

平成 7 年

— 1 9 9 5 —

資源統計年報

YEARBOOK OF
MINERALS AND NON-FERROUS METALS
STATISTICS

通商産業大臣官房調査統計部編

Compiled by

Research and Statistics Department

Minister's Secretariat

Ministry of International Trade and Industry

序

通商産業省では、我が国鉱工業の生産活動と鉱工業製品の需給及びエネルギー消費の実態を明らかにするため、毎月、生産動態統計調査、各種の需給流通統計調査及び石油等消費動態統計調査を実施し、その調査結果を公表しております。

この年報は、平成7年における金属鉱物、非金属鉱物、非鉄金属地金、非鉄金属製品及び光ファイバ製品の生産動態統計、非鉄金属等需給動態統計、石油等消費動態統計調査の結果と、その他関連統計等を収録したものです。本年報が広く各方面で利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、統計調査に御協力いただいた関係各位に厚くお礼申し上げるとともに、本年報の一層の充実を図るため、各位の御叱正、御教示を賜れば幸いに存じます。

平成8年6月

通商産業大臣官房調査統計部長

坂 井 宏

目

序	1
目次	3
利用上の注意	5
概 況	
1. 一般概況	6
2. 金属鉱物	7
3. 非金属鉱物	9
4. 非鉄金属地金	10
5. 非鉄金属製品及び光ファイバ製品	15
統 計 表	
1. 主要業種分類生産・出荷・在庫指数	20
2. 生産の推移	
1. 金属鉱物	22
2. 非金属鉱物（精鉱量）	23
3. 非鉄金属	25
4. 非鉄金属製品	26
3. 生産統計	
1. 金属鉱物	
(1) 生産	
① 粗鉱	28
② 精鉱	32
(2) 出荷	36
(3) 在庫	36
(4) 労務	38
(5) 電力・燃料	38
2. 非金属鉱物	
(1) 品目別・通商産業局別受払	40
(2) 生産	42
(3) 販売	44
(4) 用途別販売内訳	46
(5) 在庫	48
(6) 労務	50
(7) 電力・燃料	50
3. 非鉄金属地金	
(1) 品目別生産・出荷・在庫	52
(2) 主要非鉄金属原料別生産	
① 電気金	60
② 電気銀	60
③ 電気銅	61
④ 鉛	60
⑤ 亜鉛計	61
⑥ 電気亜鉛	62
⑦ 蒸留亜鉛	62

次

⑧ 精留亜鉛	62
(3) 主要非鉄金属原料受払	
① 粗銅	63
② 電気銅	64
③ 粗鉛	64
④ 鉛	65
⑤ 電気亜鉛	65
⑥ 蒸留亜鉛・精留亜鉛	65
(4) 労務	66
(5) 主要非鉄金属の製錬能力	66
(6) レアメタル	
① 生産・出荷・在庫	68
② 労務	77
(7) エネルギー消費・在庫	
① 燃料消費	78
② 燃料在庫	83
③ 電力	86
4. アルミニウム	
(1) 生産・出荷・在庫	88
(2) 原材料	96
(3) 労務	99
(4) エネルギー消費・在庫	
① 燃料消費	100
② 燃料在庫	100
③ 電力	101
5. 非鉄金属製品	
(1) アルミニウム圧延製品	
① 生産・出荷・在庫	102
② アルミニウム圧延製品（除、はく）	
a. 産業部門別出荷・消費内訳	108
b. 形状別・産業部門別出荷・消費内訳	110
c. 半製品出荷	110
③ アルミニウムはく産業部門別出荷・消費内訳（完成品）	112
④ 原材料	112
(2) 伸銅製品	
① 生産・出荷・在庫	114
② 産業部門別出荷・消費	122
③ 形状別・産業部門別出荷・消費内訳	122
④ 半製品出荷	124
⑤ 原材料	126

(3) 電線・ケーブル	
① 生産・出荷・在庫	128
② 原材料	
a. 主要原材料	133
b. 副原材料	135
(4) その他非鉄金属製品	
① 生産・出荷・在庫	136
② 原材料	138
③ 原材料製品別消費内訳	139
(5) 労務	140
(6) 生産能力	141
(7) エネルギー消費・在庫	
① 燃料消費	142
② 燃料在庫	144
③ 電力	145
6. 光ファイバ製品	
(1) 生産・出荷・在庫	146
(2) 販売先別内訳	148
(3) 販売金額	151
(4) 電力・燃料	151
(5) 労務	151
4. 非鉄金属の需給	
1. 品目別需給	
(1) 電気銅	152
(2) 銅の故又はくず	154
(3) 銅合金の故又はくず	156
(4) 電気鉛	158
(5) 再生鉛	160
(6) 鉛の故又はくず	162
(7) 亜鉛(電気、蒸留、精留、再生蒸留亜鉛)	164
(8) 再生亜鉛	166
(9) 亜鉛の故又はくず	168
(10) アルミニウム	170
(11) アルミニウム二次地金	172
(12) アルミニウムの故又はくず	174
(13) マグネシウム	176
(14) すず	178
(15) すずの故又はくず	180
(16) アンチモン	182
(17) 水銀	184
(18) ニッケル	186
(19) ニッケル又はニッケル合金の故又はくず	188
(20) コバルト	190
(21) タングステン	192
(22) タングステン鈳	192

(23) モリブデン	194
(24) モリブデン鈳	194
(25) 銀	196
2. 生産業者の品目別受払	
(1) 総括	198
(2) 出荷	198
3. 販売業者の出荷	200
4. 消費者の産業別・品目別受払	202
参考資料	
1. 主要非鉄金属の輸入・輸出の推移	208
2. 世界の非鉄金属の生産	
(1) 銅	210
(2) 鉛	210
(3) 亜鉛	211
(4) アルミニウム	211
3. 主要非鉄金属の価格	
(1) 国内価格	212
(2) 海外相場の推移	213
4. 電線・ケーブルの産業部門別出荷	214
5. 軽金属板製品の生産・販売・在庫	216
6. アルミニウム製金属製建具の生産・販売・在庫	217
7. アルミニウム粉の用途部門別販売	216
8. アルミニウム二次地金・同合金地金	
(1) 生産・出荷・在庫	216
(2) 原材料	217
9. 非鉄金属鋳物・ダイカスト	
(1) 生産	
① 銅・銅合金鋳物	218
② 軽合金鋳物	218
③ ダイカスト	218
(2) 原材料	219
10. 鉛・亜鉛化合物	
(1) 生産・出荷・在庫	219
(2) 原材料	219
11. 鉛電池生産・出荷・在庫	219
12. 貿易統計	
(1) 輸入	
① 金属・非金属鈳物	220
② 非鉄金属	221
③ 非鉄金属製品	224
(2) 輸出	
① 金属・非金属鈳物	227
② 非鉄金属	227
③ 非鉄金属製品	229
13. 業界日誌	232

<平成7年調査票の改正について>

利用上の注意

- この年報は、統計法に基づく通商産業省生産動態統計調査規則（指定統計第11号）、非鉄金属等需給動態統計調査規則（指定統計第49号）及び商鈳工業石油等消費統計調査規則（指定統計第115号）により調査した結果に、大蔵省「日本貿易月表」等の関連統計を加えて公表するものです。
- 調査対象の範囲
この年報に収録した調査の範囲は次のとおりです。
 - 通商産業省生産動態統計調査規則による金属鈳物、非金属鈳物、非鉄金属、レアメタル、アルミニウム、伸銅製品、アルミニウム圧延製品、その他の非鉄金属製品及び光ファイバ製品の生産事業所は全事業所、電線・ケーブルの生産事業所は従業者30人以上の事業所が調査の対象となっています。
- 調査事項の定義
 - 生産：当該事業所で実際に生産したもので、受託生産も含みます。
 - 消費：当該事業所で原材料（全生産工程用）として消費したもの及び燃料の消費をいいます。
 - 出荷：当該事業所が販売又はその他の理由により実際に出荷又は自家使用したもので、同一企業内の他事業所へ出荷したものと及び受託生産して出荷したものを含みます。なお、自家使用とは投資や最終消費（交際用、展示用等を含む。）として使用したもので、直接生産のための原材料として消費した以外のものです。
 - 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、その他の販売諸掛りを除いたもので、消費税を含みます。
 - 月末在庫：当該事業所が保管しているもの、又は当該事業所が契約の主体となっている営業倉庫及びその他に保管を委託しているものです。
- 統計数値及び記号
 - この年報の統計表に用いた記号は、次のとおりです。
実績なし…「－」、単位未満…「0」、不詳…「…」、秘匿…「χ」、減少…「▲」
 - 統計数値は単位以下4捨5入を行っているので、合計と内訳は一致しない場合があります。
- その他
 - この年報に掲載している統計のうち、当部作成の諸統計を他に転載する場合は、「通商産業省資源統計年報（平成7年）」による旨を必ず明記して下さい。
 - この年報の内容についてのお問い合わせは、下記をお願いします。

（〒100）東京都千代田区霞ヶ関一丁目3番1号

通商産業大臣官房調査統計部資源エネルギー統計調査室

電話（03）－3501－1511（大代表）（内線）2492～2499

本年報は再生紙を使用しております。

平成 7 年調査票の改正について（一部）

調 査 項 目	改 正 箇 所 ・ 内 容
金 属 鉍 物 （粗鉍及び精鉍）	「硫酸焼鉍」及び「タングステン鉍」を削除
非 鉄 金 属 鉍 物	販売内訳のうち、「土建用」を「土木建築用」に名称変更。
光 フ ァ イ バ 製 品	「電線・ケーブル用光ファイバ」の月間生産能力を新設。

資源統計年報（平成7年）正誤表

P.6 (正)

1. 一般概況

(1) 弱含みの後、持ち直しに転じた鋳工業生産

平成7年の鋳工業生産は、前年比3.4%と2年連続の上昇となった。これを四半期ごとにみると、1～3月期は6年に引き続き緩やかな回復をたどった。その後、4～6月期、7～9月期を通して生産は足踏み状態から弱含みで推移したが、10～12月期には持ち直しの動きに転じた。出荷は、前年比2.7%と生産同様2年連続の上昇となった。在庫は前年末比6.0%と3年ぶりの上昇となった。在庫の内容をみると、積極的に積み増しを行った業種がみられる一方で、業種間、品目間でのばらつきがみられる（第1図、第1表）。

第1表 鋳工業指数の推移（2年＝100，季節調整済）

	5 年	6 年	7 年	6 年				7 年			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
生産 (前期(年)比) (前年同期比)	91.2 ▲ 4.5 —	92.0 0.9 —	95.1 3.4 —	90.0 1.4 ▲ 2.9	91.1 1.2 ▲ 1.1	92.4 1.4 1.8	94.3 2.1 6.0	95.3 1.1 6.3	95.4 0.1 5.1	93.9 ▲ 1.6 1.2	95.9 2.1 1.3
出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	92.7 ▲ 3.7 —	93.9 1.3 —	96.4 2.7 —	91.8 1.5 ▲ 3.0	93.1 1.4 ▲ 0.1	94.2 1.2 2.0	96.2 2.1 6.1	96.1 ▲ 0.1 4.9	97.1 1.0 4.6	95.2 ▲ 2.0 0.7	97.2 2.1 0.9
輸出向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	105.7 ▲ 1.5 —	109.0 3.1 —	114.2 4.8 —	106.0 3.7 ▲ 1.4	108.5 2.4 2.4	108.2 ▲ 0.3 1.1	112.7 4.2 10.4	110.5 ▲ 2.0 5.3	114.8 3.9 6.4	111.9 ▲ 2.5 2.7	118.5 5.9 4.8
国内向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	91.0 ▲ 4.0 —	91.8 0.9 —	94.0 2.4 —	89.9 1.2 ▲ 3.2	90.9 1.1 ▲ 0.6	92.4 1.7 2.2	93.8 1.5 5.4	94.3 0.5 4.9	94.6 0.3 4.3	93.0 ▲ 1.7 0.4	94.1 1.2 0.2
在庫 (前期(年)末比) (前年同期末比)	107.0 ▲ 3.5 —	102.1 ▲ 4.6 —	108.2 6.0 —	106.0 ▲ 1.3 ▲ 3.0	104.8 ▲ 1.1 ▲ 2.8	103.0 ▲ 1.7 ▲ 5.0	102.7 ▲ 0.3 ▲ 4.6	105.5 2.7 ▲ 0.2	106.3 0.8 1.2	107.3 0.9 4.1	109.1 1.7 6.0
在庫率 (前期(年)比)	119.8 2.1	114.3 ▲ 4.6	115.8 1.3	118.2 ▲ 3.8	115.5 ▲ 2.3	112.6 ▲ 2.5	110.4 ▲ 2.0	112.9 2.3	115.1 1.9	117.8 2.3	117.4 ▲ 0.3
採出率 (前期(年)比)	84.3 ▲ 6.2	84.2 ▲ 0.1	86.0 2.1	82.5 1.9	82.7 0.2	84.5 2.2	87.1 3.1	87.2 0.1	87.0 ▲ 0.2	84.3 ▲ 3.1	85.5 1.4

- (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。
 2. 輸出向け出荷及び国内向け出荷の前年同期比は試算値である。
 3. 年の数値は原指数による。

(誤)

生産

	鉱工業	製造工業	機械工業	輸送機械工業
付加価値額 ウエイト	10000.0	9973.0	4495.3	1151.2
平成5年平均	91.2	91.2	87.4	91.7
6	92.0	92.0	88.8	87.7
7	95.1	95.1	94.3	86.3
7年1月	94.4	94.3	92.2	85.7
2	95.6	95.7	93.8	90.0
3	95.6	95.6	93.7	89.3
4	95.6	95.7	95.8	91.9
5	95.5	95.6	94.2	86.6
6	95.0	95.0	93.8	86.1
7	93.0	93.0	92.6	83.5
8	94.6	94.5	93.6	84.6
9	94.1	94.0	93.4	81.3
10	95.3	95.2	95.3	84.1
11	95.9	95.9	96.3	86.1
12	96.6	96.5	97.1	85.3

(正)

生産

	鉱工業	製造工業	機械工業	輸送機械工業
付加価値額 ウエイト	10000.0	9973.0	4495.3	1151.2
平成5年平均	91.2	91.2	87.4	91.7
6	92.0	92.0	88.8	87.7
7	95.1	95.1	94.4	86.4
7年1月	94.4	94.4	92.4	86.3
2	95.7	95.8	93.9	90.4
3	95.7	95.7	93.7	89.7
4	95.7	95.7	95.9	92.1
5	95.6	95.6	94.3	87.0
6	95.0	95.0	93.8	86.5
7	93.0	93.0	92.7	83.8
8	94.6	94.6	93.7	84.8
9	94.1	94.1	93.5	81.7
10	95.3	95.3	95.3	84.3
11	95.8	95.8	96.0	84.6
12	96.6	96.6	97.1	85.6

出荷

出 荷 額 ウ ェ イ ト	10000.0	9984.3	4787.4	1646.4
平成5年平均	92.7	92.7	89.8	93.0
6	93.9	93.9	91.0	89.1
7	96.5	96.5	95.5	86.8
7年 1 月	95.6	95.6	93.5	86.5
2	97.1	97.1	95.3	90.9
3	95.9	96.0	93.8	87.3
4	97.5	97.5	98.7	95.3
5	97.5	97.5	96.2	88.9
6	96.5	96.5	95.3	87.5
7	93.6	93.7	92.9	82.1
8	96.3	96.3	95.4	84.2
9	95.9	95.9	94.6	83.7
10	96.6	96.6	96.0	82.9
11	97.3	97.3	96.9	85.6
12	98.0	98.0	97.9	87.1

出荷

出 荷 額 ウ ェ イ ト	10000.0	9984.3	4787.4	1646.4
平成5年平均	92.7	92.7	89.8	93.0
6	93.9	93.9	91.0	89.1
7	96.4	96.4	95.4	86.5
7年 1 月	95.4	95.4	93.4	86.0
2	97.1	97.1	95.3	91.0
3	95.9	95.9	93.8	87.2
4	97.5	97.5	98.7	95.2
5	97.4	97.5	96.1	88.9
6	96.4	96.5	95.2	87.1
7	93.5	93.6	92.7	81.6
8	96.2	96.3	95.2	83.7
9	95.9	95.9	94.5	83.2
10	96.5	96.6	95.8	82.3
11	97.2	97.3	96.7	85.1
12	98.0	98.0	97.7	86.6

在庫(末)

在庫額 ウェイト	10000.0	9978.4	3398.5	809.4
平成5年末	107.0	107.0	116.7	154.5
6	102.1	102.1	104.4	118.7
7	108.0	108.0	118.5	119.1
7年1月	103.8	103.8	101.4	102.7
2	104.3	104.3	102.8	104.8
3	105.5	105.6	104.9	109.2
4	106.2	106.1	105.7	109.6
5	105.9	105.8	105.8	105.9
6	106.1	106.1	106.5	103.3
7	106.5	106.5	106.5	101.5
8	106.8	106.8	107.4	104.2
9	107.1	107.2	108.8	105.9
10	108.4	108.4	110.9	106.7
11	108.1	108.2	111.1	104.7
12	109.0	109.0	112.7	100.8

在庫(末)

在庫額 ウエイト	10000.0	9978.4	3398.5	809.4
平成5年末	107.0	107.0	116.7	154.5
6	102.1	102.1	104.4	118.7
7	108.2	108.2	119.0	121.5
7年1月	103.8	103.8	101.5	103.0
2	104.3	104.3	102.9	105.0
3	105.5	105.6	104.9	109.1
4	106.2	106.2	105.8	109.7
5	106.1	106.0	106.3	108.7
6	106.3	106.3	107.0	105.6
7	106.7	106.7	107.0	103.8
8	107.0	107.0	108.0	106.6
9	107.3	107.4	109.2	108.0
10	108.5	108.6	111.4	108.6
11	108.2	108.4	111.7	106.6
12	109.1	109.2	113.2	102.8

平成7年資源統計年報 正誤表

下記の数値に誤りがありましたので、お詫びし訂正いたします。

126ページ上段表

⑤ 原 材 料

区 分	銅 ゲ ー ク ・ 銅 ビ レ ッ ト			銅 の 故 又 は く ず		
	消 費		在 庫	消 費		在 庫
	正	誤		正	誤	
平成5年	116,972	171,967	2,780	289,939	234,944	10,268
6	132,438	189,984	1,022	317,441	260,546	9,467
7	134,461	195,293	770	330,067	269,624	11,129
平成5年度	118,206	175,059	1,980	292,478	234,026	9,323
6	139,837	198,593	1,040	326,628	268,912	8,002
平成7年1月	10,984	15,893	1,038	24,833	19,924	10,179
2	13,259	17,879	1,016	26,717	22,486	10,639
3	12,494	18,272	1,040	31,690	25,912	8,002
4	12,406	18,200	956	29,755	23,961	8,393
5	11,666	16,051	1,502	26,455	22,070	8,223
6	13,524	18,731	1,427	27,929	22,722	7,448
7	13,471	17,873	1,315	27,084	22,682	8,403
8	7,228	11,649	1,724	23,910	19,489	11,001
9	9,698	14,983	1,249	27,721	22,436	9,915
10	9,385	14,816	720	29,576	24,145	10,264
11	9,607	15,440	802	28,365	22,532	10,225
12	10,739	15,506	770	26,032	21,265	11,129

概 況

1. 一 般 概 況

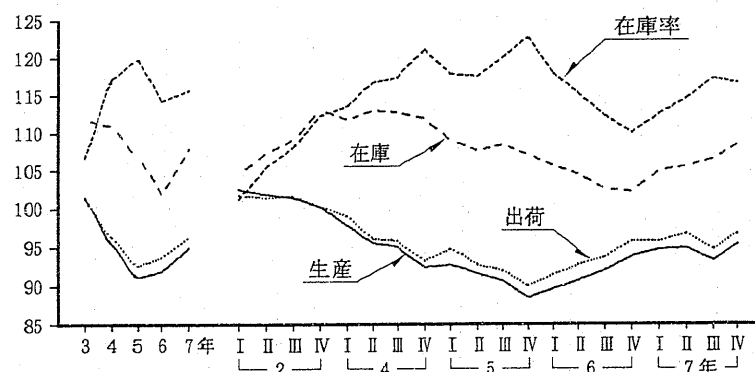
(1) 弱含みの後、持ち直しに転じた鉱工業生産

平成7年の鉱工業生産は、前年比3.4%と2年連続の上昇となった。これを四半期ごとにみると、

1～3月期は6年に引き続き緩やかな回復をたどった。その後、4～6月期、7～9月期を通して生産は足踏み状態から弱含みで推移したが、10～12月期には持ち直しの動きに転じた。出荷は、前年比2.8%と生産同様2年連続の上昇となった。在庫は前年末比5.8%と3年ぶりの上昇となった。在

庫の内容をみると、積極的に積み増しを行った業種がみられる一方で、業種間、品目間でのばらつきがみられる（第1図、第1表）。

第1図 鉱工業出荷・在庫・在庫率の推移（平成2年100、季節調整済）



注：年次別の在庫は、原指数による年末在庫である。

第1表 鉱工業指数の推移（2年＝100、季節調整済）

	5年	6年	7年	6年				7年			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
生産 (前期(年)比) (前年同期比)	91.2 ▲4.5 —	92.0 0.9 —	95.1 3.4 —	90.0 1.4 ▲2.9	91.1 1.2 ▲1.1	92.4 1.4 1.8	94.3 2.1 6.0	95.2 1.0 6.2	95.4 0.2 5.1	93.9 ▲1.6 1.1	95.9 2.1 1.4
出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	92.7 ▲3.7 —	93.9 1.3 —	96.5 2.8 —	91.8 1.5 ▲3.0	93.1 1.4 ▲0.1	94.2 1.2 2.0	96.2 2.1 6.1	96.2 0.0 5.0	97.2 1.0 4.6	95.3 ▲2.0 0.7	97.3 2.1 1.0
輸出向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	105.7 ▲1.5 —	109.0 3.1 —	114.2 4.8 —	106.0 3.7 ▲1.4	108.5 2.4 2.4	108.2 ▲0.3 1.1	112.7 4.2 10.4	110.5 ▲2.0 5.3	114.8 3.9 6.4	111.9 ▲2.5 2.7	118.5 5.9 4.8
国内向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	91.0 ▲4.0 —	91.8 0.9 —	93.9 2.3 —	89.9 1.2 ▲3.2	90.9 1.1 ▲0.6	92.4 1.7 2.2	93.8 1.5 5.4	94.1 0.3 4.4	94.6 0.5 4.4	93.1 ▲1.6 0.4	94.2 1.2 0.3
在庫 (前期(年)末比) (前年同期末比)	107.0 ▲3.5 —	102.1 ▲4.6 —	108.0 5.8 —	106.0 ▲1.3 ▲3.0	104.8 ▲1.1 ▲2.8	103.0 ▲1.7 ▲5.0	102.7 ▲0.3 ▲4.6	105.5 2.7 ▲0.2	106.1 0.6 1.0	107.1 0.9 3.9	109.0 1.8 5.8
在庫率 (前期(年)比)	119.8 2.1 —	114.3 ▲4.6 —	115.7 1.2 —	118.2 ▲3.8 —	115.5 ▲2.3 —	112.6 ▲2.5 —	110.4 ▲2.0 —	112.9 2.3 —	115.0 1.9 —	117.7 2.3 —	117.2 ▲0.4 —
稼働率 (前期(年)比)	84.3 ▲6.2 —	84.2 ▲0.1 —	86.0 2.1 —	82.5 1.9 —	82.7 0.2 —	84.5 2.2 —	87.1 3.1 —	87.2 0.1 —	86.9 ▲0.3 —	84.2 ▲3.1 —	85.5 1.5 —

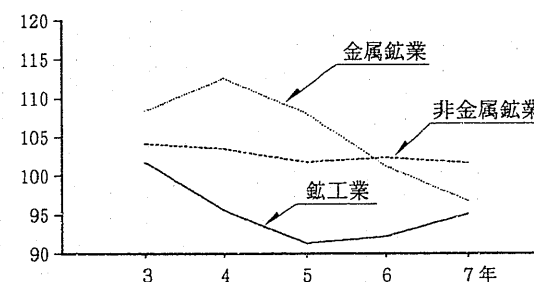
(注) 1. 輸出向け出荷及び国内向け出荷は「鉱工業出荷内訳表」による。
2. 輸出向け出荷及び国内向け出荷の前年同期比は試算値である。
3. 年の数値は原指数による。

(2) 金属鉱業の生産は3年連続の低下、非金属鉱業の生産も再び低下

① 金属鉱業の生産は前年比▲4.4%、出荷は同▲2.3%とともに3年連続の低下となった（第2図）。これは、亜鉛鉱が鉱量の減少を反映して3年連続の減少となったことに加え、金鉱も鉱石品位の低下から減少に転じたことによる。在庫は、出荷の減少を上回る生産の減少により前年末比▲45.0%の大幅な低下となった。

② 非金属鉱業は、石灰石、けい石とも道路用が大幅に減少したことにより、生産は前年比▲0.7%、出荷も同▲0.8%とともに低下となった（第2図）。在庫は、前年末比12.4%と7年連続の上昇となった。

第2図 業種別生産指数の推移（2年＝100）



2. 金 属 鉱 物

(1) 金鉱、銀鉱の生産はともに減少

① 金鉱（精鉱）の生産（含有ベース、以下同じ。）は鉱量が増加したものの、品位が低下したことにより9185kg、前年比▲3.8%と6年ぶりの減少となった。内訳をみると、主体鉱（金を主体として産出する鉱石、以下同じ。）は9116kg、同▲2.1%の減少、随伴鉱（他の鉱石に随伴して産出する鉱石、以下同じ。）も69kg、同▲70.6%の大幅な減少となった（第2表）。

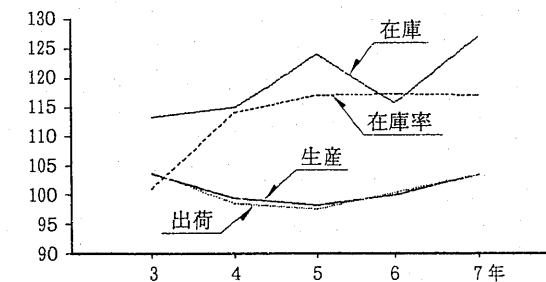
② 銀鉱（精鉱）の生産も、鉱量は増加したものの、品位の大幅な低下により100t、前年比▲25.2%と3年連続の減少となった。内訳をみると、金・銀鉱中の銀鉱は5t、同▲10.1%、随伴鉱も95t、同▲25.9%とそれぞれ減少となった（第2表）。

(3) 非鉄金属工業は生産、出荷とも2年連続の上昇

非鉄金属工業の生産は前年比3.6%、出荷は同3.2%とともに2年連続の上昇となった。これは、電線・ケーブルが通信業での光化への進展による電線・ケーブル用光ファイバ製品的大幅増により3年連続の増加、伸銅・アルミニウム圧延製品が猛暑による缶材向け、エアコン向けの需要増により2年連続の増加となったことに加え、非鉄金属鋳物、非鉄金属地金も増加に転じたことによる。

在庫は、電線・ケーブルをはじめ全業種が増加したことにより前年末比9.6%の上昇となった。なかでも、在庫積み増しを行って電線・ケーブル用光ファイバ製品とアルミニウム圧延製品は大幅な伸びを示している（第3図）。

第3図 非鉄金属工業の指数の推移（2年＝100）



第2表 金・銀鉱（精鉱）の生産

区 分			6年	7年	前年比(%)
金 鉱 計	鉱 量	t	321,131	329,457	2.6
	品 位	g/t	29.7	27.9	▲1.9
	含有量	g	9,550,892	9,185,420	▲3.8
主体鉱	鉱 量	t	267,687	304,209	13.6
	品 位	g/t	34.8	30.0	▲4.8
	含有量	g	9,315,256	9,116,158	▲2.1
随伴鉱	鉱 量	t	53,444	25,248	▲52.8
	品 位	g/t	4.4	2.7	▲1.7
	含有量	g	235,636	69,262	▲70.6
銀 鉱 計	鉱 量	t	323,917	330,824	2.1
	品 位	g/t	412.8	302.5	▲110.3
	含有量	kg	133,713	100,078	▲25.2
金・銀 鉱 中 の銀鉱	鉱 量	t	167,108	196,617	17.7
	品 位	g/t	36.3	27.7	▲8.6
	含有量	kg	6,069	5,456	▲10.1
随伴鉱	鉱 量	t	156,809	134,207	▲14.4
	品 位	g/t	814.0	705.0	▲109.0
	含有量	kg	127,644	94,622	▲25.9

注：品位の前年比欄はポイント差である。

(2) 銅鉱・鉛鉱・亜鉛鉱の生産はいずれも減少

① 銅鉱（精鉱）の生産は2376 t、前年比▲60.7%と閉山の影響などから大幅な減少となった。内訳をみると、主体鉱は 985 t、同▲71.9%、沈澱銅も1391 t、同▲38.6%とそれぞれ大幅な減少となった。輸入鉱は109万3067 t、同4.5%の増加となり、自給率（生産／生産＋輸入、以下同じ。）は0.2%と前年より▲0.4ポイントの低下となっている。（第3表、第4図）。

第3表 銅鉱（精鉱）の生産・輸入

区 分			6 年	7 年	前年比 (%)
生 産	鉱 量	t	39,714	11,412	▲71.3
	品 位	%	15.2	20.8	5.6
	含有量	t	6,043	2,376	▲60.7
主体鉱	鉱 量	t	27,313	8,901	▲67.4
	品 位	%	12.8	11.1	▲ 1.8
	含有量	t	3,509	985	▲71.9
随伴鉱	鉱 量	t	8,906	—	—
	品 位	%	3.0	—	—
	含有量	t	267	—	—
沈澱銅	鉱 量	t	3,495	2,511	▲28.2
	品 位	%	64.9	55.4	▲ 9.5
	含有量	t	2,267	1,391	▲38.6
輸 入	含有量	t	1,046,232	1,093,067	4.5
自 給 率		%	0.6	0.2	▲ 0.4

注：品位および自給率の前年比欄はポイント差である。

② 鉛鉱（精鉱）の生産は、品位は上昇したものの、鉱量の減少により9659 t、前年比▲2.9%の減少となった。輸入鉱は12万9706 t、同▲29.9%の減少となり、自給率は6.9%と前年より1.8ポイントの上昇となっている（第4表、第4図）。

第4表 鉛鉱（精鉱）の生産・輸入

区 分			6 年	7 年	前年比 (%)
生 産	鉱 量	t	18,037	16,080	▲10.8
	品 位	%	55.1	60.1	4.9
	含有量	t	9,946	9,659	▲2.9
輸 入	含有量	t	185,025	129,706	▲29.9
自 給 率		%	5.1	6.9	1.8

注：品位および自給率の前年比欄はポイント差である。

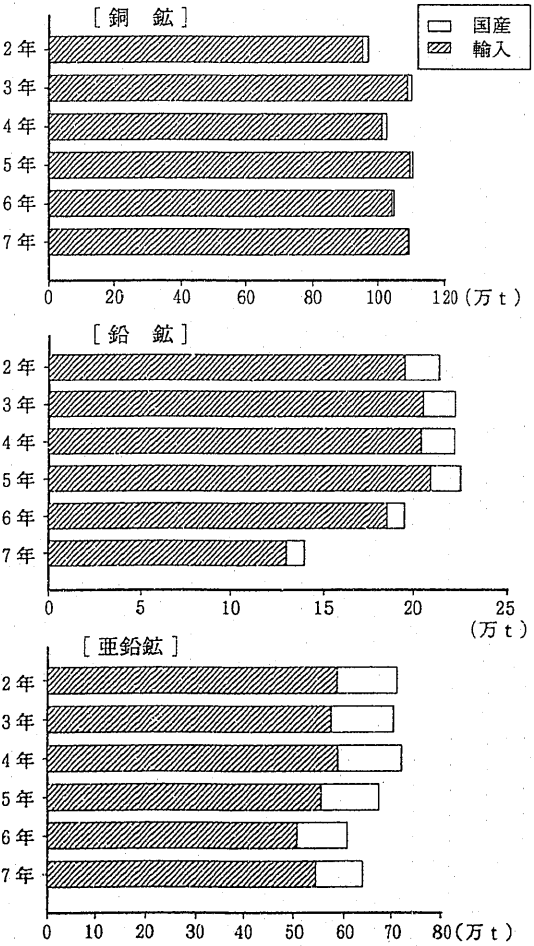
③ 亜鉛鉱（精鉱）の生産は、鉱量の減少を反映して9万5274 t、前年比▲5.3%の減少となった。輸入鉱は54万4836 t、同 7.3%の増加となり、自給率は14.9%と前年より▲1.7ポイントの低下となっている（第5表、第4図）。

第5表 亜鉛鉱（精鉱）の生産・輸入

区 分			6 年	7 年	前年比 (%)
生 産	鉱 量	t	178,941	168,620	▲5.8
	品 位	%	56.2	56.5	0.3
	含有量	t	100,653	95,274	▲5.3
輸 入	含有量	t	507,720	544,836	7.3
自 給 率		%	16.5	14.9	▲1.7

注：品位および自給率の前年比欄はポイント差である。

第4図 銅鉱・鉛鉱・亜鉛鉱の国内生産と輸入の推移



3. 非 金 属 鉱 物

(1) 石灰石の生産、販売とも減少

石灰石の生産は2億110万 t、前年比▲0.7%、販売も2億139万 t、同▲0.8%とそれぞれ減少となった（第5図、第6表）。販売内訳をみると、原材料加工用では、鉄鋼・製錬用（同 4.6%増）が鉄鋼の生産増に伴い増加したものの、7割強を占めるセメント用（同▲0.3%減）がセメント輸出、道路・橋梁向けなどの不振から減少したのをはじめ、石灰用（同▲5.0%減）、タンカル用（同▲1.6%減）も減少となった。土木建築用では、コンクリート骨材用（同 0.4%増）が公共工事の港湾用、土木用などの需要増から前年に引き続き増加し、道路用（同▲10.9%減）は道路工事の減少及びビル廃材等リサイクル品の活用などから減少となった（第7表）。

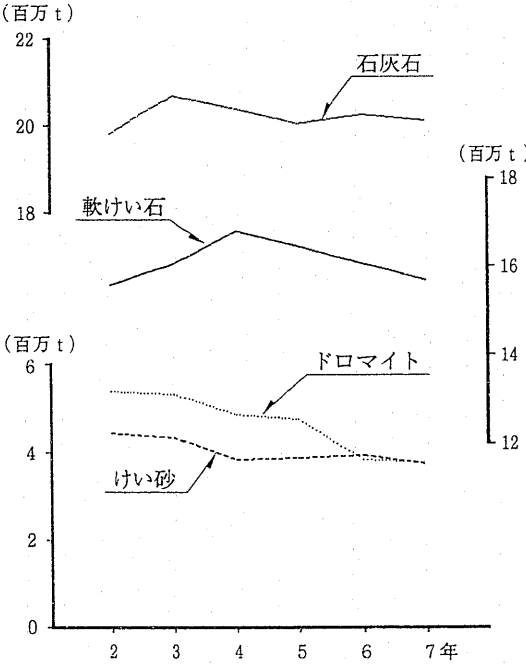
(2) ドロマイトの生産、販売は6年連続の減少

ドロマイトの生産は377万 t、前年比▲1.5%、販売は398万 t、同▲4.1%とともに6年連続の減少となった（第5図、第6表）。販売内訳を見ると、原材料加工用では、5割弱を占める鉄鋼・製錬用（同▲14.0%減）が減少したのをはじめ、石灰用（同▲9.6%減）なども減少となった。土木建築用では、コンクリート骨材用（同11.7%増）が増加し、道路用（同▲12.3%減）は減少となった（第7表）。

(3) 軟けい石の生産、販売ともに減少

軟けい石の生産は1569万 t、前年比▲2.4%、

第5図 主要非金属鉱物の生産推移



販売は1410万 t、同▲2.1%とともに3年連続の減少となった（第5図、第6表）。販売内訳をみると、原材料加工用では、7割強を占めるセメント用（同2.7%増）が増加したものの、鉄鋼・製錬用（同▲11.0%減）、ソーダ・ガラス用（同▲10.5%減）は減少となった。土木建築用では、コンクリート骨材用（同 3.6%増）が増加し、道路用（同▲7.7%減）は減少となった（第7表）。

(4) けい砂の生産、販売ともに減少

けい砂（製品、人造けい砂を含む。）の生産は

第6表 主要非金属鉱物の生産・販売（単位：千 t）

区 分	生 産			販 売		
	6 年	7 年	前年比	6 年	7 年	前年比
石 灰 石	202,481	201,096	▲0.7	203,020	201,390	▲0.8
ドロマイト	3,831	3,773	▲1.5	4,148	3,978	▲4.1
軟 け い 石	16,067	15,686	▲2.4	14,405	14,104	▲2.1
け い 砂 (製 品)	3,942	3,734	▲5.3	3,904	3,724	▲4.6

注：前年比欄は増減率（%）である。

第7表 非金属鉱物の

区 分		計	原 材 料 加			
			計	鉄鋼・製錬用	ソーダ・ガラス用	セメント用
石 灰 石	6 年	203,020	140,951	21,387	2,041	99,882
	7 年	201,390	141,019	22,371	1,946	99,564
	前年比	▲0.8	0.0	4.6	▲4.7	▲0.3
ド ロ マ イ ト	6 年	4,148	1,865	896	197	—
	7 年	3,978	1,713	771	197	3
	前年比	▲4.1	▲8.2	▲14.0	0.0	—
軟 け い 石	6 年	14,405	5,370	327	19	3,999
	7 年	14,104	5,426	291	17	4,107
	前年比	▲2.1	1.0	▲11.0	▲10.5	2.7
け い 砂 (製 品)	6 年	3,904	3,533	82	1,884	2
	7 年	3,724	3,370	120	1,616	3
	前年比	▲4.6	▲4.6	46.3	▲14.2	50.0

注：前年比は増減率（％）である。

373万t、前年比▲5.3%、販売も372万t、同▲4.6%とともに減少となった（第5図、第6表）。販売内訳をみると、原材料加工用では5割弱を占めるソーダ・ガラス用（同▲14.2%減）が減少、土木建築用は道路用（▲17.5%減）、コンクリート骨材用（▲5.2%減）がともに減少となった（第7表）。

4. 非 鉄 金 属 地 金

(1) 電気銅の生産は海外鉱石の供給増により増加
電気銅の供給は172万1千t、前年比 5.4%の増加となった。これは、生産が海外鉱石の供給量の増加に伴う4月からの増産により118万8千t、同6.1%の増加（第6図）、輸入も38万9千t、同9.7%の増加となったことによる。

生産を原料別にみると、海外鉱出が 108万t、同 5.6%の増加、スクラップ出も7万5千t、同38.1%の大幅増加となった。生産に占める海外鉱の割合は、90.9%と前年に比べ▲0.5ポイントの低下となった。

輸入を国別にみると、チリ（13万4千t、同2.7

%増）、米国（4万7千t、同 9.8%増）、ペルー（4万t、同21.8%増）などが増加となり、ザンビア（5万5千t、同▲3.6%減）、フィリピン（4万3千t、同▲1.9%減）、オーストラリア（2万6千t、同▲16.0%減）などが減少となっている。

需要は168万t、同3.6%の増加となった。このうち、内需は152万1千t、同 0.9%と2年連続の増加となった。内需の7割弱を占める電線用は、電子・電気機械の生産が堅調に推移したことにより、99万8千t、同0.9%と4年ぶりの増加となった。また、3割強を占める伸銅製品用は半導体、コネクタ等の電子部品向けをはじめ、エアコン向けなども順調に推移し50万2千t、同1.0%の増加となった。

輸出は15万9千t、同38.7%の増加となった。主な輸出先は、台湾（6万9千t、同1.6%増）、中国（3万4千t、同2276.3%増）、韓国（2万6千t、同59.0%増）、タイ（1万3千t、同▲5.7%減）となっている。

年末在庫は消費者が減少したものの、生産業者、販売業者がともに増加となり、14万7千t、前年末比 2.9%の増加となった（第7図、第8表）。

主要鉱種別販売内訳

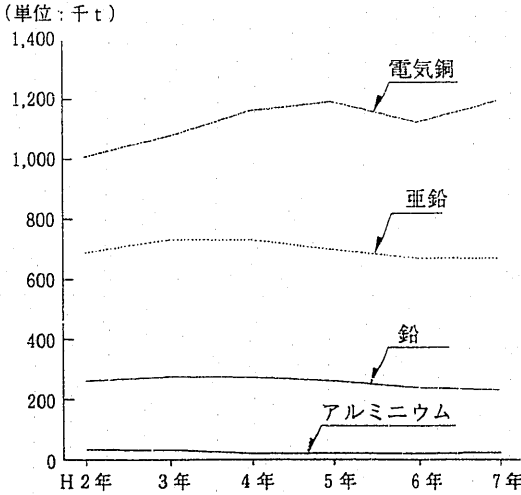
(単位：千t)

工 用			土 木 建 築 用			
石灰用	タンカル用	その他用	計	道路用	コンクリート骨材用	その他用
10,055	6,037	1,550	56,923	17,588	32,889	6,447
9,557	5,940	1,641	55,190	15,678	33,021	6,491
▲5.0	▲1.6	5.9	▲3.0	▲10.9	0.4	0.7
83	186	503	2,206	911	1,259	35
75	187	480	2,229	799	1,406	24
▲9.6	0.5	▲4.6	1.0	▲12.3	11.7	▲31.4
—	—	1,024	8,956	4,600	3,808	548
—	1	1,010	8,602	4,247	3,946	408
—	—	▲1.4	▲4.0	▲7.7	3.6	▲25.5
—	—	1,564	336	40	231	64
—	—	1,631	320	33	219	68
—	—	4.3	▲4.8	▲17.5	▲5.2	6.3

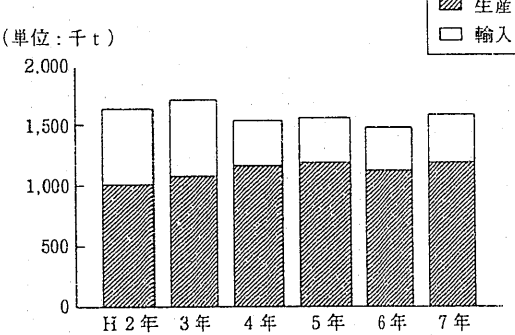
(2) 鉛の生産は4年連続の減少、在庫は大幅な増加
鉛の供給は33万t、前年比1.6%の増加となった。これは、生産が22万7千t、前年比▲3.3%と4年連続の減少となったものの（第6図）、輸入が7万5千t、同42.9%の大幅な増加となったことによる。

生産を原料別にみると、スクラップ出は、精錬

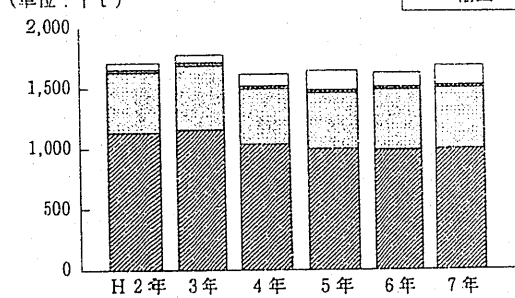
第6図 非鉄金属地金の生産推移



第7図 電気銅の供給内訳



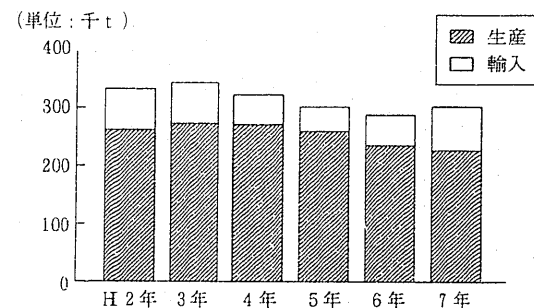
電気銅の需要内訳



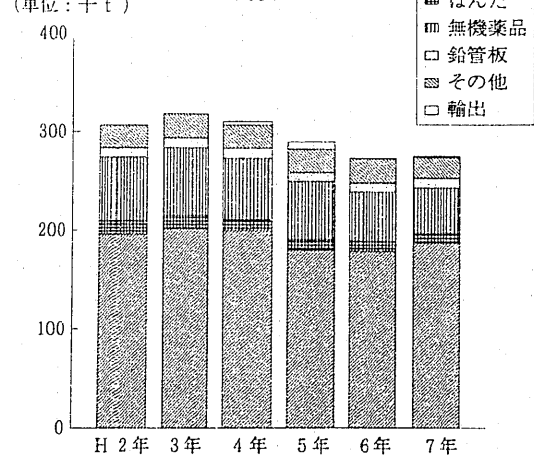
第8表 電気銅の需給 (単位：t)

区 分	6 年	7 年	前年 (末)比 (%)
供 給	1,632,561	1,720,549	5.4
年 初 在 庫	158,525	143,252	▲9.6
生 産	1,119,168	1,187,959	6.1
国内鉱出	2,443	1,020	▲58.2
海外鉱出	1,023,067	1,080,215	5.6
スクラップ出	54,441	75,182	38.1
その他出	39,217	31,542	▲19.6
輸 入	354,868	389,338	9.7
需 要	1,621,080	1,679,517	3.6
内 需	1,506,644	1,520,790	0.9
電 線	988,621	997,649	0.9
伸 銅 品	497,340	502,103	1.0
そ の 他	20,683	21,038	1.7
輸 出	114,436	158,727	38.7
年 末 在 庫	143,252	147,452	2.9
生 産 業 者	62,356	68,405	9.7
販 売 業 者	51,601	52,606	1.9
消 費 者	29,295	26,441	▲9.7

第8図 鉛の供給内訳



鉛の需要内訳



所が従来行ってきた鉱石からの地金生産方式の一部を、廃バッテリーを原料に生産するリサイクル方式(6年10月スタート)に転換したことにより、3万8千t、同239.6%の大幅な増加となった。これにより、生産に占めるスクラップ出の割合は16.8%、前年に比べ12.0ポイントの上昇となった。反面、海外鉱出は13万9千t、同▲14.3%の減少、生産に占める割合は61.4%と前年に比べ▲8.0ポイントの低下、国内鉱出も9千t、同▲53.5%の減少、生産に占める割合は3.9%と前年に比べ▲4.3ポイントの低下となった。

輸入を国別にみると、中国(4万8千t、同107.2%増)の大幅増をはじめ、ペルー(1万1千t、同23.0%増)、韓国(3千t、同18.4%増)などが増加となり、メキシコ(2千t、同▲69.7%減)、米国(1千t、同▲77.4%減)などが減少となっている。

需要は27万6千t、同0.7%と微増とはなかったものの、前年に引き続き低水準であった。このうち、大宗を占める内需は27万4千t、同0.5%の微増となった。内需の約7割を占める蓄電池用は補修用の伸びにより、18万8千t、同4.9%と4年ぶりの増加となった。一方、2割弱を占める無機薬品用は、安価な無機薬品の輸入増に加え、国内での無機薬品生産の低下により4万6千t、同▲9.0%と4年連続の減少となった。

年末在庫は、販売業者が内需の低迷から特恵関税による輸入分を消化できず大幅増加となったのをはじめ、生産業者も在庫調整の進展により前年末の水準が低かったことに加え、出荷の不振もあり増加となった。また、消費者も増加したことにより全体では4万8千t、前年末比70.4%と大幅な増加となった(第8図、第9表)。

(3) 亜鉛の内需は低水準ながら前年に引き続き増加
亜鉛の供給は89万8千t、前年比2.4%の増加となった。これは、生産が66万4千t、同▲0.3%と4年連続の減少となったものの(第6図)、輸入が11万7千t、同82.3%と4年ぶりの大幅増加となったことによる。なお、亜鉛の生産は一部事業所において精錬から撤退し、他の精錬所への委託生産が進められている。

生産を原料別にみると、海外鉱出が47万7千t、同0.8%の増加、生産に占める割合は72.0%と前年に比べ0.8ポイントの増加、国内鉱出は9万6千

第9表 鉛の需給 (単位：t)

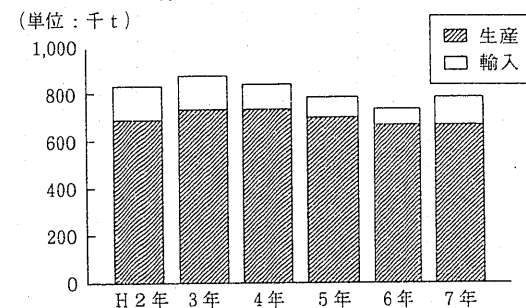
区 分	6 年	7 年	前年 (末)比 (%)
供 給	324,447	329,660	1.6
年 初 在 庫	37,825	28,272	▲25.3
生 産	234,253	226,564	▲3.3
国内鉱出	19,242	8,947	▲53.5
海外鉱出	162,465	139,170	▲14.3
スクラップ出	11,196	38,021	239.6
その他出	41,350	40,426	▲2.2
輸 入	52,369	74,824	42.9
需 要	273,468	275,501	0.7
内 需	273,001	274,305	0.5
蓄 電 池	179,087	187,809	4.9
無 機 薬 品	50,372	45,828	▲9.0
は ん だ	9,824	9,449	▲3.8
鉛 管 板	9,063	9,998	10.3
そ の 他	24,655	21,221	▲13.9
輸 出	467	1,196	156.1
年 末 在 庫	28,272	48,183	70.4
生 産 業 者	7,756	14,796	90.8
販 売 業 者	1,966	12,873	554.8
消 費 者	18,550	20,514	10.6

t、同▲2.0%の減少、生産に占める国内鉱の割合は14.5%と前年に比べ▲0.3ポイントの減少となった。

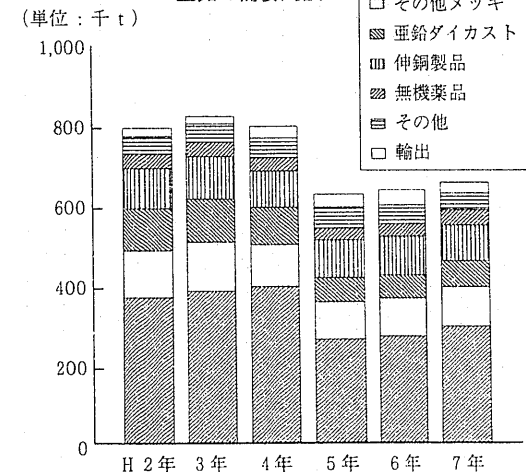
輸入を国別にみると、北朝鮮(1万1千t、同▲43.1%)は減少したものの、中国(8万1千t、同254.0%)、韓国(9千t、同234.7%)は大幅な増加となっている。

需要は66万7千t、同2.9%と2年連続の増加となった。このうち、内需は63万9千t、同4.8%の増加となった。内需の約5割を占める亜鉛めっき鋼板用は、年前半までの自動車向けの好調と、家電、建設向けの伸びにより29万7千t、同9.0%の増加、その他めっき用は、公共投資向けが堅調に推移したことにより10万2千t、同4.7%の増加となった。また、亜鉛ダイカスト用は自動車向けと電気機械・通信機器用の増加により6万6千t、同10.9%の増加、無機薬品用も亜鉛華の生産増により3万9千t、同18.3%の大幅増加となった。一方、伸銅製品用は雑貨・日用品向け等民生用の不振により9万3千t、同▲6.6%の減少となった。輸出は2万8千t、同▲27.6%の減少となった。

第9図 亜鉛の供給内訳



亜鉛の需要内訳



主な輸出先は、フィリピン(1万5千t、同▲17.8%)、台湾(1万t、同▲16.8%)となっている。

年末在庫は、生産業者が減少したものの、消費者、販売業者の増加により全体では11万8千t、前年末比0.3%の微増となった(第9図、第10表)。

(4) アルミニウムの生産は4年ぶりの増加

アルミニウムの供給は283万1千t、前年比3.9%の増加となった。これは、輸入が242万8千t、同4.3%と前年に引き続き増加したことに加え、生産も1万8千t、同6.4%と4年ぶりに増加となったことによる(第6図)。

輸入を国別にみると、ブラジル(49万9千t、同24.0%増)、ロシア(33万7千t、同30.1%増)、カナダ(22万5千t、同19.9%)、ベネズエラ(19万4千t、同22.2%増)などが増加となり、バレーン(6万7千t、同▲44.8%減)、オーストラリア(38万4千t、同▲11.2%減)などが減少となっている。

需要は226万2千t、同▲0.7%の減少となった。このうち、内需は225万9千t、同▲0.8%の減少

第10表 亜鉛の需給 (単位：t)

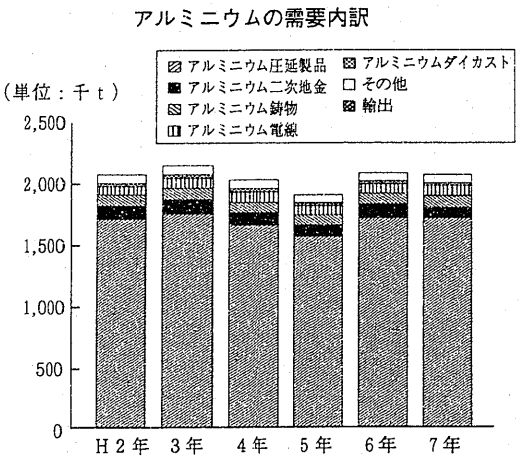
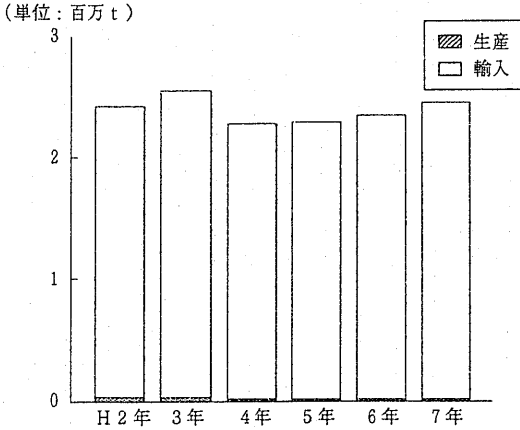
区 分	6 年	7 年	前年 (末)比 (%)
供 給	877,209	897,922	2.4
年 初 在 庫	147,551	117,374	▲20.5
生 産	665,502	663,562	▲0.3
国内鉱出	98,349	96,413	▲2.0
海外鉱出	473,531	477,499	0.8
スクラップ出	9,214	10,851	17.8
そ の 他 出	84,408	78,799	▲6.6
輸 入	64,156	116,986	82.3
需 要	648,069	666,745	2.9
内 需	609,434	638,775	4.8
亜鉛めっき鋼板	272,676	297,136	9.0
その他めっき	97,233	101,809	4.7
亜鉛ダイカスト	59,484	65,959	10.9
伸 銅 製 品	99,186	92,642	▲6.6
無 機 薬 品	32,758	38,762	18.3
そ の 他	48,097	42,467	▲11.7
輸 出	38,635	27,970	▲27.6
年 末 在 庫	117,374	117,721	0.3
生 産 業 者	86,826	80,321	▲7.5
販 売 業 者	6,629	7,088	6.9
消 費 者	23,919	30,312	26.7

となった。これは、アルミニウム二次地金用（9万3千t、同▲25.8%減）、アルミニウムダイカスト用（2万5千t、同▲9.6%減）がともに年後半の自動車向け、建材向けなどの需要の伸び悩みにより減少したことによる。一方、内需の約8割強を占めるアルミニウム圧延製品用は、昨年に引き続き猛暑の影響により缶材、エアコン用フィン材向けなどが堅調に推移したことにより、187万5千t、同0.1%の微増、アルミニウム鋳物用（10万6千t、同11.7%増）も自動車の軽量化の進展により増加となった。また、アルミニウム電線用も変電所間などの超高压送電線の新規・張り替え需要などにより8万9千t、同3.7%の増加となった。

輸出は数量は小さいものの、3千t、同46.4%の増加となった。主な輸出先は香港、中国となっている。

年末在庫は供給の増加により、生産業者、販売業者、消費者のすべてが増加となり、全体で40万5千t、前年末比5.0%の増加となった（第10図、

第10図 アルミニウムの供給内訳



第11表)。

(5) 主要レアメタル生産は需要増から増加

レアメタルの生産を主要品目についてみると（第11図）、スポンジチタンは主用途であるチタン展伸材が海外の航空機向けの好調と国内民生用の需要増により増加したことから1万7千t、前年比12.5%と2年連続の増加となった。レアアースは電子材料向け需要の好調、ネオジム系磁石や酸化セリウム系研磨材の生産増から4667t、同6.1%と2年連続の増加となった。また、金属タングステンも好調な生産が続いており、照明用や電子用需要の増加、超硬工具用需要の回復を受け4468t、同16.8%と3年連続の増加となった。一方、金属カドミウムはニッケル・カドミウム電池向けに依然として底固い需要があるものの、亜鉛生産の低位横ばい、輸入カドミウムの大幅増などのマイナス要因から2652t、同0.9%の増加にとどまった。

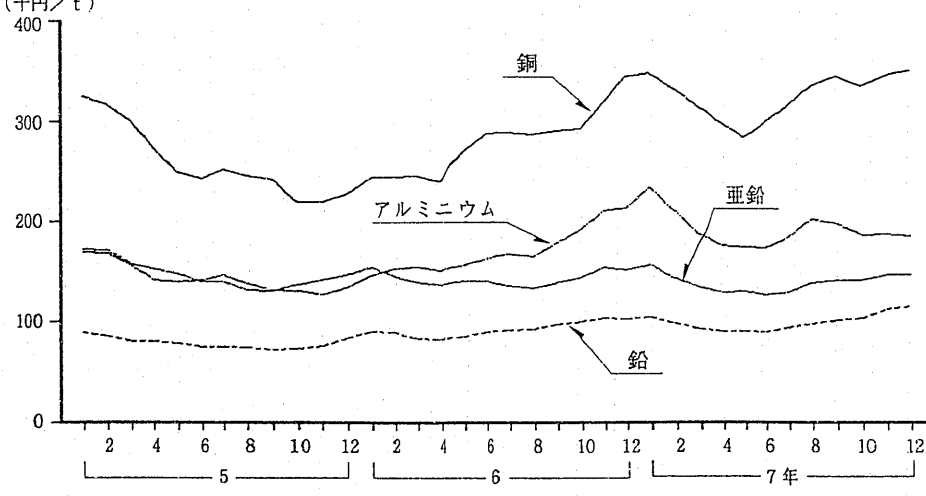
第11表 アルミニウムの需給 (単位：t)

区 分	6 年	7 年	前年 (末)比 (%)
供 給	2,725,705	2,831,481	3.9
年 初 在 庫	382,320	385,940	0.9
生 産	16,956	18,034	6.4
輸 入	2,326,429	2,427,507	4.3
需 要	2,278,734	2,262,109	▲0.7
内 需	2,276,579	2,258,955	▲0.8
アルミニウム圧延製品	1,872,897	1,874,741	0.1
アルミニウム二次地金	125,677	93,306	▲25.8
アルミニウム鋳物	94,984	106,085	11.7
アルミニウム電線	86,041	89,187	3.7
アルミニウムダイカスト	27,852	25,176	▲9.6
鉄 鋼 脱 酸	27,471	28,508	3.8
そ の 他	41,657	41,952	0.7
輸 出	2,155	3,154	46.4
年 末 在 庫	385,940	405,216	5.0
生 産 業 者	11,656	14,441	23.9
販 売 業 者	267,867	273,014	1.9
消 費 者	106,417	117,761	10.7

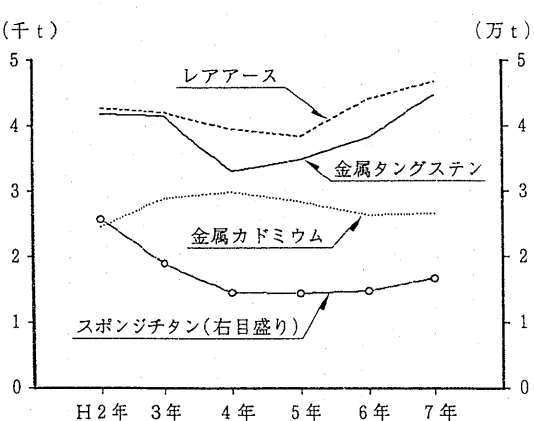
(6) 市況動向

主要非鉄金属地金の市況動向をみると（第12図）、国際銅市況はアジア地域の景気拡大やアメリカ地域の景気回復を背景とした消費増により需給が逼迫したこと、LME銅価格は年間を通して概ね3,000ドル／tの高水準で推移した。この国際市況の動向に連動して銅の国内建値は、春先の円の急騰時には280千円／tまで下落したものの、そ

第12図 主要非鉄金属地金の月別建値推移



第11図 レアメタルの生産推移



の後の円安に伴い年末には年初水準を越え、年平均では325千円／tと3年連続の上昇となった。

また、鉛、亜鉛の国際市況も前年までの供給過剰が改善傾向を示したこと、LME鉛価格は年初の600ドル／tから年末にかけては700ドル／t台へ上昇、LME亜鉛価格も年末にかけて1,000ドル／tへと回復した。これに対し、国内建値は春先の円高で銅と同様に一時下落し、鉛は88千円／t、亜鉛は124千円／tとなったが、円相場の回復に伴い114千円／t、145千円／tとほぼ年初水準まで回復した。年平均では、鉛は98千円／tで3年連続の上昇となったが、亜鉛は137千円／tで4年連続の低下となった。

アルミニウムも急激な円高により172／tまで下落したが、円相場の回復とともに年初には及ばないものの年末には184千円／tとなった。年平均では191千円／tとなり3年連続の上昇となった。

5. 非鉄金属製品及び光ファイバ製品

(1) アルミニウム圧延製品は、生産、販売、在庫とも過去最高

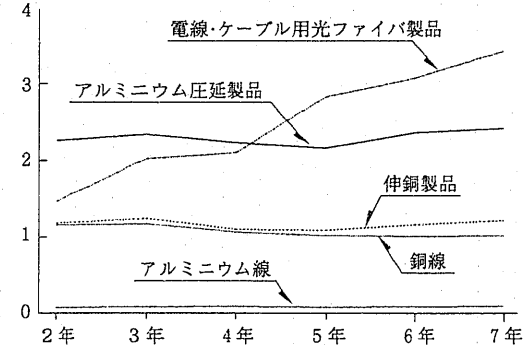
① アルミニウム圧延製品（除、はく）の生産は241万2千t、前年比2.4％（第13図）、販売も181万5千t、同3.2％とそれぞれ2年連続の増加となった。在庫も8万t、前年末比18.1％の増加となり、生産、出荷、在庫とも過去最高を更新した。

販売を用途別にみると、国内向けでは、缶材向けが2年連続の猛暑による飲料用缶の需要増や缶化率の上昇などにより39万2千t、前年比4.0％の増加、自動車向けは前年から引き続き過積載規制強化に伴うトラック関連の需要増が上期まで伸長したことから、17万6千t、同4.0％の増加となったほか、内装材・外装材・その他向け、はく用向け、民生用電気機械器具製造業向け、一般機械器具製造業向け、精密機械器具製造業向けなどもそれぞれ増加となった。また、輸出も缶材を中心に東南アジアなどの市場拡大による需要増から19万3千t、同14.3％と4年連続の増加となった（第14図、第12表）。

② アルミニウムはくの生産は14万1千t、前年比3.2％、販売も14万t、同3.5％の増加とともに過去最高を更新した（第12表）。これは、コンデンサ向けが3万1千t、同16.7％と前年に引き続き好需要を背景として過去最高となったのをはじめ、医薬品向け（包装材）、建設業向け、輸出なども堅調に推移したことによる。

第13図 非鉄金属製品、光ファイバ製品の生産

（単位：百万t、光ファイバ製品は百万kmコア）

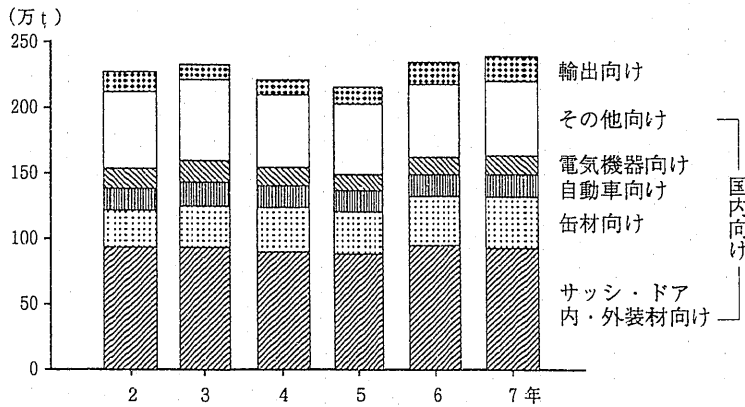


(2) 伸銅製品の生産、出荷は2年連続の増加

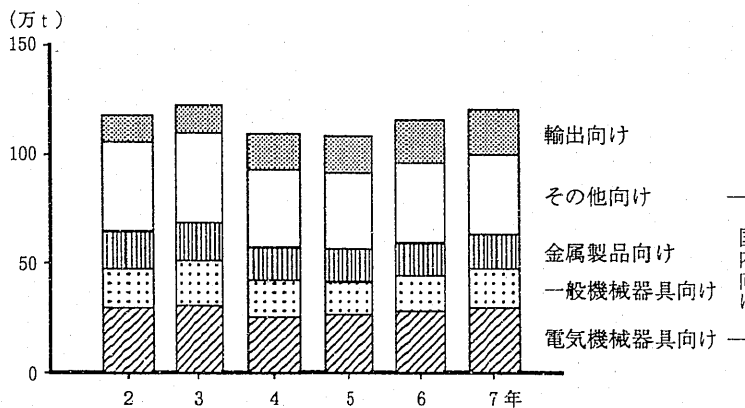
伸銅製品の生産は121万t、前年比4.7％（第13図）、販売も118万8千t、同4.5％と電子部品、エアコン向けなどの需要増により前年に引き続き増加となった。在庫は4万3千t、前年末比10.8％の増加となった。

産業部門別（出荷・消費）にみると、一般機械器具製造業向けはエアコンの生産増により18万1千t、前年比9.0％の増加、金属製品製造業向けはガス・石油機器等の増加により15万7千t、同5.2％の増加となった。また、電気機械器具製造業向けはパソコンをはじめ、産業機械向けのコネクタ、半導体等の電子部品などの増加により29万5千t、同5.1％の増加となった。輸出は主に米国、中国、東南アジア向けに20万8千t、同7.1％の増

第14図 アルミニウム圧延製品の用途別の推移



第15図 伸銅製品の用途別推移



加となった（第15図、第12表）。

(3) 銅線の生産は2年ぶり、

アルミニウム線は2年連続の増加

① 銅線（銅電線、通信用電線・ケーブル、電力用電線・ケーブル）の生産は101万1千導体t（以下t）、前年比0.5％と2年ぶりの増加（第13図）、出荷も107万8千t、同0.5％とわずかながら増加となった。また、在庫も8万4千t、前年末比1.8％の増加となった。

生産を品目別にみると、銅電線（裸線、巻線、機器用電線、その他の絶縁電線）は民間設備投資の回復基調やエアコン等の家庭用電気、OA機器関連の需要増により65万5千t、前年比0.9％の増加となった。また、電力用電線・ケーブルも、電

