quantity
2260	Pneumatic tools, machinist hand tools, saw blades, knives for machines and machine tools for automobiles			0.933			
2260	Machine tools for automobiles	0.854		0.562			
2260	Pollution measuring instruments	0.609		0.094			
<b>2520</b>	<b>Forgings from billets and bars</b>	Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
2520	Aluminum forgings (for automobiles)		1.046	1.030			
2520	Aluminum forgings (for others)		0.901	0.946			
2520	Aluminum hot forgings (for automobiles)		1.058	1.039			
2520	Aluminum hot forgings (for others)		0.821	0.918			

	Commodity name	Production			Shipments		Inventory
		Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
2530	Iron castings						
2530	Iron castings				1.035		
2530	Iron castings (Ductile iron castings)				1.051		
9070	Non-ferrous metal products (Aluminum rolled products)	Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
9070	Total						0.927
9070	Tubes and pipes						0.877
9070	Shapes and profiles						0.593
9070	Foils						1.146
9080	Non-ferrous metal products (Electric wires/cables)	Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
9080	Power wires/cables		1.038				1.006

When using figures before July 2004

		Quantity	Weight	Value	Weight	Value	Weight
5040	Light metal plate products						
5040	Industrial aluminum						0.907
5040	Others						0.804

平成16年 鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計年報

---

平成17年 6月30日発行

定価7,500円

(本体価格7,143円)

編集 経済産業省経済産業政策局調査統計部

発行所 社団法人 経済産業統計協会

〒104-0061 東京都中央区銀座2-8-9

(木挽館銀座ビル)

電話 (03) 3561-2974

FAX (03) 3561-5212

---

印刷・製本 (株)丸井工文社

ISBN4-924459-92-5 C2033 ¥7143E