力会社の設備投資に支えられ29万3千t、同2.5％の増加となった。一方、通信用電線ケーブルは、通信業における銅線から光ファイバへの移行に伴い6万3千t、同▲10.8％の減少となった（第16図、第12表）。

② アルミニウム線は、新規の超高压送電線工事と前年から引き続き既設線路の増強工事により、生産は9万t、前年比2.8％（第13図）、出荷も8万8千t、同3.2％とそれぞれ前年に引き続き増加となった（第16図、第12表）。

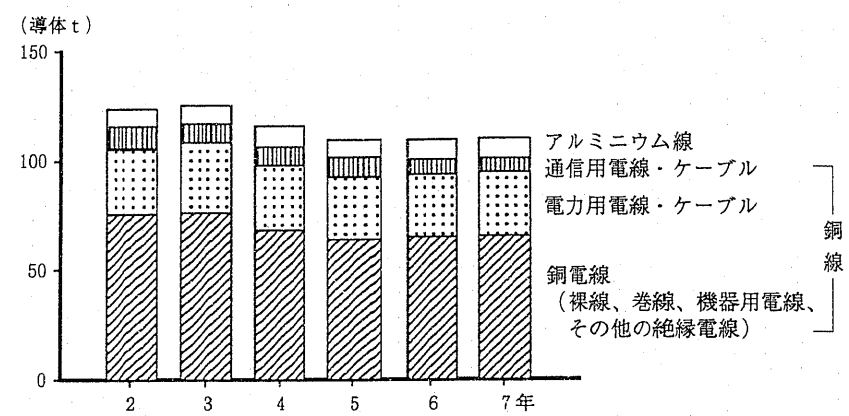
(4) 電線・ケーブル用光ファイバ製品の生産は7年連続の過去最高

① 電線・ケーブル用光ファイバ製品の生産は341万6千kmコア、前年比11.5％の増加となり、

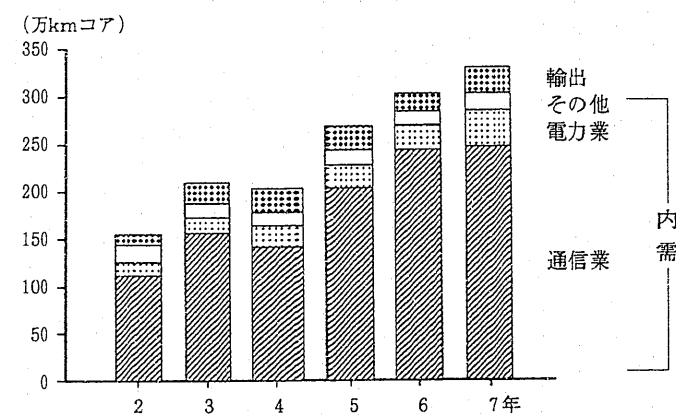
第12表 非鉄金属製品、光ファイバ製品の生産・出荷・在庫

	単位	生産			販売			在庫		
		6年	7年	前年比	6年	7年	前年比	6年	7年	前年末比
アルミニウム圧延製品（除、はく）	千t	2,355	2,412	2.4	1,759	1,815	3.2	68	80	18.1
伸銅製品	〃	1,156	1,210	4.7	1,137	1,188	4.5	39	43	10.8
銅線	千導体t	1,006	1,011	0.5	1,073	1,078	0.5	83	84	1.8
銅電線	〃	649	655	0.9	706	712	0.8	46	48	4.3
通信用電線・ケーブル	〃	71	63	▲10.8	72	65	▲9.8	8	6	▲20.0
電力用電線・ケーブル	〃	286	293	2.5	295	301	2.1	29	30	3.3
アルミニウム線	〃	88	90	2.8	85	88	3.2	7	4	▲32.5
電線・ケーブル用ファイバ製品	千kmコア	3,063	3,416	11.5	3,028	3,294	8.8	155	217	39.8
その他の光ファイバ加工製品	〃	4,079	4,968	21.8	4,193	4,292	2.4	483	864	78.9

第16図 銅線・アルミニウム線の生産推移



第17図 電線・ケーブル用光ファイバ製品の販売先別内訳



7年連続過去最高を更新した（第13図）。販売は329万4千kmコア、同8.8%の増加となった。

販売を産業別にみると、8割を占める通信業向けがアクセス系（加入者線）ネットワークの光ファイバ化拡充の推進などにより246万6千kmコア、同1.3%の増加となったのをはじめ、電力業向けも同様に37万4千kmコア、同46.8%、電気機械工業向けも4万7千kmコア、同14.8%とそれぞれ増加となった。一方、建設・設備施工業向け（2万8千kmコア、同▲3.0%）、輸送機械工業向け（1万3千kmコア、同▲8.5%）はそれぞれ減少となった。輸出向けは、東南アジア、米国などの市場拡大による需要増から26万8千kmコア、同40.0%の増加となった（第17図、第12表）。

② その他の光ファイバ加工品（電線・ケーブ

ル以外のイメージガイド、ライトガイド、センサーヘッド等の光ファイバ加工品）の生産は、496万8千kmコア、前年比21.8%と前年の減少から大幅な増加に転じた。販売も429万2千kmコア、同2.4%の増加となった（第12表）。

販売を産業別にみると、販売の5割を占める装飾用、ディスプレイ用などのその他向けは、218万kmコア、同0.8%の増加、電気機械工業向けは、111万1千kmコア、同3.2%の増加となったほか、通信業向け、電力業向けもそれぞれ増加となった。一方、輸送機械工業向け、建設・設備施工業向けは減少となった。輸出向けは98万6千kmコア、同4.5%と2年ぶりの増加となった。

1. 主 要 業 種 分 類 生 産

年…原指数
月別…季節調整済指数

年 月	鉱工業	製 工 造 業						金 属 機 械	機 械	一般機械	電気機械
			鉄 鋼	非 金 鉄 属	非鉄金 属 地 金	伸 鋼・ア ルミ 延 品	電 線・ ケ ー ブ ル				
生 産											
付加価値額 ウ エ イ ト	10000.0	9973.0	569.4	196.2	33.7	55.8	59.4	650.1	4495.3	1345.8	1871.3
平成 5 年平均	91.2	91.2	88.8	98.1	104.3	94.7	103.8	93.0	87.4	75.4	93.8
	92.0	92.0	87.8	99.9	101.1	102.1	105.3	94.6	88.8	74.2	100.5
	95.1	95.1	91.0	103.4	105.2	105.3	109.1	95.6	94.3	80.1	110.6
平成 7 年 1 月	94.4	94.3	93.2	100.2	102.3	106.1	97.5	92.9	92.2	78.4	106.8
	95.6	95.7	93.7	102.6	103.4	108.4	102.9	95.5	93.8	78.4	108.0
	95.6	95.6	94.7	104.1	103.4	107.8	108.3	95.6	93.7	80.4	107.1
	95.6	95.7	94.2	104.0	105.6	105.7	106.0	93.7	95.8	81.4	109.4
	95.5	95.6	93.6	102.5	104.4	106.0	103.5	95.0	94.2	81.2	108.8
	95.0	95.0	90.9	103.5	104.6	105.1	110.7	95.3	93.8	80.5	109.6
	93.0	93.0	90.4	102.4	106.9	103.1	108.5	92.0	92.6	78.5	109.7
	94.6	94.5	87.9	102.6	108.1	102.8	109.6	95.9	93.6	79.7	110.6
	94.1	94.0	88.1	101.7	106.4	103.1	107.3	96.4	93.4	79.4	111.2
	95.3	95.2	88.5	105.0	106.6	104.6	117.0	97.2	95.3	79.7	114.6
	95.9	95.9	88.3	105.5	104.9	104.9	119.5	97.1	96.3	81.8	114.9
	96.6	96.5	89.1	105.8	106.1	105.2	117.9	100.4	97.1	81.9	116.0
出 荷											
付加価値額 ウ エ イ ト	10000.0	9984.3	627.7	268.7	54.7	78.1	93.7	482.6	4787.4	1139.4	1879.9
平成 5 年平均	92.7	92.7	88.9	97.5	102.8	94.6	99.8	94.8	89.8	75.6	95.5
	93.9	93.9	89.7	100.3	102.6	102.4	101.9	96.2	91.0	74.3	103.1
	96.5	96.5	93.5	103.4	105.5	106.2	104.7	95.6	95.5	78.5	113.9
平成 7 年 1 月	95.6	95.6	93.9	101.2	103.4	106.9	97.5	93.1	93.5	78.2	109.6
	97.1	97.1	96.1	100.8	103.2	109.2	94.8	95.7	95.3	76.1	111.0
	95.9	96.0	95.6	103.1	103.6	108.5	101.9	94.4	93.8	79.1	109.7
	97.5	97.5	97.7	103.6	104.9	106.2	103.3	94.1	98.7	79.6	113.6
	97.5	97.5	95.5	103.6	104.5	106.7	104.2	95.9	96.2	79.0	112.4
	96.5	96.5	95.0	103.1	105.5	106.0	104.6	95.6	95.3	77.8	112.9
	93.6	93.7	92.1	103.1	105.5	104.1	106.2	90.0	92.9	77.8	112.7
	96.3	96.3	91.7	102.5	107.0	105.0	104.7	96.8	95.4	78.8	115.4
	95.9	95.9	91.1	101.2	108.8	104.3	98.6	96.5	94.6	78.5	114.5
	96.6	96.6	90.1	105.3	106.7	105.5	110.3	96.1	96.0	77.4	118.6
	97.3	97.3	90.4	106.3	106.3	105.2	115.2	98.6	96.9	79.4	118.2
	98.0	98.0	92.5	107.5	106.6	106.4	117.1	99.5	97.9	79.9	118.7
在 庫 (末)											
付加価値額 ウ エ イ ト	10000.0	9978.4	984.2	194.7	46.6	42.4	105.7	516.8	3398.5	911.3	1571.4
平 成 5 年	107.0	107.0	103.0	124.0	127.0	131.7	119.6	80.2	116.7	108.5	102.0
	102.1	102.1	98.5	115.8	105.0	131.7	114.2	80.0	104.4	95.2	102.5
	108.0	108.0	101.9	126.9	112.7	150.6	123.7	81.7	118.5	102.7	127.1
平成 7 年 1 月	103.8	103.8	99.9	109.1	106.1	128.6	103.2	93.8	101.4	93.7	104.5
	104.3	104.3	100.1	113.6	107.9	127.5	109.5	94.5	102.8	95.1	105.7
	105.5	105.6	101.9	116.7	107.9	130.9	115.4	95.3	104.9	96.1	107.2
	106.2	106.1	101.4	117.0	109.1	133.1	113.7	95.5	105.7	97.8	108.6
	105.9	105.8	102.3	114.9	111.9	136.4	107.1	96.1	105.8	98.9	109.4
	106.1	106.1	101.5	116.9	111.4	138.3	110.3	96.0	106.5	100.6	111.1
	106.5	106.5	103.3	117.8	114.0	142.9	109.6	96.3	106.5	100.2	112.6
	106.8	106.8	103.1	118.8	114.1	141.3	112.1	95.6	107.4	99.4	112.8
	107.1	107.2	102.6	122.8	113.0	142.9	119.1	96.2	108.8	97.3	116.8
	108.4	108.4	103.2	126.3	113.7	143.7	125.8	98.8	110.9	99.4	119.0
	108.1	108.2	103.0	125.9	114.3	145.1	122.7	95.5	111.1	100.0	121.7
	109.0	109.0	102.3	124.4	114.4	146.8	119.9	95.6	112.7	100.5	126.8

出 荷 ・ 在 庫 指 数

(平成3年平均=100)

輸送機械	精密機械	窯業・土 石 製 品	化 学	石油・石炭 製 品			プラ ス ク 品	パル プ ・紙・紙 加工品	織 維	鉱 業	石 炭
					石油製品	石炭製品					
1151.2	127.0	499.9	1006.9	79.2	63.8	15.4	389.3	298.4	590.9	27.0	8.9
91.7	83.0	91.1	101.8	110.3	115.2	89.9	94.8	98.8	85.3	100.0	87.4
87.7	79.1	92.5	106.4	114.0	120.2	88.3	94.8	100.9	81.9	99.0	83.9
86.3	78.1	93.1	113.7	115.2	121.4	89.5	95.1	104.7	76.9	95.0	75.8
85.7	78.2	95.1	112.5	116.0	121.9	90.9	95.6	103.4	79.7	94.6	65.5
90.0	78.0	95.9	115.2	116.8	123.0	91.2	97.5	104.2	79.7	95.7	77.0
89.3	79.2	93.9	116.1	115.1	120.8	91.6	97.8	105.0	79.2	100.9	94.2
91.9	77.6	93.8	113.9	116.7	122.9	91.4	96.1	104.4	77.8	89.6	58.9
86.6	78.1	94.6	114.7	114.5	120.5	89.9	95.2	105.8	78.2	93.5	66.6
86.1	76.9	93.5	114.3	111.9	117.6	89.5	95.1	104.5	77.5	98.3	79.4
83.5	76.3	91.8	109.2	112.1	117.7	88.7	93.2	103.3	76.0	94.3	78.6
84.6	78.4	90.3	115.5	116.3	123.1	88.2	93.4	104.5	75.3	96.4	81.2
81.3	77.7	92.1	111.4	116.4	123.1	88.4	93.4	104.5	75.0	94.8	77.6
84.1	80.1	92.4	113.0	115.4	121.9	88.2	94.3	105.3	74.9	90.6	68.2
86.1	78.5	91.9	113.8	114.2	120.5	88.1	94.4	105.0	74.5	94.2	75.6
85.3	78.1	92.4	114.7	116.6	123.2	88.4	95.1	106.0	74.8	96.6	85.1
1646.4	121.7	383.8	803.9	300.5	288.6	11.9	368.0	311.3	387.9	15.7	5.4
93.0	90.6	91.4	101.9	107.0	107.6	93.4	94.2	99.3	84.9	94.5	71.3
89.1	87.7	93.0	106.9	112.1	112.9	90.7	94.0	101.6	81.1	93.3	69.1
86.8	86.8	93.0	113.4	114.8	115.7	92.4	94.3	105.7	76.3	90.3	61.9
86.5	86.5	93.5	112.3	112.8	113.7	92.8	95.2	104.5	78.4	92.0	64.2
90.9	85.5	94.5	116.5	115.4	116.3	92.2	96.4	105.7	78.7	92.8	66.7
87.3	90.8	93.2	115.2	111.0	112.0	85.6	96.7	105.9	77.8	86.9	56.6
95.3	87.9	93.0	113.2	114.0	114.6	102.3	95.1	104.1	76.5	91.6	59.8
88.9	87.0	94.1	115.0	114.4	115.5	89.5	94.5	106.7	77.2	90.8	60.0
87.5	85.5	93.5	112.6	113.9	114.5	97.7	94.4	105.6	76.4	91.4	61.0
82.1	84.1	90.4	108.4	113.6	114.5	87.3	91.7	104.3	74.9	89.6	59.5
84.2	87.2	92.7	112.9	118.9	119.9	93.1	92.9	105.9	75.2	90.9	65.2
83.7	85.6	93.0	112.2	117.9	119.4	89.1	93.0	105.9	74.8	92.5	68.3
82.9	87.7	93.5	112.4	113.2	114.0	94.4	93.5	106.1	75.2	89.9	64.4
85.6	87.8	92.1	114.5	116.0	116.8	93.1	94.0	106.2	75.4	88.9	60.6
87.1	84.8	92.9	115.0	116.6	117.5	92.1	94.4	106.9	75.1	87.3	57.4
809.4	106.4	584.7	1129.0	476.5	436.9	39.6	345.6	299.9	709.1	21.6	12.6
154.5	115.5	106.6	109.1	99.7	102.2	72.0	111.8	104.4	106.7	94.5	58.9
118.7	102.8	100.6	109.0	103.4	107.1	62.3	111.8	103.3	105.5	94.9	51.8
119.1	121.7	99.3	121.3	94.6	97.6	62.1	110.1	103.1	100.4	94.5	44.5
102.7	107.2	102.6	114.0	105.7	109.6	61.2	111.5	105.9	105.0	91.5	45.9
104.8	109.0	103.0	112.7	106.9	111.4	57.4	111.7	105.2	104.8	91.3	43.6
109.2	107.7	102.9	113.4	109.5	114.3	62.6	112.7	104.9	105.4	99.0	48.6
109.6	107.0	103.4	115.0	110.9	116.1	57.0	113.4	106.6	105.8	92.8	45.9
105.9	108.2	104.5	114.5	107.2	111.5	61.5	112.8	106.7	105.6	92.7	44.0
103.3	109.6	103.8	117.9	104.0	108.1	59.2	112.8	106.7	105.8	92.9	44.8
101.5	112.5	105.5	118.9	102.6	106.5	59.7	113.0	106.7	106.0	92.4	46.1
104.2	114.1	103.0	122.0	101.1	105.0	58.4	111.7	105.7	105.1	91.9	45.8
105.9	117.2	101.8	123.0	99.0	102.4	60.4	111.2	105.2	104.5	91.1	42.6
106.7	118.5	101.0	124.8	100.0	103.5	59.8	111.1	105.6	102.9	91.0	40.1
104.7	119.8	100.5	124.2	98.9	102.4	60.2	110.4	105.4	101.3	91.8	40.3
100.8	124.9	100.3	124.5	96.7	100.0	62.4	111.3	105.9	99.9	92.8	42.5

2. 生 産 の 推 移

1. 金 属 鉍 物

区 分	金 鉍 精 含 量 (kg)	銀 鉍 精 含 量 (kg)	銅 鉍 精 含 量 (t)	鉛 鉍 精 含 量 (t)	亜鉛鉍 精 含 量 (t)	硫化鉍 精 鉍 量 (t)	鉄 鉍 精 鉍 量 (t)	硫酸焼鉍 Fe50%以上 精 鉍 量 (t)	タングステ ン鉍精鉍量 (t)
昭和44年	7,667	336,264	121,124	63,460	269,415	4,469,309	954,916	1,935,598	768
	45	7,937	343,077	119,513	64,407	279,679	4,463,338	862,053	1,211
46	7,939	351,258	121,029	70,586	294,419	3,791,961	829,770	1,510,323	1,283
47	7,559	312,484	112,114	63,449	281,147	2,590,214	798,574	1,080,559	1,554
48	6,008	263,907	91,258	52,889	263,958	2,067,961	729,141	885,566	1,510
49	4,346	227,502	82,135	44,248	240,788	1,959,206	542,001	893,079	1,398
50	4,463	271,640	84,980	50,566	254,423	1,698,119	549,096	674,589	1,330
51	4,281	289,217	81,606	51,666	259,953	1,473,925	563,391	653,129	1,372
52	4,635	298,689	81,305	54,764	275,731	1,283,585	558,941	570,825	1,314
53	4,517	300,573	71,951	56,489	274,629	1,117,479	528,157	486,906	2,192
54	3,970	269,984	59,100	46,929	243,354	963,087	457,671	431,906	2,253
55	3,183	267,592	52,553	44,746	238,108	823,143	476,658	317,768	1,894
56	3,087	280,228	51,513	46,922	242,042	777,519	441,844	307,803	1,839
57	3,239	306,167	50,658	45,873	251,356	734,226	361,813	327,439	1,762
58	3,139	307,216	46,045	46,888	255,712	725,017	297,817	328,569	1,651
59	3,220	323,575	43,309	48,735	252,700	697,843	324,419	224,588	1,610
60	5,309	339,485	43,208	49,951	253,021	684,253	388,343	218,107	1,922
61	10,280	351,270	34,924	40,327	222,071	505,753	290,573	205,258	1,938
62	8,590	281,020	23,817	27,870	165,675	341,313	266,054	209,360	420
63	7,308	251,971	16,666	22,899	147,217	331,814	97,461	214,489	438
平成1	6,097	155,792	14,650	18,595	131,794	301,063	41,425	210,829	468
2	7,303	149,920	12,927	18,727	127,273	280,645	34,092	209,675	422
3	8,299	170,676	12,413	18,329	133,004	243,843	31,444	224,062	465
4	8,893	178,330	12,074	18,839	134,510	243,754	39,791	225,177	578
5	9,352	136,886	10,277	16,470	118,599	219,255	10,621	χ	109
6	9,551	133,713	6,043	9,946	100,653	180,608	3,058	χ	—
7	9,185	100,078	2,376	9,659	95,274	170,506	2,959	—	—
昭和59年度	3,212	325,539	42,736	49,932	252,420	685,221	330,559	222,008	1,564
60	8,024	348,295	42,480	48,083	249,170	665,341	335,727	215,180	1,976
61	8,730	330,198	31,573	38,081	210,459	443,272	269,556	207,167	1,710
62	8,824	281,292	20,889	25,095	153,712	335,877	251,836	209,947	439
63	6,621	222,904	15,685	22,259	145,597	329,005	56,551	212,947	449
平成1	6,613	151,760	14,136	17,575	127,852	290,537	39,148	212,046	473
2	7,396	153,749	12,806	19,118	128,976	269,662	33,667	214,167	420
3	8,689	173,761	12,684	18,424	133,810	243,672	35,772	225,998	494
4	9,427	171,843	11,615	18,706	135,360	245,664	37,372	196,099	545
5	9,036	138,419	9,713	14,995	112,265	208,429	2,791	χ	—
6	9,537	118,877	4,391	9,155	96,702	172,838	2,874	—	—

2. 非 金 属 鉍 物 (精鉍量)

区 分	白けい石 (千t)	軟けい石 (千t)	炉材けい石 (千t)	天然けい砂 (かいろ目けい砂含む) (千t)	人造けい砂 (千t)	石 灰 石 (千t)	ドロマイト (千t)	ろ う 石 (千t)	ろう石クレ- (千t)	木節粘土 (千t)
昭和44年	1,539	4,092	597	2,524	766	103,204	2,355	1,657	423	…
	45	1,807	4,551	745	23,163	862	116,230	2,575	1,539	460
46	1,899	4,984	630	4,003	720	124,701	2,706	1,434	321	…
47	18,12	5,312	544	4,223	706	134,197	2,723	1,365	307	…
48	1,384	7,392	291	4,329	1,033	164,374	3,083	1,373	317	…
49	1,751	7,146	497	3,876	829	160,789	3,890	1,396	423	…
50	1,566	8,828	372	3,252	666	143,857	4,330	1,073	439	…
51	1,661	6,944	324	3,530	709	147,530	5,524	1,240	452	83
52	1,537	7,844	434	3,491	696	154,121	5,764	1,231	440	79
53	1,452	9,937	590	3,463	740	172,543	6,087	1,130	425	69
54	1,648	11,542	555	4,317	748	182,781	6,119	1,181	408	64
55	2,044	11,713	713	3,979	739	184,780	6,206	1,258	375	48
56	1,729	11,075	718	3,631	632	176,702	5,787	1,150	281	42
57	1,506	10,384	602	3,656	632	168,259	4,956	1,092	300	32
58	1,461	11,813	499	3,778	588	169,780	4,386	1,064	314	25
59	1,502	11,992	479	3,935	565	169,825	4,268	1,073	341	23
60	1,540	11,569	471	3,811	576	164,156	4,329	1,024	332	21
61	1,426	11,805	406	3,413	513	162,358	3,953	962	308	20
62	1,481	12,393	417	3,375	517	165,957	3,834	939	302	18
63	1,711	13,931	572	3,594	606	182,468	5,423	950	295	23
平成1	1,733	14,913	583	3,697	681	190,854	5,465	922	311	32
2	1,787	15,585	552	3,800	634	198,224	5,371	890	323	30
3	1,864	16,062	551	3,698	645	206,839	5,318	904	325	27
4	1,839	16,827	609	3,270	573	230,854	4,854	771	285	25
5	1,799	16,472	579	3,176	706	200,455	4,755	732	297	22
6	1,819	16,067	594	3,146	796	202,481	3,831	660	274	24
7	2,034	15,686	630	2,909	825	201,096	3,773	649	299	23
昭和59年度	1,505	12,043	484	3,943	571	169,073	4,284	1,073	343	23
60	1,524	12,321	459	3,743	560	163,847	4,269	1,014	327	19
61	1,419	11,913	409	3,343	501	162,452	3,875	934	303	20
62	1,532	12,897	444	3,457	537	171,217	4,146	963	297	17
63	1,723	14,138	592	3,602	635	183,820	5,402	925	304	28
平成1	1,719	14,989	595	3,712	670	192,277	5,444	923	308	32
2	1,816	15,698	525	3,818	631	200,767	5,407	894	328	29
3	1,850	16,275	570	3,594	622	206,136	5,187	880	315	26
4	1,841	16,754	607	3,728	595	202,541	4,843	763	288	25
5	1,768	16,489	568	3,160	723	200,372	4,673	713	292	23
6	1,879	15,681	603	3,131	837	203,412	3,668	649	280	24

非金属鉱物（精鉱量）（つづき）

区 分	頁岩粘土 （千 t）	がいろ目粘土 （千 t）	長 石 （千 t）	半花こう岩 （千 t）	風化花こう岩 （千 t）	陶 石 （千 t）	カオリン （千 t）	滑 石 （千 t）
昭 和 44 年	—	364	61	428	9	308	194	154
	—	510	58	467	10	325	221	138
46	—	536	52	443	5	328	381	137
47	—	538	62	455	—	322	312	133
48	—	658	49	490	—	332	399	136
49	—	718	62	490	—	321	413	178
50	—	560	39	324	—	255	206	118
51	—	595	41	358	—	251	226	105
52	180	624	42	395	—	254	266	128
53	150	624	42	378	—	260	227	139
54	272	773	38	394	—	262	218	120
55	304	233	30	303	224	273	228	122
56	252	213	26	350	209	299	211	114
57	213	194	30	361	361	242	197	100
58	210	194	31	401	351	248	231	87
59	171	219	36	441	334	234	225	85
60	150	235	31	469	347	236	222	79
61	139	221	32	447	428	222	204	64
62	128	202	34	439	477	184	173	56
63	122	215	29	475	582	236	168	50
平成 1	106	214	43	505	509	210	155	56
2	125	212	58	470	579	204	165	62
3	135	196	88	448	620	212	130	66
4	104	181	42	362	704	196	123	61
5	82	168	72	349	701	202	110	57
6	55	148	56	317	820	167	138	56
7	44	126	65	281	823	129	182	57
昭和59年度	158	229	35	453	348	235	226	81
	150	230	30	471	348	234	219	74
61	135	216	33	436	469	223	200	62
62	131	205	32	455	503	182	174	55
63	116	215	31	483	570	239	158	48
平成 1	105	214	49	492	490	212	158	58
2	133	208	57	468	604	198	158	63
3	134	194	93	435	657	209	128	65
4	98	177	70	351	705	197	121	60
5	74	164	70	345	720	200	105	59
6	51	145	60	307	824	150	157	57

3. 非 鉄 金 属

区 分	金 （kg）	銀 （kg）	銅 （ t ）	鉛 （ t ）	亜 鉛 （ t ）	す ず （ t ）	ア ン チ ン モ （ t ）	ア ル ミ ニ ウ ム （ t ）
昭 和 44 年	21,072	897,562	629,155	186,615	712,187	1,399	3,497	564,996
	22,063	920,092	705,253	209,000	676,250	1,378	4,954	727,903
46	24,032	965,946	713,316	215,054	716,368	1,283	4,789	887,117
47	26,321	962,125	809,955	223,226	804,777	1,350	3,196	1,009,134
48	32,745	987,762	950,782	228,036	842,879	1,441	2,783	1,096,765
49	34,944	999,066	996,049	227,960	849,897	1,328	2,166	1,118,374
50	32,465	994,841	818,861	194,217	698,275	1,212	2,523	1,013,259
51	32,462	1,135,959	864,351	219,053	742,069	1,144	2,207	919,425
52	37,920	1,187,660	933,703	221,398	778,406	1,280	1,302	1,188,197
53	42,200	1,206,825	959,070	228,442	767,949	1,141	1,017	1,057,710
54	40,763	1,216,287	983,700	221,247	789,352	1,251	512	1,010,409
55	37,842	1,176,592	1,014,292	220,934	735,187	1,319	355	1,091,477
56	37,756	1,251,991	1,050,120	226,242	670,162	1,314	390	770,602
57	39,528	1,293,066	1,074,974	223,858	662,380	1,296	260	350,706
58	40,322	1,517,665	1,091,929	241,304	701,291	1,260	273	255,900
59	41,750	1,584,789	935,156	278,494	754,445	1,354	253	286,728
60	43,030	1,642,805	935,977	285,372	739,624	1,391	296	226,547
61	48,979	1,724,615	943,037	283,142	706,032	1,280	194	140,187
62	56,058	1,845,318	980,349	268,452	665,618	895	196	40,691
63	92,029	1,837,277	955,108	267,395	678,175	846	185	35,347
平成 1	110,330	1,986,928	989,566	259,978	664,507	808	173	35,014
2	108,152	2,089,033	1,007,976	261,016	687,461	816	216	34,224
3	103,016	2,148,708	1,076,283	272,592	730,829	716	262	32,400
4	107,956	2,181,130	1,160,859	270,296	729,454	821	175	18,884
5	108,769	2,159,517	1,188,776	258,128	695,687	804	225	18,263
6	102,778	2,020,223	1,119,168	234,253	665,502	706	207	16,956
7	113,148	2,056,657	1,187,959	226,564	663,562	630	93	18,034
昭和59年度	42,109	1,601,745	935,554	281,432	748,577	1,373	269	277,888
	43,439	1,650,988	985,169	287,386	727,995	1,382	264	207,155
61	51,918	1,764,565	957,488	278,159	696,757	1,211	194	112,719
62	56,349	1,839,768	977,485	268,552	659,885	851	190	32,369
63	106,038	1,878,115	948,908	266,229	671,732	836	191	35,396
平成 1	110,751	1,978,469	998,734	259,604	685,109	773	159	34,446
2	103,237	2,138,947	1,022,380	265,094	695,639	748	264	34,100
3	106,298	2,154,494	1,100,343	272,148	732,298	822	235	28,618
4	109,279	2,180,207	1,171,265	267,347	723,883	791	182	19,182
5	106,427	2,148,460	1,190,326	257,214	694,923	815	223	17,668
6	103,107	2,006,975	1,103,794	228,581	653,500	670	179	17,627

4. 非鉄金属製品

区 分	アルミニウム圧延製品 (t)	アルミニウムはく (t)	伸銅製品 (t)	電 線 ・ ケ ー プ	
				通信ケーブル	電力ケーブル
昭 和 43 年	466,956	30,305	470,429	99,800	41,230
44	626,717	38,178	529,342	109,838	51,593
45	689,505	43,138	548,734	106,485	59,524
46	759,140	46,596	527,103	118,884	54,893
47	957,820	55,330	609,552	157,543	66,616
48	1,273,023	67,118	766,486	172,201	87,491
49	1,066,524	62,340	590,666	122,392	79,207
50	957,244	53,359	522,714	129,212	68,931
51	1,307,508	68,879	704,819	115,003	93,249
52	1,222,809	74,061	718,107	131,840	100,011
53	1,415,001	81,259	785,120	147,996	125,999
54	1,553,497	91,093	855,351	112,606	149,545
55	1,428,732	87,395	873,696	99,500	161,259
56	1,335,305	91,897	839,965	105,130	163,976
57	1,479,754	90,164	800,299	92,301	180,999
58	1,624,128	97,718	877,998	77,577	146,761
59	1,650,806	108,726	1,001,969	66,972	164,318
60	1,699,617	111,431	959,824	59,998	179,388
61	1,720,021	111,202	967,364	65,420	165,546
62	1,902,930	122,734	1,035,998	86,241	188,349
63	2,048,228	124,078	1,097,322	69,759	259,814
平成 1 年	2,076,402	128,182	1,144,058	76,967	278,395
2	2,257,956	134,431	1,179,915	100,025	297,734
3	2,339,732	140,477	1,241,894	87,081	321,865
4	2,227,703	131,135	1,098,426	85,558	294,572
5	2,155,839	132,017	1,089,497	88,181	286,749
6	2,355,110	136,247	1,155,745	70,622	286,327
7	2,411,528	140,570	1,210,309	63,009	293,497
昭和58年度	1,651,725	100,733	921,163	73,097	143,639
59	1,655,157	110,541	996,183	64,954	171,376
60	1,701,762	110,228	956,352	60,332	174,394
61	1,746,771	114,253	968,322	72,171	166,425
62	1,966,937	123,781	1,066,583	81,846	211,987
63	2,048,302	124,728	1,106,021	69,063	262,541
平成 1 年度	2,103,314	128,908	1,153,520	85,490	277,852
2	2,311,455	137,438	1,197,049	99,180	309,290
3	2,305,559	137,253	1,219,026	81,767	312,028
4	2,203,983	130,979	1,085,849	89,872	295,459
5	2,190,622	133,027	1,092,282	83,984	289,011
6	2,403,891	139,467	1,203,312	64,626	296,754

ル (導体 t)	電線・ケーブル用光ファイバ製品 (kmコア)	鉛 管 (t)	鉛 板 (t)	減摩合金 (t)	は ん だ (t)
アルミニウム線					
61,409	—	28,115	11,593	4,211	19,226
73,299	—	28,753	9,989	3,925	21,423
87,357	—	28,280	9,654	3,680	25,769
91,041	—	26,745	8,309	3,781	24,140
99,072	—	27,133	8,876	3,991	26,336
127,371	—	28,413	8,986	3,943	30,408
89,840	—	20,182	7,759	3,490	24,402
98,915	—	18,634	6,371	2,890	23,491
111,571	—	21,243	6,454	2,713	28,394
136,926	—	19,852	6,735	2,245	29,328
150,298	—	20,537	6,583	1,877	29,837
142,544	—	18,316	7,722	2,367	30,684
162,052	—	16,347	7,617	2,074	31,062
121,003	—	14,662	6,782	1,979	31,910
102,387	—	12,239	6,673	1,550	29,127
107,167	—	11,123	5,941	1,195	30,923
107,142	—	9,372	5,596	1,335	35,449
87,839	—	8,211	5,340	1,231	34,857
86,913	543,597	7,325	4,866	957	34,370
100,793	900,006	6,367	4,658	805	31,940
77,295	868,466	6,824	5,011	1,057	34,149
86,392	1,171,321	6,022	5,675	1,067	36,176
76,925	1,465,512	5,026	5,144	867	36,795
84,353	2,023,977	4,432	6,017	884	36,380
92,650	2,102,477	4,175	6,542	914	31,248
81,588	2,824,049	3,563	6,371	843	29,600
87,830	2,824,049	3,104	6,766	637	28,799
90,291	3,415,610	2,936	7,386	623	29,862
107,225	—	10,537	5,797	1,248	32,321
103,881	—	9,174	5,439	1,299	35,741
86,574	—	7,775	5,250	1,186	34,400
88,426	597,943	7,084	4,751	924	33,909
98,351	938,142	6,408	4,672	805	32,338
79,967	965,549	6,930	5,254	1,074	35,275
84,823	1,180,278	5,606	5,477	1,040	35,603
78,057	1,578,652	4,712	5,217	873	37,227
84,129	2,044,617	4,487	6,377	883	35,126
91,640	2,431,890	3,910	6,493	935	30,703
81,043	2,910,593	3,472	6,418	782	29,239
86,475	2,872,581	2,977	6,939	625	29,401

3. 生 産
1. 金 属
(1) 生

① 粗 鉱

区 分	金 鉱			主 体 鉱（金 銀 鉱）			その他の鉱石に随伴		
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
平成 5 年	2,112,092	4.5	9,430,298	323,210	27.8	8,978,759	1,788,882	0.3	451,539
	1,748,150	5.4	9,514,391	294,558	31.7	9,331,379	1,453,592	0.1	183,012
	1,660,426	5.4	9,041,971	288,040	30.9	9,904,550	1,372,386	0.1	137,421
5 年度	2,002,612	4.5	9,026,175	323,509	26.6	8,617,135	1,679,103	0.2	409,040
	1,682,082	5.6	9,489,011	276,194	33.9	9,351,732	1,405,888	0.1	137,279
平成 7 年 1 月	137,022	7.8	1,069,632	21,339	49.6	1,057,998	115,683	0.1	11,634
	127,523	4.0	513,381	19,317	26.1	503,217	108,206	0.1	10,164
	146,386	4.4	643,493	22,622	27.9	631,268	123,764	0.1	12,225
4	128,656	6.1	790,458	21,341	36.5	779,668	107,315	0.1	10,490
	132,116	8.3	1,099,219	25,756	42.3	1,088,655	106,360	0.1	10,564
	153,329	5.3	817,913	30,086	26.8	805,590	123,243	0.1	12,323
7	116,307	3.5	409,080	20,442	19.5	398,947	95,865	0.1	10,133
	132,238	3.8	496,284	21,637	22.4	485,666	110,601	0.1	10,618
	144,401	8.6	1,242,795	25,644	48.0	1,230,555	118,757	0.1	12,240
10	141,981	3.5	496,160	23,341	20.7	484,038	118,640	0.1	12,122
	144,316	6.1	883,425	27,933	31.2	871,175	116,383	0.1	12,250
	156,151	3.7	580,431	28,582	19.8	567,773	127,569	0.1	12,658

区 分	銅 鉱			主 体 鉱			その他の鉱石に随伴		
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
平成 5 年	817,175	0.9	7,751	121,530	3.2	3,935	695,645	0.5	3,816
	503,072	0.9	4,470	16,894	4.2	709	486,178	0.8	3,761
	458,701	0.3	1,483	—	—	—	458,701	0.3	1,483
5 年度	741,726	1.0	7,690	101,180	3.4	3,474	640,546	0.7	4,216
	454,282	0.6	2,858	—	—	—	454,282	0.6	2,858
平成 7 年 1 月	39,002	0.4	158	—	—	—	39,002	0.4	158
	31,692	0.3	109	—	—	—	31,692	0.3	109
	40,247	0.5	185	—	—	—	39,002	0.4	158
4	34,167	0.4	147	—	—	—	34,167	0.4	147
	34,974	0.4	135	—	—	—	34,974	0.4	135
	41,076	0.3	123	—	—	—	41,076	0.3	123
7	35,601	0.3	122	—	—	—	35,601	0.3	122
	33,919	0.3	91	—	—	—	33,919	0.3	91
	42,015	0.2	103	—	—	—	42,015	0.2	103
10	41,271	0.2	78	—	—	—	41,271	0.2	78
	42,874	0.2	90	—	—	—	42,874	0.2	90
	41,863	0.3	142	—	—	—	41,863	0.3	142

統 計
鉱 物
産

（単位：鉱量 t，品位 g／t，含有量金 g，銀 kg）

銀		鉍		主 体 鉍（金 銀 鉍）			その他の鉍石に随伴		
鉍 量	品位	含 有 量	鉍 量	品位	含 有 量	鉍 量	品位	含 有 量	
1,984,247	70.2	139,320	195,365	28.8	5,619	1,788,882	74.7	133,701	
1,647,571	78.7	129,706	193,979	31.3	6,069	1,453,592	85.1	123,637	
1,594,541	70.1	111,698	222,155	24.6	5,456	1,372,386	77.4	106,242	
1,875,761	74.3	139,341	196,658	29.1	5,726	1,679,103	79.6	133,615	
1,596,301	73.7	117,636	190,413	31.2	5,950	1,405,888	79.4	111,686	
130,492	66.9	8,735	14,809	34.6	512	115,683	71.1	8,223	
122,860	61.7	7,585	14,654	20.9	307	108,206	67.3	7,278	
139,423	73.8	10,291	15,659	20.5	321	123,764	80.6	9,970	
122,763	82.6	10,142	15,448	24.9	385	107,315	90.9	9,757	
125,543	83.0	10,416	19,183	33.5	643	106,360	91.9	9,773	
146,180	75.9	11,088	22,937	20.7	474	123,243	86.1	10,614	
112,167	80.5	9,035	16,302	17.2	281	95,865	91.3	8,754	
129,168	73.7	9,525	18,567	25.0	464	110,601	81.9	9,061	
140,691	72.6	10,210	21,934	34.8	764	118,757	79.5	9,446	
136,722	59.3	8,105	18,082	22.8	413	118,640	64.8	7,692	
137,761	59.1	8,143	21,378	27.3	584	116,383	64.9	7,559	
150,771	55.9	8,423	23,202	13.3	308	127,569	63.6	8,115	

（単位：鉱量 t，品位%，含有量 t）

鉛		鋳		主 体 鋳（鉛・亜鉛鋳）			その他の鋳石に随伴		
鋳 量	品位	含 有 量	鋳 量	品位	含 有 量	鋳 量	品位	含 有 量	
1,788,043	1.3	22,615	1,666,513	1.3	21,176	121,530	1.2	1,439	
1,453,592	1.1	15,542	1,436,698	1.1	15,300	16,894	1.4	242	
1,372,386	1.0	13,190	1,372,386	1.0	13,190	—	—	—	
1,679,103	1.3	21,412	1,577,923	1.3	20,130	101,180	1.3	1,282	
1,405,888	1.0	13,793	1,405,888	1.0	13,793	—	—	—	
115,683	1.0	1,150	115,683	1.0	1,150	—	—	—	
108,206	0.9	980	108,206	0.9	980	—	—	—	
123,764	0.8	978	123,764	0.8	978	—	—	—	
107,315	0.9	920	107,315	0.9	920	—	—	—	
106,360	1.0	1,067	106,360	1.0	1,067	—	—	—	
123,243	1.1	1,362	123,243	1.1	1,362	—	—	—	
95,865	1.3	1,200	95,865	1.3	1,200	—	—	—	
110,601	1.1	1,207	110,601	1.1	1,207	—	—	—	
118,757	1.0	1,246	118,757	1.0	1,246	—	—	—	
118,640	0.8	995	118,640	0.8	995	—	—	—	
116,383	0.9	1,024	116,383	0.9	1,024	—	—	—	
127,569	0.8	1,061	127,569	0.8	1,061	—	—	—	

粗 鉱（つづき）									
区 分	亜 鉛 鉱			主 体 鉱（鉛・亜鉛鉱）			その他の鉱石に随伴		
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
平成 5 年	1,788,043	6.9	123,847	1,666,513	7.2	119,428	121,530	3.6	4,419
	6 1,453,592	7.3	105,846	1,436,698	7.3	104,988	16,894	5.1	858
	7 1,372,386	7.3	100,476	1,372,386	7.3	100,476	—	—	—
5 年度	1,679,103	7.0	117,624	1,577,923	7.2	113,674	101,180	3.9	3,950
	6 1,405,888	7.2	101,617	1,405,888	7.2	101,617	—	—	—
平成 7 年 1 月	115,683	7.2	8,303	115,683	7.2	8,303	—	—	—
	2 108,206	6.9	7,454	108,206	6.9	7,454	—	—	—
	3 123,764	7.4	9,202	123,764	7.4	9,202	—	—	—
4	107,315	7.5	8,008	107,315	7.5	8,008	—	—	—
	5 106,360	7.7	8,224	106,360	7.7	8,224	—	—	—
	6 123,243	7.8	9,655	123,243	7.8	9,655	—	—	—
7	95,865	8.3	7,927	95,865	8.3	7,927	—	—	—
	8 110,601	7.6	8,430	110,601	7.6	8,430	—	—	—
	9 118,757	7.5	8,955	118,757	7.5	8,955	—	—	—
10	118,640	6.7	7,894	118,640	6.7	7,894	—	—	—
	11 116,383	6.5	7,577	116,383	6.5	7,577	—	—	—
	12 127,569	6.9	8,847	127,569	6.9	8,847	—	—	—

（単位：鉱量 t、品位％、含有量 t）

区 分	鉄 鉱			主 体 鉱			タングステン鉱		
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
平成 5 年	37,017	23.6	8,732	37,017	23.6	8,732	2,125	5.8	124,027
	6 3,418	38.0	1,298	3,418	38.0	1,298	—	—	—
	7 2,526	41.2	1,040	2,526	41.2	1,040	—	—	—
5 年度	3,055	32.5	993	3,055	32.5	993	—	—	—
	6 3,221	45.1	1,452	3,221	45.1	1,452	—	—	—
平成 7 年 1 月	210	70.0	147	210	70.0	147	—	—	—
	2 336	65.2	219	336	65.2	219	—	—	—
	3 120	54.2	65	120	54.2	65	—	—	—
4	217	33.2	72	217	33.2	72	—	—	—
	5 115	33.0	38	115	33.0	38	—	—	—
	6 139	31.7	44	139	31.7	44	—	—	—
7	257	33.9	87	257	33.9	87	—	—	—
	8 187	33.7	63	187	33.7	63	—	—	—
	9 255	32.2	82	255	32.2	82	—	—	—
10	221	31.2	69	221	31.2	69	—	—	—
	11 252	32.5	82	252	32.5	82	—	—	—
	12 217	33.2	72	217	33.2	72	—	—	—

注：タングステン鉱の「品位」及び「含有量」は、WO₃ベースである。

(単位：鉱量 t，品位％，含有量 t)

硫 化 鉱			銅 鉱 に 随 伴			鉛・亜鉛鉱に随伴		
鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
1,250,833	4.9	61,896	121,530	22.1	26,905	1,129,303	3.1	34,991
982,772	2.8	27,418	16,894	24.4	4,125	965,878	2.4	23,293
913,685	2.4	21,714	—	—	—	913,685	2.4	21,714
1,165,693	4.7	55,180	101,180	23.3	23,596	1,064,513	3.0	31,584
951,606	2.3	22,090	—	—	—	951,606	2.3	22,090
76,681	2.4	1,871	—	—	—	76,681	2.4	1,871
76,514	2.1	1,622	—	—	—	76,514	2.1	1,622
83,517	2.2	1,879	—	—	—	83,517	2.2	1,879
73,148	2.3	1,646	—	—	—	73,148	2.3	1,646
71,386	2.3	1,670	—	—	—	71,386	2.3	1,670
82,167	2.3	1,890	—	—	—	82,167	2.3	1,890
60,264	2.5	1,531	—	—	—	60,264	2.5	1,531
76,682	3.6	2,765	—	—	—	76,682	3.6	2,765
76,742	2.4	1,873	—	—	—	76,742	2.4	1,873
77,369	1.9	1,493	—	—	—	77,369	1.9	1,493
73,509	1.9	1,426	—	—	—	73,509	1.9	1,426
85,706	2.4	2,048	—	—	—	85,706	2.4	2,048

② 精 鉱

区 分	金 鉱			主 体 鉱			その他の鉱石に随伴		
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
平成 5 年	421,237	22.2	9,351,937	299,044	29.7	8,872,147	122,193	3.9	479,790
	321,131	29.7	9,550,892	267,687	34.8	9,315,256	53,444	4.4	235,636
	329,457	27.9	9,185,420	304,209	30.0	9,116,158	25,248	2.7	69,262
5 年度	410,667	22.0	9,035,773	298,204	28.8	8,600,768	112,463	3.9	435,005
	290,510	32.8	9,537,177	252,984	37.0	9,356,821	37,526	4.8	180,356
平成 7 年 1 月	22,649	47.6	1,078,704	20,131	52.8	1,062,553	2,518	6.4	16,151
	20,462	25.3	517,578	18,567	27.5	510,540	1,895	3.7	7,038
	23,867	27.1	645,911	21,172	30.1	636,360	2,695	3.5	9,551
4	24,376	32.9	802,617	22,348	35.5	793,155	2,028	4.7	9,462
	29,266	37.8	1,105,675	27,041	40.8	1,103,039	2,225	1.2	2,636
	35,834	23.1	826,365	33,399	24.7	824,178	2,435	0.9	2,187
7	23,432	17.7	414,886	21,269	19.3	409,953	2,163	2.3	4,933
	26,699	19.5	520,147	24,649	21.0	517,327	2,050	1.4	2,820
	30,725	41.1	1,262,045	28,616	44.0	1,260,017	2,109	1.0	2,028
10	24,933	19.8	494,471	23,110	21.2	489,451	1,823	2.8	5,020
	32,608	27.8	907,251	30,959	29.2	904,062	1,649	1.9	3,189
	34,606	17.6	609,770	32,948	18.4	605,523	1,658	2.6	4,247

区 分	銅 鉱			主 体 鉱			その他の鉱石に随伴		
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
平成 5 年	109,300	9.4	10,277	44,384	13.0	5,781	59,870	1.8	1,095
	39,714	15.2	6,043	27,313	12.8	3,509	8,906	3.0	267
	11,412	20.8	2,376	8,901	11.1	985	—	—	—
5 年度	99,890	9.7	9,713	43,028	13.1	5,638	52,327	2.0	1,033
	23,922	18.4	4,391	20,682	11.7	2,424	—	—	—
平成 7 年 1 月	1,405	17.6	247	1,067	10.0	107	—	—	—
	821	20.5	168	697	10.2	71	—	—	—
	1,731	17.0	295	1,551	12.3	190	—	—	—
4	1,051	20.5	215	833	11.9	99	—	—	—
	1,075	19.9	214	837	11.5	96	—	—	—
	884	21.7	192	678	10.9	74	—	—	—
7	963	27.5	265	721	13.9	100	—	—	—
	804	25.5	205	553	11.2	62	—	—	—
	813	22.5	183	585	8.9	52	—	—	—
10	738	16.8	124	576	7.1	41	—	—	—
	528	23.3	123	362	8.0	29	—	—	—
	599	24.2	145	441	14.5	64	—	—	—

(単位：鉱量 t，品位 g／t，含有量 g，銀 kg)

銀 鉱			金 銀 鉱			その他の鉱石に随伴		
鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
383,750	356.7	136,886	170,277	33.0	5,619	213,473	614.9	131,267
323,917	412.8	133,713	167,108	36.3	6,069	156,809	814.0	127,644
330,824	302.5	100,078	196,617	27.7	5,456	134,207	705.0	94,622
375,624	368.5	138,419	171,414	33.4	5,726	204,210	649.8	132,693
305,115	389.6	118,877	163,416	36.4	5,950	141,699	797.0	112,927
24,064	319.6	7,691	12,701	40.3	512	11,363	631.8	7,179
22,378	294.8	6,598	12,359	24.8	307	10,019	627.9	6,291
25,967	382.3	9,926	12,867	24.9	321	13,100	733.2	9,605
23,890	401.4	9,590	13,139	29.3	385	10,751	856.2	9,205
28,239	334.3	9,441	17,189	37.4	643	11,050	796.2	8,798
34,137	287.6	9,819	20,985	22.6	474	13,152	710.5	9,345
25,513	339.5	8,662	14,544	19.3	281	10,969	764.1	8,381
27,409	309.6	8,486	16,676	27.8	464	10,733	747.4	8,022
31,426	285.8	8,983	19,863	38.5	764	11,563	710.8	8,219
26,689	261.8	6,987	16,090	25.7	413	10,599	620.2	6,574
29,186	233.3	6,822	19,054	30.6	584	10,132	615.7	6,238
31,926	221.5	7,073	21,150	14.6	308	10,776	627.8	6,765

(単位：鉱量 t，品位%，含有量 t)

沈 澱 銅			鉛 鉱			主 体 鉱		
鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量
5,046	67.4	3,401	30,069	54.8	16,470	27,952	57.7	16,116
3,495	64.9	2,267	18,037	55.1	9,946	17,999	55.2	9,934
2,511	55.4	1,391	16,080	60.1	9,659	16,080	60.1	9,659
4,535	67.1	3,042	27,463	54.6	14,995	25,727	57.2	14,723
3,240	60.7	1,967	16,038	57.1	9,155	16,038	57.0	9,155
338	41.4	140	1,373	60.9	836	1,373	60.9	836
124	78.2	97	1,175	63.8	750	1,175	63.8	750
180	58.3	105	1,041	61.1	636	1,041	61.1	636
218	53.2	116	1,150	58.8	676	1,150	58.8	676
238	49.6	118	1,370	59.2	811	1,370	59.2	811
206	57.3	118	1,757	60.8	1,069	1,757	60.8	1,069
242	68.2	165	1,442	61.9	893	1,442	61.9	893
251	57.0	143	1,497	61.4	919	1,497	61.4	919
228	57.5	131	1,524	58.7	894	1,524	58.7	894
162	51.2	83	1,247	57.5	717	1,247	57.5	717
166	56.6	94	1,287	58.1	748	1,287	58.1	748
158	51.3	81	1,217	58.3	710	1,217	58.3	710

注：沈澱銅は鉱山産出のものと、工場産出のものとの合計である。

精鉱（つづき）										
区 分	鉛 鉱			亜 鉛 鉱			主 体 鉱			
	そ の 他 の 鉱 石 に 随 伴									
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	
平成 5 年	2,117	16.7	354	213,108	55.7	118,599	207,654	56.9	118,239	
	6 38	31.6	12	178,941	56.2	100,653	178,768	56.3	100,638	
	7 —	—	—	168,620	56.5	95,274	168,620	56.5	95,274	
5 年度	1,736	15.7	272	202,370	55.5	112,265	197,976	56.6	111,979	
	6 —	—	—	171,773	56.3	96,702	171,773	56.3	96,702	
平成 7 年 1 月	—	—	—	14,074	56.2	7,913	14,074	56.2	7,913	
	2 —	—	—	12,826	56.1	7,197	12,826	56.1	7,197	
	3 —	—	—	15,762	56.0	8,819	15,762	56.0	8,819	
	4 —	—	—	13,394	56.8	7,606	13,394	56.8	7,606	
	5 —	—	—	13,621	56.8	7,737	13,621	56.8	7,737	
	6 —	—	—	16,013	56.9	9,107	16,013	56.9	9,107	
	7 —	—	—	13,146	56.9	7,484	13,146	56.9	7,484	
	8 —	—	—	14,008	57.0	7,989	14,008	57.0	7,989	
	9 —	—	—	14,735	56.7	8,352	14,735	56.7	8,352	
	10 —	—	—	13,104	56.3	7,381	13,104	56.3	7,381	
	11 —	—	—	12,860	56.5	7,261	12,860	56.5	7,261	
	12 —	—	—	15,077	55.9	8,428	15,077	55.9	8,428	

区 分	硫 化 鉱 (つづき)						鉄 鉱			
	鉛 精 鉱			亜 鉛 精 鉱						
	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	
平成 5 年	3,732	13.9	517	156,426	31.2	48,767	10,621	55.2	5,866	
	6 2,993	14.7	439	169,238	30.7	51,985	3,058	43.5	1,331	
	7 2,825	15.0	425	167,681	31.0	52,049	2,959	44.0	1,301	
5 年度	3,158	13.6	430	152,810	31.1	47,562	2,791	38.0	1,061	
	6 2,988	14.8	443	169,850	30.8	52,326	2,874	49.2	1,415	
平成 7 年 1 月	206	15.5	32	13,930	31.4	4,372	220	67.3	148	
	2 170	15.3	26	12,717	31.5	4,011	176	56.8	100	
	3 246	15.0	37	15,655	31.7	4,965	206	58.7	121	
4	236	14.8	35	13,332	31.6	4,208	272	37.1	101	
	5 200	15.0	30	13,578	31.7	4,309	202	47.5	96	
	6 237	15.2	36	16,013	31.6	5,068	251	42.6	107	
7	196	14.8	29	13,146	31.4	4,123	393	40.2	158	
	8 202	14.9	30	13,943	31.3	4,371	105	47.6	50	
	9 380	15.0	57	14,698	31.2	4,591	247	36.0	89	
10	192	15.1	29	13,078	31.6	4,130	267	36.7	98	
	11 224	15.2	34	12,697	31.3	3,973	262	38.5	101	
	12 336	14.9	50	14,894	26.4	3,928	358	36.9	132	

（単位：鉱量 t，品位%，含有量 t）										
その他の鉱石に随伴				硫 化 鉱			硫 化 鉄 鋼			
				鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	
5,454	6.6	360	219,255	35.9	78,725	59,097	49.8	29,441		
173	8.7	15	180,608	31.3	56,547	8,377	49.2	4,123		
—	—	—	170,506	30.8	52,474	—	—	—		
4,394	6.5	286	208,429	35.6	74,184	52,461	49.9	26,192		
—	—	—	172,838	30.5	52,769	—	—	—		
—	—	—	14,136	31.2	4,404	—	—	—		
—	—	—	12,887	31.3	4,037	—	—	—		
—	—	—	15,901	31.5	5,002	—	—	—		
—	—	—	13,568	31.3	4,243	—	—	—		
—	—	—	13,778	31.5	4,339	—	—	—		
—	—	—	16,250	31.4	5,104	—	—	—		
—	—	—	13,342	31.1	4,152	—	—	—		
—	—	—	14,145	31.1	4,401	—	—	—		
—	—	—	15,078	30.8	4,648	—	—	—		
—	—	—	13,270	31.3	4,159	—	—	—		
—	—	—	12,921	31.0	4,007	—	—	—		
—	—	—	15,230	26.1	3,978	—	—	—		

（単位：鉱量 t，品位%，含有量 t）										
硫 酸 焼 鉱			F e 50%以上			タングステン鉱（kg）				
鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量	鉱 量	品位	含 有 量		
χ	χ	χ	χ	χ	χ	109,166	76.6	83,623		
χ	χ	χ	χ	χ	χ	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
χ	χ	χ	χ	χ	χ	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		

注：タングステン鉱の「品位」及び「含有量」は、酸化タングステン、WO₃ベースである。

(2) 出

区 分	金 鉱 (精含 g)	銀 鉱 (精含kg)	銅 鉱 (精含 t)	鉛 鉱 (精含 t)	亜鉛鉱 (精含 t)	硫化 鉱 (精鉱 t)	硫化鉄 (精鉱 t)
平成 5 年	9,449,884	141,574	9,990	17,786	118,487	229,115	68,711
6	9,415,874	133,466	5,823	9,678	101,635	189,083	16,797
7	9,396,864	101,146	3,094	8,805	96,951	171,734	5,062
5 年 度	9,209,309	133,296	9,348	15,560	112,557	218,438	63,743
6	9,326,119	120,384	4,445	8,402	97,795	173,935	5,035
平成 7 年 1 月	1,010,480	10,026	435	613	8,451	15,598	399
2	666,842	6,392	197	682	6,853	12,523	369
3	515,515	8,355	310	680	9,433	11,776	349
4	905,857	9,407	509	688	8,040	14,898	826
5	975,949	8,943	190	669	8,286	14,906	357
6	930,228	6,628	108	616	8,353	15,037	370
7	548,403	13,600	626	815	7,613	13,722	346
8	583,331	8,163	193	668	8,274	15,304	820
9	998,151	6,374	122	655	8,039	14,504	359
10	580,788	9,869	147	1,302	7,822	15,044	119
11	945,107	7,724	167	825	7,008	12,705	329
12	736,213	5,665	90	592	8,779	15,717	419

(3) 在

区 分	金 鉱 (精含 g)	銀 鉱 (精含kg)	銅 鉱 (精含 t)	鉛 鉱 (精含 t)	亜鉛鉱 (精含 t)	硫化 鉱 (精鉱 t)
平成 5 年	273,721	13,366	896	646	5,053	23,739
6	408,161	13,143	948	936	4,018	15,319
7	195,455	12,595	256	1,796	2,474	16,183
5 年 度	243,490	13,712	778	427	4,287	19,237
6	456,768	12,918	718	1,199	3,249	20,438
平成 7 年 1 月	476,374	10,983	758	1,165	3,489	21,198
2	326,423	11,343	733	1,239	3,842	21,563
3	456,768	12,918	718	1,199	3,249	20,438
4	353,207	13,092	425	1,183	2,816	19,108
5	483,147	13,624	449	1,329	2,295	17,979
6	379,286	16,852	532	1,776	3,077	19,193
7	245,557	11,900	194	1,862	2,944	18,813
8	182,598	12,157	207	2,078	2,658	17,654
9	446,492	14,812	268	2,316	2,986	18,228
10	360,174	11,986	245	1,743	2,566	16,453
11	322,325	11,096	201	1,666	2,822	16,670
12	195,455	12,595	256	1,796	2,474	16,183

荷

鉛 精 鉱 (精鉱 t)	亜鉛精鉱 (精鉱 t)	鉄 鉱 (精鉱 t)	硫酸焼鉱 (精鉱 t)	F e 50%以上 (精鉱 t)	タングス テン鉱 (精鉱kg)
3,732	156,672	13,766		×	×
2,993	169,293	11,102		×	×
1,097	165,575	3,774		—	—
3,158	151,537	10,470		×	×
2,366	166,534	8,987		—	—
0	15,199	298		—	—
0	12,154	292		—	—
0	11,427	392		—	—
0	14,072	290		—	—
0	14,549	220		—	—
0	14,667	286		—	—
0	13,376	328		—	—
0	14,484	291		—	—
0	14,145	367		—	—
1,097	13,828	295		—	—
0	12,376	358		—	—
0	15,298	357		—	—

庫

硫化鉄 (精鉱 t)	鉄 鉱 (精鉱 t)	硫酸焼鉱 (精鉱 t)	F e 50%以上 (精鉱 t)	タングス テン鉱 (精鉱kg)
23,739	14,498	×	×	×
15,319	6,365	×	×	×
10,257	5,923	—	—	—
19,237	12,187	×	×	—
14,202	6,641	—	—	—
14,920	6,287	—	—	—
14,551	6,165	—	—	—
14,202	6,641	—	—	—
13,376	6,622	—	—	—
13,019	6,519	—	—	—
12,649	6,384	—	—	—
12,303	6,362	—	—	—
11,483	6,176	—	—	—
11,124	6,055	—	—	—
11,005	6,028	—	—	—
10,676	5,932	—	—	—
10,257	5,923	—	—	—

(4) 労

区 分	当 該 部 門 常 用 従 業 者			
	計	坑 内	坑 外	実 働 延 人 員
平成 5 年	920	553	367	229,360
6	682	392	290	174,476
7	597	375	222	151,939
5 年度	875	519	356	223,584
6	660	399	261	
平成 7 年 1 月	681	390	291	12,338
2	651	390	261	12,746
3	660	399	261	13,012
4	627	395	232	13,656
5	621	395	226	12,725
6	626	401	225	12,926
7	622	399	223	13,463
8	609	386	223	12,138
9	598	380	218	12,995
10	562	355	207	11,704
11	591	374	217	11,633
12	597	375	222	12,603

(5) 電 力 ・ 燃 料

区 分	電 力			燃 料		
	計	購入電力 (千kWh)	自家発電 (千kWh)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)	転炉ガス (千㎡)
平成 5 年	165,611	109,360	56,251	3,964	7,855	7,220
6	139,575	92,147	47,428	3,130	6,824	5,355
7	117,117	69,049	48,068	2,893	6,917	1,553
5 年度	161,657	107,204	54,453	3,853	7,472	7,252
6	130,941	83,820	47,121	2,999	6,652	4,187
平成 7 年 1 月	10,602	6,967	3,635	224	549	450
2	9,494	6,260	3,234	208	558	229
3	10,168	5,972	4,196	215	643	146
4	9,415	5,153	4,262	264	539	163
5	9,150	4,645	4,505	257	523	—
6	9,453	5,061	4,392	265	593	—
7	9,250	4,954	4,296	252	562	—
8	9,679	5,739	3,940	223	538	301
9	9,656	5,388	4,268	270	585	90
10	9,996	6,326	3,670	264	647	100
11	9,968	5,845	4,123	306	597	52
12	10,286	6,739	3,547	145	583	22

務

(単位：人)

当 該 部 門 請 負 従 業 者				事業所全体の 常用従業者
計	坑 内	坑 外	実 働 延 人 員	
211	106	105	49,912	2,325
149	79	70	30,637	978
100	69	31	26,809	986
153	65	88	45,602	2,079
148	79	69		1,133
149	79	70	2,175	1,182
149	80	69	2,248	1,173
148	79	69	2,396	1,133
103	73	30	2,315	932
109	77	32	1,998	914
107	77	30	2,316	1,119
106	77	29	2,306	1,111
104	73	31	2,061	985
101	70	31	2,270	970
101	70	31	2,269	958
101	70	31	2,217	938
100	69	31	2,238	986

2. 非 金 属
(1) 品 目 別 ・ 通 商

区 分	生						
	合 計	前年比 (%)	北 海 道	東 北	関 東	中 部	近 畿
け い 石 計	18,349,386	99.3	—	1,574,849	10,054,899	555,982	439,846
白 け い 石	2,033,597	111.8	—	158,820	157,395	469,616	439,846
軟 け い 石	15,685,576	97.6	—	1,416,029	9,897,504	86,366	—
炉 材 け い 石	630,213	106.1	—	—	—	—	—
天 然 け い 砂 (粗鉱)	3,919,417	94.3	—	299,004	—	2,928,118	256,394
け い 砂 計 (製品)	3,734,425	94.7	—	449,879	197,722	2,306,353	246,010
天 然 け い 砂 (〃)	2,908,934	92.5	—	242,856	—	2,040,140	213,129
人 造 け い 砂 (〃)	825,491	103.7	—	207,023	197,722	266,213	32,881
石 灰 石	201,096,498	99.3	7,669,049	20,434,013	38,621,731	11,989,295	5,436,520
ド ロ マ イ ト	3,772,720	98.5	30,894	—	3,287,998	436,623	—
ろ う 石	649,112	98.4	—	15,512	69,434	32,710	59,264
ろ う 石 ク レ ー	298,601	108.9	—	11,149	12,013	—	79,493
耐 火 粘 土 計 (粗鉱)	566,569	82.7	—	14,220	—	546,888	5,461
〃 (製品)	193,611	85.4	—	14,051	—	160,234	19,326
木 節 粘 土 (粗鉱)	204,833	86.7	—	—	—	203,633	1,200
〃 (製品)	23,446	99.7	—	—	—	5,413	18,033
頁 岩 粘 土 (粗鉱)	23,586	61.7	—	14,220	—	9,366	—
〃 (製品)	44,264	80.3	—	14,051	—	30,213	—
がいろ目粘土 (粗鉱)	338,150	82.3	—	—	—	333,889	4,261
〃 (製品)	125,901	85.1	—	—	—	124,608	1,293
そ の 他 粘 土	594,099	106.7	—	1,499	—	571,100	21,500
長 石	65,086	116.2	—	3,243	50,584	1,101	—
半 花 こう 岩 (粗鉱)	388,000	101.8	—	—	—	—	375,344
〃 (製品)	280,762	88.5	—	—	—	—	280,762
風 化 花 こう 岩 (粗鉱)	940,358	98.8	—	42,237	261,130	415,787	—
〃 (製品)	823,089	100.4	—	42,237	156,263	455,331	—
陶 石	129,224	77.3	—	6,753	540	20,056	1,126
カ オ リ ン	182,122	131.6	—	34,692	100,761	2,300	249
滑 石	57,269	102.0	—	—	38,364	—	12,348
か ん ら ん 岩 (粗鉱)	5,378,006	100.6	632,995	93,354	17,695	2,070,206	—
〃 (製品)	4,943,087	95.7	435,195	93,514	11,836	2,104,956	—
け い そ う 土	176,956	95.6	—	36,249	—	50,762	—
ベ ン ト ナ イ ト	478,056	98.7	—	219,346	189,336	—	—
酸 性 白 土 (粗鉱)	167,419	96.6	—	16,004	116,948	15,261	—
〃 (製品)	86,864	92.9	—	7,699	60,135	—	—

注 1：天然けい砂（製品）にはがいろ目けい砂、風化花こう岩にはサバ、かんらん岩（製品）にはオリビンサンドを含む。
2：その他粘土とは、天然けい砂（製品）を生産する際に得られる粘土である。
3：受入は輸入、国産の合計である（石灰石は国産のみ）。

鉱 物

産 業 局 別 受 払

(単位：t)

産				受 入	消 費	出 荷		在 庫
中 国	四 国	九 州	沖 縄			販 売	そ の 他	
797,455	1,605,596	3,272,379	48,380	309,111	943,516	16,419,435	1,202,955	848,975
122,047	661,873	24,000	—	231,380	454,126	1,687,249	109,800	150,527
627,269	943,323	2,666,705	48,380	61,358	473,017	14,103,790	1,092,755	663,582
48,139	400	581,674	—	16,373	16,373	628,396	400	34,866
435,901	—	—	—	3,394,280	4,258,616	2,993,594	36,550	220,911
421,202	113,259	—	—	19,250	—	3,723,820	2,947	161,476
412,809	—	—	—	10,934	—	2,884,974	2,947	144,557
8,393	113,259	—	—	8,316	—	838,846	—	16,919
23,306,992	20,771,259	62,545,086	10,322,553	8,441,819	—	201,390,283	6,665,454	12,525,931
—	17,205	—	—	387,923	—	3,978,108	179,715	178,458
392,774	—	79,418	—	198,504	297,486	552,377	1,120	143,030
187,868	—	8,078	—	150	—	296,242	—	17,924
—	—	—	—	418,899	511,172	468,101	2,688	26,686
—	—	—	—	365	35	192,203	3,701	9,219
—	—	—	—	16,090	21,420	200,041	2,688	4,342
—	—	—	—	365	—	23,756	—	115
—	—	—	—	32,177	44,433	9,356	—	2,209
—	—	—	—	—	—	44,889	—	328
—	—	—	—	370,632	445,319	258,704	—	20,135
—	—	—	—	—	35	123,558	3,701	8,776
—	—	—	—	—	—	592,203	6,502	6,115
10,158	—	—	—	—	—	67,617	—	10,311
—	—	12,656	—	—	285,758	102,472	—	430
—	—	—	—	—	—	280,810	—	5,507
4,458	—	216,746	—	246,505	1,132,987	52,596	—	1,280
4,458	—	164,800	—	—	—	826,518	—	6,442
3,532	4,940	92,277	—	5,179	—	131,589	958	46,932
759	—	43,361	—	35,786	—	179,136	39,127	3,533
—	—	6,557	—	3,749	—	49,080	12,348	7,305
825,485	1,738,271	—	—	20,760	5,198,507	218,830	—	51,694
558,760	1,738,826	—	—	—	—	4,953,848	7,467	602,850
21,225	—	68,720	—	—	12,728	141,866	23,830	3,072
62,453	—	6,921	—	256,846	—	633,769	98,868	40,894
18,148	—	1,058	—	3,812	150,976	23,566	—	3,546
18,148	—	882	—	—	39	86,793	—	3,346

(2) 生

区 分	けい石計	白けい石	軟けい石	炉材けい石	天然けい砂 (粗鉱)	けい砂計 (製品)	天然けい砂	人造けい砂
平成 5 年	18,848,779	1,798,651	16,471,622	578,506	4,091,213	3,882,719	3,176,242	706,477
	18,479,331	1,818,649	16,066,508	594,174	4,154,170	3,942,368	3,146,025	796,343
	18,349,386	2,033,597	15,685,576	630,213	3,919,417	3,734,425	2,908,934	825,491
5 年度	18,825,398	1,767,851	16,489,431	568,116	4,085,540	3,882,836	3,159,939	722,897
	18,162,678	1,879,058	15,680,910	602,710	4,186,335	3,968,097	3,130,823	837,274
平成 7 年 1 月	1,299,873	124,115	1,125,652	50,106	248,038	292,141	224,003	68,138
	1,508,271	130,739	1,328,039	49,493	282,736	314,548	240,720	73,828
	1,619,193	161,024	1,408,606	49,563	358,004	346,087	266,846	79,241
4	1,483,399	168,800	1,270,896	43,703	328,865	330,701	262,834	67,867
	1,366,943	161,956	1,149,254	55,733	410,048	310,740	245,609	65,131
	1,479,959	191,809	1,234,157	53,993	405,884	343,337	266,991	76,346
7	1,478,362	178,200	1,243,559	56,603	331,170	294,625	232,757	61,868
	1,395,701	161,092	1,182,926	51,683	323,571	273,576	215,555	58,021
	1,517,649	187,935	1,280,477	49,237	324,628	299,774	234,619	65,155
10	1,753,547	212,054	1,489,245	52,248	316,990	316,237	243,610	72,627
	1,743,074	195,698	1,490,746	56,630	306,054	310,056	237,558	72,498
	1,703,415	160,175	1,482,019	61,221	283,429	302,603	237,832	64,771

区 分	がいろ目粘土		その他粘土	長 石	半花こう岩		風化花こう岩	
	(粗鉱)	(製品)			(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)
平成 5 年	454,321	167,728	492,672	71,568	403,724	348,843	896,567	700,957
	410,876	148,000	556,694	56,007	381,160	317,372	951,466	819,616
	338,150	125,901	594,099	65,086	388,000	280,762	940,358	823,089
5 年度	433,179	163,756	517,716	69,800	397,887	344,898	915,288	719,962
	398,247	144,553	561,570	59,750	380,395	306,558	941,354	824,101
平成 7 年 1 月	20,765	8,513	43,325	5,222	26,793	20,593	69,593	60,477
	29,291	11,122	49,677	5,490	31,273	24,423	80,799	71,103
	29,448	11,517	56,698	5,490	34,689	24,300	80,418	73,890
4	25,781	11,889	52,720	5,426	36,032	25,479	73,536	66,702
	31,597	10,684	46,028	5,360	32,050	21,751	72,198	65,198
	32,508	10,819	58,408	5,617	34,534	25,020	76,701	68,691
7	27,080	10,534	44,967	5,595	34,786	22,993	77,982	67,363
	24,510	9,333	42,600	5,234	24,863	19,355	71,636	60,757
	34,915	10,978	46,766	5,294	33,596	23,699	99,963	83,152
10	27,814	10,583	48,231	5,388	35,455	24,484	82,157	70,003
	26,704	10,106	51,555	5,553	32,527	24,759	79,664	66,048
	27,737	9,823	53,124	5,417	31,402	23,906	75,711	69,705

産

(単位：t)

石 灰 石	ドロマイト	ろ う 石	ろ う 石 ク レ ー	耐 火 粘 土 計		木 節 粘 土		頁 岩 粘 土	
				(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)
200,454,809	4,755,164	731,731	296,668	736,503	272,100	234,804	22,206	47,378	82,166
202,480,860	3,831,165	659,813	274,194	685,390	226,666	236,317	23,511	38,197	55,155
201,096,498	3,772,720	649,112	298,601	566,569	193,611	204,833	23,446	23,586	44,264
200,371,905	4,672,934	713,262	291,558	711,270	260,434	232,108	22,592	45,983	74,086
203,412,182	3,668,306	648,993	280,464	659,909	218,942	228,560	23,652	33,102	50,737
14,878,469	307,520	44,785	24,568	37,537	14,276	15,144	1,976	1,628	3,787
16,452,866	305,640	48,786	25,325	48,872	16,548	17,915	1,943	1,666	3,483
18,344,371	332,378	55,962	26,334	49,108	17,362	17,470	1,883	2,190	3,962
16,396,505	327,537	55,400	26,908	47,884	18,186	19,015	2,148	3,088	4,149
15,970,508	302,588	52,913	25,206	50,321	15,801	17,029	1,893	1,695	3,224
16,853,822	323,917	60,550	23,827	52,024	16,587	17,077	1,782	2,439	3,986
16,172,106	285,920	55,597	25,285	44,738	16,119	15,909	1,976	1,749	3,609
15,746,389	293,317	54,796	23,820	43,230	14,583	16,780	1,907	1,940	3,343
16,556,737	329,067	51,824	23,347	54,281	16,853	17,049	2,012	2,317	3,863
17,755,396	325,156	54,973	23,287	46,442	16,037	16,915	2,097	1,713	3,357
17,935,167	309,686	57,612	24,931	45,526	15,991	17,503	2,007	1,319	3,878
18,034,162	329,994	55,914	25,763	46,606	15,268	17,027	1,822	1,842	3,623

(単位：t)

陶 石	カオリン	滑 石	かんらん岩		けいそう土	ベントナイト	酸 性 白 土	
			(粗鉱)	(製品)			(粗鉱)	(製品)
202,007	110,318	57,229	5,270,958	5,049,107	201,604	517,389	166,691	70,301
167,097	138,412	56,120	5,345,665	5,166,217	185,172	484,115	173,236	93,489
129,224	182,122	57,269	5,378,006	4,943,087	176,956	478,056	167,419	86,864
199,972	105,242	58,658	5,131,313	4,939,675	195,119	506,498	161,152	83,461
150,147	156,715	56,951	5,365,421	5,197,996	181,129	492,919	180,184	86,535
9,445	14,167	5,026	459,039	445,904	12,480	37,424	13,779	6,710
10,101	15,843	5,385	415,581	399,758	15,637	45,070	12,919	7,187
10,125	13,398	5,721	496,338	482,394	14,548	46,219	17,718	8,911
8,887	12,922	4,045	703,301	426,273	14,777	40,325	14,942	7,577
9,809	13,171	3,784	383,057	374,303	11,687	37,459	14,192	7,384
13,807	13,181	4,436	381,697	369,518	15,754	39,655	14,851	6,536
10,506	15,465	4,307	378,961	363,086	16,703	36,258	12,781	6,726
9,940	16,519	4,087	406,497	397,555	13,949	34,425	12,552	6,429
11,805	17,526	4,093	424,872	409,088	14,911	40,451	13,969	6,850
9,504	16,378	5,467	483,202	468,346	17,316	40,406	13,559	7,858
12,967	14,733	5,423	414,348	395,973	18,051	40,908	13,760	7,523
12,328	18,819	5,495	431,113	410,889	11,143	39,456	12,397	7,173

(3) 販

区 分	けい石計				天然けい砂 (粗鉱)	けい砂計 (製品)	天然けい砂	人造けい砂
		白けい石	軟けい石	炉材けい石				
平成 5 年	17,681,767	1,512,453	15,593,245	576,069	3,169,824	3,857,769	3,158,774	698,995
	16,471,170	1,468,743	14,405,458	596,969	3,224,852	3,903,753	3,107,102	796,651
	16,419,435	1,687,249	14,103,790	628,396	2,993,594	3,723,820	2,884,974	838,846
5 年度	17,459,043	1,471,079	15,419,477	568,487	3,155,507	3,850,498	3,138,273	712,225
	16,214,531	1,535,413	14,072,044	607,074	3,253,395	3,923,484	3,093,638	829,846
平成 7 年 1 月	1,164,627	122,871	993,990	47,766	203,810	283,482	219,822	63,660
	1,407,907	140,200	1,216,864	50,843	221,401	312,999	240,337	72,662
	1,489,786	141,504	1,298,739	49,543	286,284	343,202	265,084	78,118
2	1,364,875	130,447	1,191,325	43,103	263,847	325,752	256,591	69,161
	1,218,758	121,488	1,038,865	58,405	318,486	314,197	249,388	64,809
	1,271,393	139,171	1,082,439	49,783	298,793	340,055	262,217	77,838
5	1,310,137	133,521	1,116,303	60,313	225,011	297,421	230,785	66,636
	1,203,688	125,270	1,029,735	48,683	243,058	275,560	214,859	60,701
	1,337,007	146,880	1,140,110	50,017	244,887	297,779	231,404	66,375
8	1,536,398	172,210	1,310,590	53,598	225,992	311,824	239,722	72,102
	1,568,674	169,750	1,343,213	55,711	231,573	315,369	239,632	75,737
	1,546,185	143,937	1,341,617	60,631	230,452	306,180	235,133	71,047

区 分	がいろ目粘土		その他粘土	長 石	半花こう岩		風化花こう岩	
	(粗鉱)	(製品)			(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)
平成 5 年	352,435	165,313	482,978	67,696	86,406	347,868	96,970	686,410
6	323,999	151,034	548,963	55,951	70,846	317,770	59,659	831,332
7	258,704	123,558	592,203	67,617	102,472	280,810	52,596	826,518
5 年度	335,351	162,215	509,601	65,813	83,709	344,097	98,210	676,049
6	308,583	146,652	555,469	60,021	72,740	306,411	55,825	870,284
平成 7 年 1 月	16,432	8,973	43,058	5,409	6,746	19,433	4,401	59,880
2	19,317	11,500	50,603	5,457	6,290	25,123	4,094	73,904
3	22,699	11,502	56,382	5,606	9,912	24,860	4,328	78,269
4	17,898	10,841	52,169	5,486	10,025	25,989	4,169	63,335
5	25,204	10,347	45,486	5,492	9,870	21,246	4,710	60,553
6	23,519	10,254	58,702	6,021	9,100	24,461	4,115	69,423
7	20,617	10,089	44,748	5,965	11,381	23,078	4,279	71,400
8	18,223	8,957	41,951	5,532	5,316	19,965	4,717	62,712
9	29,398	10,720	48,142	5,642	9,551	23,374	4,271	83,959
10	20,372	10,099	47,963	5,606	10,558	23,724	4,325	62,382
11	21,657	10,109	49,994	5,774	7,419	25,234	5,147	68,496
12	23,368	10,167	53,005	5,627	6,304	24,323	4,040	72,205

売

(単位：t)

石 灰 石	ドロマイト	ろ う 石	ろ う 石 ク レ ー	耐 火 粘 土 計		木 節 粘 土		頁 岩 粘 土	
				(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)
203,192,927	5,110,270	628,020	299,239	604,648	269,917	231,410	22,458	20,803	82,146
203,019,957	4,147,904	562,906	273,192	572,027	230,719	228,872	23,957	19,156	55,728
201,390,283	3,978,108	552,377	296,242	468,101	192,203	200,041	23,756	9,356	44,889
201,098,746	4,990,041	608,238	291,103	580,990	259,358	226,405	23,025	19,234	74,118
203,805,594	3,956,572	553,409	279,988	546,783	221,535	221,889	23,970	16,311	50,913
14,640,357	322,151	38,756	25,367	31,324	13,985	14,892	2,033	—	2,979
16,578,090	324,807	42,009	24,879	37,828	17,799	17,811	1,980	700	4,319
18,411,481	349,350	43,896	26,985	40,285	17,201	16,866	1,903	720	3,796
16,438,502	353,311	48,235	26,268	37,742	16,961	18,201	2,198	1,643	3,922
15,761,174	324,083	48,673	24,173	42,830	16,066	16,816	1,893	810	3,826
16,614,089	343,664	50,495	24,732	41,806	16,032	17,112	1,772	1,175	4,006
16,313,502	321,761	45,487	25,543	36,952	15,835	15,495	2,028	840	3,718
15,642,523	309,967	42,529	21,986	35,349	13,380	16,566	1,936	560	2,487
16,703,033	328,215	43,301	21,938	46,910	16,648	16,372	2,038	1,140	3,890
18,161,335	328,268	49,194	23,173	37,600	16,249	16,308	2,081	920	4,069
17,911,393	331,619	50,451	24,640	38,609	15,349	16,952	2,028	—	3,212
18,214,804	340,912	49,351	26,558	40,866	16,698	16,650	1,866	848	4,665

(単位：t)

陶 石	カオリン	滑 石	かんらん岩		けいそう土	ベントナイト	酸 性 白 土	
			(粗鉱)	(製品)			(粗鉱)	(製品)
198,926	103,270	56,498	232,364	5,082,831	160,673	505,462	31,191	69,995
167,512	135,450	58,840	214,050	5,081,998	148,258	596,698	24,438	82,408
131,589	179,136	49,080	218,830	4,953,848	141,866	633,769	23,566	86,793
202,127	99,889	59,473	175,627	4,979,977	156,985	503,715	28,289	71,593
146,517	151,519	57,826	187,032	5,124,990	144,143	642,775	23,246	86,153
7,380	12,185	5,241	36,063	443,560	10,172	48,949	1,618	6,470
8,721	14,871	5,121	14,062	411,226	12,358	59,959	1,573	7,067
11,283	13,424	5,562	4,813	506,970	10,720	62,101	1,778	8,769
12,198	14,257	3,061	14,192	432,577	12,023	53,026	1,926	7,804
12,711	13,853	2,759	20,615	342,903	8,628	48,271	2,362	6,931
9,616	12,816	3,203	16,370	363,627	13,097	54,997	2,021	6,365
10,663	14,357	3,189	11,302	366,087	12,532	48,207	2,016	7,289
9,855	15,909	3,249	2,517	409,556	10,524	44,593	2,058	6,792
12,195	18,044	3,230	10,967	415,063	13,014	53,271	2,469	6,719
12,407	15,601	4,783	26,791	463,501	14,627	53,941	2,004	7,780
13,229	15,621	5,105	31,641	380,786	14,576	54,352	1,823	7,320
11,331	18,198	4,577	29,497	417,992	9,595	52,102	1,918	7,487

(4) 用途別

販売内訳

(単位：t)

区 分	合 計	原 材 料						
		計	鉄鋼・製錬用 (含フェロ アロイ用)	鑄砂	耐火物	火用	ソーダ・ ガラス用	セメント 用
けい石計	16,419,435	6,743,676	561,373	3,821	49,297	39,091	4,574,064	-
白けい石	1,687,249	689,197	44,596	3,821	41,258	22,529	113,963	-
軟けい石	14,103,790	5,426,103	291,003	-	588	16,562	4,107,285	-
炉材けい石	628,396	628,376	225,774	-	7,451	-	352,816	-
天然けい砂(粗鉱)	2,993,594	392,617	-	280	-	392,337	-	-
けい砂計(製品)	3,723,820	3,369,547	119,773	757,495	5,508	1,615,932	2,935	-
天然けい砂(〃)	2,884,974	2,746,523	2,547	393,971	4,033	1,606,653	2,219	-
人造けい砂(〃)	838,846	623,024	117,226	363,524	1,475	9,279	716	-
石灰石	201,390,283	141,019,118	22,371,261	38,141	1,140	1,945,667	99,563,915	9,556,828
ドロマイト	3,978,108	1,713,438	771,344	-	89,100	197,046	2,500	75,100
ろう石	552,377	550,295	1	24	197,104	-	50,900	-
ろう石クレ-	296,242	287,481	-	-	17,527	61,464	-	-
耐火粘土計(粗鉱)	468,101	263,314	-	150	23,275	597	-	-
〃(製品)	192,203	190,465	-	22	20,760	-	-	-
木節粘土(粗鉱)	200,041	176,902	-	150	22,194	-	-	-
〃(製品)	23,756	22,514	-	22	3,286	-	-	-
頁岩粘土(粗鉱)	9,356	-	-	-	-	-	-	-
〃(製品)	44,889	44,579	-	-	11,511	-	-	-
かいり目粘土(粗鉱)	258,704	86,412	-	-	1,081	597	-	-
〃(製品)	123,558	123,372	-	-	5,963	-	-	-
その他粘土	592,203	450,346	-	-	85,447	23,277	-	-
長石	67,617	28,857	-	-	-	5,760	-	-
半花こう岩(粗鉱)	102,472	42,096	-	-	-	-	-	-
〃(製品)	280,810	280,810	-	-	-	-	-	-
風化花こう岩(粗鉱)	52,596	41,850	-	-	-	-	-	-
〃(製品)	826,518	547,884	-	-	-	176,627	-	-
陶石	131,589	108,408	-	-	-	930	6,568	-
カオリン	179,136	97,181	-	-	-	-	346	-
滑石	49,080	42,426	-	-	-	-	-	-
かんらん岩(粗鉱)	218,830	5,830	-	-	-	-	-	-
〃(製品)	4,953,848	1,855,657	1,790,237	39,219	-	-	-	-
けいそう土	141,866	138,981	-	-	12,534	-	-	-
ベントナイト	633,769	349,093	9,015	157,606	1,225	50	24	-
酸性白土(粗鉱)	23,566	8,305	-	-	-	-	-	-
〃(製品)	86,793	65,020	4,180	-	-	-	-	-

タンカ ル用	加 工 用							土 建 用				その他用
	陶磁器用	タイル用	農業用	製紙用	建材用	濾過用	その他用	計	道路用	コンクリ ート骨材 用	その他用	
1,240	-	6,441	50,039	-	1,297,700	64	160,546	9,491,781	4,835,233	4,223,900	432,648	183,978
-	-	-	9,214	-	304,750	64	149,002	889,702	587,999	277,537	24,166	108,350
1,240	-	6,441	448	-	990,992	-	11,544	8,602,079	4,247,234	3,946,363	408,482	75,608
-	-	-	40,377	-	1,958	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	743,096	515,174	62,606	165,316	1,857,881
-	30,136	998	4,433	-	263,763	27,942	540,632	320,167	32,963	219,165	68,039	34,106
-	29,307	998	2,023	-	195,329	27,452	481,991	104,345	1,319	39,483	63,543	34,106
-	829	-	2,410	-	68,434	490	58,641	215,822	31,644	179,682	4,496	-
5,940,158	5,872	21,413	11,246	254,109	341,316	755	967,297	55,190,133	15,678,269	33,020,746	6,491,128	5,181,032
187,053	3,419	-	-	-	-	-	387,876	2,228,714	799,200	1,405,595	23,919	35,956
-	98,648	77,643	66,088	-	-	-	59,887	764	218	-	546	1,318
-	923	-	89,566	3,483	9,794	-	104,724	171	-	-	171	8,590
22	75,344	118,529	-	-	9,988	-	35,409	57	-	-	57	204,730
351	138,892	27,179	134	-	260	-	2,867	1,328	182	-	1,146	410
22	23,795	113,319	-	-	9,988	-	7,434	-	-	-	-	23,139
-	181	18,244	134	-	260	-	387	1,242	182	-	1,060	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,358
-	33,068	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310
-	51,549	5,210	-	-	-	-	27,975	57	-	-	57	172,235
351	105,643	8,935	-	-	-	-	2,480	86	-	-	86	100
-	14,977	310,971	-	-	-	-	15,674	6,615	-	-	6,615	135,242
-	17,328	2,811	-	-	2,958	-	-	6,000	2,040	3,960	-	32,760
-	-	42,096	-	-	-	-	-	60,376	6,781	44,600	8,995	-
-	22,872	257,938	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	41,850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,746
-	295,471	39,936	5,415	-	30,435	-	-	234,041	-	32,875	201,166	44,593
-	93,940	3,475	-	3,325	-	-	170	23,181	-	-	23,181	-
-	5,179	236	33,490	57,043	-	-	887	74,694	-	74,491	203	7,261
-	-	-	9,906	-	25,686	-	6,834	6,527	-	-	6,527	127
-	-	-	1,240	-	2,646	-	1,944	-	-	-	-	213,000
-	-	-	-	-	4,454	-	21,747	3,098,191	2,297,846	455,542	344,803	-
-	-	-	510	-	10,948	68,439	46,550	1,290	-	-	1,290	1,595
-	-	822	19,730	-	560	-	160,061	118,640	656	7,620	110,364	166,036
-	-	-	-	-	1,680	2,955	3,670	-	-	-	-	15,261
-	-	-	50	3,112	1,729	8,456	47,493	-	-	-	-	21,773

(5) 在

区 分	けい石計	白けい石	軟けい石	炉材けい石	天然けい砂 (粗鉱)	けい砂計 (製品)	天然けい砂	人造けい砂
平成 5 年	597,602	99,630	461,397	36,575	183,590	122,086	100,525	21,561
	729,205	136,548	559,208	33,449	189,461	137,144	116,091	21,053
	848,975	150,527	663,582	34,866	220,911	161,476	144,557	16,919
5 年度	630,566	46,712	544,700	39,154	144,059	121,832	100,182	21,650
	627,497	58,366	534,672	34,459	136,433	154,966	125,041	29,925
平成 7 年 1 月	707,331	110,757	560,785	35,789	177,553	148,741	121,106	27,635
	654,505	71,076	548,990	34,439	162,008	150,999	122,197	28,802
	627,497	58,366	534,672	34,459	136,433	154,966	125,041	29,925
4	596,310	68,665	492,586	35,059	145,736	160,507	131,840	28,667
	579,735	82,965	464,383	32,387	157,812	157,654	128,676	28,978
	608,258	106,958	464,703	36,597	175,360	165,693	134,406	31,287
7	634,328	123,940	477,501	32,887	210,158	159,524	133,003	26,521
	676,021	138,157	501,977	35,887	220,435	158,348	134,507	23,841
	687,670	151,020	501,943	34,707	223,053	161,224	138,603	22,621
10	851,963	161,268	657,338	33,357	230,102	166,451	143,305	23,146
	854,321	160,026	660,019	34,276	226,484	163,319	140,996	22,323
	848,975	150,527	663,582	34,866	220,911	161,476	144,557	16,919

区 分	がいろ目粘土		その他粘土	長 石	半花こう岩		風化花こう岩	
	(粗鉱)	(製品)			(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)
平成 5 年	23,457	14,028	8,369	22,596	820	6,520	80	21,293
	15,786	10,170	10,622	12,842	660	5,605	74	9,817
	20,135	8,776	6,115	10,311	430	5,507	1,280	6,442
5 年度	18,131	12,183	9,248	12,891	820	5,875	86	49,317
	18,081	9,251	9,561	12,572	730	5,515	1,000	3,288
平成 7 年 1 月	15,177	9,709	10,429	12,655	700	6,775	—	10,468
	17,753	9,298	9,437	12,688	690	6,075	1,000	7,667
	18,081	9,251	9,561	12,572	730	5,515	1,000	3,288
4	18,194	10,245	10,037	12,512	710	5,005	1,000	6,655
	19,782	10,495	10,506	12,380	660	5,510	1,000	11,300
	22,478	10,973	10,083	11,976	700	6,069	1,000	10,568
7	22,036	8,481	9,537	11,606	640	5,984	1,000	6,531
	21,891	8,730	9,143	11,308	580	5,374	1,000	4,576
	22,397	8,914	7,013	10,960	620	5,699	1,000	3,769
10	23,063	9,297	6,017	10,742	610	6,459	1,000	11,390
	21,925	9,200	6,214	10,521	650	5,924	1,150	8,942
	20,135	8,776	6,115	10,311	430	5,507	1,280	6,442

庫

(単位：t)

石 灰 石	ドロマイト	ろ う 石	ろ う 石 ク レ ー	耐 火 粘 土 計		木 節 粘 土		頁 岩 粘 土	
				(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)	(粗鉱)	(製品)
10,388,544	233,864	139,957	16,027	31,992	15,236	8,156	38	379	1,170
11,191,077	176,357	149,534	15,887	23,594	10,829	7,563	62	245	597
12,525,931	178,458	143,030	17,924	26,686	9,219	4,342	115	2,209	328
10,003,305	217,292	153,644	15,106	27,012	13,140	8,711	46	170	911
11,398,859	192,959	145,307	14,530	25,116	10,092	6,609	106	426	735
11,334,522	184,477	147,068	14,893	22,870	11,169	6,903	55	790	1,405
11,327,323	191,267	146,199	15,539	24,796	9,933	6,583	66	460	569
11,398,859	192,959	145,307	14,530	25,116	10,092	6,609	106	426	735
11,539,100	181,898	143,376	15,199	26,929	11,321	6,519	114	2,216	962
11,858,995	177,006	139,276	16,232	28,062	10,969	6,029	114	2,251	360
12,208,614	181,710	142,459	15,328	30,384	11,437	5,550	124	2,356	340
12,227,066	162,054	145,541	15,070	29,357	8,804	5,239	92	2,082	231
12,595,700	158,074	147,902	16,904	28,957	9,900	4,827	83	2,239	1,087
12,641,015	171,191	147,358	18,313	29,669	10,051	4,691	77	2,581	1,060
12,379,172	185,002	148,604	18,427	30,472	9,738	4,584	93	2,825	348
12,588,202	183,507	146,780	18,718	28,337	10,322	4,424	108	1,988	1,014
12,525,931	178,458	143,030	17,924	26,686	9,219	4,342	115	2,209	328

(単位：t)

陶 石	カオリン	滑 石	かんらん岩		けいそう土	ベントナイト	酸 性 白 土	
			(粗鉱)	(製品)			(粗鉱)	(製品)
49,416	8,027	7,977	160,762	460,644	7,024	57,662	7,170	3,408
47,499	7,489	7,692	73,977	623,573	5,223	38,684	6,181	3,083
46,932	3,533	7,305	51,694	602,850	3,072	40,894	3,546	3,346
48,576	7,675	8,063	63,653	508,803	5,380	30,652	5,635	3,248
48,467	5,938	7,464	55,580	585,593	6,335	44,938	3,429	3,766
50,773	6,007	7,509	51,765	623,194	5,032	43,412	4,969	3,323
50,247	6,553	7,407	50,364	610,913	5,805	42,537	4,285	3,624
48,467	5,938	7,464	55,580	585,593	6,335	44,938	3,429	3,766
45,062	4,199	7,325	59,135	578,358	5,914	41,564	3,455	3,539
42,085	3,281	7,257	49,267	608,960	5,568	41,643	3,598	3,992
46,173	3,612	7,279	46,805	613,967	5,755	42,625	4,936	4,174
45,923	4,329	7,414	55,609	610,490	5,208	42,613	4,109	3,611
47,320	4,688	7,264	70,434	598,385	5,993	41,349	4,296	3,248
47,934	4,170	7,291	77,729	592,243	4,896	39,722	4,805	3,379
46,388	4,328	7,366	69,900	596,131	4,382	37,312	4,047	3,457
46,044	3,407	7,300	59,302	610,741	3,578	35,409	4,549	3,660
46,932	3,533	7,305	51,694	602,850	3,072	40,894	3,546	3,346

(6) 労

区 分	当 該 部 門 常 用 従 業 者			
	計	坑 内	坑 外	実 働 延 人 員
平成 5 年	9,046	412	8,634	2,390,548
	8,925	431	8,494	2,295,813
	8,486	398	8,088	2,237,696
5 年 度	9,070	425	8,645	2,377,524
	8,732	416	8,316	2,268,954
平成 7 年 1 月	8,519	406	8,115	166,842
	8,594	445	8,149	178,634
	8,732	416	8,316	195,115
4	8,742	447	8,295	218,903
	8,652	387	8,265	177,087
	8,680	388	8,292	191,693
7	8,657	401	8,256	192,393
	8,599	393	8,206	178,301
	8,629	399	8,230	185,941
10	8,870	399	8,471	185,598
	8,524	402	8,122	183,170
	8,486	398	8,088	184,019

(7) 電 力 ・ 燃 料

区 分	電 力			燃 料		
	計	購入電力 (千kWh)	自家発電 (千kWh)	灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)
平成 5 年	795,256	754,971	40,285	8,676	125,378	37,634
	810,801	767,192	43,610	8,952	125,710	36,886
	808,824	762,967	45,858	8,748	126,120	36,717
5 年 度	797,169	755,652	41,517	9,149	125,720	37,373
	814,164	769,401	44,763	8,583	125,289	37,273
平成 7 年 1 月	63,326	59,986	3,340	836	9,357	2,993
	67,513	63,877	3,635	873	10,218	3,375
	73,188	68,667	4,521	802	11,200	3,649
4	68,414	64,665	3,749	700	10,474	3,239
	64,364	62,131	2,234	613	10,059	2,801
	67,661	63,923	3,738	627	10,702	2,872
7	66,375	62,293	4,082	815	10,195	3,166
	63,410	59,693	3,717	518	10,089	2,657
	65,416	61,327	4,089	654	10,485	3,006
10	69,276	65,100	4,176	630	11,012	2,722
	68,731	64,757	3,974	810	11,099	3,087
	71,150	66,548	4,602	869	11,230	3,149

務

(単位：人)

当 該 部 門 請 負 従 業 者				事業所全体の 常用従業者
計	坑 内	坑 外	実 働 延 人 員	
2,762	250	2,512	793,906	15,963
2,740	212	2,528	755,439	15,914
2,826	204	2,622	746,478	15,362
2,804	220	2,584	789,218	15,806
2,722	222	2,500	746,972	14,314
2,736	201	2,535	59,814	14,975
2,726	208	2,518	57,987	14,496
2,722	222	2,500	61,783	14,314
2,749	195	2,554	65,394	14,580
2,901	199	2,702	66,572	15,097
2,773	215	2,558	60,981	14,856
2,791	213	2,578	62,863	14,972
2,815	237	2,578	61,915	14,579
2,803	284	2,519	62,216	15,767
2,854	210	2,644	62,368	15,400
2,845	206	2,639	62,336	15,467
2,826	204	2,622	62,249	15,362

3. 非 鉄 金

(1) 品 目 別 生 産

区 分	粗		金		(1)		(g)	
	生 産	消 費	出 荷				在 庫	
			販 売		そ の 他			
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	3,640,176	—	1,551,496	1,966	2,088,680	—		
6	3,151,894	—	1,309,147	1,647	1,842,747	—		
7	2,562,159	—	1,240,594	1,413	1,321,565	—		
5 年度	3,885,231	—	1,513,953	1,937	2,371,278	—		
6	2,810,299	—	1,283,445	1,558	1,526,854	—		
平成 7 年 1 月	233,439	—	98,590	118	134,849	—		
2	270,519	—	129,167	152	141,352	—		
3	222,928	—	100,569	110	122,359	—		
4	262,092	—	125,896	130	136,196	—		
5	197,643	—	104,801	109	92,842	—		
6	242,746	—	121,389	126	121,357	—		
7	211,929	—	106,860	114	105,069	—		
8	185,722	—	70,254	81	115,468	—		
9	213,501	—	104,147	126	109,354	—		
10	156,831	—	81,312	100	75,519	—		
11	167,618	—	87,025	108	80,593	—		
12	197,191	—	110,584	138	86,607	—		

注：粗金は金属含有量である。

区 分	電 気 金 (つづき)			粗 銀 (3) (kg)				
	在 庫	製 錬 所	造 幣 局	生 産	消 費	出 荷		
						販 売		そ の 他
						数 量	金額(百万円)	
平成 5 年	4,902,938	4,902,938	—	159,467	—	4,158	59	155,309
6	4,355,732	4,355,732	—	117,773	—	5,303	86	112,470
7	4,146,614	4,146,614	—	61,199	—	5,607	80	55,592
5 年度	4,543,963	4,543,963	—	159,408	—	4,258	65	155,150
6	4,220,252	4,220,252	—	92,558	—	5,401	83	87,157
平成 7 年 1 月	4,300,993	4,300,993	—	5,991	—	415	6	5,576
2	3,672,865	3,672,865	—	6,463	—	599	8	5,864
3	4,220,252	4,220,252	—	6,357	—	380	5	5,977
4	4,387,923	4,387,923	—	6,519	—	598	8	5,921
5	4,625,118	4,625,118	—	4,540	—	456	6	4,084
6	4,209,423	4,209,423	—	5,188	—	448	6	4,740
7	3,968,086	3,968,086	—	4,844	—	636	8	4,208
8	4,422,365	4,422,365	—	4,705	—	403	6	4,302
9	5,037,388	5,037,388	—	4,994	—	449	7	4,545
10	3,885,980	3,885,980	—	3,789	—	407	7	3,382
11	3,847,945	3,847,945	—	3,842	—	396	6	3,446
12	4,146,614	4,146,614	—	3,967	—	420	7	3,547

注：粗銀は金属含有量である。

属 地 金

・ 出 荷 ・ 在 庫

電			気	金	(2)	(g)			
生 産	製 錬 所	造 幣 局	消 費	出 荷					
				販 売			金 額 (百 万 円)	そ の 他	
				数 量	製 錬 所	造 幣 局			
108,769,237	108,767,003	2,234	69,100	101,576,580	101,576,580	—	132,324	6,424,001	
102,777,878	102,777,878	—	10,802	97,029,066	97,029,066	—	125,141	6,285,216	
113,148,089	113,148,089	—	25,302	108,279,170	108,279,170	—	127,161	5,052,735	
106,427,498	106,427,498	—	43,103	100,422,806	100,422,806	—	131,654	6,527,899	
103,106,678	103,106,678	—	15,799	97,935,920	97,935,920	—	122,783	5,478,670	
8,298,554	8,298,554	—	3,000	8,074,830	8,074,830	—	9,942	275,463	
8,347,513	8,347,513	—	2,000	8,621,437	8,621,437	—	10,449	352,204	
9,904,142	9,904,142	—	2,000	9,010,190	9,010,190	—	10,388	344,565	
9,636,020	9,636,020	—	2,000	9,178,350	9,178,350	—	10,164	287,999	
9,319,019	9,319,019	—	2,000	8,735,690	8,735,690	—	9,669	344,134	
8,761,073	8,761,073	—	2,000	8,873,624	8,873,624	—	9,844	301,144	
10,105,832	10,105,832	—	2,000	9,900,886	9,900,886	—	11,123	444,283	
9,275,079	9,275,079	—	2,000	8,444,491	8,444,491	—	10,039	374,309	
10,048,463	10,048,463	—	2,000	9,047,961	9,047,961	—	11,175	383,479	
9,493,922	9,493,922	—	2,000	9,817,332	9,817,332	—	11,803	825,998	
9,679,230	9,679,230	—	2,000	9,118,648	9,118,648	—	11,060	596,617	
10,279,242	10,279,242	—	2,302	9,455,731	9,455,731	—	11,506	522,540	

在 庫	電 気 銀 (4) (kg)						
	生 産	製 錬 所	造 幣 局	消 費	出 荷		
					販 売		そ の 他
					数 量	製 錬 所	造 幣 局
—	2,159,517	2,159,517	—	14,516	1,977,665	1,977,665	—
—	2,020,223	2,020,223	—	21,361	1,765,773	1,765,773	—
—	2,056,657	2,056,657	—	25,172	1,711,258	1,711,258	—
—	2,148,460	2,148,460	—	15,005	1,943,527	1,943,527	—
—	2,006,975	2,006,975	—	23,100	1,722,393	1,722,393	—
—	172,893	172,893	—	1,149	157,457	157,457	—
—	167,116	167,116	—	1,142	133,861	133,861	—
—	178,687	178,687	—	2,376	144,124	144,124	—
—	169,949	169,949	—	2,169	141,707	141,707	—
—	173,650	173,650	—	2,062	145,931	145,931	—
—	174,834	174,834	—	3,987	134,448	134,448	—
—	164,030	164,030	—	2,356	153,264	153,264	—
—	167,074	167,074	—	1,993	117,413	117,413	—
—	174,938	174,938	—	1,861	146,418	146,418	—
—	168,575	168,575	—	1,943	151,160	151,160	—
—	170,768	170,768	—	1,876	136,208	136,208	—
—	174,143	174,143	—	2,258	149,267	149,267	—

区 分	電 気 銀 (つづき)					粗		銅 (5)	
	出 荷		在 庫	製 錬 所	造 幣 局	生 産	消 費	出	
	販 売	そ の 他						販 売	
	金額(百万円)							数 量	金額(百万円)
平成 5 年	30,461	192,006	112,756	112,756	—	1,526,679	1,358,825	9,004	3,200
6	31,367	250,134	95,711	95,711	—	1,434,552	1,301,740	1,036	214
7	27,473	299,665	116,273	116,273	—	1,534,318	1,388,895	2,013	417
5 年 度	31,998	184,018	114,952	114,952	—	1,525,083	1,360,631	6,002	2,108
6	29,338	279,392	97,042	97,042	—	1,403,459	1,271,830	3,049	631
平成 7 年 1 月	2,525	19,877	90,121	90,121	—	128,007	117,221	—	—
2	2,051	30,648	91,586	91,586	—	109,695	99,360	993	206
3	2,133	26,731	97,042	97,042	—	120,860	109,260	1,020	211
4	2,171	29,053	94,062	94,062	—	115,024	103,148	—	—
5	2,267	25,995	93,724	93,724	—	141,432	128,305	—	—
6	2,039	25,359	104,764	104,764	—	136,999	123,639	—	—
7	2,309	24,752	88,422	88,422	—	117,909	109,599	—	—
8	1,949	25,559	110,531	110,531	—	135,762	119,105	—	—
9	2,532	26,393	110,797	110,797	—	112,277	100,782	—	—
10	2,584	17,975	108,294	108,294	—	136,550	122,765	—	—
11	2,388	24,879	116,099	116,099	—	141,054	127,367	—	—
12	2,525	22,444	116,273	116,273	—	138,749	128,344	—	—

区 分	銅 ケ ー ク (7) (t)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		在 庫	
				販 売			そ の 他
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	188,979	—	41,382	57,101	15,053	90,815	5,356
6	197,007	—	41,964	57,585	16,341	97,921	4,893
7	221,741	—	45,943	56,944	18,801	117,548	6,199
5 年 度	193,752	—	42,223	57,709	14,211	93,584	5,676
6	203,816	—	42,680	58,800	17,976	102,288	5,724
平成 7 年 1 月	19,001	—	3,593	4,211	1,488	10,350	5,740
2	18,034	—	3,677	5,104	1,683	9,064	5,929
3	18,522	—	4,157	5,845	1,871	8,725	5,724
4	17,666	—	4,044	4,991	1,513	9,813	4,542
5	20,055	—	3,763	3,776	1,089	11,004	6,054
6	20,132	—	3,931	3,222	971	11,690	7,343
7	15,699	—	3,858	4,773	1,517	8,305	6,106
8	17,941	—	3,754	4,207	1,418	8,996	7,090
9	18,266	—	3,854	4,732	1,651	9,906	6,864
10	19,996	—	3,897	5,331	1,811	10,720	6,912
11	17,306	—	3,811	5,539	1,941	8,809	6,059
12	19,123	—	3,604	5,213	1,848	10,166	6,199

(t)		(t)						
荷	在 庫	生 産	受 入	消 費	出 荷			在 庫
そ の 他					販 売		そ の 他	
					数 量	金額(百万円)		
158,850	—	1,188,776	182,728	226,143	737,933	185,451	399,743	35,662
131,776	—	1,119,168	189,726	230,127	704,842	177,133	387,007	22,580
143,410	—	1,187,959	212,302	254,256	697,866	204,503	445,435	25,284
158,450	—	1,190,326	185,871	227,874	737,514	172,723	401,028	26,489
128,580	—	1,103,794	196,393	235,043	682,808	183,261	391,194	17,631
10,786	—	95,553	15,326	19,040	61,550	18,863	35,513	17,356
9,342	—	89,925	17,399	20,062	52,030	15,259	35,157	17,431
10,580	—	97,235	18,505	20,463	56,889	15,896	38,188	17,631
11,876	—	96,890	17,274	21,055	56,536	15,561	32,005	22,199
13,127	—	100,657	19,784	22,386	52,166	13,891	35,173	32,915
13,360	—	98,260	15,938	21,931	57,268	16,023	33,026	34,888
8,310	—	101,075	19,268	19,802	64,150	18,658	36,542	34,737
16,657	—	102,040	16,336	21,304	58,942	17,893	34,628	38,239
11,495	—	97,169	15,949	20,619	61,666	19,147	38,086	30,986
13,785	—	103,178	18,178	22,690	61,049	17,993	45,090	23,513
13,687	—	102,241	17,925	20,932	57,792	17,729	42,549	22,406
10,405	—	103,736	20,420	23,972	57,828	17,590	39,478	25,284

銅　　ビ　　レ　　ッ　　ト　　(8)　　(t)							
生　　産	受　　入	消　　費	出　　　　　　荷		そ　　の　　他	在　　庫	
			販　　　　　　売				
			数　　　　量	金額(百万円)			
103,467	—	19,523	40,011	10,498	44,190	2,125	
106,739	—	18,266	40,890	11,522	47,596	2,112	
117,860	—	19,177	48,994	15,996	49,170	2,631	
103,575	—	18,573	40,387	9,811	44,550	1,510	
109,603	—	18,564	42,605	13,036	47,971	1,973	
8,222	—	1,387	3,272	1,151	3,505	2,170	
9,020	—	1,483	3,734	1,229	3,666	2,307	
10,500	—	1,636	4,609	1,477	4,589	1,973	
10,389	—	1,458	4,635	1,404	3,807	2,462	
9,490	—	1,468	4,071	1,170	4,393	2,020	
10,157	—	1,709	4,521	1,325	3,387	2,560	
10,216	—	1,671	4,339	1,383	5,368	1,398	
8,292	—	1,459	2,334	787	3,318	2,579	
10,503	—	1,608	4,241	1,479	4,616	2,617	
9,356	—	1,658	4,128	1,400	3,466	2,721	
12,060	—	1,866	4,661	1,634	4,980	3,274	
9,655	—	1,774	4,449	1,557	4,075	2,631	

区 分	粗 鉛 計 (9 ～ 10) (t)							粗	
	生 産	受 入	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費
				販 売		そ の 他			
				数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	276,143	—	208,429	4,608	370	62,773	1,492	275,214	208,429
6	250,428	—	181,261	1,808	139	65,176	2,680	249,610	181,261
7	220,479	—	177,669	265	86	43,050	2,175	220,256	177,669
5 年 度	275,565	—	208,153	3,825	309	63,046	41	274,648	208,153
6	234,250	—	171,856	738	46	60,879	818	233,541	171,856
平成 7 年 1 月	17,887	—	13,614	67	4	4,373	2,513	17,842	13,614
2	17,912	—	13,979	34	6	3,443	2,969	17,883	13,979
3	22,291	—	18,483	43	11	5,916	818	22,254	18,483
4	16,603	—	15,802	24	6	5	1,590	16,579	15,802
5	19,128	—	15,742	22	8	3,351	1,603	19,111	15,742
6	18,003	—	14,264	—	—	3,509	1,833	17,990	14,264
7	15,376	—	11,739	14	7	3,505	1,951	15,362	11,739
8	17,553	—	13,478	29	19	4,236	1,761	17,540	13,478
9	18,877	—	14,796	—	—	4,827	1,015	18,860	14,796
10	18,295	—	14,690	—	—	1,998	2,622	18,281	14,690
11	17,904	—	14,751	32	25	4,519	1,224	17,904	14,751
12	20,650	—	16,331	—	—	3,368	2,175	20,650	16,331

区 分	(11) (t)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	258,128	—	29,937	226,815	15,186	3,250	8,256
6	234,253	2,186	24,087	195,155	14,954	20,332	5,121
7	226,564	1,000	22,211	172,434	15,169	29,001	9,048
5 年 度	257,214	—	28,535	225,064	14,695	3,322	9,966
6	228,581	2,186	23,805	183,439	14,862	27,500	5,998
平成 7 年 1 月	19,772	—	2,207	14,491	1,317	3,011	5,193
2	19,507	—	1,835	15,831	1,326	2,058	4,976
3	20,672	—	1,654	15,069	1,235	2,927	5,998
4	19,831	1,000	1,725	14,924	1,208	2,884	7,296
5	20,679	—	2,000	15,384	1,203	2,285	8,306
6	19,705	—	1,926	13,544	1,042	2,611	9,930
7	15,514	—	2,225	12,616	1,085	1,896	8,707
8	15,655	—	1,603	11,356	1,001	2,579	8,824
9	18,836	—	1,833	14,602	1,357	2,831	8,394
10	18,314	—	1,625	14,738	1,354	2,015	8,330
11	18,978	—	2,103	14,736	1,488	2,002	8,467
12	19,101	—	1,475	15,143	1,551	1,902	9,048

鉛 (9)			(t)		副 産 粗 鉛 (10)					(t)	
出 荷			在 庫	生 産	消 費	出 荷			在 庫		
販 売		そ の 他				販 売		そ の 他			
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)				
3,701	326	62,773	1,441	929	—	907	44	—	51		
981	105	65,176	2,638	818	—	827	34	—	42		
—	—	43,050	2,175	223	—	265	86	—	—		
2,930	276	63,046	3	917	—	895	34	—	38		
—	—	60,879	809	709	—	738	46	—	9		
—	—	4,373	2,493	45	—	67	4	—	20		
—	—	3,443	2,954	29	—	34	6	—	15		
—	—	5,916	809	37	—	43	11	—	9		
—	—	5	1,581	24	—	24	6	—	9		
—	—	3,351	1,599	17	—	22	8	—	4		
—	—	3,509	1,816	13	—	—	—	—	17		
—	—	3,505	1,934	14	—	14	7	—	17		
—	—	4,236	1,760	13	—	29	19	—	1		
—	—	4,827	997	17	—	—	—	—	18		
—	—	1,998	2,590	14	—	—	—	—	32		
—	—	4,519	1,224	—	—	32	25	—	—		
—	—	3,368	2,175	—	—	—	—	—	—		

亜鉛計 (12～14) (t)							
生産	受入	消費	出荷			在庫	
			販売		その他		
			数量	金額(百万円)			
695,687	—	134,796	328,503	44,730	222,916	37,475	
665,502	—	86,447	365,975	49,224	228,932	21,623	
663,562	—	99,735	333,662	44,016	229,612	22,176	
694,923	—	122,632	339,449	44,865	218,315	43,389	
653,500	—	89,322	358,617	48,226	234,415	14,535	
56,559	—	8,674	30,172	4,375	21,509	17,827	
54,247	—	7,971	29,322	4,014	20,755	14,026	
56,014	—	8,076	27,984	3,695	19,445	14,535	
53,449	—	8,117	28,519	3,606	15,289	16,059	
59,800	—	7,154	27,719	3,501	19,854	21,132	
58,527	—	8,714	28,884	3,568	18,848	23,213	
44,088	—	7,329	26,057	3,256	17,000	16,915	
56,118	—	8,078	27,025	3,478	17,841	20,089	
58,054	—	7,607	26,280	3,470	17,228	27,028	
57,985	—	9,752	27,288	3,598	18,917	29,056	
52,778	—	8,374	27,709	3,815	21,159	24,592	
55,943	—	9,889	26,703	3,642	21,767	22,176	

区 分	電 気 亜 鉛 (12) (t)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	453,132	—	134,565	173,438	24,227	134,348	18,707
6	426,363	—	86,243	214,941	30,614	138,585	5,301
7	455,644	—	99,565	208,827	28,738	139,659	12,894
5 年 度	453,819	—	122,419	189,549	25,959	129,754	19,733
6	424,117	—	89,106	206,673	29,391	143,929	4,142
平成 7 年 1 月	40,027	—	8,652	18,176	2,745	13,082	5,418
2	36,210	—	7,956	15,877	2,235	13,633	4,162
3	35,906	—	8,057	16,498	2,263	11,371	4,142
4	40,221	—	8,103	18,969	2,518	11,490	5,801
5	41,787	—	7,136	18,492	2,467	12,066	9,894
6	40,163	—	8,700	19,161	2,481	10,965	11,231
7	28,252	—	7,306	16,550	2,200	9,259	6,368
8	37,017	—	8,066	16,819	2,296	10,498	8,002
9	39,845	—	7,589	16,803	2,305	9,706	13,749
10	39,876	—	9,737	17,013	2,351	11,582	15,293
11	37,634	—	8,374	17,228	2,443	12,793	14,532
12	38,706	—	9,889	17,241	2,432	13,214	12,894

区 分	精 留 亜 鉛 (14) (t)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	92,237	—	231	68,856	9,098	23,329	3,989
6	84,900	—	204	59,740	7,420	25,797	3,148
7	47,980	—	170	30,198	3,943	20,625	135
5 年 度	88,771	—	213	64,564	8,107	23,861	5,016
6	73,973	—	216	56,984	7,167	20,710	1,079
平成 7 年 1 月	3,770	—	22	3,349	480	132	3,415
2	3,622	—	15	5,305	711	66	1,651
3	4,056	—	19	3,473	452	1,136	1,079
4	3,112	—	14	2,002	238	1,330	845
5	4,147	—	18	1,648	201	2,237	1,089
6	4,365	—	14	2,070	252	2,192	1,178
7	5,152	—	23	2,609	308	2,108	1,590
8	5,044	—	12	2,559	324	2,220	1,843
9	4,723	—	18	2,441	322	2,085	2,022
10	4,128	—	15	1,722	227	2,212	2,201
11	2,870	—	—	2,385	344	2,402	284
12	2,991	—	—	635	85	2,505	135

蒸 留 亜 鉛 (13) (t)							
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫	
			販 売				
			数 量	金額(百万円)			
150,318	—	—	86,209	11,405	65,239	14,779	
154,239	—	—	91,294	11,189	64,550	13,174	
159,938	—	—	94,637	11,335	69,328	9,147	
152,333	—	—	85,336	10,800	64,700	18,640	
155,410	—	—	94,960	11,667	69,776	9,314	
12,762	—	—	8,647	1,149	8,295	8,994	
14,415	—	—	8,140	1,068	7,056	8,213	
16,052	—	—	8,013	980	6,938	9,314	
10,116	—	—	7,548	850	2,469	9,413	
13,866	—	—	7,579	833	5,551	10,149	
13,999	—	—	7,653	835	5,691	10,804	
10,684	—	—	6,898	748	5,633	8,957	
14,057	—	—	7,647	857	5,123	10,244	
13,486	—	—	7,036	843	5,437	11,257	
13,981	—	—	8,553	1,020	5,123	11,562	
12,274	—	—	8,096	1,028	5,964	9,776	
14,246	—	—	8,827	1,124	6,048	9,147	

硫 酸 銅 (15) (t)							
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫	
			販 売				
			数 量	金額(百万円)			
11,620	155	—	9,628	1,379	1,748	2,413	
10,203	43	72	8,904	1,197	1,515	2,168	
11,207	96	60	8,783	1,164	2,088	2,537	
11,207	145	—	9,413	1,324	1,631	1,934	
10,195	72	132	8,574	1,148	1,719	1,773	
744	19	60	703	97	138	2,030	
852	—	—	812	114	160	1,910	
1,015	20	—	885	123	284	1,773	
1,069	—	—	851	115	193	1,798	
1,027	—	—	852	112	163	1,810	
1,032	—	—	692	91	281	1,869	
950	—	—	644	83	237	1,938	
787	—	—	697	89	94	1,934	
920	—	—	630	81	81	2,143	
1,014	10	—	689	88	145	2,333	
797	27	—	540	70	236	2,381	
1,000	20	—	788	102	76	2,537	

(2) 主 要 非 鉄 金 属

① 電 気 金 (単位：g)						② 電 気 銀
区 分	合 計	国内鉱出	海外鉱出	スクラップ出	その他出	合 計
平成6年	102,777,878	8,300,011	76,208,756	9,763,254	8,505,857	2,020,223
7	113,148,089	9,015,302	82,479,036	10,615,311	11,038,440	2,056,657
6年度	103,106,678	7,826,133	76,843,692	9,438,995	8,997,858	2,006,975
平成7年1月	8,298,554	865,041	6,135,071	594,118	704,324	172,893
2	8,347,513	639,101	6,419,217	546,851	742,344	167,116
3	9,904,142	593,985	7,112,865	1,238,949	958,343	178,687
4	9,636,020	948,721	6,887,729	959,710	839,860	169,949
5	9,319,019	1,137,248	6,547,831	651,760	982,180	173,650
6	8,761,073	646,088	6,615,868	652,912	846,205	174,834
7	10,105,832	645,236	7,379,840	1,241,129	839,627	164,030
8	9,275,079	632,411	6,558,562	824,710	1,259,396	167,074
9	10,048,463	816,052	6,968,523	1,231,567	1,032,321	174,938
10	9,493,922	917,278	7,020,833	781,477	774,334	168,575
11	9,679,230	685,704	7,205,554	983,757	804,215	170,768
12	10,279,242	488,437	7,627,143	908,371	1,255,291	174,143

③ (つづき) (単位：t)						④ 鉛
区 分	スクラップ出	その他出	合 計	国内鉱出	海外鉱出	スクラップ出
平成6年	54,441	39,217	234,253	19,242	162,465	11,196
7	75,182	31,542	226,564	8,947	139,170	38,021
6年度	58,592	40,056	228,581	15,173	155,029	17,042
平成7年1月	4,749	2,476	19,772	120	14,110	1,781
2	4,306	2,378	19,507	116	12,175	3,249
3	7,469	2,579	20,672	839	13,182	3,592
4	6,459	2,697	19,831	757	12,211	2,826
5	6,904	2,931	20,679	1,134	11,563	3,356
6	6,638	2,543	19,705	902	12,335	2,869
7	6,328	2,694	15,514	914	7,902	3,442
8	6,674	2,615	15,655	1,038	9,062	3,242
9	6,021	2,113	18,836	1,579	11,984	3,414
10	6,219	2,358	18,314	896	10,360	3,624
11	7,116	2,835	18,978	359	12,372	2,895
12	6,299	3,323	19,101	293	11,914	3,731

原 料 別 生 産

(単位:kg)				③ 電 気 銅		(単位:t)	
国内鉱出	海外鉱出	スクラップ出	その他出	合 計	国内鉱出	海外鉱出	
56,469	1,189,140	292,345	482,269	1,119,168	2,443	1,023,067	
39,010	1,221,769	293,162	502,716	1,187,959	1,020	1,080,215	
48,179	1,164,154	288,752	505,890	1,103,794	2,001	1,003,145	
4,745	104,411	26,319	37,418	95,553	164	88,164	
1,222	98,482	23,180	44,232	89,925	107	83,134	
2,148	105,329	26,958	44,252	97,235	161	87,026	
3,018	100,665	24,708	41,558	96,890	58	87,676	
2,731	101,102	22,932	46,885	100,657	1	90,821	
3,419	101,356	25,317	44,742	98,260	1	89,078	
2,100	91,842	26,045	44,043	101,075	62	91,991	
3,917	89,432	23,477	50,248	102,040	67	92,684	
4,987	103,591	24,578	41,782	97,169	132	88,903	
3,689	107,474	21,437	35,975	103,178	119	94,482	
4,433	104,780	21,932	39,623	102,241	73	92,217	
2,601	113,305	26,279	31,958	103,736	75	94,039	

(単位：t) ⑤ 亜 鉛 計 (⑥～⑧) (単位：t)					
その他出	合 計	国内鉱出	海外鉱出	スクラップ出	その他出
41,350	665,502	98,349	473,531	9,214	84,408
40,426	663,562	96,413	477,499	10,851	78,799
41,337	653,500	93,540	471,865	8,510	79,585
3,761	56,559	7,707	43,699	361	4,792
3,967	54,247	8,013	39,265	584	6,385
3,059	56,014	8,761	40,253	603	6,397
4,037	53,449	7,043	39,880	826	5,700
4,626	59,800	6,877	42,961	1,025	8,937
3,599	58,527	10,765	38,945	1,150	7,667
3,256	44,088	5,669	30,187	1,006	7,226
2,313	56,118	7,925	39,899	994	7,300
1,859	58,054	9,586	39,745	1,038	7,685
3,434	57,985	9,578	41,498	1,173	5,736
3,352	52,778	7,274	39,707	1,004	4,793
3,163	55,943	7,215	41,460	1,087	6,181

(3) 主要非鉄金属原料受払

⑥ 電気亜鉛						⑦ 蒸留亜鉛			
(単位：t)						(単位：t)			
区 分	合 計	国内鉱出	海外鉱出	スクラップ出	その他出	合 計	国内鉱出	海外鉱出	
平成6年	426,363	50,555	351,712	7,629	16,467	154,239	9,578	88,390	
7	455,644	70,481	359,090	5,846	20,227	159,938	11,121	95,927	
6年度	424,117	49,315	351,701	6,981	16,120	155,410	10,902	90,013	
平成7年1月	40,027	6,140	32,664	252	971	12,762	183	8,876	
2	36,210	4,150	30,326	500	1,234	14,415	1,798	7,548	
3	35,906	3,377	31,160	444	925	16,052	2,761	8,037	
4	40,221	4,995	32,820	469	1,937	10,116	737	5,922	
5	41,787	4,755	32,876	652	3,504	13,866	1,007	8,000	
6	40,163	8,457	29,406	719	1,581	13,999	1,195	7,417	
7	28,252	3,972	21,241	545	2,494	10,684	357	6,647	
8	37,017	6,299	28,384	518	1,816	14,057	389	9,086	
9	39,845	6,699	29,816	623	2,707	13,486	1,209	8,065	
10	39,876	7,407	30,906	446	1,117	13,981	1,226	8,718	
11	37,634	7,015	28,915	445	1,259	12,274	259	8,689	
12	38,706	7,215	30,576	233	682	14,246	—	8,922	

⑦ (つづき) (単位：t) ⑧ 精留亜鉛								(単位：t)	
区 分	スクラップ出	その他出	合 計	国内鉱出	海外鉱出	スクラップ出	その他出		
平成6年	1,090	55,181	84,900	38,216	33,429	495	12,760		
7	2,446	50,444	47,980	14,811	22,482	2,559	8,128		
6年度	974	53,521	73,973	33,323	30,151	555	9,944		
平成7年1月	34	3,669	3,770	1,384	2,159	75	152		
2	84	4,985	3,622	2,065	1,391	—	166		
3	73	5,181	4,056	2,623	1,056	86	291		
4	101	3,356	3,112	1,311	1,138	256	407		
5	103	4,756	4,147	1,115	2,085	270	677		
6	129	5,258	4,365	1,113	2,122	302	828		
7	74	3,606	5,152	1,340	2,299	387	1,126		
8	107	4,475	5,044	1,237	2,429	369	1,009		
9	96	4,116	4,723	1,678	1,864	319	862		
10	237	3,800	4,128	945	1,874	490	819		
11	557	2,769	2,870	—	2,103	2	765		
12	851	4,473	2,991	—	1,962	3	1,026		

① 粗 銅							
区 分	鉱量 (乾量) (t)	含 有 金 属 量					
		金 (g)	銀 (kg)	銅 (t)			
受 入 量	4,520,341	92,098,179	1,790,587	1,543,399			
銅 国 内 外	3,565,194	53,884,737	770,120	1,076,249			
海 外	4,178	70,861	9,468	1,077			
粗 銅	3,561,016	53,813,876	760,652	1,075,172			
金 外 粗	34,435	2,123,411	68,275	33,861			
ス ク ラ ッ プ	18,130	266,941	26,695	17,895			
残 基 の	402,580	13,706,229	185,333	11,282			
そ の 他	121,956	2,840,334	112,393	90,451			
	286,987	16,168,728	353,679	283,058			
	91,059	3,107,799	274,092	30,603			
消 費 量	4,474,606	91,628,118	1,771,675	1,541,292			
銅 国 内 外	3,487,681	52,332,888	732,194	1,055,573			
海 外	5,088	66,704	11,032	1,260			
粗 銅	3,482,593	52,266,184	721,162	1,054,313			
金 外 粗	34,893	2,105,263	66,304	34,295			
ス ク ラ ッ プ	28,682	392,092	34,771	28,326			
残 基 の	410,256	14,241,555	178,361	10,867			
そ の 他	126,975	2,887,133	117,096	94,620			
	290,963	16,478,899	356,206	287,025			
	95,156	3,190,288	286,743	30,586			
出 荷 量	291	200	3	175			
銅 国 内 外	58	200	3	20			
海 外	—	—	—	—			
粗 銅	58	200	3	20			
金 外 粗	—	—	—	—			
ス ク ラ ッ プ	—	—	—	—			
残 基 の	199	—	—	147			
そ の 他	—	—	—	—			
	34	—	—	8			
年 末 在 庫 量	5,423,822	103,489,726	2,692,828	1,629,881			
銅 国 内 外	4,337,424	75,269,002	1,480,609	1,252,619			
海 外	14,384	408,187	31,279	4,090			
粗 銅	4,323,040	74,860,815	1,449,330	1,248,529			
金 外 粗	29,811	1,316,404	52,343	29,200			
ス ク ラ ッ プ	91,182	811,831	82,609	90,118			
残 基 の	335,141	17,019,741	258,117	17,522			
そ の 他	210,997	2,834,528	123,051	155,935			
	37,427	2,385,668	20,760	37,028			
	381,840	3,852,552	675,339	47,459			

② 電気銅

区 分	鉱量（乾量） （t）	含 有 金 属 量		
		金 （g）	銀 （kg）	銅 （t）
受 入 量	1,555,604	109,306,930	1,902,890	1,538,440
粗 銅	1,547,290	89,950,550	1,565,400	1,536,046
国 海	1,547,290	89,950,550	1,565,400	1,536,046
金 ス	—	—	—	—
ス	1,374	16,773,479	232,365	319
消 費	6,940	2,582,901	105,125	2,075
粗 銅	1,536,899	107,548,564	1,895,430	1,520,572
国 海	1,529,631	88,433,654	1,553,257	1,518,504
金 ス	1,529,631	88,433,654	1,553,257	1,518,504
ス	—	—	—	—
出 荷	1,357	16,647,453	234,353	318
粗 銅	5,911	2,467,457	107,820	1,750
国 海	16,205	896,133	13,562	16,066
金 ス	16,205	896,133	13,562	16,066
ス	16,205	896,133	13,562	16,066
年 末 在 庫	—	—	—	—
粗 銅	829,282	63,797,771	1,084,685	809,880
国 海	810,727	51,815,646	860,786	804,263
金 ス	810,727	51,815,646	860,786	804,263
ス	—	—	—	—
年 末 在 庫	1,105	11,199,034	152,733	149
粗 銅	17,450	783,091	71,166	5,468

③ 粗 鉛

区 分	鉱量（乾量） （t）	含 有 金 属 量			
		金 （g）	銀 （kg）	銅 （t）	鉛 （t）
受 入 量	354,225	1,966,898	298,600	1,347	226,773
粗 鉛	190,500	314,350	215,728	804	129,446
国 海	15,763	18,949	31,291	166	10,131
金 ス	174,737	295,401	184,437	638	119,315
ス	2,423	368,635	15,299	—	62
消 費	92,354	3,512	118	—	51,222
粗 鉛	68,948	1,280,401	67,455	543	46,043
国 海	337,837	1,989,457	318,103	1,521	217,414
金 ス	203,702	398,804	232,261	859	135,287
ス	14,917	15,330	28,019	156	9,640
出 荷	188,785	383,474	204,242	703	125,647
粗 鉛	2,219	298,958	15,096	—	69
国 海	66,120	3,665	118	—	37,896
金 ス	65,796	1,288,030	70,628	662	44,162
ス	193	59	64	—	110
年 末 在 庫	30	59	64	—	20
粗 鉛	10	21	28	—	7
国 海	20	38	36	—	13
金 ス	—	—	—	—	—
ス	—	—	—	—	—
年 末 在 庫	163	—	—	—	90
粗 鉛	951,190	3,322,132	656,987	4,284	550,728
国 海	456,249	1,194,794	527,202	3,782	295,988
金 ス	26,731	32,800	50,967	334	15,964
ス	429,518	1,161,994	476,235	3,448	280,024
年 末 在 庫	3,263	851,737	10,386	—	47
粗 鉛	355,419	1,569	161	—	189,710
国 海	136,259	1,274,032	119,238	502	64,983

④ 鉛

区 分	鉱量（乾量） （t）	含 有 金 属 量			
		金 （g）	銀 （kg）	銅 （t）	鉛 （t）
受 入 量	215,906	2,747,643	430,117	402	208,553
粗 鉛	—	—	—	—	—
国 海	—	—	—	—	—
金 ス	203,552	2,620,676	414,430	402	196,146
ス	10,274	76,791	13,876	—	10,391
消 費	73	—	3	—	65
粗 鉛	2,007	50,176	1,808	—	1,951
国 海	215,331	2,686,119	427,031	406	208,021
金 ス	—	—	—	—	—
ス	—	—	—	—	—
出 荷	202,983	2,574,258	411,724	406	195,617
粗 鉛	10,118	61,685	13,432	—	10,246
国 海	223	—	67	—	207
金 ス	2,007	50,176	1,808	—	1,951
ス	—	—	—	—	—
年 末 在 庫	—	—	—	—	—
粗 鉛	61,543	788,164	123,745	49	60,147
国 海	—	—	—	—	—
金 ス	—	—	—	—	—
ス	—	—	—	—	—
年 末 在 庫	49,411	713,263	106,555	49	48,507
粗 鉛	11,750	74,901	17,151	—	11,283
国 海	382	—	39	—	357

⑤ 電気亜鉛

区 分	鋳量（乾量） （t）	含有金属量		鋳量（乾量） （t）	含有金属量	
		亜	鉛 （t）		亜	鉛 （t）
受 入 粗 国 （ス海 ソ焙 消 亜 （ス海 ソ焙 出 亜 （ス海 ソ焙 年 末 （ス海 ソ焙	量 鋳 鋳 鋳 （ 鋳 鋳 鋳 ） 他 量 鋳 鋳 鋳 ） 鋳 鋳 鋳 ） 他 量 鋳 鋳 鋳					

注：焙焼鉛は受入、消費、在庫には含まない。

(4) 労

区 分	粗 金 ・ 銀 、 電 気 金 ・ 銀					粗 銅 、 電 気 銅				
	粗 金 ・ 銀		電 気 金 ・ 銀		事業所全 体の常 用従業者	粗 銅		電 気 銅		事業所全 体の常 用従業者
	常用従業者	実働延人員	常用従業者	実働延人員		常用従業者	実働延人員	常用従業者	実働延人員	
平成 5 年	70	20,990	275	69,118	4,613	1,185	302,006	749	185,008	5,971
6	66	15,950	241	65,545	3,420	1,052	284,155	676	173,423	5,476
7	60	15,760	233	59,598	3,216	952	257,741	610	156,399	5,202
5 年度	52	18,799	286	69,982	4,550	1,110	301,749	730	185,081	5,899
6	61	15,841	239	62,797	3,373	1,026	277,355	651	168,759	5,416
平成 7 年 1 月	62	1,356	245	4,985	3,405	1,039	22,246	673	13,659	5,475
2	62	1,344	241	4,937	3,371	1,033	21,616	665	13,366	5,434
3	61	1,350	239	5,096	3,373	1,026	21,497	651	13,400	5,416
4	60	1,317	237	4,989	3,333	994	21,979	626	13,045	5,357
5	60	1,161	237	4,850	3,325	990	21,438	621	12,746	5,340
6	60	1,319	234	5,116	3,323	986	21,721	621	12,939	5,328
7	61	1,335	236	5,005	3,295	973	21,547	619	12,871	5,300
8	62	1,352	237	4,916	3,278	970	21,482	612	12,700	5,267
9	62	1,357	237	5,047	3,270	969	21,418	610	12,731	5,255
10	60	1,323	235	4,946	3,237	960	20,883	609	12,665	5,227
11	60	1,266	235	4,834	3,226	956	21,281	610	13,808	5,214
12	60	1,289	233	4,877	3,216	952	20,633	610	12,469	5,202

(5) 主要非鉄金属の製錬能力

(単位：t／月)

区 分	電 気 銅	鉛	亜 鉛 計	電 気 亜 鉛	
				電 気 亜 鉛	蒸 留 亜 鉛
平成 5 年	106,700	27,250	73,770	46,400	27,370
6	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
7	105,300	20,750	64,400	46,400	18,000
5 年度	103,000	27,250	72,900	46,400	26,500
6	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
平成 7 年 1 月	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
2	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
3	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
4	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
5	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
6	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
7	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
8	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
9	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
10	105,300	20,750	72,900	46,400	26,500
11	105,300	20,750	64,400	46,400	18,000
12	105,300	20,750	64,400	46,400	18,000

務

(単位：人)

粗 鉛、 鉛					亜 鉛		
粗 鉛		鉛		事業所全 体の常 用従業者	常用従業者	実働延人員	事業所全 体の常 用従業者
常用従業者	実働延人員	常用従業者	実働延人員				
404	111,169	278	72,787	3,728	1,523	405,422	2,808
290	91,205	191	57,780	3,259	1,183	324,502	2,228
206	62,008	177	48,843	2,352	1,099	295,169	2,073
399	110,581	251	72,137	3,695	1,314	393,063	2,548
221	79,977	169	52,361	2,593	1,150	312,512	2,185
231	5,215	166	3,723	2,661	1,167	25,272	2,203
225	5,200	167	3,722	2,600	1,163	24,947	2,192
221	5,044	169	3,862	2,593	1,150	24,216	2,185
219	5,038	171	3,938	2,589	1,138	25,466	2,174
220	5,298	173	4,004	2,581	1,137	24,288	2,160
219	5,236	172	3,986	2,558	1,130	25,005	2,149
220	5,443	172	4,012	2,541	1,125	24,988	2,135
219	5,354	170	3,954	2,515	1,124	22,905	2,120
216	5,206	173	4,061	2,507	1,116	24,694	2,171
205	5,006	178	4,170	2,486	1,113	24,831	2,100
204	5,013	176	4,716	2,442	1,088	23,794	2,063
206	4,955	177	4,695	2,352	1,099	24,763	2,073

(6) レ ア メ

① 生産・出荷・在庫

区 分	高 純 度 多 結 晶 シ リ コ ン (kg)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	2,522,683	1,272,301	1,688,700	2,123,545	11,331	900	1,169,685
6	3,031,264	1,438,094	1,897,467	2,711,105	13,599	—	1,030,471
7	3,328,379	1,541,697	2,284,624	2,890,468	14,086	—	725,359
5 年 度	2,637,124	1,282,101	1,750,613	2,165,045	11,456	—	1,213,300
6	3,117,668	1,437,767	1,968,229	2,868,907	14,171	—	931,503
平成 7 年 1 月	285,058	116,180	158,124	249,476	1,218	—	1,024,013
2	275,789	112,841	162,045	227,411	1,114	—	1,023,187
3	270,838	96,536	210,856	248,202	1,186	—	931,503
4	263,589	133,402	168,968	247,352	1,211	—	912,174
5	297,577	133,451	155,061	264,353	1,281	—	923,788
6	319,356	142,093	199,272	265,872	1,268	—	920,093
7	273,274	126,762	189,488	241,235	1,160	—	889,406
8	319,157	151,991	185,345	222,283	1,071	—	952,926
9	307,195	132,571	222,400	230,048	1,126	—	940,244
10	160,222	112,430	212,907	230,048	1,112	—	769,941
11	220,443	150,609	217,893	209,624	1,019	—	713,476
12	335,881	132,831	202,265	254,564	1,321	—	725,359

注：以下の品目については秘匿のため公表していない。
金属リチウム、マグネシウム地金、酸化マグネシウム、金属バナジウム、五酸化バナジウム、金属クロム、金属マ
金属ニオブ、酸化ニオブ、酸化ゲルマニウム、金属ルテニウム、金属ロジウム、金属タンタル、酸化ビスマス。

区 分	二 酸 化 マ ン ガ ン (kg)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	56,105,513	3,318,600	1,157,673	58,511,812	10,753	80	9,997,727
6	54,559,794	1,458,000	1,106,034	56,616,113	9,658	80	8,237,121
7	60,366,252	1,823,000	1,042,340	61,541,826	9,382	60	7,842,147
5 年度	57,233,183	1,401,000	1,210,275	58,635,890	10,568	160	10,515,682
6	54,718,831	1,496,000	1,063,194	57,388,623	9,608	20	8,222,503
平成 7 年 1 月	4,790,890	105,000	52,480	4,938,385	811	—	8,142,146
2	4,944,584	207,000	103,280	4,909,528	813	20	8,280,902
3	5,247,385	142,000	115,680	5,332,104	856	—	8,222,503
4	4,768,380	142,000	35,280	5,290,453	756	—	7,807,150
5	5,167,798	190,000	91,240	4,392,282	653	—	8,681,426
6	5,083,130	88,000	72,000	5,167,246	743	—	8,613,310
7	4,935,828	76,000	93,400	4,965,460	743	—	8,566,278
8	4,929,260	206,000	68,600	5,431,399	778	—	8,201,539
9	5,079,035	206,000	107,560	5,016,668	783	—	8,362,346
10	5,016,350	119,000	70,260	5,763,414	855	40	7,663,982
11	5,051,196	204,000	103,240	5,501,105	833	—	7,314,833
12	5,352,416	138,000	129,320	4,833,782	758	—	7,842,147

タ ル

ス						
---	--	--	--	--	--	--

ンガン、四二酸化マンガ、コバルト地金、ニッケル地金、酸化ニッケル、金属ガリウム、酸化ガリウム、炭酸ストロンチウム、

多 結 晶 ゲ ル マ ニ ウ ム (kg)						
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金額(百万円)		
2,804	110	2,134	759	74	—	35
2,401	201	1,549	1,003	84	—	40
2,222	227	1,010	1,364	97	—	47
2,838	311	2,166	872	78	—	45
2,195	—	1,409	1,034	86	—	21
242	—	162	62	6	—	42
178	—	113	149	11	—	33
147	—	153	122	10	—	21
258	—	80	156	10	—	23
249	—	110	132	9	—	23
341	—	143	120	5	—	31
279	151	63	136	8	—	54
114	76	27	132	7	—	57
109	—	37	183	13	—	46
73	—	42	74	7	—	42
17	—	41	27	4	—	37
215	—	39	71	7	—	47

レアメタル生産・出荷・在庫（つづき）

区 分	金 属 セ レ ン (kg)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	540,943	26,039	36,122	506,499	816	—	147,702
6	614,134	29,016	35,325	657,804	933	—	97,723
7	547,731	37,368	52,312	467,936	672	—	162,574
5 年度	565,761	20,529	34,445	473,569	717	—	179,903
6	606,211	34,016	46,244	690,369	1,002	—	83,517
平成 7 年 1 月	52,450	3,000	6,913	53,575	82	—	92,685
2	42,452	3,000	6,710	45,652	76	—	85,775
3	47,276	3,000	3,115	49,419	67	—	83,517
4	46,927	2,800	3,468	27,424	42	—	102,352
5	45,461	4,504	2,908	43,627	57	—	105,782
6	50,275	3,064	5,198	54,014	73	—	99,909
7	43,101	3,000	2,315	37,824	55	—	105,871
8	41,317	2,000	4,277	30,165	38	—	114,746
9	47,191	4,000	4,653	27,986	47	—	133,298
10	41,529	3,000	4,070	40,102	46	—	133,655
11	45,396	3,000	5,669	25,207	46	—	151,175
12	44,356	3,000	3,016	32,941	42	—	162,574

区 分	パ ラ ジ ウ ム 地 金 (g)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	1,183,141	—	—	1,169,109	466	—	69,400
6	1,277,156	—	—	1,251,492	556	—	95,064
7	2,173,607	—	—	1,988,460	892	—	280,211
5 年度	1,119,124	—	—	1,152,611	481	—	65,942
6	1,398,977	—	—	1,368,730	618	—	96,189
平成 7 年 1 月	154,294	—	—	131,871	61	—	117,487
2	135,596	—	—	148,778	68	—	104,305
3	145,441	—	—	153,557	69	—	96,189
4	135,817	—	—	133,924	62	—	98,082
5	202,304	—	—	155,842	69	—	144,544
6	147,942	—	—	184,553	85	—	107,933
7	202,992	—	—	188,655	84	—	122,270
8	195,887	—	—	182,979	82	—	135,178
9	192,483	—	—	194,332	87	—	133,329
10	194,468	—	—	175,235	77	—	152,562
11	185,281	—	—	189,818	83	—	148,025
12	281,102	—	—	148,916	65	—	280,211

金 属 モ リ ブ デ ン (kg)						
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金額(百万円)		
619,160	—	502,418	104,359	423	—	70,077
650,859	—	561,446	125,845	491	—	33,645
688,994	—	509,508	164,179	712	—	48,952
613,757	—	501,220	110,288	435	—	60,252
674,320	—	576,533	130,585	532	—	27,454
46,464	—	35,607	14,083	53	—	30,419
52,560	—	45,966	9,657	48	—	27,356
66,857	—	55,178	11,581	54	—	27,454
63,055	—	47,660	12,052	66	—	30,797
63,350	—	45,635	9,293	49	—	39,219
53,896	—	40,230	9,161	54	—	43,724
58,229	—	42,703	10,119	52	—	49,131
43,320	—	36,912	9,786	52	—	45,753
80,387	—	37,543	45,058	112	—	43,539
54,597	—	40,029	11,401	57	—	46,706
53,917	—	39,509	11,407	59	—	49,707
52,362	—	42,536	10,581	56	—	48,952

金 属 カ ド ミ ウ ム (kg)						
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金額(百万円)		
2,832,270	—	—	2,353,279	951	454,612	312,364
2,628,699	—	—	2,226,059	1,001	516,453	198,551
2,652,166	—	—	2,049,995	1,152	429,586	371,136
2,792,783	—	—	2,344,325	881	405,242	279,288
2,525,868	—	—	2,084,096	1,055	500,864	220,196
212,403	—	—	154,529	96	36,789	219,636
212,247	—	—	151,408	93	28,608	251,867
187,661	—	—	166,814	91	52,518	220,196
217,725	—	—	147,196	77	28,156	262,569
232,417	—	—	209,681	99	34,261	251,044
249,281	—	—	180,686	90	34,789	284,857
177,369	—	—	186,610	98	37,108	238,501
211,621	—	—	166,578	89	26,094	257,450
228,673	—	—	161,007	99	88,980	236,136
242,091	—	—	163,745	98	27,625	286,857
227,673	—	—	188,423	120	513	325,593
253,005	—	—	173,318	103	34,145	371,136

レアメタル生産・出荷・在庫（つづき）

区 分	金 属 イ ン ジ ウ ム (kg)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	56,161	—	13,134	43,039	715	—	3,687
6	58,564	—	16,725	42,315	524	—	3,211
7	61,222	—	15,412	41,693	1,157	—	7,328
5 年 度	55,933	—	13,792	43,017	665	—	3,912
6	58,869	—	17,025	42,074	527	—	3,682
平成 7 年 1 月	4,403	—	1,493	2,928	36	—	3,193
2	4,167	—	1,096	2,284	34	—	3,980
3	5,079	—	1,293	4,084	60	—	3,682
4	5,170	—	1,391	2,491	56	—	4,970
5	6,426	—	1,378	5,638	171	—	4,380
6	5,906	—	1,214	4,814	108	—	4,258
7	5,298	—	1,243	3,788	102	—	4,525
8	4,980	—	1,212	4,578	126	—	3,715
9	4,755	—	1,247	3,199	110	—	4,024
10	4,662	—	1,214	3,043	108	—	4,429
11	4,599	—	1,214	3,346	170	—	4,468
12	5,777	—	1,417	1,500	74	—	7,328

区 分	ア ン チ モ ン 地 金 (kg)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		在 庫	
				販 売			そ の 他
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	225,235	—	—	207,280	103	—	24,720
6	206,936	—	—	186,473	97	—	45,183
7	92,960	—	293	112,166	86	—	25,684
5 年 度	223,023	—	—	202,170	96	—	39,868
6	179,417	—	—	169,882	105	—	49,403
平成 7 年 1 月	1,225	—	—	13,100	11	—	33,308
2	65	—	—	5,545	5	—	27,828
3	31,480	—	—	9,905	9	—	49,403
4	90	—	—	6,540	5	—	42,953
5	60	—	246	11,685	8	—	31,082
6	8,885	—	—	9,760	6	—	30,207
7	3,576	—	—	6,751	5	—	27,032
8	7,202	—	47	19,152	10	—	15,035
9	13,177	—	—	3,402	3	—	24,810
10	9,200	—	—	14,750	10	—	19,260
11	2,000	—	—	5,226	8	—	16,034
12	16,000	—	—	6,350	4	—	25,684

す　　ず　　地　　金　　(kg)							
生　　産	受　　入	消　　費	出　　　　　　荷		そ　の　他	在　　庫	
			販　　　　　　売				
			数　　　　量	金額(百万円)			
803,942	64,671	75,676	820,371	800	—	36,837	
705,606	74,162	80,070	703,570	653	—	32,460	
630,179	64,318	72,335	618,764	583	—	35,858	
814,721	65,683	69,896	830,056	769	—	37,012	
670,229	76,223	89,507	656,466	619	—	36,986	
53,731	7,014	6,994	58,377	48	—	27,834	
55,866	5,982	9,350	57,662	53	—	22,670	
55,348	5,088	6,653	39,467	40	—	36,986	
54,716	4,062	7,912	65,710	45	—	22,142	
49,437	3,052	4,352	57,298	44	—	12,981	
50,675	6,003	5,759	45,049	55	—	18,851	
49,495	4,993	4,704	50,370	48	—	18,265	
59,368	6,011	4,903	49,270	54	—	29,471	
50,700	6,004	6,653	61,340	46	—	18,182	
49,500	6,104	4,271	45,135	51	—	24,380	
50,849	5,002	5,579	51,613	51	—	23,039	
50,494	5,003	5,205	37,473	46	—	35,858	

酸 化 ア ン チ モ ン (kg)						
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金額(百万円)		
10,485,191	—	—	10,643,948	5,314	—	1,697,514
10,394,888	—	—	10,680,899	5,722	—	1,411,528
10,393,169	—	—	10,449,628	6,911	1,000	1,354,069
10,209,666	—	—	10,443,877	5,079	—	1,631,779
10,408,359	—	—	10,856,731	6,358	—	1,183,432
784,129	—	—	840,158	581	—	1,355,499
686,724	—	—	777,257	547	—	1,264,966
775,854	—	—	857,388	604	—	1,183,432
987,065	—	—	1,039,559	739	—	1,130,938
900,864	—	—	810,319	562	1,000	1,220,483
1,078,467	—	—	938,533	611	—	1,360,417
905,442	—	—	977,930	618	—	1,287,929
822,261	—	—	821,539	517	—	1,288,651
863,661	—	—	820,476	523	—	1,331,836
834,843	—	—	928,981	556	—	1,237,698
860,068	—	—	822,140	531	—	1,275,626
893,791	—	—	815,348	521	—	1,354,069

レアメタル生産・出荷・在庫（つづき）								
区 分	金 属 テ ル ル (kg)						在 庫	
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他		
				販 売				
				数 量	金額(百万円)			
平成 5 年	46,768	—	—	45,757	390	—	12,946	
6	47,256	—	—	38,489	306	—	21,713	
7	43,129	—	—	44,690	327	—	20,152	
5 年 度	48,365	—	—	40,608	340	—	18,929	
6	47,251	—	—	47,177	370	—	19,003	
平成 7 年 1 月	4,161	—	—	3,494	26	—	22,380	
2	3,914	—	—	4,681	37	—	21,613	
3	4,384	—	—	6,994	54	—	19,003	
4	3,182	—	—	4,352	33	—	17,833	
5	4,352	—	—	2,177	16	—	20,008	
6	3,824	—	—	4,163	27	—	19,669	
7	3,720	—	—	3,333	23	—	20,056	
8	3,171	—	—	3,186	22	—	20,041	
9	2,682	—	—	3,428	24	—	19,295	
10	3,228	—	—	3,271	23	—	19,252	
11	3,315	—	—	3,435	25	—	19,132	
12	3,196	—	—	2,176	15	—	20,152	

区 分	白 金 地 金 (g)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	660,783	—	—	647,825	791	—	52,018
6	690,974	—	—	710,616	833	—	32,376
7	730,369	—	—	719,380	787	—	43,365
5 年 度	674,575	—	—	691,566	841	—	40,466
6	661,974	—	—	647,176	744	—	55,264
平成 7 年 1 月	51,203	—	—	46,121	50	—	37,458
2	69,467	—	—	61,937	68	—	44,988
3	53,680	—	—	43,404	50	—	55,264
4	56,881	—	—	82,477	90	—	29,668
5	50,657	—	—	47,417	49	—	32,908
6	51,303	—	—	40,386	44	—	43,825
7	56,429	—	—	47,439	50	—	52,815
8	65,942	—	—	75,565	84	—	43,192
9	67,410	—	—	58,562	67	—	52,040
10	62,183	—	—	62,842	69	—	51,381
11	74,370	—	—	75,413	84	—	50,338
12	70,844	—	—	77,817	84	—	43,365

金 属 タ ン グ ス テ ン (kg)							
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫	
			販 売				
			数 量	金額(百万円)			
3,477,475	3,900	2,649,493	801,999	2,496	—	208,914	
3,825,216	94,861	2,668,442	1,265,591	3,329	—	194,958	
4,468,287	—	3,199,057	1,205,063	3,477	—	259,125	
3,437,207	2,000	2,557,843	880,397	2,560	—	161,498	
4,071,224	94,261	2,858,361	1,290,729	3,447	—	177,893	
291,007	—	238,769	99,266	289	—	147,930	
369,761	—	267,554	81,163	224	—	168,974	
405,404	—	290,675	105,810	280	—	177,893	
384,643	—	276,337	92,739	276	—	193,460	
375,001	—	274,868	88,726	264	—	204,867	
366,781	—	279,874	98,496	302	—	193,278	
382,962	—	260,459	104,452	301	—	211,329	
349,874	—	266,992	108,902	320	—	185,309	
416,234	—	269,532	138,791	372	—	193,220	
389,765	—	256,569	115,953	310	—	210,463	
380,725	—	273,945	89,869	286	—	227,374	
356,130	—	243,483	80,896	253	—	259,125	

金 属 ビ ス マ ス (kg)						
生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金額(百万円)		
496,998	—	2,909	465,667	291	—	65,080
504,686	—	884	545,245	380	—	23,637
591,067	—	2,139	565,367	459	100	47,098
468,752	—	2,753	448,207	269	—	46,783
545,817	—	915	555,931	411	—	35,754
48,396	—	122	42,957	35	—	28,954
45,287	—	—	44,042	34	—	30,199
55,676	—	—	50,121	39	—	35,754
46,863	—	183	43,993	33	—	38,441
46,637	—	62	56,492	40	100	28,424
53,532	—	122	45,992	32	—	35,842
49,176	—	62	43,122	33	—	41,834
40,883	—	425	47,816	38	—	34,476
47,465	—	336	42,713	37	—	38,892
52,194	—	215	50,261	46	—	40,610
46,060	—	—	53,851	50	—	32,819
58,898	—	612	44,007	41	—	47,098

レアメタル生産・出荷・在庫（つづき）							
区 分	レ ア ア ー ス 計 (kg)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	3,829,683	213,838	202,061	3,907,541	9,513	1,053	619,682
6	4,396,632	522,664	257,494	4,686,734	9,021	4,577	590,173
7	4,667,429	700,936	429,944	4,943,710	7,489	13,856	571,028
5 年度	4,003,810	251,607	159,241	4,140,758	9,798	3,774	666,797
6	4,484,969	614,503	350,549	4,790,725	8,772	14,876	610,119
平成 7 年 1 月	342,660	66,132	35,270	392,306	707	—	571,389
2	360,239	55,665	45,626	354,334	653	—	587,333
3	438,967	62,631	42,954	422,838	741	13,020	610,119
4	435,362	68,485	36,073	472,054	756	500	605,339
5	389,477	65,886	40,604	384,185	669	—	635,913
6	402,695	33,019	26,743	394,173	639	—	650,711
7	408,489	77,186	37,852	441,055	568	110	657,369
8	380,092	50,619	24,133	390,740	523	—	673,207
9	347,293	78,457	40,016	421,945	556	—	636,996
10	390,061	59,763	38,352	445,759	610	132	602,577
11	362,395	38,510	32,267	395,137	537	—	576,078
12	409,699	44,583	30,054	429,184	529	94	571,028

注：レアアースとは、酸化イットリウム、酸化ランタン、酸化セリウム、酸化プラセオジム、酸化ネオジム、フッ化ネオジム、酸化サマリウム、酸化ユーロビウム、酸化ガドリニウム、酸化テルビウムをいう。

② 労 務			(単位：人)
区 分	当 該 部 門		事業所全体の常用従業者
	常 用 従 業 者	実 働 延 人 員	
平成 5 年	5,049	1,287,037	39,822
6	4,672	1,210,279	37,946
7	4,584	1,155,424	37,954
5 年 度	4,943	1,273,740	39,443
6	4,710	1,195,818	37,823
平成 7 年 1 月	4,758	92,503	38,187
2	4,714	96,420	37,897
3	4,710	98,380	37,823
4	4,712	97,121	37,937
5	4,714	93,894	37,938
6	4,677	100,203	37,535
7	4,650	96,944	37,430
8	4,653	95,247	37,383
9	4,657	96,689	37,362
10	4,612	96,418	38,006
11	4,693	96,757	38,016
12	4,584	94,848	37,954

(7) エネルギー消費・在庫

① 燃料消費

区 分	合 計 (原油 換算kl)	非 鉄 金 属								
		揮 発 油 (kl)	灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)	炭 化 液 化			水素油 (kl)	石油ガス (t)
						A重油 (kl)	B重油 (kl)	C重油 (kl)		
平成 5 年	734,072	30	14,253	275	218,781	53,357	71	165,353	13,126	21,464
	699,315	30	14,083	306	214,351	52,973	136	161,242	12,512	22,071
	687,033	27	15,058	347	219,632	52,123	141	167,368	13,699	22,735
5 年度	732,217	31	14,051	272	221,188	54,208	57	166,923	13,482	21,581
	683,287	29	14,270	326	209,611	53,671	223	155,717	12,417	22,154
平成 7 年 1 月	56,460	3	1,039	29	18,294	5,026	92	13,176	1,119	1,807
	53,897	2	1,373	30	17,700	4,768	3	12,929	1,024	1,719
	59,442	2	1,221	31	19,025	4,885	3	14,137	1,251	1,910
4	50,568	2	1,297	28	17,899	4,245	22	13,632	566	1,912
	60,733	2	1,376	26	18,668	4,230	3	14,435	1,250	2,156
	58,171	3	923	33	17,715	3,987	2	13,726	1,239	2,012
7	53,926	2	1,396	28	16,009	3,778	3	12,228	1,308	1,979
	58,725	2	1,371	30	16,516	3,826	2	12,688	1,292	2,082
	56,521	3	1,302	30	18,437	3,973	2	14,462	1,131	1,754
10	59,160	2	1,182	27	18,624	4,017	2	14,605	1,191	1,836
	59,101	2	1,344	27	19,691	4,569	4	15,118	1,179	1,692
	60,329	2	1,234	28	21,054	4,819	3	16,232	1,149	1,876

注 1：石油等消費動態統計調査票第1号(非鉄金属地金)の調査対象事業所のうちアルミニウム部門を除く非鉄金
2：「石油等消費動態統計調査」の結果を従来の生産動態統計の公表内容に準じてとりまとめたものである。
3：品目・工程別は部門別の消費量を基準にして、事業所の「燃料」を「蒸気」及び「電力」の自家発生分に
4：都市ガスは10,000kcal/m³換算値である。

区 分	銅 (溶 錬 工 程) (つづき)								
	重 油 (kl)				炭 化 水素油 (kl)	液 化 石油ガス (t)	石 油 コークス (t)	石 炭 (t)	石 炭 コークス (t)
		A重油 (kl)	B重油 (kl)	C重油 (kl)					
平成 5 年	109,498	5,793	35	103,670	12,951	5,572	22,846	162,440	11,374
	106,720	2,871	32	102,817	12,398	5,275	18,890	167,210	2,316
	116,482	797	31	115,654	13,552	5,314	16,730	172,759	3,572
5 年度	110,250	5,498	37	104,715	13,333	5,556	22,095	159,505	8,641
	102,897	2,538	30	100,329	12,317	5,323	17,638	169,150	2,031
平成 7 年 1 月	8,344	123	3	8,218	1,113	489	1,190	16,161	99
	8,379	174	3	8,202	1,017	416	962	12,001	118
	9,222	97	3	9,122	1,242	483	787	14,727	211
4	9,338	33	2	9,303	548	468	1,402	13,837	182
	10,092	31	3	10,058	1,236	544	1,852	15,256	740
	9,844	43	2	9,799	1,224	502	942	14,373	524
7	8,486	49	3	8,434	1,286	406	991	15,303	182
	9,082	39	2	9,041	1,288	497	1,804	16,322	249
	10,758	59	2	10,697	1,121	264	1,644	11,392	361
10	10,697	36	2	10,659	1,182	419	1,775	14,810	138
	10,832	35	3	10,794	1,170	402	1,738	15,891	293
	11,408	78	3	11,327	1,125	424	1,643	12,686	475

(アルミニウムを除く)

地 金 計									銅合計			
石 油 コークス (t)	石 炭 (t)	石 炭 コークス (t)	高炉ガス (1000m ³)	電 気 炉 ガ ス (1000m ³)	天然ガス (1000m ³)	液 化 天然ガス (t)	都市ガス (1000m ³)	(原油 換算kl)	合 計 (原油 換算kl)	銅 (溶錬工程)		
										灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	
62,031	192,671	287,801	382,714	36,600	33	803	5,934	284,675	275,679	2,560	57	
36,972	193,561	270,269	380,700	28,562	221	582	7,136	272,524	263,369	2,621	58	
17,753	199,966	261,519	403,703	12,949	236	793	7,432	287,387	278,367	2,166	71	
57,515	190,323	280,066	375,947	35,523	95	812	6,910	280,866	271,908	2,331	55	
29,378	195,319	264,947	381,623	24,665	237	590	6,702	269,603	260,308	2,652	63	
1,283	18,227	20,088	33,449	1,627	19	71	595	23,491	22,608	179	6	
1,048	14,773	21,208	30,347	1,500	20	54	479	20,399	19,487	145	7	
877	17,096	24,019	32,163	1,346	20	59	587	23,361	22,461	196	7	
1,486	16,152	17,198	13,113	934	22	78	600	22,702	21,808	215	6	
1,935	16,139	24,563	34,308	1,218	21	62	811	25,839	25,188	189	5	
1,014	16,393	24,045	37,538	1,198	23	117	615	23,891	23,241	153	7	
1,075	17,861	19,044	37,847	1,367	20	71	568	22,792	22,169	193	6	
1,890	18,745	22,891	35,948	1,158	17	37	666	25,040	24,362	166	3	
1,724	13,774	22,914	35,033	1,178	17	58	550	22,908	22,315	117	5	
1,861	17,236	22,732	37,153	883	18	54	568	25,519	24,780	190	7	
1,825	18,356	20,271	38,118	266	21	76	673	26,375	25,690	196	6	
1,735	15,214	22,546	38,686	274	18	56	720	25,070	24,258	227	6	

属地金のみをとりまとめたものである。

より分割推計したものである。

銅 (電 解 工 程)							鉛 (溶 錬 工 程)				
合 計 (原 油 換算kl)	灯 油 (kl)	重 油 (kl)			炭 化 水素油 (kl)	石 炭 (t)	鉛合計 (原 油 換算kl)	合 計 (原 油 換算kl)	揮 発 油 (kl)	灯 油 (kl)	軽 油 (kl)
			A重油 (kl)	C重油 (kl)							
8,996	69	6,720	114	6,606	175	2,480	97,182	90,975	3	47	51
9,155	176	7,049	297	6,752	114	2,155	92,209	86,471	4	38	50
9,020	138	6,818	607	6,211	147	2,345	93,253	86,978	—	47	49
8,958	94	6,654	102	6,552	149	2,533	97,248	91,132	4	41	49
9,295	171	7,272	424	6,848	100	2,049	89,296	83,505	2	42	51
883	15	729	52	677	6	142	7,053	6,607	—	8	4
912	1	713	47	666	7	230	7,410	6,854	—	9	4
900	4	688	33	655	9	242	8,262	7,672	—	7	5
894	—	686	35	651	18	228	6,118	5,545	—	4	4
651	3	555	65	490	14	74	8,291	7,798	—	2	5
650	36	457	50	407	15	179	8,280	7,735	—	2	4
623	21	436	37	399	22	182	7,166	6,630	—	—	3
678	—	528	58	470	4	179	8,058	7,580	—	—	3
593	1	435	45	390	10	187	8,208	7,687	—	1	5
739	21	545	53	492	9	206	8,245	7,772	—	1	3
685	27	462	61	401	9	248	7,403	6,910	—	4	4
812	9	584	71	513	24	248	8,759	8,188	—	9	5

燃料消費（つづき）

区 分	鉛（つづき）									
	鉛（溶錬工程）（つづき）							鉛（電）		
	重油 (kl)	A重油 (kl)		液化 石油ガス (t)	石炭 (t)	石炭 コークス (t)	高炉ガス (1000m³)	合計 (原油 換算kl)	灯油 (kl)	重油 (kl)
平成5年	8,116	4,408	3,708	287	833	92,209	113,218	6,207	17	5,240
6	7,140	5,095	2,045	246	1,415	87,628	110,783	5,738	18	4,949
7	6,347	5,060	1,287	307	1,992	87,337	124,525	6,275	23	5,306
5年度	8,432	4,677	3,755	290	1,154	91,685	112,777	6,116	15	5,188
6	6,437	5,015	1,422	255	1,381	85,009	109,590	5,791	20	4,975
平成7年1月	548	451	97	28	92	6,545	9,856	446	4	403
2	506	382	124	23	137	6,978	9,002	556	4	470
3	609	447	162	22	137	7,871	9,222	590	3	505
4	486	387	99	18	179	5,897	3,633	573	2	485
5	523	428	95	26	80	8,109	9,978	493	1	466
6	522	419	103	18	101	7,855	11,506	545	1	459
7	471	389	82	28	226	6,278	12,462	536	—	422
8	562	461	101	30	216	7,490	11,522	478	—	375
9	551	452	99	27	198	7,688	11,254	521	1	425
10	488	399	89	30	207	7,810	11,795	473	1	388
11	496	391	105	23	203	6,701	11,804	493	2	414
12	585	454	131	34	216	8,115	12,491	571	4	494

区 分	亜鉛（つづき）											
	電気亜鉛（つづき）				蒸留亜鉛・精留亜鉛							
	C重油 (kl)	液化 石油ガス (t)	石炭 コークス (t)	都市ガス (1000m³)	合計 (原油 換算kl)	重油 (kl)	A重油 (kl)		液化 石油ガス (t)	石炭 コークス (t)	高炉ガス (1000m³)	電気炉 ガス (1000m³)
平成5年	3,550	103	25,024	157	175,799	11,819	11,711	108	7,680	158,219	264,539	36,600
6	3,567	83	23,768	110	172,923	11,693	11,542	151	8,406	155,618	265,356	28,562
7	3,788	86	23,797	129	158,015	8,937	8,545	392	7,126	145,967	269,956	12,949
5年度	3,606	90	24,800	136	171,894	11,785	11,676	109	7,857	153,967	258,098	35,523
6	3,583	88	24,006	122	168,798	11,221	11,093	128	7,682	153,010	267,234	24,665
平成7年1月	346	7	2,250	10	12,565	1,021	1,021	—	418	11,143	22,783	1,627
2	275	8	2,094	12	12,787	781	776	5	460	11,937	20,693	1,500
3	372	11	2,265	14	14,331	847	839	8	514	13,606	22,324	1,346
4	247	8	1,463	11	9,935	677	658	19	601	9,604	9,211	934
5	359	7	2,196	14	14,347	697	686	11	663	13,428	23,940	1,218
6	353	8	2,090	11	14,459	677	651	26	651	13,508	24,959	1,198
7	264	6	1,615	9	12,520	798	789	9	647	10,884	24,402	1,367
8	305	3	1,930	9	14,112	700	674	26	679	13,155	23,546	1,158
9	281	7	2,120	10	13,590	635	589	46	661	12,669	22,842	1,178
10	372	6	2,209	10	13,645	720	667	53	663	12,509	24,627	883
11	364	7	2,148	10	12,277	674	576	98	566	11,054	25,413	266
12	250	8	1,417	9	13,447	710	619	91	603	12,470	25,216	274

解 工 程)			亜鉛（電気亜鉛）							
A重油 (kl)	C重油 (kl)	石炭 (t)	合計 (原油 換算kl)	計 (原油 換算kl)	揮発油 (kl)	灯油 (kl)	軽油 (kl)	重油 (kl)	A重油 (kl)	B重油 (kl)
2,953	2,287	1,214	203,841	28,042	13	151	88	7,780	4,194	36
2,855	2,094	961	200,271	27,384	14	151	101	8,123	4,455	101
3,428	1,878	1,245	185,927	27,912	12	146	115	8,616	4,718	110
2,955	2,233	1,164	200,127	28,233	13	155	90	8,172	4,546	20
2,999	1,976	1,009	196,370	27,572	14	147	101	8,142	4,369	190
322	81	50	15,336	2,771	1	22	8	942	507	89
286	184	107	15,267	2,480	1	22	8	778	503	—
323	182	106	16,939	2,608	1	18	9	764	392	—
296	189	111	11,770	1,835	1	13	9	634	367	20
298	168	21	16,812	2,465	1	5	9	694	335	—
305	154	113	16,719	2,280	1	4	10	575	222	—
258	164	157	14,273	1,753	1	5	9	447	183	—
219	156	142	16,283	2,171	1	5	17	613	308	—
241	184	127	15,862	2,272	1	4	10	569	288	—
273	115	115	16,039	2,394	1	8	8	615	243	—
287	127	103	15,247	2,970	1	18	9	1,224	859	1
320	174	93	15,380	1,933	1	22	9	761	511	—

ニ ッ ケ ル					マグネシウム・チタン					
合計 (原油 換算kl)	灯油 (kl)	重油 (kl)	A重油 (kl)		合計 (原油 換算kl)	灯油 (kl)	軽油 (kl)	重油 (kl)	A重油 (kl)	C重油 (kl)
6,748	4,431	2,372	569	1,803	38,228	3	28	1,271	739	532
6,207	4,581	1,724	516	1,208	18,887	—	31	1,081	754	327
7,880	5,970	2,042	489	1,553	5,044	—	27	1,123	1,123	—
6,218	4,403	1,896	564	1,332	34,900	—	28	1,291	767	524
6,777	5,044	1,843	524	1,319	13,531	—	33	987	784	203
545	364	186	41	145	478	—	3	78	78	—
767	565	213	46	167	396	—	3	74	74	—
683	533	163	49	114	471	—	3	77	77	—
624	532	108	42	66	456	—	2	81	81	—
748	562	198	49	149	456	—	2	99	99	—
314	201	115	14	101	409	—	2	98	98	—
649	506	155	33	122	453	—	2	94	94	—
788	673	134	26	108	454	—	2	102	102	—
695	577	134	31	100	448	—	2	95	95	—
550	437	123	18	105	323	—	2	107	107	—
812	606	219	53	166	325	—	2	102	102	—
705	414	294	84	210	375	—	2	116	116	—

燃 料 消 費（つづき）

区 分	マグネシウム・チタン（つづき）			合 計 （原油 換算kl）	マ ン ガ ン ・ 二 酸 化 マ ン ガ ン				
	液 化 石油ガス （ t ）	石 油 コークス （ t ）	都市ガス （1000m ³ ）		灯 油 （kl）	重 油 （kl）			石 炭 （ t ）
							A 重 油 （kl）	C 重 油 （kl）	
平成 5 年	—	39,133	861	38,765	170	24,978	1,066	23,912	18,571
	—	18,003	1,119	37,364	—	25,947	4,120	21,827	15,377
	1,058	1,023	1,457	43,615	—	29,336	6,269	23,067	19,607
5 年 度	—	35,289	1,034	39,386	116	25,537	1,893	23,644	18,762
	367	11,740	1,139	37,908	—	26,482	5,162	21,320	15,428
平成 7 年 1 月	130	93	132	3,628	—	2,747	549	2,198	1,138
	110	86	89	3,800	—	2,593	616	1,977	1,654
	127	90	132	4,133	—	2,825	704	2,121	1,794
4	123	84	126	3,720	—	2,479	524	1,955	1,709
	106	83	130	3,096	—	2,530	501	2,029	674
	104	72	99	3,426	—	2,295	477	1,818	1,554
7	128	84	104	3,629	—	2,269	490	1,779	1,907
	106	86	123	3,313	—	2,023	397	1,626	1,814
	124	80	108	3,526	—	2,235	465	1,770	1,801
10	—	86	124	3,490	—	2,182	487	1,695	1,835
	—	87	130	3,725	—	2,401	449	1,952	1,837
	—	92	160	4,129	—	2,757	610	2,147	1,890

区 分	そ の 他 非 鉄 金 属 地 金（つづき）											
	軽 油 （kl）	重 油 （kl）				天然ガス （1000m ³ ）	液 化 石油ガス （t）	石 炭 （t）	石 炭 コークス （t）	高炉ガス （1000m ³ ）	液 化 天然ガス （t）	都市ガス （1000m ³ ）
			A 重油 （kl）	B 重油 （kl）	C 重油 （kl）							
平成 5 年	49	30,872	13,877	—	16,995	33	7,027	1,014	975	4,957	803	2,426
	65	31,634	12,482	3	19,149	221	7,296	898	939	4,561	582	1,851
	85	25,706	12,431	—	13,275	236	8,113	850	846	9,222	793	2,564
5 年 度	48	32,357	13,571	—	18,786	95	7,039	1,006	973	5,072	812	2,164
	78	30,206	12,595	3	17,608	237	7,619	818	891	4,799	590	2,027
平成 7 年 1 月	8	2,473	1,127	—	1,346	19	658	44	51	810	71	194
	8	2,417	1,144	—	1,273	20	631	76	81	652	54	213
	7	2,419	1,157	—	1,262	20	679	90	66	617	59	224
4	7	2,171	1,068	—	1,103	22	627	88	52	269	78	239
	5	2,056	980	—	1,076	21	739	34	90	390	62	271
	10	1,942	977	—	965	23	658	73	68	1,073	117	245
7	8	1,985	1,010	—	975	20	687	86	85	983	71	219
	5	1,661	806	—	855	17	689	72	67	880	37	212
	8	1,854	959	—	895	17	602	69	76	937	58	183
10	7	2,000	975	—	1,025	18	718	63	66	731	54	189
	6	2,184	1,073	—	1,111	21	692	74	75	901	76	199
	6	2,544	1,155	—	1,389	18	733	81	69	979	56	176

合 計 (原油 換算kl)	ク ロ ム ・ シ リ コ ン						合 計 (原油 換算kl)	その他非鉄金属地金	
	重 油 (kl)			液 化 石油ガス (t)	石 炭 (t)	都市ガス (1000m³)		揮 発 油 (kl)	灯 油 (kl)
		A 重 油 (kl)	C 重 油 (kl)						
18,030	10,115	7,933	2,182	795	6,119	2,492	53,337	14	6,822
18,432	9,291	7,986	1,305	765	5,545	4,058	53,417	12	6,516
14,243	8,919	8,656	263	731	1,168	3,282	49,677	15	6,591
18,677	9,626	7,959	1,667	749	6,199	3,577	54,804	14	6,911
17,608	9,419	8,168	981	820	5,484	3,416	52,189	13	6,214
1,605	823	755	68	77	600	259	4,324	2	451
1,426	776	720	56	71	568	165	4,430	1	631
1,248	906	767	139	74	—	216	4,345	1	463
1,087	754	754	—	67	—	224	4,089	1	533
1,282	758	758	—	71	—	396	4,210	1	615
1,108	731	731	—	71	—	260	4,025	2	527
803	446	446	—	77	—	236	4,159	1	671
1,189	736	736	—	78	—	321	3,598	1	527
1,110	746	746	—	69	—	250	3,764	2	602
1,029	759	759	—	—	—	246	3,966	1	525
1,050	683	683	—	2	—	334	4,164	1	493
1,306	801	801	—	74	—	375	4,603	1	553

② 燃 料 在 庫

区 分	非 鉄 金 属 地 金 計										
	揮発油 （kl）	灯 油 （kl）	軽 油 （kl）	重 油 （kl）				液 化 石油ガス （t）	石 油 コークス （t）	石 炭 （t）	石 炭 コークス （t）
					A 重油 （kl）	B 重油 （kl）	C 重油 （kl）				
平成 5 年	—	401	1	9,020	2,188	—	6,832	336	509	24,608	18,259
	—	379	—	8,688	2,124	79	6,485	577	11	23,864	19,301
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 年 度	1	518	1	7,858	1,966	—	5,892	579	472	23,347	18,684
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平成 7 年 1 月	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注：燃料在庫量は事業所全体の燃料在庫量を部門別の燃料消費量（前表の数値）を基準にして、分割推計したものである。

[illegible][illegible]

区 分	マグネシウム・チタン				マンガン・二酸化マンガン			
	重 油			石 油 コークス (t)	重 油			石 炭 (t)
	(kl)	A 重油 (kl)	C 重油 (kl)		(kl)	A 重油 (kl)	C 重油 (kl)	
平成 5 年	33	—	33	509	769	—	769	1,178
6	1	1	—	11	797	6	791	919
7	—	—	—	—	—	—	—	—
5 年度	10	—	10	472	647	13	634	343
6	—	—	—	—	—	—	—	—
平成 7 年 1 月	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible]

③ 電 力

区 分	計	電 力			
		銅		鉛	
		溶 錬 工 程	電 解 工 程	溶 錬 工 程	電 解 工 程
平成 5 年		5,012,763	746,293	448,313	118,550
	6	4,794,034	693,600	409,805	109,419
	7	4,866,240	699,372	435,855	100,703
5 年 度		4,996,897	743,725	448,662	118,273
	6	4,768,132	679,076	404,427	103,067
平成 7 年 1 月		426,723	61,093	35,574	8,026
	2	387,513	51,465	33,377	8,090
	3	413,316	57,472	36,165	8,396
4		405,829	59,177	34,566	7,277
	5	433,802	65,478	37,598	8,333
	6	417,305	64,207	36,798	8,705
7		362,876	59,575	37,249	7,983
	8	411,262	63,091	37,735	8,238
	9	402,070	47,415	37,151	8,614
10		402,120	60,718	38,819	9,167
	11	401,388	65,233	37,955	8,510
	12	402,036	44,448	32,868	9,364

注 1：電力消費量は「石油等消費動態統計調査」の「部門別消費内訳」欄を単純に集計した数値であり、その部門で消費した「購入電力量」と「自家発電力量」の計である。
2：自家発電力量は部門別の電力消費量を基準にして、事業所の自家発電力量を分割推計したものである。

区 分	計	自 家					
		銅		鉛		亜 鉛	
		溶錬工程	電解工程	溶錬工程	電解工程	電気亜鉛	蒸留・精留亜鉛
平成 5 年		940,383	215,067	137,601	29,555	14,886	320,785
	6	843,498	219,856	134,713	25,198	7,746	259,310
	7	904,568	217,716	142,104	22,492	7,837	304,479
5 年 度		922,814	215,466	136,594	28,897	13,777	312,341
	6	842,131	217,043	135,056	23,445	6,975	259,083
平成 7 年 1 月		69,641	18,013	11,253	1,587	506	20,475
	2	60,118	14,548	10,218	1,530	496	15,753
	3	71,566	18,297	11,809	1,555	662	20,637
4		79,450	17,348	10,638	1,259	725	33,809
	5	81,614	20,496	12,098	2,075	744	31,433
	6	80,872	19,844	12,211	2,153	750	26,748
7		88,449	19,076	12,680	2,470	891	32,401
	8	84,920	21,676	13,358	2,046	685	28,676
	9	78,218	15,651	12,632	2,133	702	27,973
10		69,682	17,941	12,278	1,977	552	20,495
	11	79,568	21,290	12,894	1,849	632	26,705
	12	60,470	13,554	10,053	1,858	492	19,374

(単位：千kWh)

消		費				
亜 鉛		ニ ッ ケ ル	マ グ ネ シ ウ ム ・ チ	マンガン・ニ 酸 マ ン ガ ン	ク ロ ム ・ シ リ コ ン	そ の 他 の 非 鉄 金 属 地
電 気 亜 鉛	蒸 留 ・ 精 留 亜 鉛					
1,780,371	373,741	117,147	299,329	188,847	561,548	319,683
1,691,647	324,264	129,044	309,984	157,006	610,539	310,498
1,788,123	203,134	130,463	393,401	146,630	598,434	323,976
1,774,000	365,361	116,274	304,415	166,391	586,761	315,171
1,690,262	298,989	132,968	329,394	155,782	612,835	315,074
162,780	21,428	11,501	29,666	14,350	52,337	25,620
138,214	20,527	10,514	30,843	12,816	51,501	26,261
147,082	21,213	10,857	34,281	13,606	52,207	27,857
156,643	16,157	11,002	34,066	12,093	44,817	26,132
164,931	18,123	10,701	35,438	12,552	49,850	26,698
150,819	17,094	10,237	33,426	11,210	52,721	28,164
105,913	16,138	11,036	34,668	11,498	47,868	27,795
141,974	17,066	11,074	33,445	11,693	56,287	27,321
152,329	16,341	10,845	33,083	11,498	53,714	27,320
160,024	14,534	11,325	31,193	11,405	33,728	27,480
149,025	12,098	10,413	30,568	11,421	45,088	27,153
158,389	12,415	10,958	32,724	12,488	58,316	26,175

(単位：千kWh)

発		電			うち 火力 (汽)	発電 (力)
ニッケル	マグネ シウム チ	マンガン・ ニ酸 マンガン	クロム・ シリコン	その他 の鉄金 属 非地		
12,855	26,712	93,022	10,659	54,230	86,191	
14,692	18,278	80,972	8,888	48,078	100,667	
16,920	34,702	76,221	8,963	49,168	59,569	
13,100	23,904	93,085	9,530	52,404	97,908	
15,198	20,538	80,833	8,659	48,516	99,318	
1,444	2,173	7,680	352	3,865	8,885	
1,282	2,116	7,414	730	3,886	9,318	
1,369	2,685	7,324	604	4,342	4,350	
1,466	4,036	4,676	274	4,144	3,756	
1,408	2,232	3,867	430	4,419	3,236	
1,409	4,970	5,516	954	4,359	4,357	
1,443	5,306	6,760	969	4,486	4,635	
1,415	3,362	6,866	802	4,090	4,007	
1,319	4,060	6,597	974	4,190	4,546	
1,546	1,322	6,464	1,037	4,124	4,379	
1,421	1,197	6,345	920	4,308	4,052	
1,398	1,243	6,712	917	2,955	4,048	

4. アルミ

(1) 生産・出荷・在庫

区 分	普 通 ア ル ミ ニ ウ ム 地 金 (1)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	18,263	73,085	9,488	81,673	χ	232	2,102
6	16,956	64,909	5,641	76,702	χ	—	1,445
7	18,034	65,586	6,649	75,789	χ	—	2,627
5 年 度	17,668	70,108	8,316	78,939	χ	129	1,755
6	17,627	67,680	5,870	79,818	χ	—	1,374
平成 7 年 1 月	1,602	5,630	425	6,825	χ	—	1,427
2	1,446	5,630	495	6,595	χ	—	1,413
3	1,533	6,209	708	7,073	χ	—	1,374
4	1,470	6,378	661	6,941	χ	—	1,620
5	1,579	5,441	605	6,620	χ	—	1,415
6	1,538	5,617	350	6,752	χ	—	1,468
7	1,576	5,097	679	5,890	χ	—	1,572
8	1,535	3,887	426	5,295	χ	—	1,273
9	1,464	4,969	552	5,999	χ	—	1,155
10	1,519	5,266	629	5,541	χ	—	1,770
11	1,387	6,311	626	6,911	χ	—	1,931
12	1,385	5,151	493	5,347	χ	—	2,627

区 分	ア ル ミ ニ ウ ム 合 金 地 金						
	計 (3 ～ 5)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	283,313	3,399	—	287,349	54,157	1,195	10,948
6	294,564	4,612	—	297,563	59,485	683	11,838
7	300,980	3,392	—	303,492	68,024	831	11,886
5 年 度	275,741	3,637	—	277,228	50,004	1,125	11,637
6	305,275	4,527	—	305,290	65,867	572	15,575
平成 7 年 1 月	25,282	320	—	24,459	6,137	38	12,943
2	27,284	513	—	26,044	6,457	65	14,631
3	28,451	255	—	27,715	6,221	47	15,575
4	25,422	215	—	27,316	5,884	71	13,825
5	23,215	216	—	23,739	4,962	61	13,456
6	25,685	445	—	25,976	5,456	42	13,568
7	26,875	191	—	26,056	5,488	94	14,484
8	20,433	293	—	21,662	4,855	64	13,484
9	24,074	257	—	24,561	5,674	81	13,172
10	23,695	211	—	24,967	5,533	131	11,980
11	25,537	238	—	26,275	5,946	56	11,424
12	25,027	238	—	24,722	5,410	81	11,886

ニ ウ ム

(単位：t)

区 分	精 製 ア ル ミ ニ ウ ム 地 金 (2)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	20,258	2,304	66	22,296	13,164	—	1,334
6	23,796	3,929	41	27,896	16,241	16	1,106
7	28,411	5,039	—	33,619	20,618	5	932
5 年 度	20,558	2,711	69	23,409	13,626	12	1,319
6	25,603	4,292	22	30,185	17,939	4	1,003
平成 7 年 1 月	2,096	366	—	2,483	1,551	—	1,085
2	2,218	371	—	2,733	1,697	—	941
3	2,560	368	—	2,866	1,783	—	1,003
4	2,450	477	—	2,948	1,796	5	977
5	2,220	474	—	2,613	1,578	—	1,058
6	2,523	609	—	3,384	2,055	—	806
7	2,491	353	—	2,792	1,727	—	858
8	2,278	359	—	2,490	1,537	—	1,005
9	2,392	479	—	2,833	1,739	—	1,043
10	2,376	510	—	3,048	1,846	—	881
11	2,493	376	—	2,827	1,722	—	923
12	2,314	297	—	2,602	1,586	—	932

(単位：t)

区 分	鋳 物 用 (3)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷			
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	106,114	3,087	—	109,208	23,132	915	4,456
6	108,662	4,332	—	111,268	23,930	608	5,568
7	111,740	3,232	—	114,497	28,126	763	5,279
5 年 度	104,465	3,396	—	107,659	22,072	895	4,033
6	114,412	4,238	—	116,213	26,697	503	5,965
平成 7 年 1 月	9,275	308	—	9,849	2,584	38	5,264
2	10,397	489	—	10,858	2,830	55	5,237
3	11,314	243	—	10,787	2,674	42	5,965
4	9,871	207	—	9,958	2,424	66	6,019
5	8,188	182	—	8,741	2,091	50	5,598
6	9,377	425	—	10,104	2,404	37	5,259
7	9,303	179	—	9,527	2,253	82	5,132
8	7,808	286	—	7,752	1,893	60	5,414
9	9,363	250	—	9,389	2,318	75	5,562
10	9,068	201	—	8,931	2,180	121	5,779
11	8,803	224	—	9,679	2,307	56	5,071
12	8,973	238	—	8,922	2,167	81	5,279

生産・出荷・在庫（つづき）

区 分	ダイカスト用 (4)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	1,701	287	—	1,755	398	213	201
6	2,064	71	—	2,072	436	38	192
7	2,272	68	—	2,311	610	68	153
5 年 度	1,689	213	—	1,712	374	142	165
6	2,244	54	—	2,236	510	53	174
平成 7 年 1 月	216	—	—	217	57	—	191
2	218	10	—	202	56	10	207
3	155	5	—	188	52	5	174
4	179	5	—	206	55	5	147
5	147	11	—	166	44	11	128
6	176	5	—	211	55	5	93
7	247	12	—	194	49	12	146
8	173	4	—	136	36	4	183
9	162	6	—	137	37	6	208
10	130	10	—	213	56	10	125
11	250	—	—	205	53	—	170
12	219	—	—	236	60	—	153

(単位：t)

区 分	そ の 他 (5)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	175,498	25	—	176,386	30,627	67	6,291
6	183,838	209	—	184,223	35,119	37	6,078
7	186,968	92	—	186,684	39,288	—	6,454
5 年度	169,587	28	—	167,857	27,558	88	7,439
6	188,619	235	—	186,841	38,659	16	9,436
平成 7 年 1 月	15,791	12	—	14,393	3,496	—	7,488
2	16,669	14	—	14,984	3,571	—	9,187
3	16,982	7	—	16,740	3,495	—	9,436
4	15,372	3	—	17,152	3,405	—	7,659
5	14,880	23	—	14,832	2,828	—	7,730
6	16,132	15	—	15,661	2,996	—	8,216
7	17,325	—	—	16,335	3,185	—	9,206
8	12,452	3	—	13,774	2,927	—	7,887
9	14,549	1	—	15,035	3,319	—	7,402
10	14,497	—	—	15,823	3,297	—	6,076
11	16,484	14	—	16,391	3,586	—	6,183
12	15,835	—	—	15,564	3,183	—	6,454

(単位：t)

区 分	アルミニウム二次地金						在 庫
	計 (6 ～ 7)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	157,557	8,370	—	120,674	18,523	45,255	3,227
6	194,349	7,263	—	156,668	25,789	45,971	3,341
7	214,533	7,320	—	171,344	30,701	48,526	5,329
5 年度	163,518	8,064	—	126,353	18,495	45,400	3,721
6	201,357	7,903	—	162,614	28,812	47,140	3,223
平成 7 年 1 月	15,790	817	—	13,747	2,705	3,260	2,941
2	16,577	719	—	13,382	2,610	3,320	3,535
3	18,552	749	—	15,226	2,946	4,386	3,223
4	18,359	750	—	14,492	2,639	3,116	4,725
5	16,839	399	—	13,792	2,365	3,848	4,323
6	19,079	654	—	14,256	2,560	4,807	4,995
7	18,329	665	—	14,268	2,394	5,010	4,711
8	17,213	682	—	14,265	2,516	4,359	3,982
9	18,299	544	—	14,272	2,396	4,171	4,381
10	18,649	479	—	14,469	2,548	4,086	4,956
11	18,900	435	—	14,645	2,501	4,484	5,164
12	17,947	427	—	14,530	2,521	3,679	5,329

区 分	脱 酸 用 (6)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	59,097	8,234	—	59,523	9,384	7,389	2,777
6	68,363	6,944	—	69,679	12,175	6,333	2,417
7	76,299	7,167	—	74,954	14,121	6,651	4,281
5 年 度	60,166	7,852	—	60,730	8,975	7,066	2,880
6	71,980	7,598	—	73,244	14,081	6,745	2,467
平成 7 年 1 月	5,962	804	—	6,511	1,400	461	2,211
2	6,393	693	—	5,948	1,262	578	2,771
3	6,421	694	—	6,623	1,408	795	2,467
4	7,355	740	—	6,088	1,183	599	3,876
5	5,746	399	—	6,382	1,095	399	3,240
6	6,828	644	—	6,052	1,170	641	4,020
7	6,058	658	—	6,287	1,074	658	3,791
8	5,998	671	—	6,657	1,229	671	3,132
9	6,669	544	—	6,371	1,054	527	3,447
10	6,558	479	—	5,949	1,085	481	4,055
11	6,030	423	—	5,855	1,019	423	4,231
12	6,281	418	—	6,231	1,141	418	4,281

生産・出荷・在庫（つづき）

区 分	そ の 他 用 (7)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	98,460	136	—	61,151	9,139	37,866	450
6	125,986	319	—	86,989	13,614	39,638	924
7	138,234	153	—	96,390	16,580	41,875	1,048
5 年度	103,352	212	—	65,623	9,520	38,334	841
6	129,377	305	—	89,370	14,731	40,395	756
平成 7 年 1 月	9,828	13	—	7,236	1,306	2,799	730
2	10,184	26	—	7,434	1,348	2,742	764
3	12,131	55	—	8,603	1,538	3,591	756
4	11,004	10	—	8,404	1,456	2,517	849
5	11,093	—	—	7,410	1,270	3,449	1,083
6	12,251	10	—	8,204	1,390	4,166	975
7	12,271	7	—	7,981	1,320	4,352	920
8	11,215	11	—	7,608	1,287	3,688	850
9	11,630	—	—	7,901	1,342	3,644	934
10	12,091	—	—	8,520	1,463	3,605	901
11	12,870	12	—	8,790	1,481	4,061	933
12	11,666	9	—	8,299	1,380	3,261	1,048

区 分	鋳 物 用 (8)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	290,268	2,939	—	287,243	50,232	5,917	11,934
6	337,443	4,458	—	335,244	56,644	7,141	11,843
7	333,268	4,742	—	329,687	60,050	6,923	13,240
5 年度	294,459	3,299	—	291,869	48,149	6,284	12,071
6	348,519	4,315	—	344,991	61,593	6,997	12,882
平成 7 年 1 月	29,542	368	—	28,495	5,485	498	12,760
2	29,690	308	—	29,429	5,774	557	12,771
3	32,354	390	—	31,995	6,068	637	12,882
4	29,207	439	—	28,603	5,456	564	13,361
5	25,914	421	—	25,566	4,723	431	13,699
6	26,219	298	—	27,026	5,051	541	12,648
7	27,099	413	—	26,533	4,721	575	13,050
8	22,161	311	—	22,428	4,015	436	12,657
9	26,672	297	—	25,994	4,242	530	13,102
10	27,958	398	—	27,173	4,827	685	13,602
11	28,105	589	—	28,778	5,016	790	12,729
12	28,347	510	—	27,667	4,673	679	13,240

(単位：t)

区 分	ア ル ミ ニ ウ ム 二 次 合 金 地 金						在 庫
	計 (8 ～ 1 0)						
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	848,082	54,283	—	853,559	138,359	48,512	31,716
6	980,238	52,875	—	971,193	160,036	66,560	29,854
7	966,291	47,875	—	949,144	165,907	60,300	34,575
5 年度	857,950	50,173	—	860,351	132,813	51,777	30,874
6	1,013,261	53,388	—	993,001	173,410	69,592	35,409
平成 7 年 1 月	82,822	4,421	—	80,842	15,335	5,351	30,903
2	89,558	3,559	—	85,178	16,340	5,699	33,142
3	95,036	4,060	—	90,802	16,803	6,026	35,409
4	84,058	4,329	—	80,964	15,129	5,787	37,047
5	73,444	3,891	—	73,063	12,810	5,030	36,289
6	79,450	4,246	—	79,849	13,978	5,156	34,978
7	78,110	4,161	—	78,367	13,195	4,525	34,355
8	68,481	3,533	—	68,372	11,245	3,841	34,153
9	78,106	3,590	—	77,386	12,479	4,551	33,913
10	80,859	3,916	—	78,077	13,088	4,973	35,644
11	79,618	4,248	—	79,183	13,025	4,870	35,457
12	76,749	3,921	—	77,061	12,481	4,491	34,575

(単位：t)

区 分	ダ イ カ ス ト 用 (9)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷			
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	481,049	31,250	—	501,971	79,368	10,363	14,449
6	543,779	22,394	—	552,197	90,389	17,578	13,043
7	527,532	26,695	—	532,949	93,671	17,752	16,569
5 年度	485,234	26,933	—	502,421	75,880	12,015	14,122
6	556,000	23,807	—	559,836	97,876	17,817	16,742
平成 7 年 1 月	44,150	2,165	—	44,876	8,609	1,375	13,106
2	49,736	2,061	—	48,252	9,495	1,589	15,062
3	51,949	2,331	—	51,082	9,621	1,518	16,742
4	45,534	2,448	—	44,749	8,552	1,393	18,584
5	38,447	2,214	—	40,391	7,176	1,591	17,263
6	44,883	2,622	—	45,661	7,955	1,599	17,506
7	43,369	2,455	—	44,985	7,477	1,712	16,633
8	38,982	2,094	—	39,547	6,349	1,305	16,855
9	43,041	2,085	—	44,370	7,270	1,531	16,081
10	43,788	2,169	—	43,652	7,324	1,406	16,984
11	43,150	2,031	—	43,073	7,009	1,332	17,758
12	40,503	2,020	—	42,311	6,835	1,401	16,569

生産・出荷・在庫（つづき）							
区 分	そ の 他 (10)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	76,765	20,094	—	64,345	8,759	32,232	5,333
6	99,016	26,023	—	83,752	13,003	41,841	4,968
7	105,491	16,438	—	86,508	12,186	35,625	4,766
5 年度	78,257	19,941	—	66,061	8,784	33,478	4,681
6	108,742	25,266	—	88,174	13,941	44,778	5,785
平成 7 年 1 月	9,130	1,888	—	7,471	1,241	3,478	5,037
2	10,132	1,190	—	7,497	1,071	3,553	5,309
3	10,733	1,339	—	7,725	1,114	3,871	5,785
4	9,317	1,442	—	7,612	1,121	3,830	5,102
5	9,083	1,256	—	7,106	911	3,008	5,327
6	8,348	1,326	—	7,162	972	3,016	4,824
7	7,642	1,293	—	6,849	997	2,238	4,672
8	7,338	1,128	—	6,397	881	2,100	4,641
9	8,393	1,208	—	7,022	967	2,490	4,730
10	9,113	1,349	—	7,252	937	2,882	5,058
11	8,363	1,628	—	7,332	1,000	2,748	4,970
12	7,899	1,391	—	7,083	973	2,411	4,766

(単位：kg)

区 分	ア ル ミ ニ ウ ム 粉 (12)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	16,659,002	1,686,670	48,696	18,406,684	13,386	1,950	1,716,691
6	15,173,681	2,975,903	116,817	18,130,215	12,088	—	1,618,703
7	14,730,908	3,284,379	84,130	17,849,184	12,512	—	1,700,616
5 年度	16,370,704	1,724,273	71,858	18,136,595	12,806	1,740	1,790,822
6	15,153,576	3,378,316	105,952	18,554,142	12,164	—	1,663,490
平成 7 年 1 月	1,197,644	246,365	2,525	1,459,388	948	—	1,600,799
2	1,368,696	244,977	6,500	1,614,447	1,026	—	1,593,525
3	1,412,271	275,738	8,525	1,609,519	1,043	—	1,663,490
4	1,284,086	247,691	1,333	1,552,778	1,030	—	1,641,156
5	1,208,924	403,002	4,340	1,505,622	980	—	1,743,120
6	1,217,934	444,807	9,339	1,545,013	1,017	—	1,851,509
7	1,246,450	194,459	12,486	1,449,500	944	—	1,830,432
8	1,024,223	280,927	11,280	1,352,081	940	—	1,772,221
9	1,203,080	156,867	5,130	1,419,551	1,047	—	1,707,427
10	1,245,900	247,992	9,736	1,556,172	1,268	—	1,635,411
11	1,164,496	277,973	6,741	1,412,343	1,159	—	1,658,796
12	1,157,204	263,581	6,195	1,372,770	1,110	—	1,700,616

(単位：t)

区 分	ア ル ミ ニ ウ ム 母 合 金 (11)						在 庫
	生 産	受 入	消 費	出 荷		そ の 他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	36,944	203	52	15,949	3,264	20,403	1,168
6	43,032	356	18	23,907	4,769	19,519	1,127
7	42,517	1,041	—	24,023	5,567	18,615	2,043
5 年度	36,424	224	37	16,054	3,082	20,245	1,028
6	42,789	1,349	18	24,694	5,206	18,821	1,634
平成 7 年 1 月	2,247	990	—	1,746	413	1,465	1,153
2	3,557	15	—	1,940	475	1,524	1,261
3	4,233	9	—	2,123	497	1,747	1,634
4	3,785	4	—	2,081	564	1,755	1,587
5	3,399	5	—	1,890	419	1,600	1,501
6	4,220	—	—	2,047	445	1,833	1,840
7	3,690	5	—	2,316	491	1,501	1,718
8	2,985	5	—	1,819	395	1,360	1,529
9	2,863	1	—	1,875	468	1,323	1,195
10	3,991	—	—	2,088	506	1,730	1,364
11	4,051	—	—	2,314	496	1,668	1,433
12	3,496	7	—	1,784	399	1,109	2,043

(2) 原材料

	アルミナ (1)				アルミ			
					アルミニウム合金地金 (2～5)			
	受入		消費	在庫	受入		消費	在庫
	国内	輸入			国内	輸入		
平成5年	—	—	—	—	92,996	260,102	365,223	13,919
6	32,228	—	31,855	1,773	97,700	299,124	394,631	14,406
7	34,179	—	34,165	1,786	101,505	276,192	375,857	16,090
5年度	33,558	—	33,173	1,832	90,311	269,038	363,172	13,930
6	33,722	—	33,390	2,159	103,800	299,773	401,928	13,959
平成7年1月	2,989	—	3,074	1,687	8,652	22,629	32,010	13,677
2	2,997	—	2,779	1,905	8,748	25,603	32,973	14,901
3	3,179	—	2,926	2,159	10,452	25,382	36,776	13,959
4	2,648	—	2,771	2,036	9,333	23,935	32,768	14,459
5	3,055	—	2,990	2,101	7,983	21,407	28,704	15,145
6	2,570	—	2,932	1,739	8,383	23,421	31,995	14,955
7	2,589	—	2,959	1,369	9,122	24,654	33,795	14,936
8	3,155	—	2,935	1,589	7,548	18,020	24,920	15,583
9	2,914	—	2,742	1,761	7,739	22,034	29,475	15,881
10	2,907	—	2,853	1,815	8,355	22,134	31,008	15,361
11	2,490	—	2,601	1,703	8,298	22,876	31,580	14,954
12	2,686	—	2,603	1,786	6,892	24,097	29,853	16,090

区分	アルミ							
	アルミニウム二次合金地金 (4)				アルミニウム地金その他 (5)			
	受入		消費	在庫	受入		消費	在庫
	国内	輸入			国内	輸入		
平成5年	13,840	85,903	98,963	10,641	5,530	796	6,431	644
6	13,079	114,702	125,505	11,315	6,654	955	7,554	692
7	7,477	86,961	93,038	12,561	2,922	871	3,847	498
5年度	14,069	88,889	104,361	10,371	4,817	1,016	5,923	889
6	11,336	111,639	120,806	10,913	6,410	837	7,324	664
平成7年1月	440	6,466	8,126	10,095	251	100	323	580
2	940	8,886	7,847	11,920	285	52	324	593
3	815	7,873	9,695	10,913	362	107	398	664
4	495	8,010	7,984	11,434	199	67	329	601
5	1,232	6,667	7,444	11,889	230	49	338	542
6	307	7,047	7,568	11,676	237	53	293	539
7	463	6,784	7,568	11,355	226	67	341	491
8	623	6,287	6,207	12,057	213	102	271	535
9	492	7,485	7,263	12,772	227	14	305	471
10	499	7,150	8,225	12,195	288	104	321	542
11	629	6,755	7,690	11,889	195	17	301	453
12	542	7,551	7,421	12,561	209	139	303	498

(単位：t)

ニウム (つづき)							
精製アルミニウム (2)				アルミニウム合金地金用 (3)			
受入		消費	在庫	受入		消費	在庫
国内	輸入			国内	輸入		
19,781	4,499	24,041	539	53,845	168,904	235,788	2,095
23,248	5,959	29,254	365	54,719	177,508	232,318	2,034
30,537	8,820	39,510	352	60,569	179,540	239,462	2,679
20,038	4,700	24,524	495	51,387	174,433	228,364	2,175
26,216	6,608	33,049	289	59,838	180,689	240,749	2,093
2,568	582	3,127	528	5,393	15,481	20,434	2,474
2,523	215	3,023	243	5,000	16,450	21,779	2,145
2,923	563	3,440	289	6,352	16,839	23,243	2,093
2,805	635	3,407	322	5,834	15,223	21,048	2,102
2,359	851	2,819	713	4,162	13,840	18,103	2,001
2,438	867	3,545	473	5,401	15,454	20,589	2,267
3,103	741	3,555	762	5,330	17,062	22,331	2,328
2,132	650	3,322	222	4,580	10,981	15,120	2,769
2,351	815	3,145	243	4,669	13,720	18,762	2,395
2,646	1,000	3,537	352	4,922	13,880	18,925	2,272
2,616	904	3,520	352	4,858	15,200	20,069	2,260
2,073	997	3,070	352	4,068	15,410	19,059	2,679

(単位：t)

ニウム (つづき)							
アルミニウム二次地金 (6)				アルミニウムの故又はくず (7)			
受入		消費	在庫	受入		消費	在庫
国内	輸入			国内	輸入		
119,505	91,579	200,746	13,207	182,618	22,538	199,749	9,015
117,309	90,681	197,120	19,744	274,889	16,956	282,026	15,893
112,021	91,308	206,885	16,176	274,658	13,225	290,310	13,421
112,376	83,812	191,212	13,343	199,086	19,885	213,860	11,796
121,851	96,010	205,984	21,921	280,805	18,299	292,499	14,922
8,597	7,724	17,597	18,468	20,605	1,857	23,303	15,027
13,180	8,289	19,450	20,487	23,471	1,706	23,882	16,322
10,350	10,828	19,736	21,921	24,013	1,416	26,829	14,922
9,716	7,352	17,304	21,685	22,844	1,322	24,337	14,740
8,086	7,920	15,211	22,480	21,996	1,232	23,640	14,327
9,018	6,961	16,583	21,876	24,081	677	24,603	14,483
8,175	8,253	16,623	21,681	23,624	637	24,423	14,321
8,179	6,273	17,276	18,856	22,690	569	22,799	14,784
9,572	6,777	15,837	19,367	24,898	878	24,262	16,288
8,827	8,346	16,510	20,028	22,987	861	23,891	16,243
9,205	6,140	17,941	17,432	22,254	1,074	23,723	15,848
9,116	6,445	16,817	16,176	21,195	996	24,618	13,421

原材料（つづき）								
	ア ル ミ							
					アルミニウム合金地金（2～5）			
	受 入		消 費	在 庫	受 入		消 費	在 庫
	国 内	輸 入			国 内	輸 入		
平成 5 年	595,580	79,453	667,553	29,715	124,536	2,309	122,627	3,616
6	699,642	85,906	755,282	47,446	170,895	3,237	171,031	6,203
7	710,525	70,076	788,956	39,281	174,072	3,350	176,374	7,001
5 年度	605,689	73,274	668,368	32,819	130,938	3,114	129,149	5,204
6	722,263	91,297	788,211	50,302	175,143	2,813	176,411	6,027
平成 7 年 1 月	53,506	8,985	63,684	46,029	12,666	118	12,676	6,311
2	65,377	8,486	69,654	50,255	14,614	174	14,969	6,130
3	62,916	9,034	71,864	50,302	16,927	244	17,273	6,027
4	60,045	7,023	67,128	50,578	15,124	154	16,184	4,962
5	52,905	5,063	62,835	45,709	14,214	321	14,646	4,851
6	59,848	4,342	65,925	43,974	15,153	355	14,954	5,404
7	57,903	3,760	63,812	41,823	14,274	708	14,785	5,601
8	53,350	4,611	55,635	44,150	12,421	226	12,460	5,788
9	62,830	3,924	66,436	44,470	15,404	131	15,562	5,671
10	63,816	5,967	68,495	45,827	14,764	69	15,252	5,253
11	61,505	3,991	69,798	41,557	14,838	58	14,151	5,998
12	56,524	4,890	63,690	39,281	13,673	792	13,462	7,001

(単位：kg)				
区 分	ア ル ミ ニ ウ ム （つづき）			
	マ グ ネ シ ウ ム (12)			
	受 入		消 費	在 庫
	国 内	輸 入		
平成 5 年	1,918,222	888,874	2,871,132	220,372
6	1,962,571	1,095,136	2,996,989	252,766
7	1,730,596	1,297,918	3,008,780	272,500
5 年度	1,835,718	941,703	2,826,296	149,342
6	2,045,208	1,160,314	3,067,225	280,660
平成 7 年 1 月	123,494	109,220	247,597	237,883
2	182,835	108,762	253,703	275,777
3	186,340	99,851	281,308	280,660
4	166,652	109,157	248,750	307,719
5	148,134	85,912	223,506	318,259
6	130,212	101,141	244,567	305,045
7	117,363	90,158	256,661	255,905
8	106,819	88,070	227,012	223,782
9	120,721	147,757	251,093	241,167
10	145,186	89,035	262,616	212,772
11	142,399	119,471	250,092	224,550
12	160,441	149,384	261,875	272,500

(単位：t)							
ニ ウ ム （つづき）							
銅 及 び 銅 の 故 又 は く ず (10)				金 属 け い 素 (11)			
受 入		消 費	在 庫	受 入		消 費	在 庫
国 内	輸 入			国 内	輸 入		
7,096	2,651	9,498	808	8,700	54,597	63,899	4,797
8,337	3,527	11,462	979	12,408	60,588	74,316	3,300
7,992	2,734	10,694	1,007	11,483	62,214	72,192	4,844
6,963	2,890	9,648	860	9,045	53,647	63,608	2,572
8,488	3,434	11,675	956	13,019	65,224	77,242	3,503
607	293	956	923	873	5,559	6,252	3,480
762	267	990	960	1,357	5,599	6,685	3,751
584	386	974	956	1,106	5,779	7,173	3,503
580	373	956	953	1,030	5,128	6,137	3,523
523	200	843	833	842	5,082	5,303	4,143
667	180	875	804	974	5,674	6,224	4,569
766	182	860	892	832	5,060	5,725	4,736
633	241	781	982	906	4,639	5,278	5,001
718	257	932	1,027	1,024	4,522	5,798	4,750
888	90	895	1,109	814	5,060	5,934	4,690
636	139	872	1,013	781	5,298	5,951	4,818
628	126	760	1,007	944	4,814	5,732	4,844

(3)労 務 (単位：人)			
区 分	ア ル ミ ニ ウ ム		
	当 該 部 門		事業所全体の 常用従業者
	常用従業者	実働延人員	
平成 5 年	2,935	740,142	7,517
6	3,340	795,550	7,564
7	3,373	838,202	7,574
5 年度	3,253	749,613	7,883
6	3,357	800,297	7,599
平成 7 年 1 月	3,353	62,455	7,584
2	3,344	68,562	7,585
3	3,357	71,180	7,599
4	3,411	70,713	7,620
5	3,355	65,013	7,628
6	3,370	71,421	7,667
7	3,358	70,510	7,686
8	3,368	65,642	7,663
9	3,378	73,588	7,642
10	3,393	74,847	7,607
11	3,375	73,949	7,571
12	3,373	70,322	7,574

(4) エ ネ ル ギ ー

① 燃 料 消 費

区 分	ア ル ミ				
	合 計 (原油換算kl)	揮 発 油 (kl)	灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)
平成 5 年	56,874	75	19,239	377	29,347
6	60,972	72	20,863	377	31,480
7	60,091	67	21,311	275	30,056
5 年 度	57,370	71	19,593	368	29,392
6	62,584	72	21,521	390	32,221
平成 7 年 1 月	5,304	4	1,781	37	2,731
2	5,283	4	1,896	32	2,644
3	5,707	7	1,963	40	2,904
4	5,138	7	1,834	38	2,572
5	4,725	5	1,658	30	2,414
6	4,931	4	1,677	34	2,480
7	4,805	7	1,684	20	2,459
8	4,181	7	1,513	7	2,026
9	4,785	7	1,749	10	2,329
10	4,980	4	1,792	9	2,404
11	5,235	7	1,886	9	2,648
12	5,107	4	1,878	9	2,445

② 燃 料 在 庫

区 分	ア ル ミ ニ ウ ム							液 化 石油ガス (t)	石 炭 コークス (t)
	揮発油 (kl)	灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)	A重油 (kl)	B重油 (kl)	C重油 (kl)		
平成 5 年	1	379	1	744	335	97	312	71	5
6	1	529	1	638	314	97	227	55	7
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 年 度	1	318	1	602	302	90	210	49	5
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平成 7 年 1 月	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—

消 費 ・ 在 庫

ニ					
---	--	--	--	--	--

③ 電 力

(単位：千kwh)

区 分	電 力 消 費				自 家 発 電			
	ア ル ミ ニ ウ ム				計			
	計	スタート用	電 解 用	そ の 他	計	スタート用	電 解 用	そ の 他
平成 5 年	747,077	1,148	332,388	413,541	652,311	1,138	284,850	366,323
6	655,656	1,832	312,073	341,751	485,652	1,590	227,505	256,557
7	672,837	480	333,195	339,162	433,651	345	212,480	220,826
5 年 度	728,114	1,464	321,702	404,948	628,574	1,393	272,023	355,158
6	663,080	1,580	323,124	338,376	443,613	1,317	212,034	230,262
平成 7 年 1 月	54,788	116	29,148	25,524	29,397	68	15,420	13,909
2	51,290	48	26,320	24,922	20,697	21	10,327	10,349
3	56,565	28	27,875	28,662	28,781	16	13,894	14,871
4	55,874	96	27,258	28,520	45,822	89	22,470	23,263
5	61,289	60	28,731	32,498	54,730	60	25,485	29,185
6	57,493	20	27,999	29,474	47,529	19	23,296	24,214
7	59,572	28	28,780	30,764	51,282	27	24,940	26,315
8	55,741	—	28,620	27,121	32,037	—	16,221	15,816
9	56,304	—	27,364	28,940	34,359	—	16,765	17,594
10	57,052	—	28,301	28,751	39,523	—	19,627	19,896
11	54,354	56	26,293	28,005	28,287	33	13,737	14,517
12	52,515	28	26,506	25,981	21,207	12	10,298	10,897

5. 非 鉄 金

(1) アルミニウム

① 生産・出荷・在庫

区 分	合		計 (はくを除く) (1～13)			在 庫
	生 産	消 費	出 荷			
			販 売		そ の 他	
			数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	2,155,839	527,504	1,597,887	735,402	80,510	66,144
6	2,355,110	559,361	1,759,398	760,817	103,107	67,733
7	2,411,528	552,120	1,815,139	816,383	68,794	80,021
5 年度	2,190,622	537,843	1,617,364	717,306	93,337	68,206
6	2,403,891	564,659	1,803,405	786,723	91,530	69,166
平成 7 年 1 月	179,128	43,059	136,358	61,627	5,081	64,958
2	200,184	46,442	149,851	66,805	6,461	65,834
3	222,975	48,251	168,425	76,250	6,444	69,166
4	210,410	44,455	157,258	70,640	6,200	74,939
5	201,899	42,625	153,664	68,697	5,431	77,846
6	210,619	46,948	163,682	73,299	6,327	74,741
7	209,144	47,356	156,744	69,681	5,435	77,433
8	178,778	41,989	139,832	62,217	5,011	72,146
9	197,410	46,283	147,775	67,366	5,514	73,165
10	203,665	49,008	150,411	67,931	5,264	74,818
11	206,611	49,122	150,686	68,170	5,842	78,883
12	190,705	46,582	140,453	63,700	5,784	80,021

区 分	板 (6.0mm以上) (1)						板	
	生 産	消 費	出 荷		在 庫	生 産	消 費	
			販 売					そ の 他
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	34,624	—	35,010	16,748	—	1,337	104,110	691
6	35,765	—	35,565	15,670	—	1,537	105,335	1,037
7	41,557	—	41,062	19,206	—	2,032	101,849	958
5 年度	32,725	—	32,778	15,345	—	1,402	101,385	844
6	38,853	—	38,802	17,223	—	1,453	109,318	941
平成 7 年 1 月	2,672	—	2,924	1,301	—	1,285	8,745	53
2	3,373	—	3,340	1,587	—	1,318	9,244	75
3	4,321	—	4,186	1,937	—	1,453	10,426	80
4	3,711	—	3,466	1,648	—	1,698	9,266	79
5	3,577	—	3,441	1,628	—	1,834	8,891	73
6	3,331	—	3,178	1,571	—	1,987	7,583	83
7	3,385	—	3,393	1,583	—	1,979	7,968	89
8	2,630	—	2,833	1,407	—	1,776	6,731	80
9	3,442	—	3,467	1,583	—	1,751	8,000	81
10	3,726	—	3,542	1,635	—	1,935	8,563	90
11	3,872	—	3,762	1,710	—	2,045	8,196	99
12	3,517	—	3,530	1,615	—	2,032	8,236	76

属 製 品

△ 圧延製品

(単位：t)

圧 延 品 計 (1 ～ 6)					
生 産	消 費	出 荷			在 庫
		販 売		そ の 他	
		数 量	金額(百万円)		
1,035,809	36,380	1,004,117	439,152	22,960	52,338
1,165,285	39,894	1,122,974	451,972	43,715	54,142
1,221,868	40,501	1,170,044	491,906	10,591	66,505
1,059,065	37,788	1,019,152	423,542	36,571	55,123
1,193,566	40,472	1,152,817	466,814	31,250	55,097
85,669	3,282	85,432	35,983	940	51,094
98,839	3,338	94,423	38,782	890	52,057
115,771	3,316	109,459	45,902	923	55,097
110,806	3,596	101,732	42,653	1,038	60,567
109,231	3,401	102,856	42,961	812	63,615
110,573	3,539	109,703	46,146	805	61,070
108,604	3,513	102,986	43,104	688	63,335
89,860	2,803	91,039	37,927	860	59,511
97,640	3,269	94,241	39,753	1,087	59,881
101,213	3,669	95,442	40,638	887	62,036
102,265	3,511	95,376	40,734	784	65,586
91,397	3,264	87,355	37,322	877	66,505

(単位：t)

(0.5mm以上 6.0mm未満) (2)			板			(0.5mm未満) (3)			
出 荷		在 庫	生 産	消 費	出 荷		在 庫		
販 売	そ の 他				販 売	そ の 他			
数 量					金額(百万円)			数 量	金額(百万円)
103,421	45,705	1,295	4,911	60,523	—	62,293	26,357	—	2,332
104,022	43,380	1,534	5,119	56,978	—	58,858	24,951	254	1,991
100,247	45,024	1,844	5,789	56,327	—	58,156	24,514	—	2,308
100,687	43,164	1,392	4,372	57,705	—	58,974	23,568	83	2,565
107,859	45,635	1,535	4,824	57,195	—	59,538	25,093	171	1,770
8,966	3,882	121	4,829	3,955	—	4,190	1,618	—	1,878
9,118	3,979	129	4,880	4,813	—	4,901	2,096	—	1,926
10,397	4,540	156	4,824	5,535	—	5,837	2,347	—	1,770
8,657	3,934	134	5,345	4,851	—	4,908	2,055	—	1,819
7,822	3,586	114	6,331	5,002	—	4,697	1,989	—	2,284
7,717	3,595	129	6,105	5,275	—	5,562	2,415	—	2,218
7,843	3,549	161	6,164	5,082	—	4,790	2,055	—	2,721
7,159	3,285	161	5,687	4,018	—	4,706	2,061	—	2,221
7,917	3,549	208	5,704	4,554	—	5,114	2,094	—	1,941
8,206	3,706	245	5,976	4,572	—	4,521	1,922	—	2,121
8,275	3,739	149	5,790	4,585	—	4,716	2,047	—	2,221
8,170	3,679	137	5,789	4,085	—	4,214	1,815	—	2,301

生産・出荷・在庫（つづき）								
区 分	円 板 (4)					条		
	生 産	消 費	出 荷		在 庫	生 産	消 費	
			販 売					そ の 他
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	44,568	—	44,477	25,271	—	1,933	137,290	10,444
6	42,745	—	42,661	22,843	—	2,017	142,552	12,284
7	40,605	1	40,659	23,377	—	1,960	138,527	13,385
5 年度	43,371	—	43,515	24,108	—	1,761	142,603	11,344
6	43,193	1	43,086	23,402	—	1,868	144,203	12,735
平成 7 年 1 月	3,137	—	3,039	1,731	—	2,115	11,676	1,101
2	3,365	1	3,487	1,911	—	1,993	12,685	1,100
3	3,694	—	3,819	2,162	—	1,868	12,774	1,112
4	3,633	—	3,599	2,010	—	1,901	11,986	1,180
5	3,364	—	3,460	1,954	—	1,803	11,744	1,175
6	3,656	—	3,683	2,083	—	1,776	11,024	1,201
7	3,416	—	3,405	1,935	—	1,787	10,426	1,083
8	3,058	—	3,011	1,788	—	1,834	9,752	819
9	3,427	—	3,298	1,939	—	1,963	11,104	1,183
10	3,384	—	3,493	2,102	—	1,854	11,160	1,212
11	3,413	—	3,302	1,969	—	1,965	11,880	1,156
12	3,058	—	3,063	1,792	—	1,960	12,316	1,063

区 分	押 出 品 計 (7～13)					管 〔 継		
	生 産	消 費	出 荷		在 庫	生 産	消 費	
			販 売					そ の 他
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	1,120,030	491,124	593,770	296,249	57,550	13,806	18,012	2,287
6	1,189,825	519,467	636,424	308,845	59,392	13,591	19,362	2,901
7	1,189,660	511,619	645,095	324,477	58,203	13,516	20,410	3,024
5 年 度	1,131,557	500,055	598,212	293,765	56,766	13,083	17,919	2,411
6	1,210,325	524,187	650,588	319,909	60,280	14,069	19,782	2,886
平成 7 年 1 月	93,459	39,777	50,926	25,643	4,141	13,864	1,527	222
2	101,345	43,104	55,428	28,023	5,571	13,777	1,609	217
3	107,204	44,935	58,966	30,348	5,521	14,069	1,806	241
4	99,604	40,859	55,526	27,986	5,162	14,372	1,682	229
5	92,668	39,224	50,808	25,736	4,619	14,231	1,578	212
6	100,046	43,409	53,979	27,153	5,522	13,671	1,848	269
7	100,540	43,843	53,758	26,577	4,747	14,098	1,740	261
8	88,918	39,186	48,793	24,290	4,151	12,635	1,589	223
9	99,770	43,014	53,534	27,613	4,427	13,284	1,714	283
10	102,452	45,339	54,969	27,293	4,377	12,782	1,828	284
11	104,346	45,611	55,310	27,435	5,058	13,297	1,688	282
12	99,308	43,318	53,098	26,378	4,907	13,516	1,801	301

(単位：t)											
(0.5mm以上)			(5)	条			(0.5mm未満)		(6)		
出		荷		在 庫	生 産	消 費	出		荷		在 庫
販 売		そ の 他	販 売				そ の 他				
数 量	金額(百万円)		数 量					金額(百万円)			
125,282	52,530	4,944	3,538	654,694	25,245	633,634	272,541	16,721	38,287		
128,406	50,420	4,275	4,350	781,910	26,573	753,462	294,708	37,652	39,128		
124,804	53,241	3,684	3,912	843,003	26,157	805,116	326,544	5,063	50,504		
129,169	51,619	4,646	3,642	681,276	25,600	654,029	265,739	30,450	41,381		
130,039	52,145	4,447	3,962	800,804	26,795	773,493	303,315	25,097	41,220		
10,842	4,318	360	3,992	55,484	2,128	55,471	23,133	459	36,995		
11,078	4,501	386	4,414	65,359	2,162	62,499	24,707	375	37,526		
12,029	5,000	362	3,962	79,021	2,124	73,191	29,916	405	41,220		
10,425	4,446	289	4,267	77,359	2,337	70,677	28,559	615	45,537		
10,462	4,489	362	4,317	76,653	2,153	72,974	29,315	336	47,046		
10,097	4,401	336	3,971	79,704	2,255	79,466	32,081	340	45,013		
9,489	4,137	225	3,760	78,327	2,341	74,066	29,845	302	46,917		
8,848	3,803	278	3,802	63,671	1,904	64,482	25,584	421	44,190		
9,934	4,636	254	3,744	67,113	2,005	64,511	25,951	625	44,777		
9,694	4,257	274	3,929	69,808	2,367	65,986	27,015	368	46,215		
10,759	4,642	278	3,864	70,319	2,256	64,562	26,628	357	49,695		
11,147	4,610	280	3,912	60,185	2,125	57,231	23,811	460	50,504		

(単位：t)

目 無 管 (押出管)〕 (7)			管 〔 継 目 無 管 (引抜管) 〕 (8)						
出 荷		在 庫	生 産	消 費	出 荷		在 庫		
販 売	そ の 他				販 売	そ の 他			
数 量					金 額 (百 万 円)			数 量	金 額 (百 万 円)
14,456	7,652	1,453	199	34,286	917	32,395	26,553	969	662
15,177	7,720	1,603	191	34,553	968	32,542	25,305	1,130	578
16,315	8,866	1,568	185	34,448	957	32,368	26,588	1,138	544
14,397	7,509	1,434	158	33,532	891	31,709	25,764	978	574
15,613	8,092	1,632	193	35,481	1,027	33,337	26,294	1,179	515
1,253	683	131	169	2,623	72	2,517	1,978	57	555
1,302	704	107	201	2,970	83	2,804	2,192	99	539
1,471	824	160	193	3,117	101	2,922	2,667	118	515
1,403	768	150	132	3,057	79	2,835	2,227	117	541
1,266	696	133	133	2,773	78	2,581	2,112	102	553
1,454	815	155	142	2,901	79	2,722	2,192	97	556
1,408	739	116	124	2,830	72	2,692	2,139	84	538
1,311	691	114	91	2,515	75	2,382	1,881	83	507
1,321	772	120	123	2,923	78	2,736	2,800	93	509
1,424	748	145	136	2,935	70	2,791	2,211	93	491
1,289	678	109	176	2,914	86	2,732	2,111	90	497
1,413	748	128	185	2,890	84	2,654	2,079	105	544

生産・出荷・在庫（つづき）								
区 分	管（溶 接 管）（9）						棒	
	生 産	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費
			販 売		そ の 他			
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	2,145	—	2,216	1,849	—	10	33,605	1,009
6	2,113	—	2,007	1,408	—	115	33,810	1,074
7	2,032	—	1,993	1,416	—	154	35,353	749
5 年 度	2,212	—	2,217	1,751	—	54	32,306	994
6	2,104	—	2,024	1,421	—	133	35,792	1,063
平成 7 年 1 月	167	—	148	102	—	134	2,899	89
2	180	—	187	129	—	127	3,119	62
3	200	—	194	139	—	133	3,268	62
4	191	—	165	119	—	159	2,857	60
5	150	—	169	125	—	140	2,967	65
6	135	—	172	125	—	103	2,988	65
7	165	—	169	120	—	99	2,918	71
8	170	—	148	100	—	121	2,572	59
9	171	—	184	130	—	108	3,130	53
10	190	—	179	124	—	119	2,775	57
11	160	—	150	105	—	129	3,008	59
12	153	—	128	96	—	154	2,852	47

区 分	形 材 (12)						線	
	生 産	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫	生 産	消 費
			販 売					
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	986,647	484,975	471,541	228,065	39,182	10,548	26,029	1,111
6	1,054,754	512,099	512,608	242,571	41,862	10,888	24,154	985
7	1,049,442	504,444	516,373	252,310	39,412	11,139	24,650	1,022
5 年度	1,001,330	493,716	478,747	227,875	39,198	10,201	24,794	1,039
6	1,070,610	516,802	522,696	250,610	42,234	11,354	24,436	996
平成 7 年 1 月	82,949	39,251	41,242	20,253	2,982	11,237	1,558	76
2	89,101	42,525	44,229	21,958	3,631	11,070	2,441	77
3	94,148	44,293	47,021	23,442	3,524	11,354	2,498	82
4	87,503	40,280	44,240	21,721	3,302	11,824	2,329	93
5	81,254	38,666	40,281	19,769	3,107	11,773	1,999	96
6	87,665	42,754	42,743	20,835	3,668	11,106	2,400	100
7	88,628	43,230	42,853	20,601	3,014	11,503	2,263	69
8	78,415	38,597	38,782	18,848	2,862	10,517	1,810	83
9	87,914	42,403	42,837	20,977	2,975	11,012	1,991	89
10	91,023	44,757	44,282	21,362	3,115	10,719	1,735	86
11	92,715	44,973	44,896	21,729	3,623	11,053	1,870	86
12	88,127	42,715	42,967	20,817	3,609	11,139	1,756	85

(単位：t)

(押 出 棒) (10)			棒 (引 抜 棒) (11)						
出 荷		在 庫	生 産	消 費	出 荷		在 庫		
販 売					販 売				
数 量	金額(百万円)				数 量	金額(百万円)			
そ の 他	そ の 他								
30,304	14,093	2,583	204	19,306	825	18,373	9,434	—	719
30,273	13,457	2,791	236	21,079	1,440	20,017	9,742	—	366
31,539	14,992	3,118	347	23,325	1,423	21,912	11,228	—	400
28,994	13,249	2,552	109	19,464	1,004	18,377	9,257	—	556
31,924	14,389	3,078	216	22,120	1,413	20,982	10,338	—	310
2,603	1,192	291	167	1,736	67	1,746	884	—	291
2,784	1,303	304	158	1,925	140	1,773	896	—	304
2,854	1,342	315	216	2,167	156	2,010	1,030	—	310
2,554	1,258	240	232	1,985	118	1,921	1,003	—	258
2,736	1,335	280	129	1,947	107	1,850	981	—	253
2,756	1,344	232	78	2,109	142	1,971	1,043	—	253
2,445	1,192	235	259	1,996	140	1,845	945	—	265
2,354	1,122	254	180	1,847	149	1,762	894	—	203
2,738	1,295	261	264	1,927	108	1,753	910	—	271
2,539	1,207	228	229	1,966	85	1,885	947	—	272
2,623	1,223	295	269	1,991	125	1,792	898	—	352
2,553	1,179	183	347	1,729	86	1,604	797	—	400

(単位：t)

(13)				アルミニウムはく (14)						
出 荷		そ の 他	在 庫	生 産	消 費	出 荷		そ の 他	在 庫	
販 売						販 売				
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)			
24,485	8,603	13,363	1,464	132,017	779	130,549	125,182	3,133	6,683	
23,800	8,641	12,006	1,217	136,247	731	134,952	122,616	3,636	6,994	
24,595	9,077	12,967	747	140,570	530	139,719	128,546	3,017	7,407	
23,771	8,360	12,604	1,431	133,027	712	131,656	124,256	3,275	6,957	
24,012	8,765	12,157	1,348	139,467	706	138,524	124,661	3,614	7,010	
1,417	551	680	1,311	10,414	40	10,578	9,155	286	6,768	
2,349	841	1,430	1,378	11,678	48	11,321	10,070	293	7,052	
2,494	904	1,404	1,348	13,116	61	13,120	11,719	273	7,010	
2,408	890	1,353	1,226	11,868	51	11,805	11,091	249	7,051	
1,925	720	997	1,250	10,918	48	10,757	10,031	229	7,176	
2,161	799	1,370	1,433	12,213	50	11,656	10,970	251	7,698	
2,346	842	1,298	1,310	11,545	47	11,282	10,664	237	7,943	
2,054	754	838	1,016	10,344	35	10,315	9,652	218	7,944	
1,965	729	978	997	11,754	46	11,862	10,832	191	7,821	
1,869	694	796	816	12,485	36	12,483	11,476	258	7,783	
1,828	691	941	821	12,420	39	12,522	11,484	270	7,637	
1,779	662	882	747	11,815	29	12,018	11,403	262	7,407	

② アルミニウム圧延製品（はくを除く）
a. 産業部門別出荷・消費内訳

(単位：t)

区 分	合 計				化学工業
		食料品製造業	ボディー材 エンド・ タブ材	包 装 器 具 そ の 他	
平成5年	2,155,288	345,394	321,392	24,002	1,465
	2,350,520	402,082	376,558	25,524	1,307
	2,396,550	415,241	391,752	23,489	1,782
5年度	2,184,999	353,291	329,989	23,302	1,531
	2,400,307	407,817	382,280	25,537	1,361
平成7年1月	181,699	29,185	27,472	1,713	77
	199,070	33,257	31,128	2,129	98
	219,356	38,252	36,044	2,208	152
4	204,277	37,828	35,547	2,281	166
	198,678	38,883	36,799	2,084	171
	213,531	41,438	39,198	2,240	185
7	206,332	39,660	37,540	2,120	223
	183,984	33,239	31,285	1,954	187
	196,003	32,463	30,768	1,695	139
10	201,633	31,347	29,609	1,738	181
	202,359	31,500	29,908	1,592	113
	189,628	28,189	26,454	1,735	90

金属製品製造業	日 用 品	は く 用	そ の 他 の 金 属 製 品	電気機械器 具 製 造 業	民生用電気 機 械 器 具
292,976	20,947	149,627	122,402	120,181	56,104
302,064	21,247	154,405	126,412	131,504	65,117
300,290	18,426	158,174	123,690	139,029	72,945
295,857	21,375	150,914	123,568	120,358	56,087
306,801	20,984	158,461	127,356	137,953	70,001
23,519	1,593	11,867	10,059	10,546	5,445
24,894	1,755	13,089	10,050	11,810	6,263
27,648	1,785	14,794	11,069	13,569	7,547
25,881	1,671	13,315	10,895	12,261	6,636
25,407	1,496	12,979	10,932	12,339	6,681
26,746	1,658	14,036	11,052	11,993	6,796
25,271	1,459	13,765	10,047	11,598	5,981
21,416	1,308	11,909	8,199	9,953	4,983
24,063	1,520	12,892	9,651	10,472	5,064
26,338	1,497	13,762	11,079	11,012	5,481
25,470	1,409	13,134	10,927	11,664	6,084
23,637	1,275	12,632	9,730	11,812	5,984

(単位：t)

区 分	電気機械器具製造業（つづき）		輸送用機械 器具製造業	自 動 車	船舶・航空機 ・鉄道車両・ そ の 他	精密機械 器 具 製 造 業
	その他の電気機械器具					
	電子通信 装 置	その他の 電気機器				
平成 5 年	38,345	25,732	206,738	164,657	42,081	13,127
6	41,395	24,992	209,739	169,253	40,486	13,499
7	40,637	25,447	215,041	176,095	38,946	14,582
5 年 度	38,654	25,617	199,520	160,127	39,393	12,783
6	42,533	25,419	220,425	178,908	41,517	14,320
平成 7 年 1 月	3,109	1,992	17,687	14,626	3,061	1,174
2	3,324	2,223	18,910	15,519	3,391	1,304
3	3,631	2,391	21,159	17,349	3,810	1,312
4	3,477	2,148	19,003	15,810	3,193	1,249
5	3,452	2,206	18,721	15,218	3,503	1,123
6	3,278	1,919	19,479	16,172	3,307	1,187
7	3,515	2,102	18,234	14,610	3,624	1,218
8	2,945	2,025	15,620	13,019	2,601	1,056
9	3,441	1,967	17,057	13,888	3,169	1,268
10	3,418	2,113	17,043	13,920	3,123	1,301
11	3,453	2,127	17,006	13,566	3,440	1,197
12	3,594	2,234	15,122	12,398	2,724	1,193

一般機械 器 具 製 造 業	建 設 業	サッシ・ ド	内装材・ 外装材・ そ の 他	輸 出	そ の 他	同 業 者
50,183	886,295	634,478	251,817	129,628	109,301	50,613
54,851	949,336	676,118	273,218	168,604	117,534	71,286
64,375	929,768	655,768	274,000	192,744	123,698	39,509
50,490	903,532	647,594	255,938	139,850	107,787	63,545
57,768	958,291	680,066	278,225	171,522	124,049	59,233
4,701	73,698	51,109	22,589	11,270	9,842	2,799
5,234	79,358	55,424	23,934	13,112	11,093	3,690
5,641	82,550	57,589	24,961	16,618	12,455	3,764
5,513	75,552	53,778	21,774	15,432	11,392	3,636
5,161	70,664	50,178	20,486	16,172	10,037	3,042
5,317	77,516	56,050	21,466	19,598	10,072	3,426
5,307	77,869	56,721	21,148	17,958	8,994	3,203
5,053	70,291	49,700	20,591	18,309	8,860	2,848
5,269	77,435	54,557	22,878	17,848	9,989	3,569
5,513	81,881	57,030	24,851	16,984	10,033	3,050
5,903	83,391	57,995	25,396	15,560	10,555	3,291
5,763	79,563	55,637	23,926	13,883	10,376	3,191

b. 形状別・産業部門別出荷・消費内訳

区 分	合 計				化学工業
		食料品製造業	ボディー材 エンド・ タブ材	包装・ 容器・ その他	
合 計	2,396,550	415,241	391,752	23,489	1,782
延 計	1,211,827	412,393	391,752	20,641	1,130
板	200,603	36,231	17,212	19,019	769
円板	40,660	432	—	432	19
条	970,564	375,730	374,540	1,190	342
押 出 計	1,184,723	2,848	—	2,848	652
管	54,704	—	—	—	115
棒	55,776	5	—	5	35
形材	1,048,807	77	—	77	290
線	25,436	2,765	—	2,766	212

区 分	電気機械器具製造業（つづき）			輸送用機械 器具製造業	自 動 車	船舶・航空機 ・鉄道車両・ そ の 他	精密機械 器 具 製 造 業
	その他の電気機械器具						
	電子通信 装 置	その他の 電気機器					
合 計	40,637	25,447	215,041	176,095	38,946	14,582	
圧 延	22,383	15,195	97,650	80,189	17,461	1,266	
板	5,249	7,186	30,281	17,321	12,960	630	
円板	938	1,479	5,700	4,554	1,146	23	
条	16,196	6,530	61,669	58,314	3,355	613	
押 出 計	18,254	10,252	117,391	95,906	21,485	13,316	
管	1,870	2,221	14,581	13,058	1,523	6,962	
棒	2,122	2,020	23,407	21,612	1,795	2,483	
形材	14,046	5,733	79,166	61,032	18,134	3,871	
線	216	278	237	204	33	—	

c. 半製品出荷

区 分	合 計	圧延製品		板			円 板	条	
				6.0mm以上	0.5mm以上 6.0mm未満	0.5mm未満		0.5mm以上	0.5mm未満
平成 5 年	(50,172) 63,307	(41,597) 54,636	(16) 16	(311) 311	(44) 85	(—) —	(41,134) 52,753	(92) 1,471	
6	(127,432) 140,963	(117,186) 130,639	(—) —	(5) 5	(219) 248	(—) —	(115,351) 126,313	(1,611) 4,073	
7	(201,123) 211,279	(191,642) 201,798	(—) —	(—) —	(355) 355	(—) —	(190,313) 197,091	(974) 4,352	
5 年度	(71,011) 84,147	(62,497) 75,533	(12) 12	(293) 293	(—) 70	(—) —	(62,100) 73,608	(92) 1,550	
6	(141,282) 154,806	(130,422) 143,919	(—) —	(—) —	(394) 394	(—) —	(128,401) 138,943	(1,627) 4,582	
平成 7 年 1 月	(11,157) 12,045	(10,279) 11,167	(—) —	(—) —	(62) 62	(—) —	(10,212) 10,900	(5) 205	
2	(14,123) 15,173	(13,261) 14,311	(—) —	(—) —	(45) 45	(—) —	(13,209) 13,951	(7) 315	
3	(19,017) 20,079	(18,075) 19,137	(—) —	(—) —	(68) 68	(—) —	(18,003) 18,781	(4) 288	
4	(17,147) 18,237	(16,289) 17,379	(—) —	(—) —	(52) 52	(—) —	(16,237) 17,016	(—) 311	
5	(18,693) 19,482	(18,011) 18,800	(—) —	(—) —	(—) —	(—) —	(18,009) 18,540	(2) 260	
6	(17,155) 18,124	(16,525) 17,494	(—) —	(—) —	(15) 15	(—) —	(16,496) 17,080	(14) 399	
7	(18,914) 19,981	(18,142) 19,209	(—) —	(—) —	(—) —	(—) —	(18,134) 18,732	(8) 477	
8	(18,296) 19,064	(17,564) 18,332	(—) —	(—) —	(—) —	(—) —	(17,562) 18,070	(2) 262	
9	(17,814) 18,480	(17,055) 17,721	(—) —	(—) —	(—) —	(—) —	(16,444) 16,862	(611) 859	
10	(19,956) 20,664	(19,149) 19,857	(—) —	(—) —	(—) —	(—) —	(18,934) 19,373	(215) 484	
11	(17,603) 18,073	(16,869) 17,339	(—) —	(—) —	(51) 51	(—) —	(16,818) 17,160	(—) 128	
12	(11,248) 11,877	(10,423) 11,052	(—) —	(—) —	(62) 62	(—) —	(10,255) 10,626	(106) 364	

注：（ ）内は半製品出荷のうち他企業に販売されたもので内数。

（単位：t）

金属製品製造業	日 用 品	は く 用	そ の 他 の 金 属 製 品	電気機械器 具 製 造 業	民生用電気 機 械 器 具
300,290	18,426	158,174	123,690	139,029	72,945
257,601	14,732	158,174	84,695	100,237	62,659
9,435	1,286	—	8,149	17,948	5,513
26,029	10,987	—	15,042	5,269	2,852
222,137	2,459	158,174	61,504	77,020	54,294
42,689	3,694	—	38,995	38,792	10,286
5,118	96	—	5,022	7,177	3,086
972	71	—	901	4,537	395
26,982	1,444	—	25,538	26,510	6,731
9,617	2,083	—	7,534	568	74

一 般 機 械 器 具 製 造 業	建 設 業	サ ッ シ ・ ド ア	内 装 材 ・ 外 装 材 ・ そ の 他	輸 出	そ の 他	同 業 者
64,375	929,768	655,768	274,000	192,744	123,698	39,509
15,605	78,362	4,161	74,201	185,215	62,368	9,309
11,513	38,457	1,846	36,611	14,004	41,335	1,664
100	463	—	463	2,533	92	—
3,992	39,442	2,315	37,127	168,678	20,941	7,645
48,770	851,406	651,607	199,799	7,529	61,330	30,200
12,611	1,249	137	1,112	2,814	4,077	2,665
6,397	210	109	101	775	16,955	2,965
29,477	849,916	651,331	198,585	2,835	29,683	11,603
285	31	30	1	1,105	10,615	12,967

（単位：t）

押 出 品	管				棒		形 材	線
	継 目 無 管		溶 接 管	押 出 棒	引 拔 棒			
	押 出 管	引 拔 管						
(8,575) 8,671	(8,405) 8,405	(-) -	(-) -	(53) 53	(-) -	(-) -	(117) 213	
(10,246) 10,324	(9,719) 9,719	(-) -	(-) -	(56) 56	(-) -	(-) -	(471) 549	
(9,481) 9,481	(8,903) 8,903	(-) -	(-) -	(71) 71	(-) -	(-) -	(507) 507	
(8,514) 8,614	(8,328) 8,328	(-) -	(-) -	(51) 51	(-) -	(-) -	(135) 235	
(10,860) 10,887	(10,238) 10,238	(-) -	(-) -	(70) 70	(-) -	(-) -	(552) 579	
(878) 878	(826) 826	(-) -	(-) -	(15) 15	(-) -	(-) -	(37) 37	
(862) 862	(809) 809	(-) -	(-) -	(-) -	(-) -	(-) -	(53) 53	
(942) 942	(896) 896	(-) -	(-) -	(10) 10	(-) -	(-) -	(36) 36	
(858) 858	(792) 792	(-) -	(-) -	(6) 6	(-) -	(-) -	(60) 60	
(682) 682	(648) 648	(-) -	(-) -	(5) 5	(-) -	(-) -	(29) 29	
(630) 630	(585) 585	(-) -	(-) -	(5) 5	(-) -	(-) -	(40) 40	
(772) 772	(740) 740	(-) -	(-) -	(5) 5	(-) -	(-) -	(27) 27	
(732) 732	(694) 694	(-) -	(-) -	(6) 6	(-) -	(-) -	(32) 32	
(759) 759	(713) 713	(-) -	(-) -	(4) 4	(-) -	(-) -	(42) 42	
(807) 807	(743) 743	(-) -	(-) -	(11) 11	(-) -	(-) -	(53) 53	
(734) 734	(703) 703	(-) -	(-) -	(3) 3	(-) -	(-) -	(28) 28	
(825) 825	(754) 754	(-) -	(-) -	(1) 1	(-) -	(-) -	(70) 70	

③ アルミニウムはく産業部門別出荷・消費内訳（完成品）

区 分	合 計	食料品					たばこ 製造業	化学工業	医薬品	洗剤・化粧品・その他
		製造業	製菓用	酪農用	飲料用	その他				
平成 5 年	131,328	35,617	9,718	1,847	6,480	17,572	4,090	7,487	5,557	1,930
6	135,683	36,033	10,172	2,205	6,328	17,328	3,920	7,403	5,775	1,628
7	140,249	34,621	9,518	2,148	5,430	17,525	3,676	7,886	6,273	1,613
5 年度	132,368	35,574	9,684	1,887	6,424	17,579	4,103	7,552	5,624	1,928
6	139,230	35,761	10,144	2,253	6,049	17,315	3,807	7,505	5,909	1,596
平成 7 年 1 月	10,618	2,474	687	141	311	1,335	309	594	470	124
2	11,369	2,687	795	167	302	1,423	299	662	516	146
3	13,181	3,179	904	203	574	1,498	307	714	565	149
4	11,856	3,077	856	195	626	1,400	265	638	518	120
5	10,805	2,854	801	182	506	1,365	287	634	510	124
6	11,706	2,879	759	185	528	1,407	351	666	526	140
7	11,329	2,751	813	186	409	1,343	324	614	498	116
8	10,350	2,689	714	152	465	1,358	281	571	469	102
9	11,908	2,985	829	165	406	1,585	313	695	553	142
10	12,519	3,180	820	206	439	1,715	322	727	563	164
11	12,561	3,111	802	179	478	1,652	326	715	562	153
12	12,047	2,755	738	187	386	1,444	292	656	523	133

④ 原 材 料

区 分	アルミニウム地金						アルミニウムスラブ・ビレット					
	精 製		普 通		合 金		アルミニウム		合 金		内製錬・輸入	
	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫	消費	在庫
平成 5 年	11,445	1,869	1,052,021	98,644	48,492	539	624,788	24,685	2,486,405	81,269	601,358	18,263
6	9,741	1,136	1,192,768	67,371	57,430	636	639,794	29,506	2,728,570	89,799	612,958	14,710
7	12,445	815	1,189,893	77,502	60,066	594	620,212	27,184	2,810,451	84,013	612,337	15,535
5 年度	11,034	1,489	1,064,705	102,491	47,175	407	631,196	26,084	2,516,366	79,852	598,947	17,037
6	10,579	1,260	1,233,467	77,662	60,841	574	646,178	27,871	2,792,263	85,342	621,201	13,479
平成 7 年 1 月	1,019	703	93,298	71,108	5,106	591	50,621	29,545	209,520	90,726	49,642	14,373
2	748	1,018	101,816	69,797	5,760	529	53,519	26,652	236,970	88,196	51,659	14,259
3	1,191	1,260	109,795	77,662	5,722	574	58,558	27,871	255,534	85,342	55,707	13,479
4	1,008	1,180	108,782	81,840	5,242	588	55,902	27,331	241,258	94,865	52,888	14,483
5	1,049	1,082	102,168	77,846	5,115	602	53,525	28,654	232,999	96,333	48,359	15,791
6	802	1,354	102,727	81,868	5,207	674	51,708	28,047	245,302	94,297	49,981	16,441
7	833	1,492	104,371	72,779	4,316	566	50,613	26,060	250,525	93,947	50,131	15,818
8	1,188	1,296	78,922	78,166	4,230	517	38,456	25,674	211,036	88,878	45,663	15,327
9	1,691	1,098	97,573	71,730	4,616	588	50,924	25,484	232,006	90,886	50,865	15,685
10	1,061	965	98,088	74,669	5,114	630	54,109	25,886	242,621	87,120	53,365	15,531
11	777	1,100	106,311	64,078	4,716	518	53,479	29,751	237,878	92,245	53,837	15,111
12	1,078	815	86,042	77,502	4,922	594	48,798	27,184	214,802	84,013	50,240	15,535

（単位：t）

金属製品				電気機械			一般機械	建設業	輸 出	そ の 他	同 業 者
製 造 業	家庭箔	その他の日用品	雑 貨	器具製造業	コンデンサ	その他の電気機器	器具製造業				
29,228	14,266	13,054	1,908	35,417	23,820	11,597	1,741	4,567	12,722	459	3,133
30,223	14,322	13,987	1,914	38,314	26,972	11,342	1,566	4,494	13,172	558	3,636
29,319	13,793	13,470	2,056	42,960	31,464	11,496	1,549	4,815	14,848	575	3,017
29,333	14,172	13,298	1,863	36,480	25,164	11,316	1,673	4,656	12,506	491	3,275
30,450	14,532	13,923	1,995	40,629	28,984	11,645	1,566	4,576	14,372	564	3,614
2,120	1,004	968	148	3,328	2,447	881	104	408	1,247	34	286
2,056	947	939	170	3,740	2,679	1,061	145	443	1,302	35	293
2,608	1,377	1,027	204	4,184	3,000	1,184	148	459	1,517	65	273
2,321	1,177	960	184	3,583	2,625	958	125	420	1,378	49	249
1,973	1,006	815	152	3,358	2,401	957	130	374	1,151	44	229
2,190	1,031	974	185	3,628	2,608	1,020	135	347	1,445	65	251
2,251	1,075	996	180	3,525	2,515	1,010	136	385	1,308	35	237
2,080	1,009	915	156	3,191	2,379	812	119	314	1,059	46	218
2,730	1,257	1,318	155	3,534	2,626	908	126	384	1,099	42	191
2,855	1,202	1,461	192	3,740	2,790	950	122	408	1,109	56	258
2,969	1,270	1,518	181	3,676	2,806	870	116	438	1,152	58	270
3,166	1,438	1,579	149	3,473	2,588	885	143	435	1,081	46	262

（単位：t，マグネシウムはkg）

アルミニウム二次地金				アルミニウムくず				マグネシウム地金			
アルミニウム		合 金		アルミニウム		合 金		消費		在庫	
消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
38,729	1,337	191,429	13,999	301,894	5,654	1,096,846	30,814	15,869,816	888,658		
44,931	1,103	233,653	7,913	292,713	5,760	1,204,471	29,707	17,778,453	845,507		
39,087	1,552	253,589	19,704	285,277	5,720	1,281,349	32,829	18,493,172	1,399,219		
40,739	1,397	206,264	5,632	301,807	4,887	1,112,613	28,096	15,574,979	1,025,220		
45,191	666	230,274	5,373	292,757	5,184	1,232,298	28,809	18,759,527	1,423,466		
2,557	1,208	16,006	7,358	23,023	4,794	93,351	27,902	1,398,233	1,030,192		
3,780	1,029	19,163	6,488	24,965	4,884	102,065	29,118	1,566,991	1,297,050		
4,155	666	23,429	5,373	26,182	5,184	114,995	28,809	1,671,816	1,423,466		
4,176	549	22,582	6,242	26,043	4,560	113,532	24,939	1,712,312	1,473,118		
3,225	911	21,967	5,648	24,453	4,670	109,496	24,280	1,594,020	1,472,908		
3,750	957	23,732	6,448	24,351	4,864	113,643	27,384	1,637,506	1,466,010		
3,819	794	23,993	7,708	23,907	4,451	114,721	26,382	1,780,328	1,193,915		
2,125	1,067	16,968	10,416	18,929	5,702	96,809	29,253	1,299,092	1,383,199		
3,035	962	21,717	10,756	23,699	4,844	109,375	29,499	1,447,710	1,547,628		
2,543	1,412	23,186	15,163	25,803	4,452	106,839	28,534	1,557,472	1,417,698		
3,458	1,320	24,288	16,215	23,766	4,121	110,789	29,076	1,573,929	1,297,065		
2,464	1,552	16,558	19,704	20,156	5,720	95,734	32,829	1,253,763	1,399,219		

(2) 伸 銅

① 生産・出荷・在庫

区 分	合 計 (1~20)						銅 製	
	生 産	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費
			販 売		そ の 他			
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	1,089,497	18,051	1,062,978	494,746	7,705	40,262	466,528	—
6	1,155,745	17,988	1,137,108	504,703	8,506	38,520	512,783	2
7	1,210,309	17,072	1,187,988	577,387	8,508	42,688	555,153	1
5 年度	1,092,282	17,791	1,068,011	477,086	7,642	36,810	472,636	1
6	1,188,389	17,879	1,170,424	537,072	9,132	34,305	528,651	1
平成 7 年 1 月	94,106	1,304	92,802	44,451	740	38,350	41,919	—
2	100,484	1,567	100,291	49,350	809	36,789	44,970	—
3	109,384	1,527	110,215	54,138	760	34,305	49,178	—
4	104,504	1,669	101,327	49,154	661	35,844	46,525	—
5	101,663	1,480	100,106	48,077	648	35,884	46,594	—
6	109,249	1,572	106,905	50,525	746	36,580	49,432	1
7	102,974	1,286	100,443	47,871	573	37,873	47,376	—
8	90,708	1,229	89,753	42,925	620	37,508	40,276	—
9	100,122	1,197	98,708	47,753	794	37,552	46,576	—
10	101,015	1,472	96,721	48,414	702	40,382	47,777	—
11	99,148	1,383	97,430	48,003	725	40,660	47,802	—
12	96,952	1,386	93,287	46,725	730	42,688	46,728	—

製 品

(単位：t)

品 計 (1~5)			銅 製 品 (板) (1)						
出 荷			在 庫	生 産	消 費	出 荷			在 庫
販 売		そ の 他				販 売		そ の 他	
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)		
465,849	250,347	2,115	15,725	27,454	—	27,337	12,435	63	1,577
514,481	263,281	1,520	14,843	27,572	—	28,553	12,782	67	1,372
555,698	309,182	1,179	15,988	27,988	—	28,226	14,252	79	1,878
471,688	242,930	2,040	15,333	27,180	—	27,428	11,821	66	1,350
531,327	280,371	1,621	13,454	27,885	—	28,617	13,571	67	1,448
42,120	23,177	163	14,673	2,267	—	2,156	1,079	1	1,539
45,473	25,754	144	14,248	2,107	—	2,327	1,245	8	1,377
50,090	28,488	112	13,454	2,524	—	2,507	1,340	9	1,448
46,136	25,763	73	14,010	2,403	—	2,316	1,181	3	1,580
47,100	25,789	78	13,665	2,057	—	2,164	1,086	7	1,543
49,699	27,058	97	13,535	2,251	—	2,393	1,126	3	1,457
47,176	25,636	65	13,940	2,445	—	2,197	1,055	3	1,757
40,975	22,484	74	13,389	2,092	—	2,348	1,155	8	1,541
46,524	25,565	93	13,591	2,417	—	2,425	1,155	30	1,568
46,814	26,471	78	14,787	2,251	—	2,453	1,253	1	1,467
47,530	26,741	92	15,254	2,519	—	2,416	1,300	—	1,659
46,061	26,256	110	15,988	2,655	—	2,524	1,277	6	1,878

区 分	銅 製 品 (条) (2)					銅 製		
	生 産	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費
			販 売		そ の 他			
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	186,685	—	186,862	91,478	218	6,425	202,240	—
6	203,301	—	204,865	98,630	181	5,509	234,563	—
7	221,835	—	221,982	118,915	158	6,169	254,456	—
5 年度	192,553	—	192,502	90,150	215	6,090	203,318	—
6	209,363	—	210,617	105,961	174	5,417	243,359	—
平成 7 年 1 月	17,305	—	17,269	9,230	8	5,598	18,695	—
2	17,861	—	17,875	9,703	11	5,649	20,892	—
3	19,023	—	19,328	10,562	22	5,417	23,133	—
4	18,209	—	17,850	9,510	9	5,873	21,848	—
5	17,779	—	18,288	9,503	8	5,420	22,674	—
6	19,748	—	19,776	10,131	10	5,467	22,930	—
7	18,981	—	19,237	9,988	11	5,295	21,762	—
8	17,438	—	17,371	9,139	13	5,412	16,956	—
9	18,713	—	19,041	10,192	13	5,152	21,254	—
10	19,702	—	18,907	10,427	17	6,004	21,479	—
11	19,140	—	19,021	10,428	21	6,197	21,474	—
12	17,936	—	18,019	10,102	15	6,169	21,359	—

(単位：t)

品 (管) (3)			銅 製 品 (棒) (4)						
出 荷		在 庫	生 産	消 費	出 荷		在 庫		
販 売					販 売			そ の 他	
数 量	金額(百万円)				数 量	金額(百万円)			
201,267	121,501	1,834	5,054	43,108	—	43,217	21,597	—	2,434
233,009	128,727	1,272	5,477	39,786	2	40,368	19,805	—	2,201
253,649	148,901	942	5,544	43,562	1	44,205	23,547	—	2,256
202,100	117,268	1,759	5,079	42,343	1	42,360	20,431	—	2,465
243,049	136,382	1,380	4,166	40,403	1	41,017	20,893	—	2,280
18,949	10,883	154	5,080	3,092	—	3,067	1,682	—	2,275
21,083	12,522	125	4,777	3,499	—	3,518	1,977	—	2,312
23,680	14,166	81	4,166	3,753	—	3,826	2,064	—	2,280
21,782	12,899	61	4,182	3,471	—	3,530	1,862	—	2,277
22,580	13,122	63	4,228	3,487	—	3,457	1,796	—	2,373
22,877	13,445	84	4,218	3,827	1	3,976	2,044	—	2,281
21,543	12,465	51	4,411	3,636	—	3,607	1,849	—	2,380
17,294	10,122	53	4,042	3,180	—	3,365	1,795	—	2,266
20,558	11,887	50	4,708	3,601	—	3,861	2,031	—	2,076
21,081	12,493	60	5,066	3,784	—	3,810	2,033	—	2,144
21,367	12,502	71	5,117	4,066	—	4,106	2,205	—	2,189
20,855	12,395	89	5,544	4,166	—	4,082	2,207	—	2,256

生産・出荷・在庫（つづき）

区 分	銅 製 品 (線) (5)						黄 銅	
	生 産	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費
			販 売		そ の 他			
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	7,041	—	7,166	3,335	—	235	561,035	17,645
6	7,561	—	7,686	3,335	—	284	575,581	17,601
7	7,312	—	7,636	3,568	—	141	582,799	16,701
5 年度	7,242	—	7,298	3,259	—	349	557,109	17,396
6	7,641	—	8,027	3,564	—	143	589,465	17,493
平成 7 年 1 月	560	—	679	302	—	181	46,924	1,282
2	611	—	670	307	—	133	49,472	1,533
3	745	—	749	355	—	143	53,881	1,497
4	594	—	658	312	—	98	51,806	1,631
5	597	—	611	283	—	101	48,991	1,453
6	676	—	677	312	—	112	53,229	1,536
7	552	—	592	279	—	97	49,190	1,257
8	610	—	597	274	—	128	44,805	1,196
9	591	—	639	300	—	87	46,957	1,170
10	561	—	563	265	—	106	47,191	1,438
11	603	—	620	305	—	92	45,669	1,353
12	612	—	581	275	—	141	44,684	1,355

区 分	黄 銅		製 品 (条) (7)			黄 銅		
	生 産	消 費	出 荷		在 庫	生 産	消 費	
			販 売					そ の 他
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	174,827	967	172,953	73,693	292	6,127	24,035	—
6	170,162	1,175	172,224	69,998	242	4,158	25,790	—
7	166,444	1,138	165,848	75,845	294	5,238	27,315	—
5 年度	171,949	887	171,618	69,332	257	4,344	23,925	—
6	174,145	1,224	174,977	74,431	254	3,796	26,370	—
平成 7 年 1 月	13,697	82	13,698	6,294	26	4,239	2,185	—
2	14,251	104	14,208	6,687	18	4,329	2,284	—
3	15,352	118	15,956	7,297	28	3,796	2,447	—
4	15,385	117	14,961	6,708	22	4,201	2,208	—
5	14,387	124	13,988	6,258	19	4,618	2,352	—
6	14,930	112	15,131	6,575	16	4,474	2,391	—
7	14,273	115	14,096	6,279	26	4,641	2,381	—
8	12,436	103	12,701	5,786	21	4,388	2,020	—
9	13,169	31	13,501	6,228	66	4,153	2,195	—
10	13,326	67	12,788	6,127	20	4,773	2,439	—
11	12,917	61	13,032	5,889	12	4,714	2,155	—
12	12,321	104	11,788	5,718	20	5,238	2,258	—

(単位：t)

製 品 計 (6~10)			黄 銅			製 品 (板) (6)			
出 荷			在 庫	生 産	消 費	出 荷			在 庫
販 売		そ の 他				販 売		そ の 他	
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)		
535,508	190,634	5,590	20,274	26,491	451	25,250	10,192	10	1,798
554,246	183,789	6,986	20,049	26,017	442	25,629	9,908	18	1,852
559,655	204,047	7,329	22,869	24,721	412	24,929	10,311	45	1,633
533,363	180,148	5,602	17,844	26,020	359	24,993	9,636	15	1,628
568,003	195,849	7,511	17,631	25,895	411	25,692	10,265	21	1,567
45,255	16,432	577	20,165	1,985	10	1,885	824	1	1,966
48,798	18,118	665	18,963	2,155	34	2,517	1,011	3	1,584
53,426	19,739	648	17,631	2,226	22	2,237	951	4	1,567
49,070	17,962	588	18,505	2,069	39	1,893	780	1	1,807
46,724	16,845	570	19,049	2,081	11	2,041	868	2	1,850
50,641	17,678	649	19,788	2,203	24	2,222	907	3	1,830
46,815	16,626	508	20,672	2,002	27	2,017	838	—	1,815
43,108	15,414	546	20,875	1,868	68	2,033	790	2	1,601
45,763	16,682	701	20,510	1,972	48	1,985	809	22	1,540
43,851	16,596	624	22,119	2,181	84	1,986	829	—	1,682
44,404	16,306	633	21,719	2,044	36	2,284	919	4	1,460
41,800	15,647	620	22,869	1,935	9	1,829	785	3	1,633

(単位：t)

製 品 (管) (8)			黄 銅			製 品 (棒) (9)			
出 荷		そ の 他	在 庫	生 産	消 費	出 荷		在 庫	
販 売						販 売			
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)		
23,904	17,558	6	1,424	293,581	10,595	277,070	74,493	5,282	10,115
25,974	17,801	7	1,378	313,667	11,088	295,284	72,396	6,719	11,849
27,099	19,984	6	1,764	321,750	10,410	304,036	81,792	6,984	13,303
23,751	17,027	4	1,567	293,657	10,710	277,082	70,319	5,326	9,523
26,637	18,739	6	1,436	322,001	10,985	304,248	77,519	7,230	10,245
2,122	1,508	—	1,453	25,706	835	24,491	6,486	550	11,757
2,227	1,758	—	1,521	26,993	914	26,627	7,251	644	10,687
2,539	1,891	1	1,436	30,049	992	28,992	8,005	615	10,245
2,473	1,865	—	1,180	28,448	994	26,563	7,265	565	10,691
2,373	1,705	1	1,174	26,567	884	25,141	6,709	548	10,790
2,383	1,729	—	1,211	30,051	1,014	27,661	7,141	630	11,627
2,156	1,497	1	1,449	26,974	698	25,428	6,567	481	12,093
2,007	1,394	1	1,470	25,303	750	23,557	6,213	522	12,647
2,157	1,565	1	1,521	26,159	760	24,926	6,726	612	12,588
2,330	1,881	—	1,646	25,631	829	23,689	6,553	604	13,210
2,195	1,635	1	1,638	25,052	881	23,768	6,526	616	13,095
2,137	1,558	—	1,764	24,817	859	23,193	6,350	597	13,303

生産・出荷・在庫（つづき）

区 分	黄銅製品（線）（10）					青銅		
	生 産	消 費	出 荷		在 庫	生 産	消 費	
			販 売					そ の 他
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	42,101	5,632	36,331	14,697	—	810	51,205	215
6	39,945	4,896	35,135	13,686	—	812	56,015	227
7	42,569	4,741	37,743	16,115	—	931	60,566	205
5 年度	41,558	5,440	35,919	13,832	—	782	51,570	219
6	41,054	4,873	36,449	14,895	—	587	58,522	226
平成 7 年 1 月	3,351	355	3,059	1,321	—	750	4,416	15
2	3,789	481	3,219	1,411	—	842	5,030	18
3	3,807	365	3,702	1,596	—	587	5,204	18
4	3,696	481	3,180	1,344	—	626	5,174	17
5	3,604	434	3,181	1,305	—	617	5,049	18
6	3,654	386	3,244	1,327	—	646	5,500	19
7	3,560	417	3,118	1,446	—	674	5,345	19
8	3,178	275	2,810	1,230	—	769	4,652	15
9	3,462	331	3,194	1,355	—	708	5,588	16
10	3,614	458	3,058	1,206	—	808	5,086	19
11	3,501	375	3,125	1,338	—	812	4,779	16
12	3,353	383	2,853	1,236	—	931	4,743	15

（単位：t）

製 品 計 (11~15)			青 銅 製 品 (板) (11)						
出 荷			在 庫	生 産	消 費	出 荷			在 庫
販 売		そ の 他				販 売		そ の 他	
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)		
51,179	38,156	—	3,391	1,438	215	1,208	1,001	—	127
56,930	40,009	—	2,899	1,344	227	1,157	869	—	87
60,650	45,339	—	3,231	1,154	205	1,011	806	—	21
52,244	37,847	—	2,865	1,341	219	1,139	921	—	97
59,189	42,499	—	2,612	1,389	226	1,192	939	—	68
4,484	3,391	—	2,863	99	15	99	84	—	72
4,993	3,877	—	2,942	107	18	85	74	—	76
5,539	4,140	—	2,612	121	18	111	91	—	68
5,088	3,791	—	2,756	104	17	79	69	—	76
5,267	3,809	—	2,574	115	18	92	69	—	80
5,475	4,025	—	2,657	107	19	147	115	—	20
5,390	3,902	—	2,650	104	19	84	62	—	20
4,646	3,478	—	2,685	78	15	63	48	—	19
5,388	3,947	—	2,918	76	16	64	47	—	15
5,117	3,844	—	2,910	93	19	74	56	—	15
4,652	3,606	—	3,063	80	16	57	44	—	22
4,611	3,529	—	3,231	70	15	56	46	—	21

（単位：t）

区 分	青 銅 製 品 (条) (12)						青 銅 製 品 (管) (13)					
	生 産	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費	出 荷			在 庫
			販 売		その他				販 売		その他	
			数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)		
平成 5 年	42,517	—	42,642	31,886	—	2,990	41	—	41	117	—	—
6	46,922	—	47,979	33,711	—	2,495	31	—	31	73	—	—
7	51,128	—	51,315	38,639	—	2,903	41	—	41	128	—	—
5 年度	42,948	—	43,739	31,729	—	2,466	40	—	40	104	—	—
6	49,129	—	49,957	35,910	—	2,215	34	—	34	92	—	—
平成 7 年 1 月	3,630	—	3,728	2,838	—	2,441	2	—	2	7	—	—
2	4,219	—	4,203	3,286	—	2,516	1	—	1	7	—	—
3	4,340	—	4,672	3,510	—	2,215	7	—	7	20	—	—
4	4,396	—	4,310	3,214	—	2,367	5	—	5	16	—	—
5	4,204	—	4,416	3,215	—	2,206	2	—	2	6	—	—
6	4,651	—	4,594	3,381	—	2,336	8	—	8	18	—	—
7	4,540	—	4,614	3,371	—	2,311	2	—	2	5	—	—
8	3,972	—	3,948	2,979	—	2,371	3	—	3	10	—	—
9	4,771	—	4,611	3,405	—	2,578	2	—	2	6	—	—
10	4,346	—	4,383	3,313	—	2,589	3	—	3	10	—	—
11	4,037	—	3,934	3,100	—	2,736	1	—	1	11	—	—
12	4,022	—	3,902	3,026	—	2,903	5	—	5	14	—	—

青銅製品（棒）（14）						青銅製品（線）（15）					
生産	消費	出荷			在庫	生産	消費	出荷			在庫
		販売		その他				販売		その他	
		数量	金額(百万円)					数量	金額(百万円)		
6,107	—	6,135	3,958	—	216	1,102	—	1,153	1,194	—	58
6,585	—	6,609	4,128	—	228	1,133	—	1,154	1,228	—	89
6,966	—	6,973	4,396	—	209	1,277	—	1,310	1,370	—	98
6,109	—	6,156	3,874	—	227	1,132	—	1,170	1,218	—	75
6,811	—	6,793	4,280	—	251	1,159	—	1,213	1,279	—	78
594	—	551	356	—	271	91	—	104	106	—	79
598	—	595	394	—	269	105	—	109	116	—	81
617	—	622	389	—	251	119	—	127	130	—	78
554	—	580	374	—	228	115	—	114	118	—	85
616	—	643	398	—	202	112	—	114	121	—	86
610	—	602	376	—	213	124	—	124	135	—	88
570	—	561	347	—	226	129	—	129	117	—	93
502	—	530	332	—	204	97	—	102	109	—	91
624	—	594	368	—	234	115	—	117	122	—	91
550	—	564	359	—	211	94	—	93	106	—	95
578	—	580	366	—	205	83	—	80	84	—	100
553	—	551	337	—	209	93	—	97	107	—	98

生産・出荷・在庫（つづき）									
区 分	そ の 他 計（16～20）						そ の		
	生 産	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費	
			販 売		そ の 他				
			数 量	金額(百万円)					
平成 5 年	10,729	191	10,442	15,609	—	872	658	—	
6	11,366	158	11,451	17,624	—	729	758	—	
7	11,791	165	11,985	18,819	—	600	636	—	
5 年度	10,967	175	10,716	16,161	—	768	688	—	
6	11,751	159	11,905	18,353	—	608	810	—	
平成 7 年 1 月	847	7	943	1,451	—	649	62	—	
2	1,012	16	1,027	1,602	—	636	73	—	
3	1,121	12	1,160	1,771	—	608	85	—	
4	999	21	1,033	1,637	—	573	73	—	
5	1,029	9	1,015	1,633	—	596	62	—	
6	1,088	16	1,090	1,764	—	600	48	—	
7	1,063	10	1,062	1,706	—	611	45	—	
8	975	18	1,024	1,549	—	559	49	—	
9	1,001	11	1,033	1,558	—	533	44	—	
10	961	15	939	1,504	—	566	39	—	
11	898	14	844	1,350	—	624	28	—	
12	797	16	815	1,293	—	600	28	—	

区 分	そ の 他 (管) (18)						そ の	
	生 産	消 費	出 荷			在 庫	生 産	消 費
			販 売		そ の 他			
			数 量	金額(百万円)				
平成 5 年	—	—	—	—	—	2	996	—
6	—	—	—	—	—	—	987	—
7	—	—	—	—	—	—	952	—
5 年 度	—	—	—	—	—	—	989	—
6	—	—	—	—	—	—	997	—
平成 7 年 1 月	—	—	—	—	—	—	64	—
2	—	—	—	—	—	—	91	—
3	—	—	—	—	—	—	100	—
4	—	—	—	—	—	—	90	—
5	—	—	—	—	—	—	76	—
6	—	—	—	—	—	—	73	—
7	—	—	—	—	—	—	83	—
8	—	—	—	—	—	—	86	—
9	—	—	—	—	—	—	73	—
10	—	—	—	—	—	—	80	—
11	—	—	—	—	—	—	63	—
12	—	—	—	—	—	—	73	—

(単位：t)

他 (板) (16)				そ の 他 (条) (17)						
出 荷			在 庫	生 産	消 費	出 荷			在 庫	
販 売		そ の 他				販 売		そ の 他		
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)			
652	639	—	53	6,981	—	6,900	11,716	—	693	
769	745	—	36	7,591	—	7,838	13,632	—	554	
660	581	—	8	7,896	—	8,245	14,733	—	449	
680	650	—	46	7,264	—	7,213	12,314	—	603	
820	795	—	33	7,826	—	8,154	14,203	—	432	
67	59	—	31	543	—	634	1,112	—	486	
79	79	—	25	655	—	690	1,244	—	470	
77	73	—	33	720	—	781	1,356	—	432	
72	65	—	33	645	—	702	1,281	—	400	
62	55	—	32	730	—	727	1,302	—	422	
64	51	—	15	764	—	761	1,401	—	451	
50	41	—	10	749	—	759	1,370	—	461	
51	39	—	7	630	—	701	1,217	—	407	
45	32	—	6	687	—	717	1,213	—	394	
40	26	—	5	668	—	659	1,198	—	429	
27	29	—	6	628	—	585	1,048	—	490	
26	33	—	8	477	—	529	990	—	449	

(単位：t)

他（棒）（19）				そ の 他（線）（20）						
出 荷			在 庫	生 産	消 費	出 荷			在 庫	
販 売		そ の 他				販 売		そ の 他		
数 量	金額(百万円)					数 量	金額(百万円)			
1,007	1,362	—	60	2,094	191	1,883	1,893	—	64	
963	1,378	—	84	2,030	158	1,881	1,869	—	55	
966	1,411	—	68	2,307	165	2,114	2,094	—	75	
987	1,354	—	60	2,026	175	1,836	1,843	—	59	
969	1,404	—	88	2,118	159	1,962	1,951	—	55	
76	117	—	72	178	7	166	163	—	60	
80	111	—	83	193	16	178	167	—	58	
95	143	—	88	216	12	207	198	—	55	
85	125	—	93	191	21	174	167	—	47	
74	118	—	95	161	9	152	158	—	47	
178	124	—	79	203	16	178	189	—	55	
81	117	—	81	186	10	172	179	—	59	
82	115	—	85	210	18	190	179	—	60	
88	124	—	70	197	11	183	188	—	63	
80	113	—	70	174	15	160	167	—	62	
72	107	—	61	179	14	160	167	—	67	
66	97	—	68	219	16	194	173	—	75	

② 産業部門別出荷・消費内訳

(単位：t)

区 分	合 計	金属製品				電気機械器具製造業	半 導 体	コネクタ・接続部品	配電制御装置	そ の 他
		製 造 業	日 用 品	ガス機器 石油機器	そ の 他					
平成 5 年	1,081,029	147,193	30,115	49,069	68,009	266,978	42,232	116,098	29,722	78,926
6	1,155,096	149,210	28,259	52,747	68,204	280,814	47,433	125,928	28,420	79,033
7	1,205,060	156,939	28,624	59,015	69,300	295,185	55,693	129,638	30,269	79,585
5 年度	1,085,802	146,311	29,191	48,829	68,291	269,710	44,867	117,244	28,719	78,880
6	1,188,303	153,604	29,166	56,394	68,044	292,023	49,280	132,053	29,719	80,971
平成 7 年 1 月	94,106	12,445	2,242	4,764	5,439	24,042	4,277	10,715	2,421	6,629
2	101,858	13,691	2,538	5,065	6,088	24,783	3,846	11,340	2,628	6,969
3	111,742	14,576	2,704	5,712	6,160	27,336	4,637	12,230	2,862	7,607
4	102,996	13,581	2,474	5,153	5,954	25,041	4,299	11,218	2,611	6,913
5	101,586	13,321	2,418	4,921	5,982	25,355	4,628	11,339	2,629	6,759
6	108,477	13,975	2,587	5,291	6,097	26,525	5,011	11,781	2,511	7,222
7	101,729	12,795	2,293	4,935	5,567	25,311	5,005	11,392	2,468	6,446
8	90,982	12,213	2,291	4,537	5,385	23,093	4,651	9,877	2,358	6,207
9	99,905	13,001	2,444	4,837	5,720	24,716	5,074	10,308	2,711	6,623
10	98,193	12,817	2,237	4,689	5,891	23,898	5,038	9,894	2,556	6,410
11	98,813	12,237	2,197	4,646	5,394	23,110	4,793	9,887	2,347	6,083
12	94,673	12,287	2,199	4,465	5,623	21,975	4,434	9,657	2,167	5,717

輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業			精密機械器具製造業	一般機械器具製造業	冷 凍 機 応 用 機 器	産 業 用 熱 交 換 器	バルブ・ コック・ そ の 他	その他の 製 造 業	建 設 業	輸 出	そ の 他
	自 動 車	そ の 他									
94,728	89,267	5,461	18,987	149,757	107,983	6,436	35,338	62,502	55,172	168,174	117,538
92,492	87,599	4,893	19,006	165,659	120,993	6,559	38,107	64,549	55,826	194,404	133,136
87,013	81,541	5,472	17,952	180,526	134,786	5,080	40,660	61,929	48,646	208,194	148,676
92,229	87,014	5,215	19,092	148,078	106,319	6,329	35,430	61,860	55,984	174,118	118,420
93,810	88,803	5,007	18,999	173,842	127,473	6,033	40,336	64,577	53,897	197,877	139,674
7,367	6,937	430	1,475	13,780	9,968	403	3,409	4,752	3,979	14,976	11,290
7,708	7,331	377	1,599	15,624	11,286	427	3,911	5,551	4,039	17,210	11,653
8,832	8,302	530	1,701	16,969	12,650	394	3,925	5,807	3,948	19,149	13,424
7,756	7,285	471	1,547	16,618	12,480	635	3,503	5,277	3,958	16,780	12,438
7,459	6,995	464	1,526	16,352	12,399	520	3,433	4,857	3,807	16,534	12,375
7,789	7,312	477	1,636	16,788	13,163	455	3,170	5,787	4,168	18,213	13,596
7,078	6,620	458	1,437	15,981	12,170	389	3,422	5,192	3,981	17,718	12,236
6,308	5,827	481	1,368	12,022	8,613	397	3,012	4,470	3,787	16,031	11,690
6,686	6,285	401	1,476	13,587	10,032	352	3,203	5,131	4,412	18,472	12,424
6,876	6,445	431	1,389	14,255	10,695	423	3,137	4,967	3,982	17,627	12,382
6,898	6,388	510	1,419	14,357	10,721	294	3,342	5,233	4,347	18,275	12,937
6,256	5,814	442	1,379	14,193	10,609	391	3,193	4,905	4,238	17,209	12,231

③ 形状別・産業部門別出荷・消費内訳

(単位：t)

区 分	合 計	金属製品				電気機械器具製造業	半 導 体	コネクタ・接続部品	配電制御装置	そ の 他
		製造業	日用品	ガス機器 石油機器	そ の 他					
合 計	1,205,060	156,939	28,624	59,015	69,300	295,185	55,693	129,638	30,269	79,585
銅製品計	555,699	30,796	6,358	16,429	8,009	121,923	51,378	23,505	18,768	28,272
	28,226	2,783	1,181	557	1,045	3,774	797	532	1,340	1,105
	221,982	13,223	3,720	7,941	1,562	91,361	47,511	21,191	9,714	12,945
	253,649	12,088	1,423	7,804	2,861	9,317	832	1,136	380	6,969
	44,206	2,149	20	127	2,002	14,097	1,093	342	6,889	5,773
	7,636	553	14	—	539	3,374	1,145	304	445	1,480
黄銅製品計	576,356	123,694	21,505	42,494	59,695	132,909	297	80,742	9,888	41,982
	25,341	2,748	704	8	2,036	1,309	89	105	456	659
	166,986	13,898	6,509	509	6,880	72,393	131	55,927	7,336	8,999
	27,099	6,091	945	133	5,013	1,812	77	768	29	938
	314,446	87,981	9,963	41,727	36,291	49,826	—	19,382	1,675	28,769
	42,484	12,976	3,384	117	9,475	7,569	—	4,560	392	2,617
青銅製品計	60,855	1,394	161	92	1,141	33,971	3,928	22,202	1,340	6,501
	1,216	279	—	—	279	475	40	318	—	117
	51,315	437	92	—	345	33,049	3,853	21,624	1,337	6,235
	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	6,973	496	15	74	407	173	—	99	—	74
	1,310	182	54	18	110	274	35	161	3	75
その他計	12,150	1,055	600	—	455	6,382	90	3,189	273	2,830
	660	260	199	—	61	35	1	5	—	29
	8,245	441	217	—	224	5,912	89	3,065	255	2,503
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	966	33	33	—	—	239	—	63	18	158
	2,279	321	151	—	170	196	—	56	—	140

輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業			精密機械 器 具 製 造 業	一般機械 器 具 製 造 業	冷 凍 機 応 用 器 具	産 業 用 熱 交 換 器	バルブ コック・ そ の 他	その他の 製 造 業	建 設 業	輸 出	そ の 他
	自 動 車	そ の 他									
87,013	81,541	5,472	17,952	180,526	134,786	5,080	40,660	61,929	48,646	208,194	148,676
21,819	20,918	901	145	128,968	126,368	1,679	921	27,699	45,152	119,534	59,663
95	61	34	21	290	91	82	117	1,428	4,742	2,725	12,368
18,885	18,601	284	92	2,482	1,970	348	164	12,887	21,024	42,641	19,387
2,430	1,941	489	32	125,817	124,098	1,152	567	8,030	18,963	69,769	7,203
409	315	94	—	369	204	97	68	4,525	246	4,355	18,056
—	—	—	—	10	5	—	5	829	177	44	2,649
60,501	56,119	4,382	15,215	50,711	8,369	3,321	39,021	29,839	3,491	74,384	85,612
763	508	255	278	785	6	428	351	1,693	301	8,520	8,944
32,468	31,929	539	2,109	473	382	13	78	1,646	243	24,805	18,951
4,607	3,266	1,341	679	5,213	818	2,812	1,583	2,370	171	5,075	1,081
20,801	18,735	2,066	9,641	39,808	7,163	68	32,577	23,664	2,716	26,823	53,186
1,862	1,681	181	2,508	4,432	—	—	4,432	466	60	9,161	3,450
4,265	4,162	103	1,880	562	27	63	472	3,463	—	12,406	2,914
33	33	—	53	46	—	46	—	66	—	19	245
1,939	1,926	13	416	47	21	14	12	1,683	—	12,016	1,728
—	—	—	5	—	—	—	—	29	—	7	—
2,262	2,175	87	1,345	466	6	—	460	1,467	—	105	659
31	28	3	61	3	—	3	—	218	—	259	282
428	342	86	712	285	22	17	246	928	3	1,870	487
19	16	3	42	28	—	—	28	161	—	61	54
112	91	21	364	39	22	17	—	507	—	665	205
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
284	227	57	97	128	—	—	128	63	3	31	88
13	8	5	209	90	—	—	90	197	—	1,113	140

⑤ 原 材 料

区 分	電 気 銅		銅ゲーク・銅ビレット		銅の故又はくず		銅合金の故
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費
平成 5 年	345,711	7,886	171,967	2,780	234,944	10,268	384,150
6	364,902	5,788	189,984	1,022	260,546	9,467	404,485
7	367,642	6,978	195,293	770	269,624	11,129	416,226
5 年度	354,133	5,940	175,059	1,980	234,026	9,323	380,144
6	369,445	5,343	198,593	1,040	268,912	8,002	418,103
平成 7 年 1 月	28,300	5,264	15,893	1,038	19,924	10,179	35,203
2	30,536	5,059	17,879	1,016	22,486	10,639	35,565
3	32,786	5,343	18,272	1,040	25,912	8,002	38,635
4	30,644	5,219	18,200	956	23,961	8,393	38,078
5	31,629	5,545	16,051	1,502	22,070	8,223	35,053
6	34,231	4,826	18,731	1,427	22,722	7,448	37,583
7	32,412	5,702	17,873	1,315	22,682	8,403	33,979
8	26,885	7,486	11,649	1,724	19,489	11,001	31,327
9	29,050	6,936	14,983	1,249	22,436	9,915	31,814
10	30,643	6,819	14,816	720	24,145	10,264	34,989
11	30,727	6,929	15,440	802	22,532	10,225	33,601
12	29,799	6,978	15,506	770	21,265	11,129	30,399

区 分	再 生 亜 鉛		亜鉛の故又はくず		す ず	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
平成 5 年	18,815	504	—	—	2,051,408	94,863
6	18,428	929	—	—	2,271,610	75,313
7	17,826	1,263	—	—	2,412,771	131,584
5 年度	18,428	570	—	—	2,010,355	77,506
6	18,702	1,345	—	—	2,394,669	78,230
平成 7 年 1 月	1,553	1,020	—	—	136,632	109,391
2	1,485	1,280	—	—	199,574	85,051
3	1,572	1,345	—	—	212,550	78,230
4	1,306	1,581	—	—	189,609	107,372
5	1,473	1,502	—	—	195,419	92,796
6	1,749	1,311	—	—	198,013	111,810
7	1,511	1,266	—	—	258,520	104,867
8	1,406	1,391	—	—	229,953	105,372
9	1,441	1,349	—	—	222,587	104,066
10	1,597	1,178	—	—	217,992	130,495
11	1,445	1,177	—	—	194,913	121,375
12	1,288	1,263	—	—	157,009	131,584

（単位：t）

又はくず	鉛		再 生 鉛		鉛の故又はくず		亜 鉛	
	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費
	16,469	2,343	164	171	2	563	44	96,886
	21,539	2,516	175	169	2	636	43	99,186
	16,870	2,518	289	167	3	555	38	92,642
	15,933	2,392	198	172	5	574	67	97,735
	16,280	2,575	149	162	3	605	34	100,552
	17,967	196	156	14	1	59	37	7,849
	18,698	209	167	14	3	27	39	8,009
	16,280	234	149	5	3	38	34	9,237
	18,842	207	170	12	1	56	28	8,380
	17,520	228	145	19	3	29	56	7,659
	14,675	196	173	17	4	63	35	7,903
	16,212	238	172	12	2	41	33	7,399
	16,975	203	192	16	1	40	46	7,053
	16,664	198	180	17	3	38	37	7,213
	16,361	226	218	13	2	82	49	7,469
	15,744	199	243	14	4	46	38	7,603
	16,870	184	289	14	3	36	38	6,868

（単位：t、すず以下はkg）

ア ン チ モ ン		ニ ッ ケ ル		ニッケル又はニッケル合金の故又はくず		銀	
消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
—	—	1,911,903	206,891	2,479,069	195,327	52,595	354
500	—	2,717,476	261,442	2,396,562	98,793	52,484	178
—	—	3,024,054	236,269	2,433,778	80,444	57,082	332
500	—	2,127,969	158,687	2,492,577	203,280	55,609	325
—	—	2,968,136	273,858	2,545,797	69,533	54,133	224
—	—	298,073	282,077	219,016	95,578	4,371	363
—	—	260,941	298,518	219,679	85,395	4,670	292
—	—	325,590	273,858	260,958	69,533	4,695	224
—	—	331,133	159,886	64,234	108,930	4,575	382
—	—	237,492	192,408	209,568	118,204	4,623	279
—	—	263,472	177,920	198,800	97,630	5,699	425
—	—	223,891	181,307	197,823	81,779	4,719	387
—	—	210,953	184,083	194,636	89,030	4,672	471
—	—	189,581	217,560	224,328	88,963	5,633	476
—	—	228,464	243,586	242,221	89,193	4,934	473
—	—	272,191	242,825	233,395	84,584	4,675	427
—	—	182,273	236,269	169,120	80,444	3,816	332

(3) 電 線 ・

① 生産・出荷・在庫

区 分	銅 裸 線 (電線メーカー向心線) (1)					
	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金 額 (百万円)		
平成 5 年	388,591	9,720	393,461	118,418	4,425	1,725
6	399,111	12,085	404,842	121,131	5,164	2,179
7	406,274	11,900	411,787	140,868	5,973	2,336
5 年度	386,819	11,355	392,526	111,762	4,540	1,708
6	408,639	11,817	413,964	132,376	5,550	2,226
平成 7 年 1 月	33,593	895	33,920	12,120	535	2,212
2	35,056	983	35,626	12,797	539	2,012
3	34,758	981	34,984	12,177	546	2,226
4	34,816	1,010	35,072	11,695	556	2,424
5	30,415	901	31,028	9,858	498	2,214
6	34,114	1,119	34,809	10,958	513	2,127
7	32,626	1,166	33,454	10,853	384	2,085
8	29,747	862	29,843	10,027	483	2,357
9	35,063	1,048	35,580	12,425	505	2,324
10	36,230	1,143	36,932	13,033	502	2,263
11	35,828	1,021	36,057	12,573	497	2,434
12	34,028	771	34,482	12,354	415	2,336

区 分	裸 線 (ユ ー ザ ー 向) (2)					
	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金 額 (百万円)		
平成 5 年	90,990	8,922	93,717	44,199	6,687	1,577
6	98,961	9,121	101,245	43,507	6,382	1,597
7	96,146	8,626	98,405	45,641	6,205	1,545
5 年 度	92,767	8,961	95,810	41,985	6,539	1,555
6	101,684	9,378	103,441	46,763	6,731	1,747
平成 7 年 1 月	7,300	914	7,582	3,763	453	1,499
2	8,181	755	8,042	4,340	726	1,602
3	10,061	767	10,092	4,685	604	1,747
4	7,791	594	7,854	3,805	655	1,656
5	7,555	550	7,739	3,490	449	1,586
6	8,432	615	8,471	3,763	660	1,522
7	8,495	662	8,540	3,564	442	1,708
8	7,029	569	7,504	3,501	438	1,367
9	7,795	913	8,281	3,899	392	1,431
10	7,847	694	8,078	3,534	453	1,447
11	8,054	834	8,477	3,695	506	1,328
12	7,606	759	7,745	3,601	427	1,545

ケ ー ブ ル

(単位：導体 t)

区 分	銅 線 (完 成 品) 合 計 (2～8)					
	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金 額 (百万円)		
平成 5 年	1,014,817	154,158	1,084,604	1,471,107	83,236	80,677
6	1,006,142	150,472	1,072,310	1,349,974	80,900	82,780
7	1,011,101	156,235	1,077,972	1,356,594	85,130	84,243
5 年度	1,008,059	152,838	1,076,393	1,425,183	81,183	77,531
6	1,020,605	151,500	1,083,920	1,358,544	81,352	82,451
平成 7 年 1 月	76,896	11,244	85,237	106,370	5,637	79,099
2	88,460	13,229	92,171	119,304	6,995	81,613
3	94,541	15,245	101,746	130,778	7,114	82,451
4	86,428	12,166	90,566	117,500	6,810	83,714
5	76,474	11,028	82,949	103,285	6,186	81,779
6	85,582	12,755	89,413	112,549	6,891	83,915
7	82,370	12,726	87,502	109,466	7,038	84,527
8	70,330	11,842	79,584	98,628	7,256	79,912
9	87,407	13,719	92,397	115,296	7,619	80,912
10	87,632	13,697	91,896	115,132	8,070	82,093
11	89,940	14,419	95,592	118,901	7,859	82,392
12	85,041	14,165	88,919	109,386	7,655	84,243

(単位：導体 t)

区 分	銅 絶 縁 電 線 計 (3～8)					
	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金額 (百万円)		
平成 5 年	923,827	145,236	990,887	1,426,908	76,549	79,100
6	907,181	141,351	971,065	1,306,467	74,518	81,183
7	914,955	147,609	979,567	1,310,954	78,925	82,698
5 年度	915,292	143,877	980,583	1,383,197	74,644	75,976
6	918,921	142,122	980,479	1,311,780	74,621	80,704
平成 7 年 1 月	69,596	10,330	77,655	102,607	5,184	77,600
2	80,279	12,474	84,129	114,964	6,269	80,011
3	84,480	14,478	91,654	126,094	6,510	80,704
4	78,637	11,572	82,712	113,695	6,155	82,058
5	68,919	10,478	75,210	99,795	5,737	80,193
6	77,150	12,140	80,942	108,786	6,231	82,393
7	73,875	12,064	78,962	105,902	6,596	82,819
8	63,301	11,273	72,080	95,126	6,818	78,545
9	79,612	12,806	84,116	111,397	7,227	79,481
10	79,785	13,003	83,818	111,598	7,617	80,646
11	81,886	13,585	87,115	115,206	7,353	81,064
12	77,435	13,406	81,174	105,785	7,228	82,698

生産・出荷・在庫(つづき)						
区 分	巻			線 (3)		
	生 産	受 入	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金額 (百万円)		
平成 5 年	217,949	20,577	227,855	136,742	10,751	16,885
6	223,015	21,493	232,854	133,711	10,497	17,320
7	230,600	25,661	244,092	151,748	10,946	18,677
5 年 度	213,954	21,058	224,487	131,965	9,934	16,046
6	231,268	21,669	241,067	140,592	10,562	17,178
平成 7 年 1 月	17,719	1,672	19,812	11,930	581	16,290
2	20,315	1,631	20,719	12,742	915	16,635
3	21,786	2,861	23,161	14,090	945	17,178
4	20,122	1,956	21,056	12,907	925	17,290
5	17,609	1,726	19,085	11,774	864	16,669
6	21,033	2,460	21,668	13,247	932	17,590
7	20,163	2,313	20,738	12,729	936	18,410
8	15,269	1,784	17,141	11,002	806	17,539
9	19,629	2,554	20,472	12,854	999	18,267
10	19,258	1,800	19,877	12,748	939	18,421
11	19,418	2,272	20,563	13,180	1,060	18,590
12	18,279	2,632	19,800	12,545	1,044	18,677

輸 送 機 器 用 電 線 (5)						
区 分	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金額 (百万円)		
平成 5 年	49,790	23,989	70,121	396,927	3,436	2,351
6	45,332	21,525	63,031	358,036	3,660	2,345
7	43,909	20,904	61,250	342,194	3,375	2,369
5 年 度	47,949	23,131	67,319	383,443	3,451	2,250
6	45,662	21,347	63,099	356,418	3,572	2,390
平成 7 年 1 月	3,493	1,571	4,756	26,555	267	2,368
2	4,031	1,953	5,646	31,481	296	2,397
3	4,385	2,200	6,288	36,011	288	2,390
4	3,902	1,768	5,345	29,679	294	2,406
5	3,309	1,483	4,594	25,902	211	2,386
6	3,821	1,810	5,289	29,576	281	2,432
7	3,539	1,759	5,134	28,945	284	2,297
8	2,928	1,371	4,113	22,948	249	2,241
9	3,627	1,694	4,983	27,422	332	2,228
10	3,688	1,787	5,115	28,436	270	2,295
11	3,797	1,831	5,241	28,692	306	2,427
12	3,389	1,677	4,746	26,547	297	2,369

(単位：導体 t)

区 分	機 器 用 電 線 (4)					
	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金額 (百万円)		
平成 5 年	72,393	5,316	74,111	224,647	3,830	8,495
6	75,106	5,733	76,653	222,791	3,818	9,180
7	76,087	6,395	78,616	224,310	3,952	9,325
5 年 度	72,202	5,279	73,978	222,389	3,736	8,437
6	76,254	5,880	77,777	224,151	3,953	9,012
平成 7 年 1 月	5,750	450	6,004	16,983	291	9,106
2	6,371	500	6,566	18,775	363	9,102
3	6,866	543	6,979	19,786	461	9,012
4	6,615	631	6,798	19,261	300	9,199
5	5,929	541	6,097	17,547	247	9,349
6	6,411	518	6,540	19,512	333	9,473
7	6,190	489	6,550	18,777	315	9,344
8	5,735	509	6,245	17,672	333	9,090
9	6,478	520	6,605	19,130	323	9,144
10	6,698	586	6,939	19,662	317	9,228
11	6,781	558	6,911	19,258	349	9,318
12	6,263	550	6,382	17,948	320	9,325

(単位：導体 t)

区 分	通 信 ケ ー プ ル (6)					
	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金 額 (百万円)		
平成 5 年	88,181	3,700	89,757	164,995	2,015	8,215
6	70,622	3,128	71,563	135,769	2,168	8,099
7	63,009	3,302	64,532	129,795	2,121	6,483
5 年 度	83,984	3,730	85,390	155,180	2,209	7,596
6	66,234	2,947	67,332	132,037	1,954	7,183
平成 7 年 1 月	4,554	218	5,441	11,415	104	7,194
2	5,528	265	5,212	11,003	183	7,551
3	6,300	278	6,704	12,562	195	7,183
4	6,122	388	6,890	14,071	160	6,652
5	5,151	240	5,351	10,261	144	6,272
6	5,577	252	5,190	10,231	196	6,723
7	5,128	239	4,918	9,894	161	7,008
8	4,428	216	4,532	9,040	172	6,939
9	4,847	293	5,049	10,315	194	6,545
10	4,958	254	4,797	10,200	212	6,702
11	5,345	318	5,563	11,129	201	6,445
12	5,071	341	4,885	9,674	199	6,483

生産・出荷・在庫(つづき)

区 分	電 力 ケ ー ブ ル (7)					
	生 産	受 入	出 荷			在 庫
			販 売		そ の 他	
			数 量	金 額 (百万円)		
平成 5 年	286,749	36,935	292,445	233,280	30,250	27,425
6	286,327	39,041	295,046	215,725	28,451	29,126
7	293,497	41,289	301,184	218,980	31,856	30,092
5 年度	289,011	37,557	295,511	228,224	29,072	26,295
6	288,842	39,080	296,917	215,827	28,292	28,320
平成 7 年 1 月	22,179	2,431	23,036	16,743	1,938	28,421
2	25,381	3,542	26,258	19,766	2,245	28,826
3	26,822	3,968	28,904	21,691	2,246	28,320
4	24,964	3,119	25,091	17,929	2,374	28,911
5	22,196	2,877	23,515	16,827	2,158	28,284
6	23,995	3,228	23,639	16,330	2,447	29,405
7	23,132	3,359	23,267	16,261	2,919	29,711
8	19,987	3,461	22,357	16,178	3,231	27,525
9	26,496	3,737	26,634	20,593	3,085	27,981
10	26,141	4,145	26,548	18,704	3,457	28,195
11	26,875	3,817	27,261	20,095	2,978	28,628
12	25,329	3,605	24,674	17,863	2,778	30,092

区 分	ア ル ミ ニ ウ ム 線 (9)					
	生 産	受 入	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金 額 (百万円)		
平成 5 年	81,588	11,504	79,012	49,992	13,142	7,636
6	87,830	11,826	84,845	52,134	15,853	6,621
7	90,291	13,016	87,554	53,810	17,723	4,470
5 年度	81,403	11,103	78,775	50,092	13,776	5,043
6	90,562	13,187	86,764	53,960	16,341	5,542
平成 7 年 1 月	6,876	1,083	7,366	4,681	1,304	5,747
2	8,333	1,106	8,100	5,208	1,168	5,937
3	9,815	1,549	9,696	7,176	2,054	5,542
4	7,556	557	6,421	3,861	1,002	6,235
5	6,422	1,128	7,104	4,553	1,602	5,075
6	8,642	1,396	7,837	4,365	1,908	5,366
7	8,188	1,239	7,536	4,056	1,512	5,747
8	6,209	1,090	6,816	3,698	1,514	4,716
9	7,626	1,035	7,281	4,532	1,551	4,518
10	7,017	626	6,438	4,081	1,124	4,599
11	7,224	1,172	7,505	4,480	1,550	3,937
12	6,383	1,035	5,454	3,119	1,434	4,470

(単位：導体 t)

区 分	そ の 他 の 絶 縁 電 線 (8)					
	生 産	受 入	出 荷		そ の 他	在 庫
			販 売			
			数 量	金 額 (百万円)		
平成 5 年	208,765	54,719	236,598	270,317	26,267	15,729
6	206,779	50,431	231,918	240,436	25,924	15,113
7	207,853	50,058	229,893	243,927	26,675	15,752
5 年度	208,192	53,122	233,898	261,995	26,242	15,352
6	210,661	51,199	234,287	242,756	26,288	16,621
平成 7 年 1 月	15,901	3,988	18,606	18,981	2,003	14,221
2	18,653	4,583	19,728	21,196	2,267	15,500
3	18,321	4,628	19,618	21,954	2,375	16,621
4	16,912	3,710	17,532	19,849	2,102	17,600
5	14,725	3,611	16,568	17,484	2,113	17,233
6	16,313	3,872	18,616	19,889	2,042	16,770
7	15,723	3,905	18,355	19,296	1,981	16,049
8	14,954	3,932	17,692	18,286	2,027	15,211
9	18,535	4,008	20,373	21,083	2,294	15,316
10	19,042	4,431	20,542	21,848	2,422	15,805
11	19,670	4,789	21,576	22,852	2,459	15,656
12	19,104	4,601	20,687	21,208	2,590	15,752

② 原 材 料
a. 主要原材料

(単位：t)

区 分	電 気 銅			さ お 銅			銅 荒 引 線		
	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫
平成 5 年	—	999,921	20,145	48,243	45,883	544	1,082,426	1,095,154	21,642
	—	990,983	19,825	49,077	46,715	511	1,098,622	1,082,359	19,254
	—	999,931	15,376	51,399	49,117	518	1,110,696	1,113,132	22,254
5 年度	—	992,891	26,953	49,697	47,215	478	1,078,372	1,072,138	18,388
	—	1,006,317	13,088	48,763	46,161	761	1,114,142	1,103,812	16,419
平成 7 年 1 月	—	76,643	20,026	3,543	3,342	566	84,385	88,029	15,669
	—	91,518	14,620	4,337	3,980	713	99,239	96,789	18,647
	—	88,428	13,088	4,455	4,202	761	100,871	100,125	16,419
4	—	91,087	36,325	4,734	4,442	880	102,915	91,578	27,261
	—	71,312	41,030	3,595	3,719	566	79,832	81,298	25,084
	—	88,571	33,120	4,488	4,246	598	97,871	93,248	28,868
7	—	84,901	25,704	4,352	3,991	744	96,095	88,330	34,801
	—	64,203	24,454	3,702	3,639	603	68,101	77,796	25,853
	—	78,438	18,798	4,061	3,988	509	89,254	93,334	18,515
10	—	83,972	22,389	4,381	4,117	610	94,133	97,001	16,439
	—	93,720	13,751	4,853	4,620	642	102,842	101,012	20,027
	—	87,138	15,376	4,898	4,831	518	95,158	104,592	22,254

主要原材料(つづき)											
区 分	銅の故又はくず			鉛			再 生 鉛			鉛の故	
	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫	生 産	
平成 5 年	120,060	229,797	17,073	—	6,930	467	—	26	3	45	
6	119,421	228,804	15,483	—	4,483	397	—	24	3	13	
7	117,708	226,730	15,448	—	3,806	392	—	30	3	11	
5 年度	121,941	227,655	15,861	—	5,644	350	—	27	3	43	
6	119,136	231,165	17,278	—	4,428	413	—	17	3	14	
平成 7 年 1 月	9,052	17,193	15,664	—	283	281	—	1	3	—	
2	10,144	20,977	15,083	—	268	522	—	—	5	—	
3	11,569	21,087	17,278	—	278	413	—	3	3	3	
4	10,006	22,229	14,904	—	257	414	—	—	3	2	
5	8,543	15,957	15,747	—	259	508	—	—	3	—	
6	10,048	18,192	16,558	—	467	351	—	—	3	—	
7	9,562	19,952	14,728	—	219	588	—	1	3	1	
8	8,246	14,888	15,341	—	108	517	—	—	3	1	
9	10,158	19,477	14,607	—	442	388	—	1	3	1	
10	9,954	19,181	12,903	—	354	363	—	1	3	—	
11	10,031	20,349	12,669	—	463	343	—	14	3	2	
12	10,395	17,248	15,448	—	408	392	—	9	3	1	

(単位：t、すず以下はkg)											
区 分	アルミニウムの故又はくず			ず			ア ン チ モ ン				
	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫		
平成 5 年	4,267	5,729	556	—	1,040,516	55,858	—	19,830	4,635		
6	3,423	5,040	335	—	1,100,211	62,469	—	19,668	4,678		
7	4,072	5,910	691	—	1,059,514	54,760	—	14,255	4,049		
5 年度	3,908	5,900	394	—	1,063,140	54,620	—	20,876	4,943		
6	3,663	4,891	468	—	1,094,351	53,847	—	17,217	6,438		
平成 7 年 1 月	277	374	382	—	74,478	66,195	—	538	5,265		
2	375	540	295	—	82,999	50,703	—	1,009	5,256		
3	414	494	468	—	84,293	53,847	—	819	6,438		
4	354	479	351	—	84,477	51,750	—	4,176	3,262		
5	224	342	435	—	112,169	30,382	—	568	3,794		
6	406	715	369	—	69,551	56,880	—	653	4,241		
7	327	435	418	—	89,388	60,757	—	556	3,685		
8	319	486	443	—	83,298	51,193	—	809	4,976		
9	339	548	396	—	93,812	62,353	—	1,479	4,597		
10	371	567	431	—	107,408	56,994	—	2,619	2,978		
11	284	443	535	—	79,291	56,828	—	508	3,570		
12	382	487	691	—	98,350	54,760	—	521	4,049		

(単位：t)											
又はくず		アルミニウム			アルミニウムさお			アルミニウム荒引線			
消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫	生 産	消 費	在 庫	
—	1,294	—	77,217	1,946	—	4,259	144	82,600	81,484	2,772	
22	1,068	—	83,340	1,862	—	2,701	90	87,812	85,531	3,248	
—	3,100	—	86,468	1,797	—	2,719	80	91,754	89,185	2,586	
22	1,995	—	76,714	1,322	—	3,657	105	81,954	82,334	3,446	
—	969	—	84,954	1,436	—	2,930	119	89,456	85,642	3,209	
—	1,021	—	6,965	2,470	—	139	83	7,293	6,895	3,416	
—	959	—	7,691	2,060	—	258	102	8,084	8,192	3,277	
—	969	—	8,160	1,436	—	263	119	8,721	8,785	3,209	
—	1,027	—	8,094	1,196	—	127	128	8,626	7,680	3,557	
—	1,042	—	5,981	1,993	—	192	130	6,463	6,308	2,960	
—	903	—	8,418	1,779	—	287	111	9,031	8,487	3,185	
—	899	—	7,734	2,385	—	248	89	8,062	8,266	2,915	
—	1,152	—	7,053	2,176	—	226	78	7,583	6,634	3,454	
—	1,320	—	6,928	2,244	—	283	70	7,359	8,090	2,678	
—	1,831	—	6,449	2,589	—	263	69	6,944	6,643	2,903	
—	2,176	—	6,575	2,295	—	234	73	6,868	7,076	2,383	
—	3,100	—	6,420	1,797	—	199	80	6,720	6,129	2,586	

b. 副 原 材 料 (単位：t、綿布類は千㎡)											
鉄線及び鋼線		鋼心アルミニウム より 線 鋼 線		綿 布 類		絶縁紙(洋紙)		天 然 ゴ ム			
消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
45,833	2,528	19,327	622	12,161	790	4,012	429	2,003	64		
50,328	2,652	19,927	512	11,000	874	3,044	344	1,982	42		
50,705	1,257	18,416	298	12,617	955	2,808	244	1,934	34		
44,941	2,957	19,093	505	12,207	691	3,655	389	1,941	51		
50,731	2,189	20,030	518	11,065	771	2,870	297	2,002	44		
3,487	2,700	1,762	524	930	947	200	295	141	56		
4,565	2,740	1,500	486	1,088	809	192	278	183	37		
3,875	2,189	1,636	518	1,276	771	165	297	186	44		
4,946	2,940	1,749	452	991	936	200	324	156	65		
4,963	2,945	1,255	447	846	863	270	300	152	58		
4,475	3,093	2,124	341	1,189	722	250	346	149	54		
4,477	3,288	1,432	367	1,008	984	204	339	142	47		
4,696	2,726	1,156	350	1,005	608	256	313	149	36		
4,415	3,026	1,386	350	989	706	311	391	170	37		
4,415	1,917	1,558	346	1,208	596	274	280	179	24		
2,919	1,166	1,514	275	1,022	770	261	269	179	26		
3,472	1,257	1,344	298	1,066	955	225	244	150	34		

副原材料(つづき)

区 分	合 成 ゴ ム		塩 化 ビ ニ ル (レジン換算)		ポ リ エ チ レ ン	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
平成 5 年	10,541	259	174,489	3,122	107,785	2,180
	10,056	241	177,179	3,630	105,391	2,119
	9,874	210	176,208	3,392	105,325	2,131
5 年度	10,472	289	174,699	3,000	107,600	2,067
	9,998	219	179,031	3,398	106,083	2,196
平成 7 年 1 月	741	223	13,450	3,584	8,171	2,230
	844	252	15,705	3,411	9,392	2,234
	899	219	15,614	3,398	9,747	2,196
4	869	260	14,526	3,472	8,850	2,329
	787	243	13,408	3,467	7,712	2,273
	844	219	14,125	3,282	9,159	2,320
7	786	213	13,581	3,280	8,776	2,254
	721	215	12,782	3,270	7,782	2,218
	833	184	15,420	3,351	8,837	2,229
10	912	206	16,118	3,071	8,995	2,030
	799	185	15,967	3,138	9,133	2,063
	840	210	15,511	3,392	8,771	2,131

① 生産・出荷・在庫

(4) そ の 他 非

区 分	鉛 管					鉛 板					減	
	生 産	出 荷			在 庫	生 産	出 荷			在 庫		生 産
		販 売		その他			販 売		その他			
		数量	金額				数量	金額				
平成 5 年	3,563	3,493	875	—	858	6,371	6,405	1,529	—	658	843	
	3,104	3,475	873	—	506	6,766	7,159	1,627	—	366	637	
	2,936	3,304	823	5	134	7,386	7,668	1,714	—	165	623	
5 年度	3,472	3,520	869	—	818	6,418	6,543	1,513	—	513	782	
	2,977	3,411	841	—	396	6,939	7,278	1,660	—	268	625	
平成 7 年 1 月	246	299	71	—	453	608	633	142	—	345	46	
2	223	258	63	—	421	585	620	145	—	319	55	
3	238	263	68	—	396	612	670	155	—	268	62	
4	179	262	65	—	313	641	675	146	—	253	55	
5	197	228	57	5	277	608	606	137	—	262	57	
6	203	277	69	—	203	642	677	149	—	232	60	
7	251	269	68	—	185	578	612	134	—	199	53	
8	236	316	78	—	102	507	554	122	—	159	51	
9	292	261	66	—	133	607	649	149	—	125	47	
10	333	323	80	—	143	630	631	141	—	129	43	
11	291	263	67	—	172	683	651	143	—	164	45	
12	247	285	72	—	134	685	690	152	—	165	49	

(単位：t、絶縁油はℓ)

エナメルワニス		ビニル可塑剤		黄 麻 糸 布		絶 縁 油	
消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
22,815	659	49,303	667	3,048	155	3,126	112
21,908	742	51,077	716	2,966	117	2,391	146
24,302	865	49,700	602	2,920	136	2,238	176
21,959	650	49,445	695	2,996	167	3,073	167
22,809	652	51,917	674	3,060	150	2,130	158
1,879	659	3,877	690	263	157	79	129
2,037	658	4,359	653	239	169	150	134
2,182	652	4,427	674	303	150	108	158
2,020	750	4,156	768	297	155	210	222
1,872	740	3,640	761	230	169	176	237
2,238	730	3,960	768	219	155	190	217
2,117	752	3,827	676	205	151	117	226
1,631	797	3,564	645	171	149	103	226
2,114	824	4,412	631	217	162	174	215
2,204	876	4,511	595	291	127	215	166
2,080	813	4,581	606	247	133	384	175
1,929	865	4,386	602	239	136	332	176

鉄 金 属 製 品

(単位：t、金額は百万円)

摩 合 金			は ん だ						銅 合 金 塊					
出 荷			在 庫	生 産	出 荷			在 庫	生 産	出 荷			在 庫	
販 売		その他			販 売		その他			販 売		その他		
数量	金額				数量	金額				数量	金額			
537	439	13	33	29,600	29,496	22,784	179	1,160	82,034	78,286	19,958	3,836	3,381	
369	254	17	37	28,799	28,977	21,634	176	1,238	84,050	86,081	20,209	3,478	3,137	
319	232	20	34	29,862	30,404	23,427	82	1,323	84,224	85,953	22,880	3,745	3,196	
476	367	13	43	29,239	28,961	21,909	227	1,274	82,998	80,670	19,097	3,632	3,312	
358	244	19	38	29,401	29,687	22,256	111	1,477	85,110	86,427	21,322	3,680	3,807	
25	16	1	37	2,393	2,471	1,857	4	1,304	6,941	6,864	1,857	403	3,374	
26	18	2	37	2,474	2,442	1,852	12	1,371	7,278	6,902	1,865	390	3,697	
31	21	2	38	2,694	2,649	2,025	5	1,477	7,544	7,718	2,027	258	3,807	
27	19	2	34	2,517	2,622	1,945	4	1,407	7,245	7,565	1,910	287	3,780	
29	23	1	36	2,474	2,561	1,897	4	1,373	6,811	7,146	1,786	306	3,664	
30	22	2	37	2,570	2,709	2,013	6	1,294	7,959	8,021	2,024	333	3,830	
30	22	2	34	2,588	2,622	2,013	5	1,293	6,989	7,299	1,868	273	3,682	
28	21	1	34	2,369	2,439	1,941	6	1,285	6,171	6,394	1,767	222	3,625	
20	14	1	37	2,476	2,467	1,953	5	1,320	6,598	6,989	1,947	337	3,269	
28	21	2	38	2,422	2,468	1,987	8	1,316	6,991	7,047	1,975	374	3,213	
23	18	2	35	2,472	2,546	2,027	10	1,282	6,885	7,051	1,935	349	3,086	
22	18	2	34	2,413	2,408	1,918	13	1,323	6,812	6,957	1,918	213	3,196	

② 原 材 料

区 分	電 気 銅		銅の故又はくず		銅合金の故又はくず		鉛		再 生 鉛	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
平成 5 年	636	34	24,461	1,619	62,924	5,130	20,329	1,644	4,111	242
	643	27	24,409	1,148	62,039	7,336	19,250	1,870	4,153	333
	607	17	23,018	1,581	64,941	6,160	19,650	1,793	3,610	193
5 年度	646	75	24,862	1,493	62,526	7,083	19,971	1,585	4,142	286
	610	33	24,340	1,173	62,631	7,160	19,413	1,688	4,191	290
平成 7 年 1 月	38	31	1,912	1,008	5,119	7,383	1,604	1,818	318	313
	46	27	1,919	1,174	5,337	7,350	1,584	1,790	325	314
	49	33	2,170	1,173	5,739	7,160	1,726	1,688	366	290
4	49	26	2,143	1,323	5,683	6,532	1,637	1,727	298	276
	43	27	1,985	1,353	5,299	5,451	1,563	1,690	329	266
	54	28	2,157	1,402	5,874	5,440	1,654	1,685	276	258
7	60	33	2,079	1,282	5,357	6,439	1,643	1,732	276	256
	43	36	1,580	1,365	4,922	5,652	1,524	1,772	250	268
	63	26	1,806	1,526	5,147	6,690	1,635	1,679	336	196
10	51	26	1,818	1,536	5,581	6,299	1,699	1,767	310	189
	58	32	1,807	1,551	5,523	5,621	1,717	1,787	275	183
	53	17	1,642	1,581	5,360	6,160	1,664	1,793	251	193

原材料（つづき）

区 分	アルミニウムの故 又はくず (t)		す ず (kg)		すずの故又はくず (kg)		アンチモン(kg)		金属けい素 (t)	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
平成 5 年	4,779	225	13,942,129	384,065	3,262,332	172,995	79,450	9,467	286	46
	1,616	294	13,710,623	425,970	3,229,171	256,334	73,068	13,068	260	109
	1,442	107	13,443,408	332,815	4,441,256	245,555	60,142	10,284	274	8
5 年度	4,181	193	13,795,458	369,620	3,213,178	195,351	77,022	8,539	253	39
	1,215	199	13,967,977	386,301	3,525,030	217,786	70,968	11,245	284	86
平成 7 年 1 月	75	230	1,127,801	458,405	371,586	271,816	4,350	12,716	22	87
	74	288	1,161,532	428,118	354,329	263,294	5,917	12,397	22	75
	117	199	1,221,763	386,301	384,906	217,786	5,683	11,245	29	86
4	130	131	1,225,538	436,726	344,257	209,216	4,779	10,729	29	76
	116	146	1,048,854	394,408	366,882	266,331	4,766	9,688	24	82
	151	146	1,171,126	388,382	411,720	231,835	5,248	9,772	29	94
7	122	166	1,184,599	370,065	377,046	246,217	5,200	10,321	28	66
	52	229	1,041,308	347,884	344,007	209,661	4,807	10,251	16	49
	136	246	1,110,763	339,178	329,569	250,933	4,722	10,190	22	38
10	163	167	1,056,762	351,022	371,990	302,206	5,387	10,578	17	45
	166	139	1,034,665	334,838	410,156	240,779	4,059	11,460	15	29
	140	107	1,058,697	332,815	374,808	245,555	5,224	10,284	21	8

(単位：t)

鉛の故又はくず		亜 鉛		再 生 亜 鉛		亜鉛の故又はくず		アルミニウム	
消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
2,044	126	619	39	1,925	80	524	103	664	43
1,975	143	1,113	81	1,874	81	479	108	648	34
2,366	154	702	55	1,850	158	585	78	255	26
2,060	141	750	59	1,858	43	498	106	634	34
2,026	172	1,145	57	1,770	68	500	97	525	25
162	164	89	88	130	77	63	48	12	42
165	183	115	53	113	59	42	48	31	23
179	172	124	57	143	68	24	97	23	25
177	160	103	65	160	81	49	78	17	7
222	166	54	42	130	144	53	72	26	25
217	186	25	109	114	222	56	61	22	38
209	190	29	70	201	171	37	71	28	39
199	171	26	59	207	68	51	67	22	30
199	167	62	74	186	56	45	50	18	33
212	184	20	69	183	86	73	48	20	25
206	152	30	52	131	151	63	52	18	33
219	154	25	55	152	158	29	78	18	26

③ 原材料製品別消費内訳

(単位：t、すず以下はkg)

区 分	鉛 管 ・ 鉛 板 用	減 摩 合 金 用	は ん だ 用	銅 合 金 塊 用
電 気 銅	—	11	—	596
銅 の 故 又 は く ず	—	—	—	23,018
銅合金の故又はくず	—	—	—	64,941
鉛	9,998	45	9,449	158
再 生 鉛	894	5	2,641	70
鉛 の 故 又 は く ず	32	12	2,014	308
亜 鉛	—	1	6	695
再 生 亜 鉛	—	—	—	1,850
亜鉛の故又はくず	—	—	—	585
ア ル ミ ニ ウ ム	—	—	—	255
アルミニウム二次地金	—	—	—	124
アルミニウムの故又はくず	—	—	—	1,442
す ず	668	423,472	12,766,737	252,531
すずの故又はくず	—	72,724	3,843,140	525,392
ア ン チ モ ン	356	44,683	14,777	326

(5) 労 務

(6) 生 産 能 力

(単位：人)

区 分	アルミニウム圧延製品			伸 銅 製 品		
	当 該 部 門		事業所全体の 常用従業者	当 該 部 門		事業所全体の 常用従業者
	常用従業者	実働延人員		常用従業者	実働延人員	
平成 5 年	20,208	4,945,598	44,200	12,547	3,119,042	23,998
6	20,024	4,855,160	42,860	12,207	3,085,824	22,635
7	19,635	4,810,372	41,529	11,851	3,020,386	22,037
5 年度	20,022	4,926,565	43,254	12,410	3,119,306	23,781
6	19,848	4,849,312	42,372	12,085	3,001,287	22,437
平成 7 年 1 月	19,954	364,529	42,352	12,152	238,548	22,511
2	19,865	398,713	42,301	12,099	256,156	22,439
3	19,848	409,568	42,372	12,085	255,643	22,437
4	20,176	416,442	43,280	12,211	261,918	22,625
5	20,180	384,685	43,148	12,203	242,334	22,588
6	20,269	427,911	42,386	12,145	268,251	22,504
7	20,038	415,854	42,201	12,096	257,443	22,441
8	19,954	375,577	42,075	12,050	226,987	22,376
9	19,848	405,950	41,916	12,011	254,932	22,308
10	19,832	406,351	41,569	11,933	254,250	22,165
11	19,707	407,828	41,543	11,912	252,579	22,121
12	19,635	396,964	41,529	11,851	251,345	22,037

(単位：t／月)

区 分	アルミニウム圧延製品					伸銅製品	電線・ケーブル
	圧延製品	押	出 品		は く		銅絶縁電線
			板・円板・条	管・棒・形材			
平成 5 年	117,297	114,354	110,777	3,577	12,600	113,863	98,180
6	118,647	111,974	108,597	3,377	12,630	111,421	99,830
7	112,597	112,792	109,445	3,347	12,680	111,421	99,087
5 年度	117,647	114,724	111,147	3,577	12,600	112,320	99,440
6	118,597	112,782	109,435	3,347	12,630	111,421	99,351
平成 7 年 1 月	118,597	112,322	108,975	3,347	12,630	112,320	99,289
2	118,597	112,882	109,535	3,347	12,630	112,320	99,312
3	118,597	112,782	109,435	3,347	12,630	112,320	99,351
4	118,597	112,782	109,435	3,347	12,680	112,320	99,340
5	118,597	113,092	109,745	3,347	12,680	112,220	99,347
6	118,597	112,792	109,445	3,347	12,680	112,201	99,363
7	118,597	112,792	109,445	3,347	12,680	112,201	99,335
8	118,597	112,792	109,445	3,347	12,680	112,201	99,341
9	118,597	112,792	109,445	3,347	12,680	111,561	99,193
10	112,597	112,792	109,445	3,347	12,680	111,421	99,204
11	112,597	112,792	109,445	3,347	12,680	111,421	99,203
12	112,597	112,792	109,445	3,347	12,680	111,421	99,087

(単位：人)

区 分	電 線 ・ ケ ー ブ ル			その他の非鉄金属製品		
	当 該 部 門		事業所全体の 常用従業者	当 該 部 門		事業所全体の 常用従業者
	常用従業者	実働延人員		常用従業者	実働延人員	
平成 5 年	36,331	8,786,151	54,478	1,151	287,389	44,782
6	36,136	8,512,009	53,751	1,140	274,777	3,555
7	35,373	8,422,644	52,291	1,173	296,057	3,471
5 年度	36,187	8,711,506	53,877	1,144	278,678	3,937
6	35,630	8,399,162	53,162	1,216	282,685	3,666
平成 7 年 1 月	36,026	639,569	53,598	1,207	23,113	3,667
2	35,796	728,767	53,330	1,210	24,071	3,665
3	35,630	692,135	53,162	1,216	26,063	3,666
4	36,074	736,378	53,979	1,226	24,963	3,679
5	36,063	632,287	53,945	1,216	24,595	3,540
6	35,869	756,160	53,786	1,221	25,866	3,530
7	35,808	727,522	53,680	1,222	25,337	3,538
8	35,811	642,098	53,634	1,213	24,343	3,533
9	35,657	724,058	53,370	1,207	24,449	3,522
10	35,555	705,950	52,963	1,187	24,774	3,502
11	35,341	723,181	52,470	1,188	24,641	3,497
12	35,373	714,539	52,291	1,173	23,842	3,471

(7) エ ネ ル ギ ー

① 燃料消費

区 分	合 計 (原油換算kl)	ア ル ミ ニ ウ ム 圧 延 製 品							液 化 石油ガス (t)
		揮発油 (kl)	灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)	A重油 (kl)	B重油 (kl)	C重油 (kl)	
平成 5 年	500,043	118	101,082	895	197,514	115,748	5,724	76,042	87,926
6	533,533	120	106,258	813	214,544	126,858	5,362	82,324	94,734
7	544,353	117	111,405	782	215,708	128,247	6,320	81,141	95,940
5 年 度	504,051	120	101,353	876	200,509	119,036	5,606	75,867	89,277
6	543,963	122	109,566	759	217,121	127,713	5,558	83,850	96,559
平成 7 年 1 月	44,029	9	9,286	59	17,399	10,498	466	6,435	7,755
2	47,270	10	9,831	54	18,962	11,178	560	7,224	8,428
3	51,386	13	10,545	64	20,371	12,205	544	7,622	9,116
4	47,058	11	9,006	59	19,027	11,087	548	7,392	8,363
5	45,354	10	9,284	64	18,143	10,239	499	7,405	7,993
6	46,151	9	9,302	65	18,243	10,860	560	6,823	8,125
7	45,654	10	9,080	66	17,921	10,718	528	6,675	7,868
8	38,645	9	7,967	64	15,057	9,010	422	5,625	6,861
9	43,779	11	8,867	74	17,306	10,143	575	6,588	7,470
10	45,432	5	9,418	71	17,979	10,357	570	7,052	7,897
11	47,237	11	9,598	72	18,678	10,873	549	7,256	8,370
12	42,358	9	9,221	70	16,622	11,079	499	5,044	7,694

注1：「石油等消費動態統計調査」の結果を従来の生産動態統計の公表内容に準じてとりまとめたものである。
2：品目別は部門別の消費量を基準にして、事業所の「燃料」を「蒸気」及び「電力」の自家発生分により分割推計したものである。

区 分	伸銅製品(つづき)		合 計 (原油換 算kl)	電 線 ・ ケ ー プ								液 化 石油ガス (t)
	石 炭 (t)	都市ガス (千㎡)		揮発油 (kl)	灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)	A重油 (kl)	B重油 (kl)	C重油 (kl)		
平成 5 年	32,774	32,627	123,506	195	11,911	888	40,956	36,524	2,328	2,104	35,500	
6	32,718	35,266	124,505	186	11,453	789	40,026	35,216	2,848	1,962	35,870	
7	35,184	37,069	124,646	182	9,990	690	37,972	32,991	3,044	1,937	36,458	
5 年 度	32,918	33,067	124,772	193	11,831	859	41,910	37,353	2,506	2,051	35,610	
6	33,931	36,185	124,087	186	10,727	749	38,806	33,995	2,902	1,909	36,285	
平成 7 年 1 月	2,705	2,978	11,346	13	1,134	55	3,685	3,133	244	308	3,026	
2	2,802	3,095	11,935	16	1,223	64	3,489	2,924	276	289	3,415	
3	3,246	3,126	11,829	17	1,199	65	3,417	2,886	282	249	3,431	
4	2,642	3,037	10,614	17	852	60	2,959	2,552	285	122	3,101	
5	2,550	3,000	8,936	14	574	57	2,530	2,218	230	82	2,663	
6	3,149	3,272	9,844	16	610	59	2,806	2,448	267	91	3,031	
7	3,226	3,372	9,736	15	651	53	2,760	2,412	265	83	2,979	
8	2,778	2,667	8,058	12	555	47	2,760	2,471	219	70	2,317	
9	3,283	3,129	9,939	15	613	59	3,236	2,917	227	92	3,117	
10	3,088	3,158	10,064	15	625	56	3,058	2,732	228	98	3,101	
11	3,194	3,106	11,016	16	859	58	3,471	3,031	263	177	3,147	
12	2,521	3,129	11,329	16	1,095	57	3,801	3,267	258	276	3,130	

消 費 ・ 在 庫

			合 計 (原油換 算kl)	伸 銅 製 品							液 化 石油ガス (t)
石 炭 (t)	液 化 天然ガス (t)	都市ガス (千㎡)		灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)	A重油 (kl)	B重油 (kl)	C重油 (kl)		
18,221	44,759	9,224	141,704	22,974	479	6,635	6,427	104	104	42,896	
17,112	47,306	8,725	149,030	23,476	468	6,053	5,673	189	191	46,455	
17,949	48,687	9,380	154,093	22,554	402	6,047	5,671	193	183	48,344	
17,714	44,385	9,105	143,219	23,184	486	6,683	6,426	129	128	43,426	
17,685	48,608	8,767	152,098	23,276	449	5,966	5,570	189	207	47,669	
1,380	3,885	689	12,496	2,036	30	536	460	21	55	3,830	
1,448	3,981	735	13,133	2,098	34	537	515	22	—	4,127	
1,741	4,544	831	13,856	2,111	36	575	553	22	—	4,393	
1,433	4,411	729	12,774	1,914	35	531	489	18	24	4,119	
1,411	4,049	652	12,389	1,742	34	503	441	15	47	4,049	
1,662	4,149	866	13,171	1,752	35	489	476	13	—	4,126	
1,700	4,396	875	13,177	1,697	34	476	465	11	—	4,060	
1,415	3,478	678	11,299	1,580	30	447	415	8	24	3,539	
1,615	4,087	828	12,991	1,811	32	479	469	10	—	4,005	
1,458	4,098	794	13,085	1,793	37	474	461	13	—	4,166	
1,489	4,233	875	13,117	1,971	32	466	447	19	—	4,058	
1,197	3,376	828	12,605	2,049	33	534	480	21	33	3,872	

ル		合 計 (原油換 算kl)	ア ル ミ ニ ウ ム 二 次 地 金									
天然ガス (千㎡)	都市ガス (千㎡)		灯 油 (kl)	軽 油 (kl)	重 油 (kl)	A重油 (kl)	B重油 (kl)	C重油 (kl)	炭 化 水素油 (kl)	液 化 石油ガス (t)	都市ガス (千㎡)	
183	21,617	151,028	18,763	1,341	72,386	58,504	9,308	4,574	52,497	1,538	106	
220	23,426	160,896	21,361	1,482	75,482	56,125	11,148	8,209	55,485	1,667	146	
228	26,144	167,326	20,394	1,422	83,500	64,630	9,987	8,883	53,448	2,201	149	
197	21,854	149,590	18,370	1,362	69,952	54,777	9,414	5,771	53,668	1,587	110	
230	24,348	166,894	22,216	1,491	80,365	60,487	11,230	8,648	55,115	1,891	146	
30	2,313	14,405	1,908	116	6,972	5,424	865	683	4,573	269	10	
36	2,478	14,784	1,801	124	7,543	5,753	952	838	4,575	200	11	
27	2,458	15,417	2,000	131	7,937	6,139	903	895	4,608	184	11	
17	2,486	14,242	1,802	125	7,299	5,697	826	776	4,301	173	13	
3	2,129	12,801	1,546	111	6,448	4,975	784	689	4,001	167	13	
6	2,230	13,569	1,593	121	6,639	5,197	735	707	4,474	176	12	
15	2,197	13,498	1,539	110	6,640	5,134	816	690	4,569	169	13	
29	1,521	11,964	1,342	102	5,945	4,535	777	633	4,016	137	13	
13	1,807	13,789	1,636	121	6,797	5,319	734	744	4,515	169	10	
5	2,107	14,611	1,770	125	7,211	5,632	812	767	4,756	175	12	
14	2,324	14,314	1,690	115	7,153	5,500	866	787	4,620	187	15	
33	2,094	13,932	1,767	121	6,916	5,325	917	674	4,440	195	16	

6. 光 ファ イ

バ 製 品

(1) 生産・出荷・在庫

区 分	電線・ケーブル用計（１～５）					光ファイバケーブル(通信複合ケーブルを含む) (1)				
	生 産	受 入	出 荷		在 庫	生 産	受 入	出 荷		在 庫
			販 売	その他				販 売	その他	
平成 5 年	2,824,049	25,123	2,684,877	107,015	194,061	2,577,084	23,249	2,440,375	91,926	172,331
	3,063,490	8,021	3,028,378	82,392	155,024	2,829,815	5,510	2,793,539	71,629	142,710
	3,415,610	67,298	3,294,000	121,755	216,672	3,208,021	65,226	3,090,787	113,990	205,675
5 年度	2,910,593	19,264	2,753,961	107,931	159,070	2,669,505	17,243	2,522,910	93,379	140,252
	2,872,581	8,823	2,776,605	77,884	186,241	2,659,603	6,853	2,560,051	68,741	178,118
平成 7 年 1 月	152,468	1,697	172,792	5,978	130,419	138,008	1,680	158,475	4,552	119,371
	186,324	2,534	161,479	5,926	151,873	172,177	2,471	147,546	5,618	140,856
	338,502	471	294,124	10,480	186,241	322,928	403	276,990	9,078	178,118
4	270,451	2,296	292,181	3,679	157,628	251,827	2,255	276,574	2,940	147,186
	256,784	329	298,051	2,988	113,702	241,629	306	283,162	2,614	103,345
	333,529	1,135	316,122	4,137	128,107	317,123	752	299,739	3,509	117,972
7	331,054	1,305	324,468	7,762	128,236	314,947	1,164	307,047	7,366	119,670
	314,107	661	293,377	3,985	145,642	298,581	567	279,485	3,529	135,804
	321,044	1,278	255,591	5,805	206,568	301,042	297	235,957	4,725	196,461
10	328,177	2,377	330,485	2,022	204,615	304,394	2,339	306,779	2,019	194,396
	306,030	52,056	299,788	64,057	198,851	285,831	52,046	280,079	63,791	188,398
	277,140	1,159	255,542	4,936	216,672	259,534	946	238,954	4,249	205,675

(単位：kmコア)

その他の光複合ケーブル(2)					光 架 空 地 線 (3)				
生 産	受 入	出 荷		在 庫	生 産	受 入	出 荷		在 庫
		販 売	その他				販 売	その他	
1,089	616	1,599	66	56	85,838	—	69,533	13,899	5,769
2,025	—	2,020	19	42	74,041	613	67,967	9,151	3,305
785	1	733	73	22	52,551	—	47,469	5,970	2,417
1,911	616	2,418	62	65	87,241	—	75,902	13,443	1,448
830	—	837	25	33	62,916	613	56,647	7,305	1,025
4	—	6	4	36	3,489	—	3,714	1,327	1,753
94	—	98	—	32	4,185	—	4,259	206	1,473
147	—	138	8	33	6,868	—	6,150	1,166	1,025
49	—	42	5	35	5,903	—	3,549	520	2,859
5	—	6	3	31	3,580	—	4,040	247	2,152
20	—	20	8	23	2,508	—	1,914	480	2,266
27	—	31	6	13	2,157	—	1,481	141	2,801
24	1	18	3	17	1,979	—	2,429	349	2,002
27	—	13	11	20	7,525	—	5,866	918	2,743
256	—	252	3	21	5,648	—	6,039	—	2,352
42	—	35	13	15	4,789	—	4,927	—	2,214
90	—	74	9	22	3,920	—	3,101	616	2,417

(単位：kmコア)

区 分	光ファイバコード (4)					そ の 他 (5)				
	生 産	受 入	出 荷		在 庫	生 産	受 入	出 荷		在 庫
			販 売	その他				販 売	その他	
平成 5 年	145,804	222	158,100	1,124	15,905	14,234	1,036	15,270	—	—
	133,892	445	139,682	1,593	8,967	23,717	1,453	25,170	—	—
	84,655	765	84,109	1,720	8,558	69,598	1,306	70,902	2	—
5 年度	137,124	269	136,783	1,047	17,305	14,812	1,136	15,948	—	—
	116,763	487	125,731	1,813	7,065	32,469	870	33,339	—	—
平成 7 年 1 月	7,487	17	7,117	95	9,259	3,480	—	3,480	—	—
	5,075	36	4,756	102	9,512	4,793	27	4,820	—	—
	4,493	68	6,780	228	7,065	4,066	—	4,066	—	—
4	6,892	41	6,236	214	7,548	5,780	—	5,780	—	—
	7,552	23	6,825	124	8,174	4,018	—	4,018	—	—
	7,323	52	7,563	140	7,846	6,555	331	6,886	—	—
7	8,198	141	10,186	247	5,752	5,725	—	5,723	2	—
	7,920	93	5,842	104	7,819	5,603	—	5,603	—	—
	6,345	33	6,702	151	7,344	6,105	948	7,053	—	—
10	9,873	38	9,409	—	7,846	8,006	—	8,006	—	—
	7,079	10	6,458	253	8,224	8,289	—	8,289	—	—
	6,418	213	6,235	62	8,558	7,178	—	7,178	—	—

その他の光ファイバ加工品 (6)					光ファイバ心線（ユーザー向け） (7)				
生 産	受 入	出 荷		在 庫	生 産	受 入	出 荷		在 庫
		販 売	その他				販 売	その他	
4,467,869	6,628	4,193,091	191,327	826,444	400,784	1,289	386,256	43,545	142,897
4,078,750	6,938	4,192,935	236,502	482,689	612,727	1,665	611,324	56,764	89,194
4,967,608	6,564	4,291,773	301,552	863,536	1,664,456	2,329	1,612,481	52,900	96,096
4,498,385	6,814	4,198,558	204,391	657,190	420,316	944	421,407	37,216	103,180
4,404,260	6,636	4,259,755	241,480	566,783	826,680	1,890	771,443	58,468	101,837
412,836	439	404,097	19,620	472,247	94,199	141	82,005	4,135	97,392
442,229	134	420,683	13,527	480,400	113,007	127	89,336	6,209	114,980
492,382	641	379,930	26,710	566,783	97,269	153	103,930	6,636	101,837
563,996	365	433,253	26,371	671,520	108,544	135	129,787	5,151	81,078
591,939	796	399,889	20,919	843,447	109,171	143	107,586	7,041	75,765
483,217	621	332,745	36,735	957,805	119,900	303	95,170	4,241	96,557
408,135	2	408,039	27,841	930,062	172,737	293	164,706	8,213	96,668
278,993	1,649	154,164	22,997	1,033,543	125,836	181	139,254	5,135	78,296
363,377	682	334,637	22,508	1,040,457	158,077	134	154,395	1,071	81,041
335,737	245	292,347	30,327	1,053,765	190,317	319	181,668	2,676	87,333
300,163	771	309,835	26,716	1,018,148	186,917	182	173,645	1,625	99,162
294,604	219	422,154	27,281	863,536	188,482	218	190,999	767	96,096

(2) 販売先内訳

区 分	光ファイバ心線（光ファイバ製品メーカー向け）(8)					電 線 ・ ケ ー ブ ル				
	生 産	受 入	出 荷		在 庫	内需計	通信業	電力業	建設・設 備施工業	電気機 械工業
			販 売	その他						
平成 5 年	74,167	—	57,769	10,655	6,668	2,430,586	2,033,743	241,440	27,452	31,557
6	166,716	—	162,224	—	11,160	2,837,063	2,435,421	254,731	29,337	41,184
7	160,452	—	165,077	—	6,535	3,026,173	2,465,903	373,959	28,451	47,277
5 年 度	94,960	—	85,317	8,230	4,076	2,522,123	2,149,487	231,400	26,734	31,098
6	151,125	—	148,803	—	6,398	2,562,234	2,139,685	273,694	27,771	42,324
平成 7 年 1 月	10,300	—	4,732	—	16,728	147,875	102,673	35,264	957	3,320
2	5,548	—	8,594	—	13,682	141,034	100,244	27,529	1,768	3,886
3	7,595	—	14,879	—	6,398	250,829	210,434	23,940	3,137	3,769
4	35,814	—	22,379	—	19,833	273,576	237,887	21,386	2,152	4,126
5	18,726	—	25,903	—	12,656	275,376	234,337	29,214	1,167	4,051
6	16,877	—	12,359	—	17,174	303,651	263,166	23,007	2,235	4,197
7	27,450	—	30,644	—	13,980	299,166	248,222	33,470	3,905	4,687
8	14,687	—	15,278	—	13,389	279,009	228,964	35,776	1,270	4,134
9	5,878	—	6,797	—	12,470	240,435	185,383	38,735	1,372	4,111
10	11,464	—	11,464	—	12,470	310,756	257,626	32,870	5,389	3,761
11	3,715	—	6,417	—	9,768	282,999	226,140	41,480	2,325	3,512
12	2,398	—	5,631	—	6,535	221,467	170,827	31,288	2,774	3,723

(単位：kmコア)

用 計 (9～13)			光ファイバケーブル（通信複合ケーブルを含む）(9)							
輸送機 械工業	その他 内 需	輸 出	内需計	通信業	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 内 需	
16,389	80,005	254,291	2,268,379	1,992,182	188,602	24,135	13,589	2,200	47,671	
13,788	62,602	191,315	2,651,988	2,377,108	182,896	27,528	20,379	3,573	40,504	
12,620	97,963	267,827	2,850,795	2,420,887	303,566	27,681	23,523	4,337	70,801	
13,486	69,918	231,838	2,361,023	2,100,482	176,721	23,722	13,180	2,058	44,860	
14,858	63,902	214,371	2,391,095	2,089,618	206,659	26,387	21,422	4,513	42,496	
1,044	4,617	24,917	138,349	100,273	31,365	928	1,718	393	3,672	
1,726	5,881	20,445	128,113	97,677	21,898	1,661	2,049	838	3,990	
1,167	8,382	43,295	236,790	208,160	17,201	3,054	1,735	216	6,424	
1,305	6,720	18,605	259,947	233,845	16,330	2,083	2,391	416	4,882	
808	5,799	22,675	262,827	230,543	25,150	1,115	2,157	176	3,686	
1,245	9,801	12,471	288,843	258,578	18,702	2,177	1,732	265	7,389	
1,185	7,697	25,302	285,416	245,302	29,290	3,819	1,902	176	4,927	
866	7,999	14,368	265,980	225,401	31,302	1,179	2,221	102	5,775	
726	10,108	15,156	221,706	180,980	29,726	1,319	2,215	219	7,247	
1,071	10,039	19,729	291,714	253,037	23,463	5,331	1,790	816	7,277	
600	8,942	16,789	264,479	220,282	33,482	2,287	1,888	221	6,319	
877	11,978	34,075	206,631	166,809	25,657	2,728	1,725	499	9,213	

区 分	(9)(つづき)	その他の光複合ケーブル (10)							輸 出	内 需 計
	輸 出	内 需 計	通 信 業	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 内 需		
平 成 5 年	171,996	1,599	584	125	236	531	3	120	—	45,395
6	141,551	2,019	1,617	96	71	104	7	124	1	56,603
7	239,992	733	—	236	4	103	12	378	—	42,082
5 年 度	161,887	2,418	1,957	135	69	132	4	121	—	47,572
6	168,956	836	244	280	71	100	8	133	1	49,779
平成 7 年 1 月	20,126	6	—	—	—	6	—	—	—	2,745
2	19,433	98	—	86	—	7	2	3	—	4,123
3	40,200	138	—	108	—	6	—	24	—	5,599
4	16,627	42	—	24	—	3	1	14	—	3,003
5	20,335	6	—	—	—	6	—	—	—	3,468
6	10,896	20	—	—	—	17	—	3	—	1,616
7	21,631	31	—	11	—	20	—	—	—	1,458
8	13,505	18	—	—	3	7	8	—	—	2,429
9	14,251	13	—	7	—	5	1	—	—	5,866
10	15,065	252	—	—	—	11	—	241	—	4,700
11	15,600	35	—	—	1	10	—	24	—	4,907
12	32,323	74	—	—	—	5	—	69	—	2,168

(単位：kmコア)

光 架 空 地 線 (11)						光ファイバコード (12)			
通信業	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 内 需	輸 出	内需計	通信業	電力業
—	45,301	—	—	—	94	24,138	99,943	39,942	5,102
—	56,537	2	—	—	64	11,364	101,283	50,402	6,465
1	41,925	4	—	—	152	5,387	61,661	9,632	2,427
—	47,441	—	—	—	131	28,330	95,162	45,077	5,275
—	49,604	2	—	—	173	6,868	87,185	37,985	5,410
—	2,745	—	—	—	—	969	3,295	299	290
—	3,977	—	—	—	146	136	3,880	24	173
—	5,599	—	—	—	—	551	4,236	45	207
—	3,003	—	—	—	—	546	4,804	841	177
—	3,468	—	—	—	—	572	5,057	1,070	171
—	1,616	—	—	—	—	298	6,286	834	140
—	1,458	—	—	—	—	23	6,538	637	110
—	2,429	—	—	—	—	—	4,979	609	164
—	5,866	—	—	—	—	—	5,797	825	494
1	4,695	4	—	—	—	1,339	6,084	1,958	145
—	4,907	—	—	—	—	20	5,289	1,494	143
—	2,162	—	—	—	6	933	5,416	996	213

区 分	光ファイバコード（12）（つづき）					そ の				
	建設・設 備施工業	電気機 械工業	輸送機 械工業	その他 内 需	輸 出	内需計	通信業	電力業	建設・設 備施工業	電気機 械工業
平成 5 年	3,065	17,406	14,186	20,242	58,157	15,270	1,035	2,310	16	31
6	1,696	20,681	10,208	11,831	38,399	25,170	6,294	8,737	40	20
7	762	23,624	8,183	17,033	22,448	70,902	35,383	25,805	—	27
5 年度	2,887	17,762	11,424	12,737	41,621	15,948	1,971	1,828	56	24
6	1,311	20,769	10,249	11,461	38,546	33,339	11,838	11,741	—	33
平成 7 年 1 月	29	1,586	630	461	3,822	3,480	2,101	864	—	10
2	107	1,826	886	864	876	4,820	2,543	1,395	—	4
3	83	2,027	884	990	2,544	4,066	2,229	825	—	1
4	69	1,730	888	1,099	1,432	5,780	3,201	1,852	—	2
5	52	1,886	632	1,246	1,768	4,018	2,724	425	—	2
6	58	2,445	980	1,829	1,277	6,886	3,754	2,549	—	3
7	86	2,763	1,009	1,933	3,648	5,723	2,283	2,601	—	2
8	88	1,903	756	1,459	863	5,603	2,954	1,881	—	3
9	53	1,891	506	2,028	905	7,053	3,578	2,642	—	—
10	54	1,960	255	1,712	3,325	8,006	2,630	4,567	—	—
11	37	1,614	379	1,622	1,169	8,289	4,364	2,948	—	—
12	46	1,993	378	1,790	819	7,178	3,022	3,256	—	—

（単位：kmコア）

区 分	(14)(つづき)	光ファイバ心線（ユーザー向け）(15)							輸 出
	輸 出	内需計	通信業	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 内 需	
平成 5 年	1,013,230	60,711	1,376	6	25	30,847	—	28,457	325,545
6	943,033	65,479	4,728	10	91	44,234	16	16,400	545,845
7	985,590	128,364	25,392	834	3,811	62,329	—	35,998	1,484,117
5 年度	945,264	52,524	2,325	7	22	30,819	—	19,351	368,883
6	961,207	72,367	5,123	9	366	46,372	16	20,481	699,076
平成 7 年 1 月	80,166	6,887	16	—	41	3,873	—	2,957	75,118
2	108,546	7,237	760	—	87	4,047	—	2,343	82,099
3	89,389	7,100	815	—	149	3,694	—	2,442	96,830
4	95,388	21,484	1,981	155	694	15,983	—	2,671	108,303
5	66,456	7,589	1,972	—	2	3,628	—	1,987	99,997
6	90,182	7,197	294	7	170	4,309	—	2,417	87,973
7	62,438	9,848	1,588	163	916	3,209	—	3,972	154,858
8	55,389	12,318	1,571	309	264	4,272	—	5,902	126,936
9	96,472	10,308	1,961	129	532	5,088	—	2,598	144,087
10	77,854	8,991	1,175	21	283	5,492	—	2,020	172,677
11	78,931	14,257	7,400	50	163	4,172	—	2,472	159,388
12	84,379	15,148	5,859	—	510	4,562	—	4,217	175,851

（単位：kmコア）

他（13）			その他の光ファイバ加工品（14）						
輸送機 械工業	その他 内 需	輸 出	内需計	通信業	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 内 需
—	11,878	—	3,179,861	165	743	2,366	1,175,109	1,826	1,999,652
—	10,079	—	3,249,902	1,828	907	884	1,076,925	6,028	2,163,330
88	9,599	—	3,306,183	14,152	694	138	1,111,016	295	2,179,888
—	12,069	—	3,253,294	33	1,375	1,053	1,171,996	4,623	2,074,214
88	9,639	—	3,298,548	4,141	555	139	1,080,063	3,103	2,210,547
21	484	—	323,931	842	116	3	39,967	10	282,993
—	878	—	312,137	625	23	16	140,680	36	170,757
67	944	—	290,541	846	147	4	128,627	39	160,878
—	725	—	337,865	1,639	12	4	105,443	38	230,729
—	867	—	333,433	1,958	68	3	116,411	47	214,946
—	580	—	242,563	1,190	43	8	70,864	16	170,442
—	837	—	345,601	1,326	102	5	123,637	—	220,531
—	765	—	98,775	1,021	72	15	82,762	—	14,905
—	833	—	238,165	963	24	15	39,855	19	197,289
—	809	—	214,493	1,072	24	18	74,973	28	138,378
—	977	—	230,904	1,424	25	25	75,802	31	153,597
—	900	—	337,775	1,246	38	22	111,995	31	224,443

(3) 販売金額 (4) 電力・燃料

(5) 労 務 （単位：人）

光ファイバ 製 品 合 計	消 費						当該部門		事業所全体の 常用従業者
	電 力 (kWh)	灯 油 (ℓ)	重 油 (ℓ)	液化石油 ガ ス (kg)	液化天然 ガ ス (kg)	都市ガス (㎡)	常用従業者	実働延人員	
販売額 (百万円)									
149,942	182,406,920	39,787	470,932	10,606	763,528	—	3,726	895,462	25,636
159,301	114,517,782	41,641	451,474	9,700	372,999	—	3,892	968,402	25,721
158,676	125,255,597	49,890	436,099	8,337	384,192	5,754	4,038	967,617	25,101
146,707	161,191,244	41,331	458,838	11,120	687,502	—	4,022	913,687	25,872
150,115	116,439,801	46,116	452,028	8,798	294,037	—	3,933	963,576	25,171
9,299	8,718,551	7,751	39,704	985	13,882	—	3,895	73,457	25,358
10,004	8,954,736	10,217	53,464	721	9,589	—	3,912	77,109	25,284
15,480	10,066,337	8,703	37,695	636	24,515	—	3,933	80,278	25,171
13,843	9,590,870	3,559	49,171	643	19,216	—	4,154	83,988	25,460
13,097	9,307,136	1,454	35,138	251	22,521	—	4,102	76,777	25,556
14,037	11,245,153	1,200	32,939	762	26,332	—	4,147	85,985	25,487
13,388	12,670,664	700	33,760	838	28,105	—	4,229	85,523	25,446
12,760	10,904,336	800	30,999	729	32,787	—	4,049	74,789	25,365
13,800	11,766,646	1,292	31,478	1,027	40,398	—	4,081	82,958	25,296
14,792	11,559,735	800	31,345	730	54,621	—	3,983	81,949	24,472
15,414	10,223,365	5,520	35,426	756	62,047	—	4,014	82,631	25,170
12,762	10,248,068	7,894	24,980	259	50,179	5,754	4,038	82,173	25,101

4. 非 鉄 金								
1. 品 目 別								
(1) 電 気 銅								
区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	1 月	2	
供 給	1,725,416	1,636,030	1,702,743	1,632,561	1,720,549	266,180	253,744	
月 初 在 庫	167,499	164,005	150,332	158,525	143,252	143,252	139,890	
生 産	1,190,326	1,103,794	1,188,776	1,119,168	1,187,959	95,553	89,925	
輸 入	367,591	368,231	363,635	354,868	389,338	27,375	23,929	
需 要	1,639,914	1,633,803	1,639,433	1,621,080	1,679,517	123,825	143,247	
内 需	1,482,533	1,534,462	1,480,216	1,506,644	1,520,790	117,487	136,875	
電 線	990,409	1,003,715	997,561	988,621	997,649	76,442	91,161	
伸 銅 製 品	472,339	509,282	462,683	497,340	502,103	39,284	43,795	
銅 合 金 塊	624	591	612	621	596	37	46	
銅 合 金 鑄 物	2,493	3,086	2,247	2,952	3,201	262	304	
そ の 他	16,668	17,788	17,113	17,110	17,241	1,462	1,569	
輸 出	157,381	99,341	159,217	114,436	158,727	6,338	6,372	
月 末 在 庫	164,005	127,006	158,525	143,252	147,452	139,890	133,931	
生 産 業 者	76,645	55,728	74,875	62,356	68,405	63,931	61,073	
販 売 業 者	48,498	48,357	50,227	51,601	52,606	45,966	49,008	
消 費 者	38,862	22,921	33,423	29,295	26,441	29,993	23,850	
電線・ケーブル製造業	27,431	13,849	20,689	20,336	15,894	20,592	15,333	
伸銅品製造業	7,920	6,383	10,666	6,810	7,748	6,302	6,075	

属 の 需 給										
(単位：t)										
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
256,645	338,612	317,300	337,238	313,966	302,881	303,861	303,907	296,054	282,334	
133,931	127,006	192,797	212,060	188,982	177,457	185,259	175,364	167,874	151,553	
97,235	96,890	100,657	98,260	101,075	102,040	97,169	103,178	102,241	103,736	
25,479	114,716	23,846	26,918	23,909	23,384	21,433	25,365	25,939	27,045	
144,995	144,981	126,058	150,105	149,272	121,085	137,471	146,828	148,852	142,798	
135,220	135,654	116,547	138,121	132,259	99,922	118,742	125,334	135,469	129,160	
88,175	90,795	71,436	88,329	84,540	64,140	78,365	83,708	93,487	87,071	
45,280	43,050	43,295	47,755	45,883	34,113	38,748	40,028	40,334	40,538	
48	48	42	54	59	42	60	51	56	53	
293	245	238	294	237	270	236	218	324	280	
1,424	1,516	1,536	1,689	1,540	1,357	1,333	1,329	1,268	1,218	
9,775	9,327	9,511	11,984	17,013	21,163	18,729	21,494	13,383	13,638	
127,006	192,797	212,060	188,982	177,457	185,259	175,364	167,874	151,553	147,452	
55,728	63,299	79,215	80,803	78,433	83,555	76,962	71,461	63,734	68,405	
48,357	83,797	81,964	66,010	63,293	65,064	68,617	63,424	63,150	52,606	
22,921	45,701	50,881	42,169	35,731	36,640	29,785	32,989	24,669	26,441	
13,849	37,205	41,596	33,718	26,448	25,057	19,307	22,999	14,393	15,894	
6,383	6,175	7,047	6,253	7,017	9,210	8,185	7,539	7,731	7,748	

(2) 銅の故又はくず

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : t)	
						1 月	2
供 給	758,419	807,506	770,472	786,722	812,061	115,136	120,048
月 初 在 庫	56,993	52,814	57,992	54,456	54,283	54,283	54,845
発 生	287,961	287,743	288,793	284,849	297,709	21,834	24,550
回 収	331,822	363,685	337,932	354,335	358,554	27,891	31,980
輸 入	81,643	103,264	85,755	93,082	101,515	11,128	8,673
需 要	719,316	780,531	718,653	764,383	796,894	60,544	65,902
内 需	696,232	738,689	698,678	724,515	745,007	56,699	63,416
電 線	227,655	231,165	229,797	228,804	226,730	17,193	20,977
うち純消費	179,582	182,699	183,018	180,176	185,536	13,560	16,512
伸 銅 製 品	402,707	439,302	404,622	427,049	451,194	34,057	36,899
うち純消費	293,435	327,668	292,495	318,092	330,456	24,833	27,106
銅 合 金 塊	24,862	24,340	24,461	24,409	23,018	1,912	1,919
銅 合 金 鑄 物	4,111	4,649	4,097	4,557	4,668	416	396
そ の 他	36,897	39,233	35,701	39,696	39,397	3,121	3,225
輸 出	25,380	41,842	19,975	39,868	51,887	3,845	2,486
月 末 在 庫	52,814	55,736	54,456	54,283	54,491	54,845	55,675
販 売 業 者	16,391	18,699	15,582	18,434	16,117	18,823	19,038
消 費 者	36,423	37,037	38,874	35,849	38,374	36,022	36,637
電線・ケーブル製造業	15,861	17,278	17,073	15,483	15,448	15,664	15,083
伸 銅 品 製 造 業	9,323	8,002	10,268	9,467	11,129	10,179	10,639

(単位 : t)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125,454	120,278	109,972	112,737	113,302	108,908	113,698	113,165	111,023	112,021
55,675	55,736	51,877	49,139	49,335	48,520	50,656	50,295	48,827	48,776
28,823	24,656	23,396	26,285	26,485	22,059	26,199	23,876	24,255	25,291
31,885	32,249	26,074	29,532	30,068	27,612	28,440	31,222	30,638	30,963
9,071	7,637	8,625	7,781	7,414	10,717	8,403	7,772	7,303	6,991
73,619	73,733	62,725	66,930	68,877	57,384	67,651	71,107	66,528	61,894
69,474	68,381	58,732	62,810	63,840	53,624	63,366	64,284	63,352	57,029
21,087	22,229	15,957	18,192	19,952	14,888	19,477	19,181	20,349	17,248
16,329	18,740	12,626	14,820	16,145	12,575	16,599	18,024	16,091	13,515
42,392	40,102	37,187	38,661	38,087	33,846	38,216	39,548	37,300	34,899
31,690	29,755	26,455	27,929	27,084	23,910	27,721	29,576	28,365	26,032
2,170	2,143	1,985	2,157	2,079	1,580	1,806	1,818	1,807	1,642
385	382	385	432	322	376	489	377	358	350
3,440	3,525	3,218	3,368	3,400	2,934	3,378	3,360	3,538	2,890
4,145	5,352	3,993	4,120	5,037	3,760	4,285	6,823	3,176	4,865
55,736	51,877	49,139	49,335	48,520	50,656	50,295	48,827	48,776	54,491
18,699	17,507	14,565	14,272	14,600	13,758	14,910	14,938	14,929	16,117
37,037	34,370	34,574	35,063	33,920	36,898	35,385	33,889	33,847	38,374
17,278	14,904	15,747	16,558	14,728	15,341	14,607	12,903	12,669	15,448
8,002	8,393	8,223	7,448	8,403	11,001	9,915	10,264	10,225	11,129

(3) 銅合金の故又はくず

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計	1月		2
供給	860,516	937,083	872,662	908,628	933,217	135,588		143,104
月初在庫	48,481	49,181	46,106	45,885	67,211	67,211		65,518
発生	212,211	222,793	217,924	217,522	209,131	17,235		18,012
回収	529,946	590,575	538,773	572,957	597,065	44,232		54,259
輸入	69,878	74,534	69,859	72,264	59,810	6,910		5,315
需要	790,581	843,214	807,491	815,237	869,259	68,985		70,625
内 需	790,581	843,214	807,491	815,237	869,259	68,985		70,625
伸銅製品	567,218	609,095	576,891	592,566	595,896	50,146		51,220
うち純消費	379,694	418,103	383,700	404,485	416,226	35,203		35,565
銅合金塊	62,526	62,875	62,924	62,283	64,941	5,119		5,337
銅合金鋳物	68,988	73,005	69,675	70,770	75,045	5,293		6,437
製錬	86,310	93,272	92,815	84,165	126,975	8,070		7,131
その他	5,539	4,967	5,186	5,453	6,402	357		500
輸出	—	—	—	—	—	—		—
月末在庫	49,181	68,689	45,885	67,211	57,169	65,518		71,471
販売業者	10,830	10,972	10,544	11,383	10,685	10,709		10,677
消費者	38,351	57,717	35,341	55,828	46,484	54,809		60,794
伸銅品製造業	15,933	16,280	16,469	21,539	16,870	17,967		18,698
非鉄一次製錬業	8,317	23,343	6,495	19,317	14,100	19,620		24,753
非鉄金属鋳物製造業	3,207	4,388	3,423	3,954	5,128	4,096		4,130

(単位：t)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151,321	144,965	136,306	132,604	128,950	123,645	125,870	129,386	125,165	122,802
71,471	68,689	65,857	59,855	54,338	58,002	54,929	57,839	56,672	53,319
20,939	17,412	20,066	18,760	16,284	15,565	16,682	16,856	16,315	15,005
52,144	53,212	45,738	49,886	52,903	44,656	49,452	51,146	48,484	50,953
6,767	5,652	4,645	4,103	5,425	5,422	4,807	3,545	3,694	3,525
80,772	76,355	77,237	78,689	69,440	67,109	68,025	73,747	72,483	65,792
80,772	76,355	77,237	78,689	69,440	67,109	68,025	73,747	72,483	65,792
55,508	53,245	52,770	53,911	48,094	44,773	46,046	49,553	47,529	43,101
38,635	38,078	35,053	37,583	33,979	31,327	31,814	34,989	33,601	30,399
5,739	5,683	5,299	5,874	5,357	4,922	5,147	5,581	5,523	5,360
6,753	6,938	6,224	6,419	6,324	5,575	5,915	6,450	6,319	6,398
12,357	10,030	12,463	11,943	9,128	11,352	10,458	11,356	12,413	10,274
415	459	481	542	537	487	459	807	699	659
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68,689	65,857	59,855	54,338	58,002	54,929	57,839	56,672	53,319	57,169
10,972	10,090	9,615	9,929	10,344	10,158	10,652	10,061	10,362	10,685
57,717	55,767	50,240	44,409	47,658	44,771	47,187	46,611	42,957	46,484
16,280	18,842	17,520	14,675	16,212	16,975	16,664	16,361	15,744	16,870
23,343	22,937	18,639	15,726	16,574	13,293	14,597	14,852	12,984	14,100
4,388	4,334	4,530	4,543	4,438	4,839	4,800	4,823	4,509	5,128

(4) 電 気 鉛

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計	1月	2
供給	341,339	333,981	341,031	325,935	330,192	52,450	50,589
月初在庫	44,999	47,846	40,765	37,825	28,272	28,272	29,056
生産	257,214	228,581	258,128	234,253	227,096	20,304	19,507
輸入	39,126	57,554	42,138	53,857	74,824	3,874	2,026
需要	281,699	280,151	289,910	273,468	275,501	22,940	22,814
内 需	276,712	280,121	282,735	273,001	274,305	22,940	22,814
鉛 管 板	9,115	9,154	9,222	9,063	9,998	798	782
蓄 電 池	177,814	185,102	180,066	179,087	187,809	15,335	15,405
電 線	5,644	4,428	6,930	4,483	3,806	283	268
無機薬品	56,693	50,784	59,047	50,372	45,828	4,335	4,075
はん だ	10,257	9,883	10,526	9,824	9,449	790	770
減 摩 合 金	393	69	415	76	45	3	4
チ ュ ー プ	427	404	437	406	433	36	39
め っ き	266	400	277	398	328	25	16
再 生	892	881	834	892	514	48	66
そ の 他	15,211	19,016	14,981	18,400	16,095	1,287	1,389
輸 出	4,987	30	7,175	467	1,196	—	—
月末在庫	47,846	29,735	37,825	28,272	48,183	29,056	29,698
生産業者	20,629	10,597	16,521	7,756	14,796	8,748	9,299
販売業者	9,498	5,036	3,021	1,966	12,873	3,145	4,032
消費者	17,719	14,102	18,283	18,550	20,514	17,163	16,367
蓄電池製造業	12,329	8,648	13,080	12,701	14,398	11,902	10,510
化学工業	1,241	1,300	1,135	942	1,484	1,048	1,372
電線・ケーブル製造業	350	413	467	397	392	281	522

(単位：t)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52,790	104,892	80,775	85,077	80,199	77,734	79,331	77,287	72,065	69,677
29,698	29,735	58,982	63,805	63,573	60,793	58,678	56,979	51,860	49,515
20,672	19,831	20,679	19,705	15,514	15,655	18,836	18,314	18,978	19,101
2,420	55,326	1,114	1,567	1,112	1,286	1,817	1,994	1,227	1,061
23,154	24,364	20,321	23,682	22,728	19,560	22,534	25,433	24,503	23,468
23,139	24,364	20,286	23,622	22,723	19,560	22,334	25,273	23,977	23,273
815	805	772	824	796	726	828	943	970	939
15,434	16,851	12,683	16,077	15,404	13,733	15,728	18,050	16,671	16,438
278	257	259	467	219	108	442	354	463	408
4,062	4,113	4,242	3,870	3,994	2,959	3,074	3,715	3,843	3,546
874	798	780	815	837	783	796	745	742	719
5	3	3	6	2	9	5	2	1	2
39	39	35	37	36	35	35	34	34	34
17	63	111	15	12	29	11	11	8	10
76	73	30	29	36	21	23	42	35	35
1,539	1,362	1,371	1,482	1,387	1,157	1,392	1,377	1,210	1,142
15	—	35	60	5	—	200	160	526	195
29,735	58,982	63,805	63,573	60,793	58,678	56,979	51,860	49,515	48,183
10,597	13,344	16,320	18,091	16,104	14,323	14,504	13,460	13,993	14,796
5,036	30,314	26,387	23,853	22,422	20,953	19,392	17,375	15,198	12,873
14,102	15,324	21,098	21,629	22,267	23,402	23,083	21,025	20,324	20,514
8,648	8,954	14,732	15,724	16,305	17,060	16,886	15,051	14,218	14,398
1,300	1,792	1,588	1,531	1,407	1,621	1,573	1,336	1,444	1,484
413	414	508	351	588	517	388	363	343	392

(5) 再 生 鉛

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計	(単位：t)	
						1月	2
供給	79,979	83,686	79,060	80,151	80,546	14,520	13,586
月初在庫	12,176	11,104	12,000	10,217	8,298	8,298	8,387
生産	50,975	59,835	50,149	56,869	59,883	5,006	4,433
発生	1,082	1,184	1,175	1,097	1,131	90	80
輸入	15,746	11,563	15,736	11,968	11,234	1,126	686
需要	85,455	70,691	88,372	73,000	61,630	5,593	5,099
内 需	84,836	69,936	87,742	72,536	59,369	5,452	4,977
鉛管板	808	784	864	821	894	27	48
蓄電池	73,376	56,159	76,127	60,083	45,314	4,450	4,131
電線	27	17	26	24	30	1	—
無機薬品	—	285	—	285	—	—	—
はんだ	3,138	3,203	3,114	3,106	2,641	265	268
減摩合金	132	11	131	13	5	—	—
チューブ	10	—	10	3	—	—	—
めっき	14	41	13	39	3	—	3
再生	4,502	6,225	4,429	5,674	7,304	488	347
その他	2,829	3,211	3,028	2,488	3,178	221	180
輸出	619	755	630	464	2,261	141	122
月末在庫	11,104	9,162	10,217	8,298	8,133	8,387	8,511
販売業者	704	652	800	583	503	542	617
消費者	10,400	8,510	9,417	7,715	7,630	7,845	7,894
非鉄二次製錬業	5,350	4,336	5,210	3,175	3,271	3,709	3,913
蓄電池製造業	4,382	3,397	3,598	3,919	3,630	3,332	3,159

(単位：t)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15,540	15,503	15,518	16,876	14,756	13,612	14,533	14,898	14,363	14,039
8,511	9,162	9,318	9,778	9,824	8,797	8,780	8,778	7,962	7,901
5,889	5,627	4,399	6,450	4,257	3,763	4,811	4,904	5,270	5,074
110	116	105	87	104	70	95	104	80	90
1,030	598	1,696	561	571	982	847	1,112	1,051	974
5,495	5,088	4,823	4,913	5,058	3,714	4,736	6,360	5,519	5,232
5,495	4,930	4,618	4,711	4,856	3,512	4,635	5,957	5,418	4,808
75	47	77	66	93	67	138	101	83	72
3,637	3,817	3,552	3,570	3,647	2,522	3,442	4,657	4,023	3,866
3	—	—	—	1	—	1	1	14	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
284	242	251	205	179	182	194	206	189	176
—	—	—	1	—	1	2	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
636	617	492	659	724	562	639	817	865	458
860	207	246	210	212	178	219	175	243	227
—	158	205	202	202	202	101	403	101	424
9,162	9,318	9,778	9,824	8,797	8,780	8,778	7,962	7,901	8,133
652	594	569	490	476	460	419	545	538	503
8,510	8,724	9,209	9,334	8,321	8,320	8,359	7,417	7,363	7,630
4,336	4,388	4,724	4,638	3,981	3,552	3,653	3,431	3,228	3,271
3,397	3,581	3,784	3,983	3,603	4,061	4,071	3,336	3,474	3,630

(6) 銅の故又はくず

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計	1月		2
供給	107,080	161,049	106,997	128,906	222,982	33,356		53,824
月初在庫	18,903	14,718	18,709	15,739	23,300	23,300		24,210
発生	29,119	28,468	28,819	29,005	28,746	1,724		1,902
回収	59,006	117,863	59,398	84,162	170,936	8,332		27,712
輸入	52	—	71	—	—	—		—
需要	105,509	123,556	107,953	109,525	183,505	9,992		13,309
内 需	100,774	123,352	99,791	109,221	182,310	9,992		13,309
鉛管板	35	44	36	45	32	3		—
蓄電池	12,469	11,461	13,113	11,747	11,361	778		739
電線	22	—	—	22	—	—		—
はんだ	1,571	1,696	1,543	1,655	2,014	139		142
減摩合金	13	15	11	18	12	1		—
チューブ	135	—	135	—	—	—		—
無機薬品	—	—	—	—	—	—		—
めっき	12	10	3	19	1	—		—
製錬	14,865	25,374	14,653	15,543	66,343	2,725		4,657
再生	69,341	80,591	67,325	76,225	99,456	6,046		7,480
その他	2,311	4,161	2,972	3,947	3,091	300		291
輸出	4,735	204	8,162	304	1,195	—		—
月末在庫	14,718	40,649	15,739	23,300	48,605	24,210		39,758
販売業者	934	911	934	911	827	956		951
消費者	13,784	39,738	14,805	22,389	47,778	23,254		38,807
非鉄一次製錬業	5,835	27,757	6,556	10,744	36,678	10,385		26,830
非鉄二次製錬業	5,168	10,017	6,103	9,606	7,289	10,768		10,000
電線・ケーブル製造業	1,995	969	1,294	1,068	3,100	1,021		959

(単位：t)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56,550	56,534	56,346	57,414	55,657	55,958	58,064	60,348	60,860	64,157
39,758	40,649	40,941	41,736	42,475	39,878	42,458	43,241	44,538	46,202
3,508	1,919	2,405	2,246	2,529	1,913	2,217	2,441	3,133	2,809
13,284	13,966	13,000	13,432	10,653	14,167	13,389	14,666	13,189	15,146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16,147	15,234	14,545	15,538	15,451	15,040	16,543	17,644	16,679	17,383
16,108	15,183	14,545	15,498	15,412	15,020	16,422	17,452	16,250	17,119
2	5	—	4	2	3	4	4	—	5
909	1,033	861	867	959	884	869	1,305	1,086	1,071
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	146	182	186	176	164	173	182	183	191
3	—	3	1	1	2	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
5,898	5,205	5,878	5,302	6,192	6,116	6,137	6,337	5,391	6,505
8,870	8,517	7,387	8,911	7,824	7,606	9,034	9,356	9,293	9,132
276	277	234	227	258	245	204	267	297	215
39	51	—	40	39	20	121	192	429	264
40,649	40,941	41,736	42,475	39,878	42,458	43,241	44,538	46,202	48,605
911	891	869	781	804	767	739	745	746	827
39,738	40,050	40,867	41,694	39,074	41,691	42,502	43,793	45,456	47,778
27,757	28,503	29,052	30,435	30,207	32,740	33,372	34,495	35,906	36,678
10,017	9,702	9,932	9,533	7,148	7,061	6,980	6,735	6,588	7,289
969	1,027	1,042	903	899	1,152	1,320	1,831	2,176	3,100

(7) 亜鉛（電気、蒸溜、精留、再生蒸溜亜鉛）

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位：t)		
						1 月	2	
供 給	907,702	892,410	898,755	877,209	897,922	181,692	181,255	
月 初 在 庫	136,087	164,792	118,820	147,551	117,374	117,374	120,669	
生 産	694,923	653,500	695,687	665,502	663,562	56,559	54,247	
輸 入	76,692	74,118	84,248	64,156	116,986	7,759	6,339	
需 要	629,319	666,463	636,347	648,069	666,745	56,399	54,696	
内 需	596,884	627,806	603,880	609,434	638,775	54,292	51,504	
亜鉛めっき鋼板	260,239	282,887	264,676	272,676	297,136	26,176	21,491	
その他のめっき	96,497	98,409	96,815	97,233	101,809	7,585	8,296	
伸 銅 品	97,735	100,552	96,886	99,186	92,642	7,849	8,009	
亜鉛ダイカスト	59,574	62,645	61,431	59,484	65,959	6,475	5,763	
防 蝕 亜 鉛	8,196	7,181	8,155	6,826	6,752	667	685	
無 機 薬 品	30,185	34,447	29,498	32,758	38,762	2,920	3,435	
再 生	650	1,392	500	1,354	701	95	114	
亜 鉛 板	26,664	24,491	27,358	25,147	19,699	1,096	2,032	
そ の 他	17,144	15,802	18,561	14,770	15,315	1,429	1,679	
輸 出	32,435	38,657	32,467	38,635	27,970	2,107	3,192	
月 末 在 庫	164,792	115,869	147,551	117,374	117,721	120,669	115,687	
生 産 業 者	130,906	84,731	115,729	86,826	80,321	87,600	85,950	
販 売 業 者	6,875	5,389	2,466	6,629	7,088	6,751	6,164	
消 費 者	27,011	25,749	29,356	23,919	30,312	26,318	23,573	
鉄 鋼 業	18,082	19,538	20,106	18,019	21,217	19,099	16,995	
伸銅品製造業	3,605	2,038	3,799	2,469	4,020	2,876	2,771	

注:内需のうち、亜鉛板は平成5年1月より特掲。

(単位：t)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180,800	214,169	182,999	184,488	174,653	176,136	181,919	183,611	178,590	178,934
115,687	115,869	119,513	120,905	123,554	113,036	118,610	120,285	119,208	113,988
56,014	53,449	59,800	58,527	44,088	56,118	58,054	57,985	52,778	55,943
9,099	44,851	3,686	5,056	7,011	6,982	5,255	5,341	6,604	9,003
59,789	56,940	54,458	57,462	54,542	51,636	56,580	55,320	54,980	53,943
56,699	54,190	52,266	54,661	53,155	48,470	54,688	53,490	53,856	51,504
25,156	24,418	24,711	25,240	24,946	21,929	26,574	25,000	26,222	25,273
9,506	8,985	8,264	8,784	8,236	8,043	8,971	8,986	8,367	7,786
9,237	8,380	7,659	7,903	7,399	7,053	7,213	7,469	7,603	6,868
5,191	5,356	4,549	5,726	5,718	5,814	4,923	5,724	5,230	5,490
672	580	420	588	519	569	562	595	486	409
3,409	3,308	3,430	3,525	3,401	2,694	3,318	3,239	3,269	2,814
124	102	54	24	28	25	62	19	30	24
1,993	1,672	1,555	1,736	1,733	1,170	1,569	1,558	1,705	1,880
1,411	1,389	1,624	1,135	1,175	1,173	1,496	900	944	960
3,090	2,750	2,192	2,801	1,387	3,166	1,892	1,830	1,124	2,439
115,869	119,513	120,905	123,554	113,036	118,610	120,285	119,208	113,988	117,721
84,731	81,039	83,344	85,237	74,910	78,212	79,644	83,517	78,744	80,321
5,389	11,100	8,719	8,107	8,517	9,476	11,209	6,304	7,477	7,088
25,749	27,374	28,842	30,210	29,609	30,922	29,432	29,387	27,767	30,312
19,538	20,665	21,485	22,067	21,000	21,172	20,413	20,302	19,048	21,217
2,038	2,427	2,847	3,048	3,232	3,789	3,535	3,981	4,041	4,020

(8) 再生亜鉛

区分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計	1月	2
供給	63,763	64,324	65,021	62,705	66,253	13,324	14,004
月初在庫	6,979	7,279	7,424	6,455	8,808	8,808	9,136
生産	46,766	46,917	47,075	46,688	46,442	3,696	3,984
発生	1,856	965	1,700	844	1,047	1	284
輸入	8,162	9,163	8,822	8,718	9,956	819	600
需要	40,055	45,552	40,936	37,903	71,260	5,213	5,684
内需	36,766	43,055	37,331	35,400	69,298	5,033	5,463
亜鉛めっき錬板	3,002	2,849	2,746	2,940	3,731	278	192
その他のめっき	2,187	2,394	1,991	2,409	2,431	195	198
伸銅品	18,428	18,702	18,815	18,428	17,826	1,553	1,485
亜鉛ダイカスト	5,225	5,349	5,477	5,200	5,165	404	445
防蝕亜鉛	1,037	867	1,036	1,101	123	12	11
無機薬品	4,442	6,705	4,717	3,251	19,138	1,119	1,558
再生	1,915	6,038	1,982	1,876	20,199	1,466	1,537
亜鉛板	13	17	50	14	25	2	2
その他	517	134	517	181	660	4	35
輸出	3,289	2,497	3,605	2,503	1,962	180	221
月末在庫	7,279	10,325	6,455	8,808	10,523	9,136	9,481
販売業者	67	492	167	242	147	189	104
消費者	7,212	9,833	6,288	8,566	10,376	8,947	9,377
非鉄二次製錬業	5,647	6,470	4,717	7,013	7,638	6,238	6,054
非鉄一次製錬業	487	818	324	—	537	301	702

(単位：t)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14,689	15,970	14,963	15,328	15,274	14,867	14,505	15,569	15,312	15,115
9,481	10,325	10,547	10,698	10,812	10,383	10,264	10,197	10,325	10,499
4,270	3,802	3,692	3,886	3,558	3,568	3,817	4,202	4,124	3,843
268	137	1	160	1	61	10	50	37	37
670	1,706	723	584	903	855	414	1,120	826	736
6,225	5,412	5,427	6,563	5,551	6,060	5,991	6,560	6,536	6,038
6,070	5,214	5,275	6,323	5,421	5,911	5,941	6,397	6,359	5,891
476	391	290	431	250	156	462	272	253	280
237	192	170	206	189	229	234	195	188	198
1,572	1,306	1,473	1,749	1,511	1,406	1,441	1,597	1,445	1,288
493	497	444	541	414	374	369	423	411	350
12	11	—	14	9	11	16	5	13	9
1,625	1,450	1,555	1,706	1,687	1,672	1,516	1,744	1,739	1,767
1,649	1,364	1,334	1,544	1,297	1,990	1,879	2,085	2,236	1,818
2	1	5	—	2	5	2	1	1	2
4	2	4	132	62	68	22	75	73	179
155	198	152	240	130	149	50	163	177	147
10,325	10,547	10,698	10,812	10,383	10,264	10,197	10,325	10,499	10,523
492	223	248	55	61	167	144	136	149	147
9,833	10,324	10,450	10,757	10,322	10,097	10,053	10,189	10,350	10,376
6,470	6,412	6,435	7,159	7,057	6,780	6,760	7,315	7,529	7,638
818	852	1,002	837	613	391	603	558	605	537

注1:生産は非鉄金属第二次製錬・精製業の生産を計上し、それ以外は発生とした。
2:内需のうち、亜鉛板は平成5年1月より特掲。

(9) 亜鉛の故又はくず

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : t)	
						1 月	2
供 給	140,921	116,440	154,364	119,073	116,504	16,446	17,869
月 初 在 庫	16,546	7,981	18,138	8,866	8,158	8,158	10,523
発 生	66,571	64,154	67,231	66,484	55,332	4,576	4,538
回 収	57,120	42,773	68,152	42,251	52,023	3,605	2,701
輸 入	684	1,532	843	1,472	991	107	107
需 要	140,075	109,219	152,995	111,756	112,611	7,286	8,715
内 需	134,012	103,951	145,865	107,054	104,746	6,952	8,136
亜鉛めっき鋼板	15	337	14	236	747	1	41
その他のめっき	2,839	1,971	2,758	2,510	1,185	61	69
亜鉛ダイカスト	3,926	3,839	3,801	4,171	2,669	203	299
防 蝕 亜鉛	289	383	288	454	—	—	—
無 機 薬 品	9,086	10,867	9,615	9,067	17,275	814	1,425
亜鉛板	—	—	—	—	26	—	—
製 練	24,777	1,190	40,548	568	7,981	185	226
再 生	80,409	74,554	75,989	78,713	65,583	4,997	5,228
そ の 他	12,671	10,810	12,852	11,335	9,280	691	848
輸 出	6,063	5,268	7,130	4,702	7,865	334	579
月 末 在 庫	7,981	10,135	8,866	8,158	12,266	10,523	10,831
販 売 業 者	898	537	487	526	394	526	466
消 費 者	7,083	9,598	8,379	7,632	11,872	9,997	10,365
非鉄二次製錬業	5,995	6,715	7,380	7,040	7,320	8,006	7,162
非鉄一次製錬業	480	2,413	488	88	4,217	1,487	2,717

注:内需のうち、製錬は新地金の原料に、再生は再生亜鉛の原料に使用されたものである。

(単位 : t)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19,675	19,877	20,383	18,210	18,940	19,803	19,243	19,022	20,740	21,672
10,831	10,135	10,990	10,686	10,390	9,817	10,487	10,310	10,283	10,924
5,030	4,417	4,491	4,409	4,456	4,740	4,566	5,019	4,855	4,235
3,671	5,279	4,735	3,080	4,059	5,137	4,120	3,657	5,466	6,513
143	46	167	35	35	109	70	36	136	—
9,982	9,359	9,262	9,615	9,531	9,740	9,310	10,459	9,990	9,362
9,245	8,728	8,454	8,459	8,768	9,170	8,714	9,803	9,446	8,871
64	62	18	16	13	40	34	161	158	139
58	68	95	133	114	117	140	94	112	124
264	229	227	106	205	180	234	214	252	256
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,567	1,472	1,377	1,312	1,506	1,493	1,595	1,547	1,600	1,567
—	—	—	4	4	3	4	4	3	4
314	647	669	833	914	972	824	911	665	821
6,148	5,552	5,401	5,342	5,329	5,718	5,115	5,953	5,740	5,060
830	698	667	713	683	647	768	919	916	900
737	631	808	1,156	763	570	596	656	544	491
10,135	10,990	10,686	10,390	9,817	10,487	10,310	10,283	10,924	12,266
537	430	446	474	404	398	577	583	469	394
9,598	10,560	10,240	9,916	9,413	10,089	9,733	9,700	10,455	11,872
6,715	7,094	7,058	6,387	6,177	6,946	6,556	6,622	6,696	7,320
2,413	2,972	2,731	3,046	2,830	2,696	2,752	2,651	3,421	4,217

(10) アルミニウム

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計		
						1月	2
供 給	2,513,216	2,742,162	2,558,714	2,725,705	2,831,481	606,148	209,059
月 初 在 庫	354,068	318,484	273,322	382,320	385,940	385,940	412,004
生 産	17,668	17,627	18,263	16,956	18,034	1,602	1,446
輸 入	2,141,480	2,406,051	2,267,129	2,326,429	2,427,507	218,606	195,609
需 要	2,087,523	2,337,081	2,081,626	2,278,734	2,262,109	180,810	193,395
内 需	2,085,953	2,334,614	2,080,084	2,276,579	2,258,955	180,659	193,264
アルミニウム圧延	1,721,861	1,926,088	1,713,316	1,872,897	1,874,741	149,065	159,983
アルミニウム鋳物	84,902	100,880	89,663	94,984	106,085	8,357	9,388
アルミニウムダイカスト	28,786	27,032	30,014	27,852	25,176	2,046	2,135
アルミニウム電線	80,371	87,884	81,476	86,041	89,187	7,104	7,949
鉄鋼脱酸	23,680	29,215	24,721	27,471	28,508	2,513	2,398
アルミニウム二次地金	105,186	120,991	99,802	125,677	93,306	8,126	7,854
そ の 他	41,167	42,524	41,092	41,657	41,952	3,448	3,557
輸 出	1,570	2,467	1,542	2,155	3,154	151	131
月 末 在 庫	318,484	380,009	382,320	385,940	405,216	412,004	387,077
生 産 業 者	10,680	13,213	12,501	11,656	14,441	12,569	13,741
販 売 業 者	167,024	252,325	229,118	267,867	273,014	291,088	264,860
消 費 者	140,780	114,471	140,701	106,417	117,761	108,347	108,476
アルミニウム圧延業	121,424	92,975	119,315	83,853	94,446	86,775	85,603
電線・ケーブル製造業	2,795	1,555	2,090	1,952	1,877	2,553	2,162

(単位：t)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
540,465	706,084	651,738	640,935	610,098	616,305	597,745	622,485	593,026	585,983
387,077	380,009	435,357	431,194	425,885	416,063	430,130	431,865	410,287	388,719
1,533	1,470	1,579	1,538	1,576	1,535	1,464	1,519	1,387	1,385
151,855	324,605	214,802	208,203	182,637	198,707	166,151	189,101	181,352	195,879
208,709	202,007	186,225	192,750	192,787	158,886	186,074	190,259	197,329	172,878
208,316	201,781	186,151	191,659	192,425	158,810	185,982	189,944	197,214	172,750
172,415	167,920	156,691	158,717	159,651	130,003	154,745	157,628	165,641	142,282
9,093	9,562	7,597	8,415	9,151	7,578	8,846	9,503	9,469	9,126
2,301	2,076	1,929	2,087	2,102	1,880	2,105	2,201	2,300	2,014
8,423	8,221	6,173	8,705	7,982	7,279	7,211	6,712	6,809	6,619
2,594	2,525	2,766	2,399	2,356	2,383	2,345	2,259	1,955	2,015
9,739	8,042	7,467	7,584	7,573	6,236	7,297	8,260	7,690	7,438
3,751	3,435	3,528	3,752	3,610	3,451	3,433	3,381	3,350	3,256
393	226	74	1,091	362	76	92	315	115	128
380,009	435,357	431,194	425,885	416,063	430,130	431,865	410,287	388,719	405,216
13,213	13,779	14,289	14,360	14,975	15,031	14,480	14,729	14,896	14,441
252,325	301,233	298,672	288,743	287,802	296,748	305,142	281,335	270,899	273,014
114,471	120,345	118,233	122,782	113,286	118,351	112,243	114,223	102,924	117,761
92,975	98,091	95,321	100,337	90,655	95,306	89,101	91,795	80,807	94,446
1,555	1,324	2,123	1,890	2,474	2,254	2,314	2,658	2,368	1,877

(11) アルミニウム二次地金

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : t)	
						1 月	2
供 給	1,532,167	1,757,590	1,549,111	1,700,246	1,771,372	266,625	271,146
月 初 在 庫	122,970	96,743	117,675	112,642	123,767	123,767	128,821
生 産	1,021,468	1,214,618	1,005,639	1,174,587	1,180,824	98,612	106,135
発 生	91,740	97,181	88,566	100,040	91,507	5,451	8,530
輸 入	295,989	349,048	337,231	312,977	375,274	38,795	27,660
需 要	1,354,481	1,454,035	1,362,548	1,425,289	1,464,827	113,486	123,345
内 需	1,347,156	1,443,942	1,355,447	1,415,750	1,455,142	113,011	122,519
アルミニウム圧延	247,003	275,465	230,158	278,584	292,676	18,563	22,943
アルミニウム鋳物	228,897	265,894	230,223	260,988	247,365	20,005	19,258
アルミニウムダイカスト	561,761	571,132	572,683	560,526	576,761	44,635	50,888
鉄鋼脱酸	81,934	78,388	85,828	74,566	90,537	7,783	6,827
アルミニウム二次地金	198,716	222,542	207,729	212,579	213,928	19,780	19,838
そ の 他	28,845	30,521	28,826	28,507	33,875	2,245	2,765
輸 出	7,325	10,093	7,101	9,539	9,685	475	826
月 末 在 庫	96,743	136,126	112,642	123,767	165,542	128,821	130,885
生 産 業 者	34,595	38,632	34,943	33,195	39,904	33,844	36,677
販 売 業 者	18,738	41,154	28,598	34,348	61,434	39,295	38,070
消 費 者	43,410	56,340	49,101	56,224	64,204	55,682	56,138
非鉄二次製錬業	13,650	23,602	13,629	20,758	16,730	19,911	21,671
非鉄金属鋳物製造業	14,635	16,372	13,006	16,569	16,156	17,266	17,031
アルミニウム圧延業	7,029	6,039	15,336	9,016	21,256	8,566	7,517

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
278,840	290,562	269,156	298,803	285,282	271,775	284,001	300,247	291,343	289,217
130,885	136,126	142,479	153,171	149,520	149,358	150,878	161,490	162,883	160,014
113,588	102,417	90,283	98,529	96,439	85,694	96,405	99,508	98,518	94,696
8,077	8,047	8,749	9,446	7,529	6,327	6,642	7,606	8,416	6,687
26,290	43,972	27,645	37,657	31,794	30,396	30,076	31,643	21,526	27,820
141,845	130,680	117,789	127,452	130,645	104,702	111,785	116,284	129,850	116,964
140,873	129,829	116,925	126,273	129,825	104,174	111,137	115,376	129,051	116,149
27,584	26,758	25,192	27,482	27,812	19,093	24,752	25,729	27,746	19,022
24,977	22,175	19,806	21,057	24,253	18,034	16,745	17,435	23,252	20,368
56,557	52,271	45,816	50,216	49,528	39,524	43,098	45,036	49,996	49,196
7,535	8,028	7,703	7,645	7,892	7,507	7,513	7,304	7,056	7,744
20,165	17,874	15,745	16,943	16,981	17,603	16,220	16,979	18,482	17,318
4,055	2,723	2,663	2,930	3,359	2,413	2,809	2,893	2,519	2,501
972	851	864	1,179	820	528	648	908	799	815
136,126	142,479	153,171	149,520	149,358	150,878	161,490	162,883	160,014	165,542
38,632	41,772	40,612	39,973	39,066	38,135	38,294	40,600	40,621	39,904
41,154	43,920	54,579	52,701	53,364	52,935	60,887	56,506	57,262	61,434
56,340	56,787	57,980	56,846	56,928	59,808	62,309	65,777	62,131	64,204
23,602	23,150	23,866	22,811	22,575	19,430	20,344	21,029	18,020	16,730
16,372	16,558	17,072	16,358	16,299	18,137	18,496	18,050	16,703	16,156
6,039	6,791	6,559	7,405	8,502	11,483	11,718	16,575	17,535	21,256

(12) アルミニウムの故又はくず

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位: t)	
						1 月	2
供 給	2,847,168	3,316,881	2,768,671	3,321,212	3,144,817	363,730	388,339
月 初 在 庫	102,672	105,881	99,722	103,425	129,956	129,956	125,348
発 生	1,468,323	1,572,758	1,456,916	1,543,619	1,603,564	118,679	132,279
回 収	1,091,813	1,413,570	975,587	1,456,916	1,235,300	94,966	112,702
輸 入	184,360	224,672	236,446	217,252	175,997	20,129	18,010
需 要	2,536,000	2,893,293	2,501,278	2,816,305	2,935,061	224,371	244,457
内 需	2,528,867	2,883,492	2,494,850	2,806,576	2,922,045	223,740	243,848
アルミニウム圧延	1,414,420	1,525,055	1,398,740	1,497,184	1,566,626	116,374	127,030
アルミニウム鋳物	19,944	17,225	21,716	18,158	17,075	891	1,462
アルミニウムダイカスト	32,486	32,038	35,519	30,945	31,370	2,653	2,488
アルミニウム電線	5,900	4,891	5,729	5,040	5,910	374	540
鉄鋼脱酸	13,017	11,485	13,238	11,272	13,223	979	1,140
アルミニウム二次地金	1,028,465	1,276,640	1,004,828	1,228,233	1,274,230	101,067	110,014
その他の	14,635	16,158	15,080	15,744	13,611	1,402	1,174
輸 出	7,133	9,801	6,428	9,729	13,016	631	609
月 末 在 庫	105,881	129,873	103,425	129,956	118,962	125,348	132,004
販 売 業 者	20,193	20,793	21,222	21,286	17,470	21,887	21,908
消 費 者	85,688	109,080	82,203	108,670	101,492	103,461	110,096
非鉄二次製錬業	50,482	71,864	43,120	70,304	60,045	68,001	73,424
アルミニウム圧延業	32,983	33,993	36,468	35,467	38,549	32,696	34,002

(単位: t)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
406,204	391,438	368,665	374,340	366,279	341,468	372,358	377,354	373,705	349,917
132,004	129,873	122,847	115,239	115,459	112,898	120,062	121,376	119,052	114,822
147,797	137,819	135,986	141,179	139,689	120,689	136,413	131,868	136,518	124,648
107,195	107,993	94,414	106,054	99,069	93,700	103,633	110,578	106,397	98,599
19,208	15,753	15,418	11,868	12,062	14,181	12,250	13,532	11,738	11,848
266,605	256,878	243,720	254,031	251,397	215,662	248,956	250,003	251,943	227,038
265,892	255,951	242,788	252,486	249,915	214,088	247,876	248,864	250,711	225,886
141,177	139,575	133,949	137,994	138,628	115,738	133,074	132,642	134,555	115,890
1,078	1,512	1,481	1,532	1,422	1,155	1,289	1,788	1,786	1,679
2,944	2,775	2,410	2,825	2,633	2,325	2,815	2,337	2,651	2,514
494	479	342	715	435	486	548	567	443	487
1,243	985	1,129	1,267	982	949	1,167	1,420	1,077	885
117,618	109,274	102,530	107,183	104,841	92,407	107,944	109,052	109,074	103,226
1,338	1,351	947	970	974	1,028	1,039	1,058	1,125	1,205
713	927	932	1,545	1,482	1,574	1,080	1,139	1,232	1,152
129,873	122,847	115,239	115,459	112,898	120,062	121,376	119,052	114,822	118,962
20,793	19,910	17,777	16,163	17,240	17,671	17,741	15,826	15,040	17,470
109,080	102,937	97,462	99,296	95,658	102,391	103,635	103,226	99,782	101,492
71,864	70,667	65,390	64,391	62,294	65,284	66,986	67,850	63,726	60,045
33,993	29,499	28,950	32,248	30,833	34,955	34,343	32,986	33,197	38,549

(13) マグネシウム

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	1 月	2
供 給	44,457,795	52,067,080	44,133,684	50,114,938	50,851,210	7,265,817	8,063,467
月 初 在 庫	4,750,269	4,386,511	4,268,145	4,768,628	3,591,699	3,591,699	3,608,141
生 産	6,750,574	2,136,974	7,471,161	3,412,199	—	—	—
回 収	15,099,684	18,870,845	13,214,838	19,008,641	11,767,019	1,387,034	1,897,027
輸 入	17,857,268	26,672,750	19,179,540	22,925,470	35,492,492	2,287,084	2,558,299
需 要	38,492,910	43,636,815	38,230,776	41,841,148	45,935,234	3,400,325	3,760,295
内 需	38,442,592	43,602,263	38,178,376	41,822,188	45,743,614	3,393,708	3,752,820
マグネシウム・ アルミニウム 鋳物	202,612	170,396	193,969	192,542	176,780	14,005	14,551
マグネシウム・アルミニウム ダ イ カ ス ト	1,195,502	1,332,137	1,086,097	1,345,535	1,392,770	98,222	96,751
アルミニウム合金	2,826,296	3,067,225	2,871,132	2,996,989	3,008,780	247,597	253,703
アルミニウム圧延	15,574,979	18,759,527	15,869,816	17,778,453	18,493,172	1,398,233	1,566,991
ノ ジ ュ ラ 鋳 鉄	2,706,788	2,880,386	2,623,014	2,897,655	2,845,285	221,802	236,454
ジ ル コ ニ ウ ム チ タ ン 製 錬	13,683,912	14,776,919	13,122,737	14,311,017	17,140,772	1,218,056	1,278,048
そ の 他 (含、粉末・防蝕マグネシウム)	2,252,503	2,615,673	2,411,611	2,299,997	2,686,055	195,793	306,322
輸 出	50,318	34,552	52,400	18,960	191,620	6,617	7,475
月 末 在 庫	4,386,511	4,233,246	4,768,628	3,591,699	6,121,756	3,608,141	4,299,533
生 産 業 者	1,382,051	903,402	1,780,816	942,134	—	965,985	1,119,306
販 売 業 者	827,398	689,600	796,750	662,868	3,237,080	496,017	733,662
消 費 者	2,177,062	2,640,244	2,191,062	1,986,697	2,884,676	2,146,139	2,446,565
アルミニウム圧延業	1,033,996	1,442,759	901,562	856,298	1,428,535	1,030,303	1,315,72
非 鉄 一 次 製 錬 業	431,236	569,353	509,573	533,990	558,530	530,123	564,162
鉄 鋼 業	453,188	323,186	419,431	317,849	358,569	314,122	359,824

注:生産は、非鉄金属第一次製錬・精製業の生産を計上し、それ以外は回収とした。

(単位 : kg)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8,676,329	10,123,301	10,199,195	9,841,780	9,025,512	8,919,849	8,001,246	8,254,596	9,343,117	9,926,616
4,299,533	4,233,246	5,351,584	5,872,962	5,892,275	5,485,833	5,646,700	5,561,380	5,241,300	5,596,661
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,417,130	1,151,069	965,523	766,231	437,674	726,438	556,576	693,254	816,109	952,954
2,959,666	4,738,986	3,882,088	3,202,587	2,695,563	2,707,578	1,797,970	1,999,962	3,285,708	3,377,001
4,088,433	3,981,346	3,934,213	3,908,580	4,020,978	3,479,223	3,725,019	3,906,567	3,964,867	3,765,388
4,084,815	3,976,546	3,928,067	3,883,226	3,999,410	3,420,342	3,672,943	3,903,717	3,963,632	3,764,388
12,849	12,604	12,577	14,628	15,304	15,883	17,622	14,293	17,268	15,196
133,378	133,470	139,174	97,241	107,671	113,839	95,401	82,122	160,317	135,184
281,308	248,750	223,506	244,567	256,661	227,012	251,093	262,616	250,092	261,875
1,671,816	1,712,312	1,594,020	1,637,506	1,780,328	1,299,092	1,447,710	1,557,472	1,573,929	1,253,763
268,635	240,963	238,423	236,350	227,446	206,615	232,012	238,422	254,291	243,872
1,418,237	1,408,124	1,511,666	1,417,535	1,386,448	1,385,264	1,392,906	1,531,123	1,534,755	1,658,610
298,592	220,323	208,701	235,399	225,552	172,637	236,199	217,669	172,980	195,888
3,618	4,800	6,146	25,354	21,568	58,881	52,076	2,850	1,235	1,000
4,233,246	5,351,584	5,872,962	5,892,275	5,485,833	5,646,700	5,561,380	5,241,300	5,596,661	6,121,756
903,402	1,413,278	—	—	—	—	—	—	—	—
689,600	1,158,283	2,985,334	2,949,998	2,920,910	2,821,139	2,601,165	2,412,869	2,926,016	3,237,080
2,640,244	2,780,023	2,887,628	2,942,277	2,564,923	2,825,561	2,960,215	2,828,431	2,670,645	2,884,676
1,442,759	1,496,942	1,490,596	1,473,333	1,197,956	1,386,942	1,557,913	1,425,523	1,298,627	1,428,535
569,353	618,195	656,033	633,332	575,624	528,933	530,292	499,611	513,468	558,530
323,186	328,154	346,989	387,919	349,735	403,598	374,974	377,860	344,194	358,569

(14) す ず

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	1 月	2
供 給	32,215,436	33,930,395	32,050,149	31,962,054	32,906,896	6,498,448	6,601,070
月 初 在 庫	4,242,715	4,036,166	3,581,207	3,679,448	4,257,717	4257,717	4,117,204
生 産	814,721	670,229	803,942	705,606	630,179	53,731	55,866
輸 入	27,158,000	29,224,000	27,665,000	27,577,000	28,019,000	2,187,000	2,428,000
需 要	28,214,018	29,327,345	28,591,936	28,747,127	28,170,748	2,279,788	2,442,214
内 需	28,212,318	29,319,667	28,589,534	28,740,378	28,168,133	2,279,788	2,441,754
プ リ キ	6,339,396	6,482,291	6,504,768	6,517,121	6,143,899	540,225	488,884
電 線	1,063,140	1,094,351	1,040,516	1,100,211	1,059,514	74,478	82,999
伸 銅 品	2,010,355	2,394,669	2,051,408	2,271,610	2,412,771	136,632	199,574
銅 合 金 鋳 物	191,323	208,302	183,222	212,817	199,636	13,980	18,035
は ん だ	13,003,515	13,271,327	13,123,696	13,018,732	12,766,737	1,072,238	1,103,469
減 摩 合 金	669,485	572,650	709,226	615,909	423,472	33,215	34,589
チ ュ ー ブ	23,630	27,133	23,704	25,156	29,345	2,560	2,449
は く 、 粉 末	819,494	892,730	802,681	864,572	878,481	70,543	76,687
め っ き	1,444,333	1,549,892	1,453,616	1,491,228	1,541,643	109,445	132,931
塩 ビ 安 定 剤	1,862,074	2,058,548	1,903,883	1,919,817	1,910,109	160,016	210,787
そ の 他	785573	767,774	792,814	703,205	802,526	66,456	91,350
輸 出	1,700	7,678	2,402	6,749	2,615	-	460
月 末 在 庫	4,036,166	5,050,091	3,679,448	4,257,717	4,358,590	4,117,204	4,437,852
生 産 業 者	50,712	57,831	52,531	56,017	46,823	59,360	53,774
販 売 業 者	1,776,705	2,588,265	1,534,880	2,020,388	2,136,241	1,872,045	2,157,142
消 費 者	2,208,749	2,403,995	2,092,037	2,181,312	2,175,526	2,185,799	2,226,936
鉄 鋼 業	1,332,676	1,477,661	1,282,314	1,227,582	1,334,408	1,126,243	1,224,068
は ん だ ・ 減 摩 合 金 製 造 業	343,031	363,199	380,193	387,507	304,734	422,694	408,940
伸 銅 品 製 造 業	77,506	78,230	94,863	75,313	131,584	109,391	85,051

(単位 : kg)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8,051,200	7,015,807	6,921,289	7,647,361	7,370,855	7,629,728	7,177,143	7,113,417	6,795,653	6,268,080
4,437,852	5,050,091	4,441,852	5,098,686	5,087,360	5,002,360	5,245,443	5,007,917	4,379,804	4,314,586
55,348	54,716	49,437	50,675	49,495	59,368	50,700	49,500	50,849	50,494
3,558,000	1,911,000	2,430,000	2,498,000	2,234,000	2,568,000	1,881,000	2,056,000	2,365,000	1,903,000
2,562,963	2,367,258	2,260,982	2,429,708	2,449,072	2,264,330	2,316,474	2,346,434	2,244,169	2,207,356
2,562,494	2,367,258	2,260,982	2,429,708	2,448,306	2,263,930	2,316,254	2,346,394	2,244,169	2,207,096
532,409	476,228	527,841	528,625	471,110	584,009	502,791	544,994	500,912	445,871
84,293	84,477	112,169	69,551	89,388	83,298	93,812	107,408	79,291	98,350
212,550	189,609	195,419	198,013	258,520	229,953	222,587	217,992	194,913	157,009
21,368	14,119	15,025	14,923	13,100	12,965	23,049	17,955	16,881	18,236
1,148,613	1,162,643	988,513	1,111,528	1,120,829	989,317	1,063,058	1,008,698	987,485	1,010,346
40,422	37,494	37,765	35,835	35,885	33,162	31,340	36,430	33,179	34,156
2,549	2,676	2,258	2,548	2,760	2,459	2,350	2,441	2,050	2,245
77,863	76,284	78,836	85,797	88,596	65,187	37,381	80,688	77,778	62,841
134,872	114,329	131,909	142,004	145,671	104,423	132,669	129,825	134,886	128,679
232,058	126,708	114,358	183,727	160,665	97,935	144,122	145,370	150,090	184,273
75,497	82,691	56,889	57,157	61,782	61,222	63,095	54,593	66,704	65,090
469	-	-	--	766	400	220	40	-	260
5,050,091	4,441,852	5,098,686	5,087,360	5,002,360	5,245,443	5,007,917	4,379,804	4,314,586	4,358,590
57,831	53,853	53,386	47,965	47,921	49,373	49,101	45,779	45,843	46,823
2,588,265	1,864,347	2,655,216	2,691,190	2,628,417	2,903,375	2,675,833	2,052,302	1,974,024	2,136,241
2,403,995	2,523,652	2,390,084	2,348,205	2,326,022	2,292,695	2,282,983	2,281,723	2,294,719	2,175,526
1,477,661	1,511,940	1,450,957	1,413,934	1,430,215	1,392,127	1,421,498	1,395,727	1,442,566	1,334,408
363,199	410,828	364,464	366,292	346,431	323,409	312,905	320,797	310,820	304,734
78,230	107,372	92,796	111,810	104,867	105,372	104,066	130,495	121,375	131,584

(15) すずの故又はくず

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : kg)	
						1 月	2
供 給	4,012,105	4,588,160	4,126,004	4,312,565	5,557,911	831,124	809,707
月 初 在 庫	253,757	286,877	353,556	305,286	385,760	385,760	406,087
発 生	967,750	1,030,128	1,068,080	1,013,981	1,103,632	79,505	54,014
回 収	2,759,598	3,092,155	2,679,368	2,862,298	3,993,519	345,859	349,606
輸 入	31,000	179,000	25,000	131,000	75,000	20,000	—
需 要	4,318,074	4,824,208	4,475,421	4,506,362	5,624,743	451,186	479,250
内 需	4,144,247	4,426,348	4,292,886	4,167,448	5,268,036	431,786	398,459
銅 合 金 鋳 物	4,400	1,947	3,992	2,026	2,705	150	250
は ん だ	2,709,581	2,972,341	2,754,877	2,707,390	3,843,140	322,238	299,398
減 摩 合 金	79,337	72,094	90,206	72,736	72,724	4,422	6,171
め つ き	61,084	49,110	64,792	48,735	49,328	3,991	4,037
そ の 他	1,289,845	1,330,856	1,379,019	1,336,561	1,300,139	100,985	88,603
輸 出	173,827	397,860	182,535	338,914	356,707	19,400	80,791
月 末 在 庫	286,877	336,377	305,286	385,760	467,261	406,087	407,830
販 売 業 者	69,434	89,156	105,120	99,296	186,654	108,620	117,217
消 費 者	217,443	247,221	200,166	286,464	280,607	297,467	290,613
は ん だ ・ 減 摩 合 金 製 造 業	149,902	146,364	121,104	190,466	147,893	183,040	189,740
非 鉄 二 次 製 錬 業	45,449	72,562	51,891	66,524	97,768	88,776	73,894

(単位 : kg)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
836,064	708,788	806,062	900,730	815,417	866,959	749,773	945,789	874,701	883,927
407,830	336,377	325,728	413,284	369,105	401,767	385,651	423,770	520,925	480,606
102,006	91,575	77,588	127,736	72,385	162,382	75,084	140,880	44,158	76,319
292,228	280,836	402,746	359,710	373,927	283,810	289,038	379,139	309,618	327,002
34,000	—	—	—	—	19,000	—	2,000	—	—
478,125	417,881	496,886	562,010	442,378	497,364	379,287	477,268	515,983	427,125
459,727	410,608	439,682	517,996	422,188	480,524	379,287	475,055	425,599	427,125
150	150	340	100	50	80	438	422	100	475
327,092	289,717	315,802	359,443	330,274	304,588	288,299	321,152	363,665	321,472
7,239	6,088	4,411	6,500	5,949	5,559	4,227	8,201	7,080	6,877
4,791	4,746	4,345	5,042	4,938	4,530	3,109	4,506	4,789	504
120,455	109,907	114,784	146,911	80,977	165,767	83,214	140,774	49,965	97,797
18,398	7,273	57,204	44,014	20,190	16,840	—	2,213	90,384	—
336,377	325,728	413,284	369,105	401,767	385,651	423,770	520,925	480,606	467,261
89,156	93,184	120,204	108,615	124,093	148,480	143,114	187,030	206,119	186,654
247,221	232,544	293,080	260,490	277,674	237,171	280,656	333,895	274,487	280,607
146,364	134,354	175,620	147,868	159,463	127,602	153,925	195,526	145,031	147,893
72,562	74,862	90,796	83,967	87,404	82,899	98,618	106,834	95,748	97,768

(16) アンチモン									(単位 : kg)									
区 分		平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	1 月	2										
供 給		5,834,907	7,245,857	5,626,148	7,081,567	7,316,771	936,716	1,174,439	865,146	1,033,690	855,142	990,267	1,210,861	691,274	713,712	1,048,236	789,322	893,177
月 初 在 庫		323,430	230,269	343,973	238,129	446,485	446,485	403,190	381,959	375,046	399,232	359,385	333,948	380,242	366,346	300,870	289,056	299,513
生 産		223,023	179,417	225,235	206,936	92,960	1,225	65	31,480	90	60	8,885	3,576	7,202	13,177	9,200	2,000	16,000
輸 入		5,288,454	6,836,171	5,056,940	6,636,502	6,777,326	489,006	771,184	451,707	658,554	455,850	621,997	876,913	303,830	334,189	738,166	498,266	577,664
需 要		951,125	769,846	909,292	814,281	745,415	66,464	56,052	52,179	53,471	52,657	53,655	48,057	73,140	100,049	56,580	68,146	64,965
内 需		585,556	681,615	587,224	650,549	600,970	65,399	54,395	50,559	51,516	50,891	49,277	46,415	35,537	47,770	54,070	48,324	45,817
特 殊 銅		49,515	47,748	50,844	44,915	51,333	5,295	3,895	3,720	4,274	3,430	5,925	4,309	2,550	2,465	6,445	4,600	4,425
蓄 電 池		234,795	231,545	232,838	218,794	245,230	27,216	22,621	20,921	14,378	19,776	18,176	21,078	18,290	19,046	21,458	23,372	18,898
減 摩 合 金		63,201	57,128	63,059	59,395	44,683	3,110	4,762	4,573	3,578	3,720	3,873	3,799	3,045	3,484	4,072	2,823	3,844
硬 鉛 鋳 物		111,316	151,496	111,590	140,901	101,390	17,940	7,695	8,153	8,886	8,890	7,303	6,745	3,680	6,900	5,932	9,880	9,385
電 線 ・ ケ ー ブ ル		20,876	17,217	19,830	19,668	14,255	538	1,009	819	4,176	568	653	556	809	1,479	2,619	508	521
鉛 管 板		466	669	362	1,035	356	—	—	—	—	—	6	—	—	—	350	—	—
そ の 他		105,387	175,812	108,701	165,941	143,723	12,300	14,412	12,373	16,224	14,507	13,341	9,928	7,163	14,396	13,194	7,141	8,744
輸 出		365,569	88,231	322,068	163,632	144,445	65	1,657	1,620	1,955	1,766	4,378	1,642	37,603	52,279	2,510	19,822	19,148
月 末 在 庫		230,269	375,046	238,129	446,485	330,344	403,190	381,959	375,046	399,232	359,385	333,948	380,242	366,346	300,870	289,056	299,513	330,344
生 産 業 者		40,901	49,634	25,367	45,578	27,043	33,865	28,385	49,634	43,094	31,105	30,640	27,717	15,177	26,064	19,539	18,195	27,043
販 売 業 者		110,452	242,225	117,229	270,521	213,897	271,437	257,846	242,225	260,144	243,879	228,527	262,855	228,565	172,676	159,603	182,114	213,897
消 費 者		78,916	83,187	95,533	130,380	89,404	97,888	95,728	83,187	95,994	84,401	74,781	89,670	122,604	102,130	109,914	99,204	89,404
蓄 電 池 製 造 業		32,586	34,453	37,662	48,483	39,734	36,371	44,812	34,453	42,272	41,501	32,167	36,100	58,186	50,701	54,616	42,670	39,734
非 鉄 二 次 製 錬 業		17,747	12,860	24,638	44,115	23,379	25,493	16,089	12,860	22,285	11,432	11,857	22,173	31,780	22,050	30,032	31,389	23,379
は ん だ ・ 減 摩 合 金 製 造 業		7,978	10,832	13,520	12,655	10,231	12,303	11,984	10,832	10,316	9,275	9,359	9,908	9,848	9,787	10,525	11,407	10,231

(17) 水 銀

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : kg)	
						1 月	2
供 給	104,870	103,320	108,625	94,251	98,310	81,373	91,346
月 初 在 庫	91,199	83,584	92,784	83,192	81,158	81,158	84,099
回 収	4,975	3,126	3,672	4,802	3,305	215	344
輸 入	8,696	16,610	12,169	6,257	13,847	—	6,903
需 要	71,017	67,982	70,478	72,129	40,042	2,356	3,916
内 需	64,457	49,109	63,996	53,553	38,404	2,356	3,691
ア マ ル ガ ム	1,590	1,461	1,700	1,456	503	5	110
無 機 薬 品	4,223	4,364	3,707	4,251	5,111	370	495
電 気 機 器	6,207	5,929	6,048	6,032	3,971	368	304
計 量 器	16,719	7,516	15,260	11,186	8,766	482	468
電 池 材 料	33,049	26,242	35,177	27,020	16,470	836	2,019
そ の 他	2,669	3,597	2,104	3,608	3,583	295	295
輸 出	6,560	18,873	6,482	18,576	1,638	—	225
月 末 在 庫	83,584	85,732	83,192	81,158	84,561	84,099	81,735
販 売 業 者	8,500	19,750	10,103	12,751	20,671	14,855	14,920
消 費 者	75,084	65,982	73,089	68,407	63,890	69,244	66,815
化 学 工 業	70,075	62,720	70,455	65,151	61,174	66,184	63,473

(単位 : kg)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85,293	86,026	90,157	87,339	87,848	91,448	89,719	85,551	87,823	86,352
81,735	85,732	89,841	87,072	87,542	87,751	89,424	85,295	87,487	85,987
108	278	316	267	306	247	276	247	336	365
3,450	16	—	—	—	3,450	19	9	—	—
4,033	4,305	3,365	4,296	3,872	3,641	2,514	3,622	2,497	1,625
3,733	4,155	3,365	4,221	3,672	3,539	2,407	3,458	2,287	1,520
30	—	—	—	—	35	35	178	110	—
711	401	146	780	429	410	600	157	354	258
614	524	472	531	207	66	248	251	198	188
662	552	653	1,627	525	441	586	1,703	536	531
1,414	2,377	1,798	982	2,216	2,292	643	874	771	248
302	301	296	301	295	295	295	295	318	295
300	150	—	75	200	102	107	164	210	105
85,732	89,841	87,072	87,542	87,751	89,424	85,295	87,487	85,987	84,561
19,750	25,236	21,957	22,268	21,445	24,407	21,682	21,879	21,395	20,671
65,982	64,605	65,115	65,274	66,306	65,017	63,613	65,608	64,592	63,890
62,720	61,617	62,189	62,959	62,768	62,098	60,804	62,754	61,779	61,174

(18) ニッケル

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : t)	
						1 月	2
供 給	79,754	102,875	78,978	95,416	113,386	24,712	23,606
月 初 在 庫	15,428	14,969	16,063	15,740	16,434	16,434	16,421
生 産	22,920	26,167	23,108	25,311	26,824	2,334	2,028
輸 入	41,406	61,739	39,807	54,365	70,128	5,944	5,157
需 要	65,211	77,294	62,895	73,724	83,916	7,007	6,770
内 需	65,146	77,215	62,831	73,641	83,618	7,002	6,764
特 殊 鋼	44,915	53,242	42,848	50,891	59,443	5,035	4,637
磁 性 材 料	3,396	3,821	3,137	3,615	3,478	324	351
非 鉄 合 金	3,134	4,071	3,100	3,751	4,153	399	350
め っ き	5,342	6,128	5,249	5,809	6,430	539	516
触 媒	413	476	417	439	497	27	43
蓄 電 池	3,443	3,848	3,400	3,836	4,325	228	373
そ の 他	4,503	5,629	4,680	5,301	5,291	450	493
輸 出	65	79	64	83	298	5	6
月 末 在 庫	14,969	17,503	15,740	16,434	22,601	16,421	16,412
生 産 業 者	2,945	2,720	2,432	2,274	3,114	2,498	2,401
販 売 業 者	2,169	3,218	1,855	2,710	5,272	2,749	3,150
消 費 者	9,855	11,565	11,453	11,450	14,215	11,174	10,861
鉄 鋼 業	8,058	9,501	9,538	9,400	11,867	9,228	8,855
伸 銅 品 製 造 業	159	274	207	261	236	282	299
造 幣 局	278	185	178	154	167	120	81

(単位 : t)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26,140	25,800	28,332	28,912	26,809	26,981	27,141	29,294	28,942	28,415
16,412	17,503	19,208	19,977	19,279	19,265	19,705	20,754	21,356	21,818
2,248	2,318	2,142	2,351	2,227	2,251	2,271	2,351	2,084	2,218
7,480	5,979	6,982	6,584	5,303	5,465	5,165	6,189	5,502	4,379
6,475	7,217	7,247	7,964	7,289	6,945	6,883	7,693	6,603	5,823
6,471	7,212	7,241	7,956	7,281	6,937	6,879	7,683	6,594	5,599
4,210	4,947	5,216	5,796	5,195	5,079	5,017	5,933	4,434	3,945
333	328	319	315	347	228	256	203	255	218
447	415	359	388	301	275	293	302	371	253
602	563	503	510	514	497	491	489	734	472
70	48	32	39	45	34	35	40	48	35
370	385	349	418	419	378	426	330	315	333
440	526	464	489	460	446	360	385	436	341
4	5	6	8	8	8	4	10	9	224
17,503	19,208	19,977	19,279	19,265	19,705	20,754	21,356	21,818	22,601
2,720	3,106	2,879	2,802	2,731	2,717	2,812	3,027	2,849	3,114
3,218	3,808	4,141	3,854	3,370	3,848	4,582	4,789	5,137	5,272
11,565	12,294	12,957	12,623	13,164	13,140	13,360	13,540	13,832	14,215
9,501	10,339	10,827	10,387	10,898	10,813	11,076	11,234	11,569	11,867
274	160	192	178	181	184	218	244	243	236
185	129	170	192	221	167	167	167	167	167

(19) ニッケル又はニッケル合金の故又はくず

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計		
						1月	2
供給	900,080	1,157,433	902,239	1,045,549	1,260,901	205,962	217,400
月初在庫	111,575	108,890	107,482	101,547	118,090	118,090	114,884
発生	273,578	324,976	278,446	305,236	361,181	27,112	28,815
回収	509,381	716,852	511,327	632,461	775,186	60,184	73,228
輸入	5,546	6,715	4,984	6,305	6,444	576	473
需要	806,692	1,036,896	797,700	966,213	1,103,570	90,810	88,304
内需	806,395	1,036,211	797,380	965,651	1,102,821	90,791	88,209
特殊鋼	794,892	1,023,726	785,586	953,835	1,090,775	89,737	87,112
磁性材料	2,738	2,974	2,704	2,825	2,549	272	266
非鉄合金	6,257	6,604	6,226	6,207	6,434	586	579
めっき	620	557	687	524	558	59	61
触媒	—	—	—	—	—	—	—
その他	1,888	2,350	2,177	2,259	2,505	137	191
輸出	297	685	320	562	749	19	95
月末在庫	108,890	141,767	101,547	118,090	155,397	114,884	130,160
販売業者	400	443	297	452	307	447	420
消費者	108,490	141,324	101,250	117,638	155,090	114,437	129,740
鉄鋼業	105,944	138,974	98,784	115,393	152,859	112,559	127,775
造幣局	998	1,268	1,041	1,027	977	806	893

(単位：t)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239,830	242,095	233,655	224,815	227,111	230,855	237,475	239,710	240,691	245,674
130,160	141,767	144,367	140,756	143,556	133,001	137,461	137,286	149,075	152,059
30,136	28,420	29,832	31,239	29,233	28,560	42,218	29,563	28,746	27,308
78,501	71,626	58,725	52,535	53,761	68,598	57,317	72,377	62,532	65,801
1,033	282	731	285	561	696	479	484	338	506
97,790	97,650	92,587	79,584	93,904	93,031	100,115	90,418	88,841	90,536
97,735	97,608	92,524	79,547	93,884	93,002	100,062	90,360	88,796	90,303
96,632	96,713	91,525	78,614	92,923	92,084	98,944	89,344	87,708	89,439
239	283	183	196	192	115	266	202	126	208
692	359	568	399	523	549	488	623	578	489
38	52	48	42	41	30	54	47	49	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	202	200	297	205	224	310	143	333	130
55	42	63	37	20	29	53	58	45	233
141,767	144,367	140,756	143,556	133,001	137,461	137,286	149,075	152,059	155,397
443	437	332	454	522	616	557	374	395	307
141,324	143,930	140,424	143,102	132,479	136,845	136,729	148,701	151,664	155,090
138,974	141,546	138,039	140,491	129,746	134,361	134,349	146,398	149,384	152,859
1,268	1,312	1,256	1,337	1,360	1,158	974	977	977	977

(20) コバルト									(単位：kg)									
区	分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	1 月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
供	給	5,666,268	7,157,072	5,637,012	6,920,905	6,739,885	1,502,845	1,819,251	1,910,082	1,794,631	1,982,711	1,804,356	1,608,637	1,663,803	1,607,727	1,470,232	1,445,536	1,402,103
月	初 在 庫	1,529,956	903,693	1,436,810	1,110,150	1,111,114	1,111,114	1,197,481	1,332,202	1,341,832	1,276,021	1,391,203	1,306,950	1,245,640	1,179,397	1,096,325	990,870	914,108
生	産	150,764	208,797	190,808	161,146	227,461	16,558	27,915	32,464	11,230	10,974	23,042	22,364	17,041	23,825	6,051	10,716	25,281
輸	入	3,985,548	6,044,582	4,009,394	5,649,609	5,401,310	375,173	593,855	545,416	441,569	695,716	390,111	279,323	401,122	404,505	367,856	443,950	462,714
需	要	2,412,047	2,579,391	2,417,109	2,485,207	2,659,149	246,035	216,087	243,066	241,971	230,980	210,668	196,480	190,683	233,702	226,520	226,055	196,902
内	需	2,412,047	2,579,391	2,417,109	2,485,207	2,659,149	246,035	216,087	243,066	241,971	230,980	210,668	196,480	190,683	233,702	226,520	226,055	196,902
特	殊 銅	661,262	619,251	691,153	590,800	711,191	53,605	59,633	63,136	67,684	61,071	62,952	60,621	55,009	48,237	56,857	64,166	58,220
磁	性 材 料	545,430	466,897	546,548	486,503	351,521	43,099	32,837	28,118	29,701	31,684	23,558	29,996	31,568	25,866	32,783	16,784	25,527
超	硬 工 具	268,389	281,233	275,910	260,671	285,554	23,723	25,008	28,765	23,821	24,563	23,652	24,410	19,821	22,604	25,249	23,036	20,902
触	媒	397,528	376,941	384,539	373,902	434,070	41,760	26,581	36,907	39,810	40,981	35,020	20,548	32,039	50,879	35,646	35,473	38,426
管	板 棒 線	203,137	305,182	233,709	272,335	349,186	29,456	23,287	35,912	32,066	28,501	28,263	21,082	18,238	38,544	33,138	35,046	25,653
そ	の 他	336,301	529,887	285,250	500,996	527,627	54,392	48,741	50,228	48,889	44,180	37,223	39,823	34,008	47,572	42,847	51,550	28,174
輸	出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
月	末 在 庫	903,693	1,341,832	1,110,150	1,111,114	914,395	1,197,481	1,332,202	1,341,832	1,276,021	1,391,203	1,306,950	1,245,640	1,179,397	1,096,325	990,870	914,108	914,395
生	産 業 者	18,773	57,355	40,388	37,241	35,422	34,627	47,717	57,355	43,455	35,117	46,860	61,104	57,790	56,507	40,758	28,021	35,422
販	売 業 者	320,324	612,108	499,822	394,167	304,462	565,325	641,468	612,108	586,946	725,862	642,492	589,151	520,090	448,546	359,297	309,096	304,462
消	費 者	564,596	672,369	569,940	679,706	574,511	597,529	643,017	672,369	645,620	630,224	617,598	595,385	601,517	591,272	590,815	576,991	574,511
鉄	銅 業	194,441	238,728	151,842	235,010	165,516	221,998	221,038	238,728	213,508	198,881	193,905	188,684	181,438	198,776	201,668	174,580	165,516
一	般機械器具製造業	100,886	75,263	112,803	74,663	90,121	68,993	71,686	75,263	76,966	73,762	73,429	75,222	78,395	79,180	82,057	84,231	90,121
そ	他電気機械器具製造業	31,110	52,214	47,728	72,321	82,310	63,433	54,909	52,214	61,417	73,669	77,958	73,328	75,141	80,089	74,301	82,983	82,310

注:輸入は塊・粉及びフレークを含む。

(21) タングステン

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計	1月	2
供給	4,097,021	5,454,763	4,117,408	5,127,081	5,930,422	1,074,680	1,084,447
月初在庫	586,574	487,534	639,933	576,109	671,841	671,841	678,488
生産	3,437,207	4,071,224	3,477,475	3,825,216	4,468,287	291,007	369,761
輸入	73,240	896,005	—	725,756	790,294	111,832	36,198
需要	4,243,867	5,821,564	4,152,223	5,328,131	6,247,175	495,200	501,099
内需	4,022,763	4,374,082	4,152,223	4,107,957	4,947,197	358,020	416,094
特殊鋼	25,384	23,714	28,340	19,227	25,145	1,231	3,404
超硬工具	3,378,917	3,585,737	3,490,535	3,367,696	4,054,425	292,810	348,787
線板棒	325,603	595,627	351,842	546,210	649,127	47,510	46,027
接点	245,433	114,335	231,575	134,805	107,411	9,783	11,476
その他	47,426	54,669	49,931	40,019	111,089	6,686	6,400
輸出	221,104	1,447,482	—	1,220,174	1,299,978	137,180	85,005
月末在庫	487,534	785,100	576,109	671,841	929,716	678,488	721,653
生産業者	167,120	184,416	215,866	204,254	262,186	157,595	176,794
販売業者	2,986	3,004	2,986	3,004	3,190	3,004	3,004
消費者	317,428	597,680	357,257	464,583	664,340	517,889	541,855
一般機械器具製造業	301,477	552,295	336,806	443,769	607,420	491,733	513,753
鉄鋼業	5,206	8,170	9,688	10,681	8,991	10,508	8,776
伸銅品製造業	6,004	12,096	5,969	6,360	17,263	9,557	11,431

(22) タングステン鉱

区 分	平成5年度	6	平成5年	6	7年計	1月	2
供給	1,788,438	1,239,657	1,952,880	1,050,642	1,020,204	509,204	552,801
月初在庫	1,343,438	1,013,657	1,473,645	814,642	469,204	469,204	552,801
生産	—	—	20,235	—	—	—	—
輸入	445,000	226,000	459,000	236,000	551,000	40,000	—
需要	1,336,782	1,652,710	1,392,422	1,693,459	825,176	105,712	54,431
内需	1,336,782	1,652,710	1,392,422	1,693,459	825,176	105,712	54,431
フェロタングステン	60,112	74,450	66,684	76,674	69,091	10,000	—
カルシウムタングステンリカー	220,605	498,699	177,397	431,291	513,880	35,672	35,378
金属タングステン	1,043,531	1,079,561	1,131,399	1,185,489	242,205	60,040	19,053
その他	12,534	—	16,942	5	—	—	—
輸出	—	—	—	—	—	—	—
月末在庫	1,013,657	279,017	814,642	469,204	340,454	552,801	350,867
生産業者	—	—	50,558	—	—	—	—
販売業者	—	—	—	—	—	—	—
消費者	1,013,657	279,017	764,084	469,204	340,454	552,801	350,867
その他電気機械器具製造業	263,864	38,784	258,828	41,010	94,710	47,620	54,743
鉄鋼業	170,033	74,099	213,903	109,404	116,360	155,689	127,491
非鉄一次製錬業	518,798	145,168	240,390	277,826	129,384	308,528	127,669

(単位：kg)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,222,516	1,227,814	1,257,831	1,274,342	1,308,062	1,345,538	1,316,782	1,311,213	1,298,594	1,323,112
721,653	785,100	832,151	851,946	868,729	897,142	857,836	851,267	861,124	909,073
405,404	384,643	375,001	366,781	382,962	349,874	416,234	389,765	380,725	356,130
95,459	58,071	50,679	55,615	56,371	98,522	42,712	70,181	56,745	57,909
669,508	483,111	527,612	497,981	540,170	496,425	516,002	511,193	495,518	513,356
443,281	429,521	413,884	439,538	412,267	393,416	421,404	408,490	424,220	387,062
3,815	3,468	925	1,147	1,128	1,327	976	851	1,441	5,432
363,868	349,997	344,113	357,544	334,715	320,632	341,551	340,416	352,222	307,770
57,034	57,419	52,096	60,295	57,803	54,202	60,664	45,853	52,345	57,879
9,610	10,185	8,224	9,507	7,713	6,532	7,104	10,544	9,261	7,472
8,954	8,452	8,526	11,045	10,908	10,723	11,109	10,826	8,951	8,509
226,227	53,590	113,728	58,443	127,903	103,009	94,598	102,703	71,298	126,294
785,100	832,151	851,946	868,729	897,142	857,836	851,267	861,124	909,073	929,716
184,416	199,165	208,912	196,892	215,002	189,450	197,591	214,608	230,501	262,186
3,004	3,004	3,004	3,004	23,004	3,004	3,004	3,004	23,004	3,190
597,680	629,982	640,030	668,833	659,136	665,382	650,672	643,512	655,568	664,340
552,295	587,728	595,138	626,701	618,812	625,924	609,970	603,211	609,916	607,420
8,170	6,466	6,041	5,471	4,842	4,022	4,615	3,864	8,423	8,991
12,096	9,608	14,584	9,815	11,815	10,858	11,106	10,698	10,348	17,263

(単位：kg)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
352,867	338,017	335,035	318,693	429,361	356,048	440,886	341,875	411,252	419,820
350,867	279,017	315,035	316,693	309,361	331,048	330,886	291,875	351,252	356,820
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,000	59,000	20,000	2,000	120,000	25,000	110,000	50,000	60,000	63,000
92,304	77,706	63,911	72,024	66,153	55,710	41,122	64,023	53,616	78,464
92,304	77,706	63,911	72,024	66,153	55,710	41,122	64,023	53,616	78,464
9,391	—	12,203	2,241	16,076	—	—	3,400	8,761	7,019
50,424	62,321	32,914	47,829	37,883	40,102	22,203	54,147	40,499	54,508
32,489	15,385	18,794	21,954	12,194	15,608	18,919	6,476	4,356	16,937
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
279,017	315,035	316,693	309,361	331,048	330,886	291,875	351,252	356,820	340,454
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
279,017	315,035	316,693	309,361	331,048	330,886	291,875	351,252	356,820	340,454
38,784	43,397	46,382	32,226	42,543	49,446	45,850	61,485	79,241	94,710
74,099	103,908	105,676	116,512	127,882	118,182	98,768	147,020	128,984	116,360
145,168	146,764	143,669	139,657	139,657	142,292	126,291	121,781	148,595	129,384

(23) モリブデン

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : kg)	
						1 月	2
供給	1,070,554	1,675,940	1,037,436	1,569,037	1,687,557	391,351	394,332
月初在庫	279,315	298,445	269,490	353,338	252,106	252,106	286,654
生産	613,757	674,320	619,160	650,859	688,994	46,464	52,560
輸入	177,482	703,175	148,786	564,840	746,457	92,781	55,118
需 要	1,741,734	1,716,021	1,798,551	1,712,380	1,584,769	119,168	124,068
内 需	1,739,707	1,656,738	1,798,551	1,659,168	1,559,525	114,913	121,775
特殊鋼	914,468	687,685	973,332	734,719	579,175	37,821	45,862
線板棒	547,480	610,184	546,750	594,781	561,375	43,721	47,757
磁性材料	19,656	24,725	17,564	24,145	18,509	2,244	2,126
その他	258,103	334,144	260,905	305,523	400,466	31,127	26,030
輸出	2,027	59,283	-	53,212	25,244	4,255	2,293
月末在庫	298,445	321,425	353,338	252,106	291,340	286,654	313,651
生産業者	61,564	27,874	70,509	35,477	52,002	32,067	29,334
販売業者	9,343	9,209	9,343	9,490	9,273	9,169	9,209
消費者	227,538	284,342	273,486	207,139	230,065	245,418	275,108
鉄鋼業	148,398	165,287	187,422	135,085	150,068	165,663	177,386
伸銅品製造業	7,625	13,026	3,644	24,658	43,008	16,019	14,589
その他電気機械器具製造業	766	2,023	988	2,733	550	3,631	1,731

(24) モリブデン鉱

区 分	平成 5 年度	6	平成 5 年	6	7 年計	(単位 : kg)	
						1 月	2
供給	24,888,531	27,408,662	25,848,733	25,966,334	28,669,438	2,854,194	3,036,050
月初在庫	854,561	843,186	1,059,595	805,478	707,140	707,140	581,674
生産	-	-	-	-	-	-	-
輸入	24,033,970	26,565,476	24,789,138	25,160,856	27,962,298	2,147,054	2,454,376
需 要	6,729,869	7,066,050	6,863,408	7,135,689	6,149,971	621,600	467,367
内 需	6,729,869	7,042,239	6,863,408	7,111,646	6,050,259	621,480	466,875
フェロモリブデン	2,146,308	2,523,170	2,132,835	2,668,251	1,666,722	234,269	110,033
ブリケットクリンカー	465,864	328,269	571,544	313,357	132,716	49,275	5,400
金属モリブデン	681,406	753,732	665,621	754,165	869,318	49,631	54,851
無機薬品	1,285,501	1,407,333	1,194,862	1,428,322	1,235,057	85,683	122,160
その他	2,150,790	2,029,735	2,298,546	1,947,551	2,146,446	202,622	174,431
輸出	-	23,811	-	24,043	97,712	120	492
月末在庫	843,186	438,697	805,478	707,140	801,523	581,674	501,101
生産業者・販売業者	98,770	96,020	104,620	76,270	85,560	69,920	106,520
消費者	744,416	342,677	700,858	630,870	715,963	511,754	394,581
鉄鋼業	522,083	203,456	384,036	375,386	466,776	289,905	257,982
非鉄一次製錬業	152,070	78,892	175,684	175,111	108,917	159,524	80,727
その他電気機械器具製造業	44,178	27,392	117,179	33,061	125,897	28,552	20,388

(単位 : kg)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
442,829	479,001	419,383	509,345	398,279	385,752	406,758	477,290	433,219	418,433
313,651	321,425	312,828	311,461	311,967	325,197	309,100	322,574	327,241	326,317
66,857	63,055	63,350	53,896	58,229	43,320	80,387	54,597	53,917	52,362
62,321	94,521	43,205	143,988	28,083	17,235	17,271	100,119	52,061	39,754
142,560	155,713	143,474	169,086	125,668	119,561	113,150	126,345	118,924	127,052
141,010	153,913	142,073	169,067	125,590	118,294	113,139	114,302	118,397	127,052
52,280	69,147	55,618	63,078	41,686	49,315	42,877	42,839	35,614	43,038
56,897	49,975	50,460	46,585	54,332	38,723	40,008	43,303	43,338	46,276
2,093	2,041	1,436	1,344	1,235	1,127	1,320	1,364	871	1,308
29,740	32,750	34,559	58,060	28,337	29,129	28,934	26,796	38,574	36,430
1,550	1,800	1,401	19	78	1,267	11	12,043	527	-
321,425	312,828	311,461	311,967	325,197	309,100	322,574	327,241	326,317	291,340
27,874	32,631	40,561	45,500	50,672	48,316	46,267	48,429	52,340	52,002
9,209	9,169	9,282	9,169	9,169	9,389	9,169	9,540	9,272	9,273
284,342	271,028	261,618	257,298	265,356	251,395	267,138	269,272	264,705	230,065
165,287	130,728	135,826	166,705	186,150	172,165	164,180	156,476	166,663	150,068
13,026	19,766	16,838	10,991	10,085	9,136	6,863	8,531	7,149	43,008
2,023	2,586	3,239	4,060	3,936	3,979	2,671	2,627	1,613	550

(単位 : kg)

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3,059,282	3,011,038	3,385,175	3,068,089	3,095,440	3,119,616	2,730,331	3,291,919	3,319,881	2,483,040
501,101	438,697	504,852	657,446	778,693	849,041	914,996	898,519	888,658	770,940
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,558,181	2,572,341	2,880,323	2,410,643	2,316,747	2,270,575	1,815,335	2,393,400	2,431,223	1,712,100
471,508	457,094	429,507	461,247	411,158	416,830	530,801	597,213	626,755	658,891
471,352	456,020	428,407	461,147	411,158	414,630	519,471	570,133	609,355	620,231
103,155	96,584	123,972	109,404	135,713	109,058	126,817	164,376	191,281	162,060
10,212	7,005	5,544	13,608	8,263	6,239	1,574	10,607	7,388	7,601
74,732	78,321	76,086	78,495	77,847	63,118	104,060	82,007	68,180	61,990
84,834	91,537	60,716	100,468	84,990	76,148	108,307	140,278	130,860	149,076
198,419	182,573	162,089	159,172	104,345	160,067	178,713	172,865	211,646	239,504
156	1,074	1,100	100	-	2,200	11,330	27,080	17,400	38,660
438,697	504,852	657,446	778,693	849,041	914,996	898,519	888,658	770,940	801,523
96,020	80,870	110,820	141,270	154,670	111,720	81,310	49,310	49,210	85,560
342,677	423,982	546,626	637,423	694,371	803,276	817,209	839,348	721,730	715,963
203,456	287,171	432,098	491,065	527,729	620,069	644,713	611,760	500,852	466,776
78,892	72,001	62,434	82,559	73,136	47,955	58,212	75,743	90,800	108,917
27,392	43,100	28,311	58,011	77,597	113,747	89,223	128,889	117,744	125,897

(25) 銀								
区 分		平成5年度	6	平成5年	6	7年計		
							1月	2
供 給		4,144,195	4,579,561	4,067,342	4,290,684	4,509,364	1,529,810	1,636,539
月 初 在 庫		1,265,381	1,157,154	1,180,427	1,159,565	1,121,657	1,121,657	1,299,738
生 産		2,148,460	2,006,975	2,159,517	2,020,223	2,056,657	172,893	167,116
発 生		151,727	165,251	143,476	162,076	171,969	13,185	16,579
輸 入		578,627	1,250,181	583,922	948,820	1,159,081	222,075	153,106
需 要		3,395,422	3,521,374	3,404,748	3,407,728	3,572,298	255,491	324,126
内 需		3,338,995	3,465,645	3,333,032	3,356,572	3,511,133	251,227	318,726
写真感光用硝酸銀		1,742,325	1,759,683	1,779,181	1,712,819	1,750,898	118,653	168,201
その他の硝酸銀		263,476	305,389	237,956	286,072	338,914	22,757	28,227
接 点		269,562	284,449	268,610	267,928	314,188	25,625	28,909
銀 ろ う		123,612	153,200	119,322	147,167	152,106	12,101	14,038
めっき用極板		105,729	112,866	107,828	111,428	102,957	8,029	8,512
展 伸 材		221,576	245,719	222,100	249,006	206,898	14,577	22,045
銀器，装身具		70,881	72,333	77,298	72,322	67,635	4,669	4,638
歯科材料		45,913	49,745	43,917	48,734	51,437	4,146	4,388
そ の 他		495,921	482,261	476,820	461,096	526,100	40,670	39,768
輸 出		56,427	55,729	71,716	51,156	61,165	4,264	5,400
月 末 在 庫		1,157,154	1,335,305	1,159,565	1,121,657	1,084,213	1,299,738	1,333,496
生 産 業 者		95,960	98,637	105,529	97,477	111,680	102,259	95,962
販 売 業 者		293,067	382,134	283,003	245,852	295,456	394,697	408,680
消 費 者		768,127	854,534	771,033	778,328	677,077	802,782	828,854
化 学 工 業		455,971	458,804	453,673	452,805	358,165	454,304	455,974
その他の非鉄金属製造業		223,825	267,528	228,976	235,909	227,318	241,314	246,800
造 幣 局		69,609	104,201	69,642	69,595	69,584	85,993	104,377

(単位：kg)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,612,348	1,555,760	1,629,025	1,574,900	1,516,373	1,503,046	1,572,700	1,521,487	1,517,243	1,351,240
1,333,496	1,335,305	1,264,371	1,300,558	1,251,947	1,283,790	1,279,103	1,280,804	1,259,151	1,122,844
178,687	169,949	173,650	174,834	164,030	167,074	174,938	168,575	170,768	174,143
16,739	14,316	16,003	16,079	13,924	11,726	10,987	13,083	15,451	13,897
83,426	36,190	175,001	83,429	86,472	40,456	107,672	59,025	71,873	40,356
304,842	342,492	271,474	326,444	283,533	298,734	275,124	276,217	325,329	288,492
300,068	337,162	267,711	323,874	277,214	295,545	270,191	272,548	316,153	280,714
142,309	189,433	123,852	158,587	123,330	150,743	129,791	138,266	166,721	141,012
30,716	28,503	26,477	31,502	31,117	25,572	28,304	29,824	28,782	27,133
29,136	26,806	25,134	26,391	28,298	23,752	27,071	25,002	26,172	21,892
13,880	13,862	13,303	13,648	12,127	10,685	11,212	11,691	13,324	12,235
9,013	8,480	9,118	10,211	8,104	8,737	8,431	8,124	8,382	7,816
17,745	19,227	19,129	23,766	16,499	14,866	14,898	14,437	15,419	14,290
6,075	4,870	6,095	6,865	5,397	4,604	5,279	6,051	6,521	6,571
3,726	3,716	3,419	4,269	4,646	4,343	5,175	5,176	5,035	3,398
47,468	42,265	41,184	48,635	47,696	52,243	40,030	33,977	45,797	46,367
4,774	5,330	3,763	2,570	6,319	3,189	4,933	3,669	9,176	7,778
1,335,305	1,264,371	1,300,558	1,251,947	1,283,790	1,279,103	1,280,804	1,259,151	1,122,844	1,084,213
98,637	103,082	103,313	101,016	103,069	111,499	109,907	114,628	111,920	111,680
382,134	342,319	362,175	332,681	373,587	392,255	381,663	376,600	327,458	295,456
854,534	818,970	835,070	818,250	807,134	775,349	789,234	767,923	683,466	677,077
458,804	456,251	467,919	448,669	449,704	422,694	426,601	416,459	360,201	358,165
267,528	270,840	271,597	274,637	265,701	261,715	270,750	259,854	230,180	227,318
104,201	69,195	69,396	69,259	69,488	69,468	69,668	69,684	69,670	69,584

2. 生産業者の

品目別受払

(1) 総括				
区分	受入			
	自社生産	委託生産	輸入	その他
電気銅	699,855	492,765	2,699	147,761
さお銅・銅ケーキ及び銅ビレット	123,470	130,650	－	－
電気鉛又は乾式鉛	162,496	63,785	1,427	124
電気亜鉛又は蒸留亜鉛	393,840	273,238	1,000	309
アルミニウム	18,037	－	142,658	18,400
アルミニウム二次地金	27,413	－	－	－
マグネシウム	－	－	3,235,157	－
すず	630,179	－	－	－
アンチモン	92,913	－	－	－
ニッケル	20,824,000	300,000	4,153,921	5,702,642
コバルト	227,461	－	－	－
タングステン	4,468,257	－	－	17,850
タングステン鉍	－	－	－	－
モリブデン	550,208	－	－	133,404
モリブデン鉍	－	－	3,016,000	－
銀	1,362,142	673,379	－	91,631

注：生産業者の品目別受払は非鉄金属等需給月報(生産業者用)による調査結果の公表で、生産者の事業所(鉱山、製錬所、工場)と本社、営業所分が計上されたものである。

(2) 出荷								
区分	電気銅	さお銅・銅 ケーキ及び 銅ビレット	電気鉛 又は乾式鉛	電気亜鉛 又は蒸留亜鉛	アルミニウム ニウム	アルミニウム 二次地金	マグネシウム シウム	すず
平成5年	1,051,972	160,158	230,578	627,809	183,105	26,439	8,903,579	802,715
6	989,596	179,434	221,043	647,598	188,482	30,184	8,139,087	685,266
7	1,039,016	185,312	199,309	633,396	176,310	27,416	2,696,495	631,234
5年度	1,049,009	168,480	225,925	621,455	185,140	27,301	8,424,679	804,938
6	968,394	181,267	217,253	654,820	187,650	30,172	8,251,072	649,574
平成7年1月	81,740	13,631	17,017	52,836	14,910	2,837	583,259	50,388
2	79,528	15,397	17,027	52,743	14,730	2,157	616,720	59,667
3	83,597	16,365	17,855	54,032	16,490	2,671	840,766	50,066
4	79,306	16,119	16,824	54,583	15,156	2,294	655,750	56,932
5	82,131	15,893	15,677	54,762	14,369	1,865	－	49,904
6	87,623	16,004	15,791	53,115	14,267	1,880	－	54,536
7	88,392	16,038	15,459	50,294	14,064	2,334	－	49,539
8	94,959	12,868	15,771	48,082	13,679	2,025	－	57,916
9	95,588	17,995	16,984	54,209	14,715	2,232	－	49,165
10	91,300	13,773	17,589	51,538	14,470	2,160	－	52,822
11	89,093	16,545	16,927	53,058	14,720	2,460	－	50,785
12	85,759	14,684	16,388	54,144	14,740	2,501	－	49,514

(単位：t、マグネシウム以下はkg)				
消費	出荷			在庫
	販売	輸出	その他	
296,183	820,713	133,226	85,077	34,106
68,315	161,099	24,213	－	10,036
21,483	199,113	196	－	14,796
41,496	607,070	26,326	－	80,321
－	176,310	－	－	14,441
－	27,416	－	－	876
67,518	2,696,495	－	－	－
8,139	631,234	－	－	46,823
－	111,448	－	－	27,043
147,000	29,992,932	－	－	3,114,332
209,395	19,885	－	－	35,422
3,223,112	1,203,767	－	1,296	262,186
－	－	－	－	－
509,508	157,579	－	－	52,002
1,454,800	1,569,000	－	－	68,470
24,836	1,793,567	－	294,546	111,680

(単位：t、マグネシウム以下はkg)							
アンチモン	ニッケル	コバルト	タングステン	タングステン鉍	モリブデン	モリブデン鉍	銀
207,173	29,405,035	70,742	801,999	403,129	97,645	1,778,000	2,248,104
186,725	32,488,802	10,365	1,265,591	50,558	118,989	1,810,000	2,104,247
111,448	29,992,932	19,885	1,205,063	－	157,579	1,569,000	2,088,113
202,480	29,294,473	70,302	880,397	359,665	102,893	1,859,000	2,196,575
170,684	32,594,940	10,410	1,290,729	－	124,015	1,829,000	2,077,362
12,938	2,616,594	2,040	99,266	－	13,703	107,000	172,543
5,545	2,331,107	525	81,163	－	9,157	135,000	182,528
10,231	2,205,511	360	105,810	－	11,031	164,000	174,269
6,630	2,391,445	640	92,739	－	11,211	94,000	163,792
12,049	2,680,526	760	88,726	－	8,598	155,000	179,521
9,350	2,721,711	560	98,496	－	8,771	150,000	182,183
6,499	2,619,408	2,120	104,452	－	9,264	117,000	164,444
19,742	2,570,347	360	108,902	－	9,261	160,000	163,889
2,290	2,454,942	10,560	138,791	－	44,648	106,000	182,843
15,678	2,448,750	800	115,953	－	11,002	124,000	165,066
3,344	2,635,213	680	89,869	－	10,632	171,000	176,478
7,152	2,317,378	480	80,896	－	10,301	86,000	180,557

3. 販 売 業

区 分	電 気 銅	さお銅・銅 ケーク及び 銅ビレット	銅 の 故 又はくず	銅合金の故 又はくず	電気鉛又は 乾 式 鉛	再 生 鉛
平成 5 年	1,040,465	20,575	271,041	185,220	153,691	41,850
6	917,814	12,764	281,084	189,373	138,139	36,589
7	919,838	12,105	274,096	197,554	129,389	37,416
5 年度	980,194	20,726	263,648	181,705	145,574	39,764
6	876,470	12,386	284,761	195,286	137,934	36,484
平成 7 年 1 月	71,216	1,135	21,929	15,423	10,199	2,939
2	65,354	1,005	22,728	14,886	10,787	2,798
3	75,184	1,326	22,673	19,691	9,002	2,938
4	93,284	1,304	22,115	16,675	18,302	2,978
5	84,103	1,184	22,651	14,800	12,414	2,965
6	83,109	1,250	21,084	16,683	9,562	2,955
7	74,669	943	24,289	17,863	9,191	2,891
8	66,408	951	22,283	14,366	9,790	2,740
9	69,861	858	23,299	18,639	9,747	3,207
10	68,392	656	24,594	15,581	9,600	3,526
11	78,172	568	23,759	16,546	10,235	3,744
12	90,086	925	22,692	16,401	10,560	3,735

区 分	マ グ ネ シ ウ ム	す ず	すずの故 又はくず	ア ン チ モ ン	水 銀	ニ ッ ケ ル
平成 5 年	8,802,064	28,324,383	3,322,140	3,370,995	106,369	38,619,736
6	10,349,897	29,892,117	2,265,350	3,607,037	103,173	50,870,762
7	19,048,676	30,993,917	2,107,342	3,784,515	83,909	66,832,915
5 年度	8,196,385	28,311,633	3,061,080	3,222,605	112,280	39,030,669
6	12,035,443	31,580,368	2,387,132	4,076,100	106,699	56,585,960
平成 7 年 1 月	1,056,039	2,502,194	157,856	343,394	4,330	4,561,459
2	1,074,725	3,015,699	201,786	344,448	14,880	5,249,872
3	1,429,174	3,174,328	265,732	490,768	12,889	6,068,553
4	1,611,541	2,606,696	168,255	232,747	7,902	5,123,985
5	1,645,226	2,427,841	159,358	186,031	8,606	6,075,859
6	1,863,936	2,533,472	166,358	642,180	7,378	6,913,279
7	1,918,721	2,590,702	161,837	305,312	4,048	6,404,248
8	1,611,105	2,265,958	133,846	301,834	2,727	5,712,993
9	2,100,188	2,604,755	185,234	265,534	5,562	5,841,441
10	1,677,611	2,648,999	146,336	332,163	5,579	5,910,641
11	1,584,840	2,486,017	220,104	37,295	3,569	4,807,545
12	1,475,570	2,137,256	140,640	302,809	6,439	4,163,040

者 の 出 荷

(単位：t、マグネシウム以下はkg)						
鉛の故又 はくず	電気亜鉛 又は 蒸溜亜鉛	再生亜鉛	亜鉛の故 又はくず	アルミ ニウム (含合金)	アルミ ニウム 二次地金	アルミニウ ムの故又は くず
77,790	321,583	12,966	31,187	4,173,463	428,820	212,643
55,409	324,456	11,833	27,853	4,175,919	401,974	217,240
58,743	311,926	11,555	24,651	4,059,923	486,262	210,171
71,221	307,704	12,682	31,670	4,162,883	410,226	200,197
53,981	330,258	11,945	26,708	4,265,429	410,743	219,252
3,754	25,674	989	1,847	303,971	29,112	14,825
5,450	25,004	964	2,022	375,253	36,103	15,913
5,591	28,760	1,076	1,996	428,246	42,069	22,993
4,418	29,197	1,125	1,737	273,889	33,255	15,162
4,806	26,471	951	1,840	332,728	35,914	17,845
4,736	26,196	992	2,726	340,354	46,955	18,106
4,837	26,037	893	2,150	373,467	39,913	18,867
4,560	24,031	951	2,019	313,695	50,238	16,373
4,908	27,295	894	1,939	368,416	55,218	21,973
4,805	25,368	923	2,132	299,497	36,813	16,775
5,369	23,383	760	2,172	307,903	36,265	16,013
5,509	24,510	1,037	2,071	342,504	44,407	15,326

(単位：t、マグネシウム以下はkg)						
ニッケル又 はニッケル 合金の故 又はくず	コバルト	タングス テ ン	タングス テ ン 鉍	モリブデン	モ リ ブ デ ン 鉍	銀
21,549,578	3,074,627	721,124	1,032,607	5,702,814	4,827,012	1,259,491
21,021,308	3,492,877	888,375	588,850	5,693,105	5,000,224	1,249,315
23,336,233	3,420,085	1,202,636	996,833	4,959,589	4,751,594	1,292,189
21,110,539	3,173,516	734,182	971,191	5,302,888	4,834,810	1,077,982
22,518,168	3,562,978	961,051	797,333	5,834,327	4,922,742	1,358,352
1,634,979	192,530	93,751	68,500	377,538	445,575	86,608
1,997,859	325,418	75,272	134,869	501,932	501,700	119,891
2,374,718	358,878	91,829	138,482	517,289	337,350	130,381
1,909,480	292,658	80,609	29,305	387,748	412,919	102,350
1,673,992	271,439	97,398	95,012	714,159	348,550	105,803
1,847,250	229,878	83,420	64,819	564,649	362,369	123,116
1,860,605	214,616	109,068	88,235	299,971	263,675	79,996
1,631,645	328,965	111,163	42,693	278,351	299,400	77,882
2,105,682	262,064	115,265	94,651	315,961	406,844	104,745
2,236,367	306,483	87,498	78,212	356,557	547,312	109,390
1,985,244	354,221	158,851	65,979	425,883	420,500	137,769
2,078,412	283,835	98,512	96,076	219,551	405,400	114,258

4. 消費者の産業

番号	区分	化学工業			鉄鋼業		
		自家発生 自家生産	消費	在庫	自家発生 自家生産	消費	在庫
1	電気銅 (さお銅、銅ケーク及び銅ビレットを含む)	—	135	8	—	911	196
2	銅の故又はくず	91	1,048	95	677	8,920	1,383
3	銅合金の故又はくず	6	—	—	276	912	59
4	電気鉛又は乾式鉛	—	30,145	1,484	—	2,233	403
5	再生鉛	39	42	4	—	647	258
6	鉛の故又はくず	86	—	78	57	—	692
7	電気亜鉛又は蒸留亜鉛	—	39,240	2,262	—	367,945	21,217
8	再生亜鉛	—	7,218	376	1,004	5,681	320
9	亜鉛の故又はくず	—	3,525	164	25,982	2,100	113
10	アルミニウム	—	2,921	227	—	45,599	3,291
11	アルミニウム二次地金	—	—	—	28	110,835	4,248
12	アルミニウムの故又はくず	—	—	—	408	21,737	387
13	マグネシウム	—	554,415	15,117	13,098	2,580,212	358,569
14	すず	5,010	3,132,335	174,412	82,623	6,270,191	1,334,408
15	すずの故又はくず	—	—	—	951,451	718,444	6,998
16	アンチモン	—	1	—	—	50,045	8,450
17	水銀	—	27,750	61,174	—	—	—
18	ニッケル	—	2,069,268	199,107	—	61,471,647	11,866,842
19	ニッケル又はニッケル合金の故又はくず	25,390	—	3,500	350,177,557	911,294,063	152,859,296
20	コバルト	—	832,601	153,756	—	836,758	165,516
21	タングステン	—	276	19	—	25,145	8,991
22	タングステン鉱	—	—	—	—	558,507	116,360
23	モリブデン	—	47,349	909	—	703,848	150,068
24	モリブデン鉱	—	1,233,890	13,906	—	3,731,406	466,776
25	銀	137,587	2,005,045	358,165	—	105	19

注1：化学工業には、化学繊維製造業を含む。
2：非鉄金属第一次製錬業のアルミニウム消費量には製錬所で消費したアルミニウムスラブ、アルミニウムビレット及びアルミニウム新合金地金生産用は含まない。
3：非鉄金属第一次製錬業のマグネシウム消費量には製錬所で消費したマグネシウム新合金地金生産用は含まない。

別・品目別受払

(単位：t、マグネシウム以下はkg)

非鉄金属製造業									番 号
非鉄金属第一次製鍊業			非鉄金属第二次製鍊業			伸銅品製造業			
自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫	
—	1,597	71	—	259	3	—	502,103	7,748	1
—	13	2	22	33,533	2,613	120,738	451,194	11,129	2
—	127,007	14,100	2,404	64,811	6,135	179,670	595,896	16,870	3
—	22,183	181	—	5,726	1,249	—	2,584	296	4
—	—	—	59,883	8,481	3,271	36	203	3	5
—	68,368	36,678	10,386	99,508	7,289	127	682	38	6
—	72,986	444	—	1,455	506	—	115,534	4,020	7
—	12,422	537	46,442	20,578	7,638	—	17,826	1,263	8
—	21,536	4,217	21,855	69,154	7,320	5,660	7,762	20	9
—	97,377	12,820	—	2,281	126	—	300	42	10
—	144	28	4,834	232,331	16,730	—	—	—	11
—	14	—	3,130	1,266,163	60,045	—	—	—	12
17,065,936	20,362,859	558,530	—	5,017	—	—	1,010	1,891	13
6,354	6,354	—	—	265,134	14,377	—	2,412,771	131,584	14
—	—	—	—	509,503	97,768	—	—	—	15
—	—	—	—	188,274	23,379	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	93,837	42,073	—	6,272	5,280	—	3,024,054	236,269	18
—	—	—	10,620	—	—	2,066,528	4,500,306	80,444	19
—	9,598	2,764	—	—	—	—	340,283	60,644	20
—	2,572,730	—	—	—	—	—	51,347	17,263	21
—	128,118	129,384	—	—	—	—	—	—	22
—	183,586	25,935	—	—	—	—	49,227	4,300	23
—	709,136	108,917	—	—	—	—	—	—	24
17,867	23,999	—	—	—	—	—	67,062	332	25

消費者の産業別・品目別受払（つづき）										（単位：t、マグネシウム以下はkg）									
番 号	区 分	非 鉄 金						属 製 造 業（つづき）										番 号	
		鉛 管 板 製 造 業			アルミニウム圧延品製造業			非鉄金属鑄物製造業			電線・ケーブル製造業			ほかの非鉄金属製造業					
		自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫			
1	電 気 銅 （さお銅、銅ケーブル及び銅ビレットを含む）	—	—	—	—	—	—	—	4,948	227	—	997,649	15,894	—	7,648	1,677	1		
2	銅 の 故 又 は く ず	—	—	—	—	373	83	35	7,263	683	117,708	226,730	15,448	41	11,791	1,419	2		
3	銅 合 金 の 故 又 は く ず	—	—	—	—	—	—	7,683	48,106	5,128	—	—	—	93	528	60	3		
4	電 気 鉛 又 は 乾 式 鉛	—	10,928	1,452	—	—	—	—	76	8	—	3,806	392	—	10,839	603	4		
5	再 生 鉛	296	1,075	31	—	—	—	—	290	21	—	30	3	759	3,896	394	5		
6	鉛 の 故 又 は く ず	31	68	4	—	—	—	6	18	3	11	—	3,100	81	2,219	166	6		
7	電 気 亜 鉛 又 は 蒸 留 亜 鉛	—	—	—	—	439	4	—	8,690	268	—	—	—	—	1,863	448	7		
8	再 生 亜 鉛	—	—	—	—	—	—	10	4,836	230	—	—	—	—	7	—	8		
9	亜 鉛 の 故 又 は く ず	—	—	—	—	—	—	84	623	21	—	—	—	—	23	6	9		
10	ア ル ミ ニ ウ ム	—	—	—	—	1,874,741	94,446	—	79,198	3,460	—	89,187	1,877	—	299	85	10		
11	アルミニウム二次地金	—	—	—	66,563	292,676	21,256	16,171	420,280	16,156	—	—	—	—	—	—	11		
12	アルミニウムの故又はくず	—	—	—	1,539,904	1,566,626	38,549	27,020	44,845	1,226	4,072	5,910	691	—	1	11	12		
13	マ グ ネ シ ウ ム	—	—	—	—	18,563,190	1,428,535	511	1,211,862	119,107	—	—	—	—	1,097,333	296,265	13		
14	す ず	—	19,480	16,257	—	—	—	139	309,592	12,979	—	1,059,514	54,760	5,455	14,125,650	359,029	14		
15	す ず の 故 又 は く ず	—	—	—	—	—	—	293	1,614	669	—	—	—	151,888	3,982,453	147,893	15		
16	ア ン チ モ ン	—	350	524	—	—	—	—	—	—	—	14,255	4,049	—	62,932	13,037	16		
17	水 銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17		
18	ニ ッ ケ ル	—	—	—	—	6,269	3,731	—	237,700	30,005	—	—	—	—	830,082	101,213	18		
19	ニッケル又はニッケル合金の故又はくず	—	—	—	—	—	—	—	185,509	10,371	—	—	—	224,533	294,791	40,816	19		
20	コ バ ル ト	—	—	—	—	—	—	—	33,347	5,591	—	—	—	—	31,037	11,829	20		
21	タ ン グ ス テ ン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,012	152	21		
22	タ ン グ ス テ ン 鈹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22		
23	モ リ ブ デ ン	—	—	—	—	—	—	—	24,640	1,313	—	—	—	—	2,669	506	23		
24	モ リ ブ デ ン 鈹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24		
25	銀	—	—	—	—	—	—	—	121	15	—	—	—	13,259	1,196,384	227,318	25		

注1：アルミニウム圧延品製造業のアルミニウム消費量には製錬所で生産したアルミニウムスラブ、アルミニウムビレット及びアルミニウム新合金地金の消費量を含む。

2：アルミニウム圧延品製造業のマグネシウム消費量には製錬所で生産したマグネシウム新合金地金の消費量を含む。

3：電線製造業の電気銅とアルミニウムの消費量には、さお銅とアルミニウムさおの自家生産用消費との重複を除くため、電気銅消費量又はアルミニウム消費＋さお消費－さお生産により算出したものを計上してある。

消費者の産業別・品目別受払（つづき）

番号	区 分	金 属 製 品 製 造 業			一 般 機 械 器 具 製 造 業		
		自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫
1	電 気 銅 (さお銅、銅ケーブ及び銅ビレットを含む)	—	1,559	80	—	995	15
2	銅 の 故 又 は く ず	—	154	4	67	616	10
3	銅 合 金 の 故 又 は く ず	351	1,693	76	7,223	10,650	153
4	電 気 鉛 又 は 乾 式 鉛	—	735	41	—	145	7
5	再 生 鉛	—	6	1	—	—	—
6	鉛 の 故 又 は く ず	—	—	—	94	16	—
7	電 気 亜 鉛 又 は 蒸 留 亜 鉛	—	27,184	928	—	313	84
8	再 生 亜 鉛	33	627	12	—	—	—
9	亜 鉛 の 故 又 は く ず	1,612	23	5	—	—	—
10	ア ル ミ ニ ウ ム	—	15,160	601	—	22,526	149
11	アルミニウム二次地金	—	1,374	77	—	84,330	2,149
12	アルミニウムの故又はくず	428	559	9	1,656	13,090	24
13	マ グ ネ シ ウ ム	—	1,357	47,862	—	1,105,647	58,750
14	す ず	263	409,743	49,667	—	66,404	492
15	す ず の 故 又 は く ず	—	49,463	25,547	—	—	—
16	ア ン チ モ ン	—	—	—	—	19,030	112
17	水 銀	—	—	—	—	—	—
18	ニ ッ ケ ル	—	4,706,068	359,434	—	465,819	126,586
19	ニッケル又はニッケル合金の故又はくず	28,226	78,264	105	—	270,124	33,784
20	コ バ ル ト	—	33,169	1,980	—	272,271	90,121
21	タ ン グ ス テ ン	—	55,677	4,864	—	1,621,851	607,420
22	タ ン グ ス テ ン 鉍	—	—	—	—	—	—
23	モ リ ブ デ ン	—	990	60	—	183,588	44,174
24	モ リ ブ デ ン 鉍	—	—	—	—	—	—
25	銀	1,051	129,317	17,713	—	—	—

（単位：t、マグネシウム以下はkg）

電 気 機 械 器 具 製 造 業						輸送用機械器具製造業			番
蓄 電 池 製 造 業			そ の 他						
自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫	自家発生 自家生産	消 費	在 庫	号
-	-	-	-	767	36	-	212		10 1
-	-	-	1,489	3,113	124	3,098	333		8 2
-	-	-	869	1,565	19	4,570	1,919		183 3
-	184,893	14,398	-	-	-	-	12		- 4
-	44,734	3,630	-	-	-	-	-		- 5
17,449	11,355	413	-	-	-	372	-		- 6
-	-	-	-	2,232	24	-	298		8 7
-	-	-	-	-	-	-	103		- 8
-	-	-	-	-	-	121	-		6 9
-	-	-	-	7,152	88	-	22,214		549 10
-	-	-	-	6,633	798	4,328	304,440		2,366 11
-	-	-	672	339	2	17,017	2,716		68 12
-	-	-	-	975	50	-	259,737		- 13
-	1,765	309	-	3,280	1,588	-	84,689		16,144 14
-	-	-	-	-	-	-	192		- 15
-	239,969	39,734	-	-	-	-	25,687		- 16
-	-	-	3,305	3,751	560	-	-		- 17
-	1,524,053	134,500	-	5,815,761	887,650	-	934,859		14,883 18
-	-	-	2,633,244	2,005,959	852,822	839,612	-		23,906 19
-	-	-	-	268,260	82,310	-	-		- 20
-	-	-	-	619,159	25,631	-	-		- 21
-	-	-	-	138,551	94,710	-	-		- 22
-	-	-	-	344,903	550	-	18,725		2,250 23
-	-	-	-	372,895	125,897	-	2,842		467 24
-	-	-	-	85,088	3,907	-	-		- 25

参 考

1. 主 要 非 鉄 金 属 の

区 分	銅		鉛		亜 鉛		す
	輸 入	輸 出	輸 入	輸 出	輸 入	輸 出	輸 入
昭 和 57	295,795	44,620	45,424	7,425	44,265	40,767	26,185
58	190,385	177,509	49,121	14,429	41,246	49,217	29,333
59	470,202	18,366	63,507	16,424	56,568	45,191	30,470
60	356,110	51,042	39,613	24,271	64,519	33,427	28,297
61	272,437	60,790	27,749	24,781	92,269	23,382	31,769
62	347,666	52,403	21,030	14,167	105,035	51,854	31,997
63	420,934	28,262	51,289	406	112,772	21,129	32,004
平 成 1	487,191	32,842	59,689	22	132,746	17,862	32,673
2	618,785	50,737	70,243	25	140,470	21,254	32,771
3	625,114	64,356	69,834	8	142,194	18,147	34,349
4	370,545	99,979	51,164	3,557	105,831	30,124	27,539
5	363,635	159,217	42,138	7,175	84,248	32,467	27,665
6	354,868	114,436	52,369	467	64,156	38,635	27,577
7	389,338	158,727	73,560	1,196	116,986	27,970	28,019
昭 和 56 年 度	252,330	36,345	41,830	2,468	36,340	50,602	28,151
57	277,252	90,287	41,916	9,510	45,512	44,946	26,876
58	266,927	131,742	56,114	16,091	45,338	45,583	29,730
59	439,258	14,810	59,855	18,353	52,273	45,625	25,603
60	326,742	59,399	35,868	24,805	66,532	29,164	26,723
61	256,277	61,619	26,961	20,508	96,475	23,854	33,541
62	402,490	47,161	21,775	11,676	118,803	51,065	29,203
63	415,599	28,042	54,427	406	115,948	18,597	33,104
平 成 1	524,013	38,171	62,455	22	126,760	21,749	31,904
2	656,149	54,360	69,471	25	145,262	19,782	33,765
3	541,081	65,167	69,961	8	131,769	19,655	31,687
4	350,685	124,175	46,774	6,197	102,898	32,225	28,173
5	367,591	157,381	39,126	4,987	76,692	32,435	27,158
6	368,231	99,341	57,554	30	74,118	38,657	29,224

注:日本貿易月表による。

資 料

輸 入 ・ 輸 出 の 推 移

(単位：t 水銀はkg)

ず	ニッケル		アンチモン		水 銀		アルミニウム	
	輸 入	輸 出	輸 入	輸 出	輸 入	輸 出	輸 入	輸 出
94	21,368	472	2,493	—	81,309	251,503	1,289,617	4,223
161	30,184	563	3,487	—	123,525	25,453	1,415,021	500
117	34,016	462	5,118	3	52,470	74,785	1,235,842	646
96	28,996	581	4,269	0	17,694	330,946	1,400,352	528
56	28,353	416	3,985	0	29,647	272,485	1,214,184	971
87	46,085	351	4,711	—	75,309	200,365	1,657,566	854
11	39,349	526	5,816	19	39,911	191,150	2,078,095	665
7	42,934	114	6,204	16	61,955	205,027	2,153,850	307
10	49,168	68	6,296	22	33,830	103,997	2,387,391	547
2	57,625	73	6,171	21	44,815	8,676	2,516,561	1,338
2	33,466	88	5,705	55	25,791	2,646	2,255,875	1,948
2	39,807	64	5,057	322	12,169	6,482	2,267,129	1,542
7	54,363	83	6,637	164	6,257	18,576	2,326,429	2,155
3	70,128	298	6,777	144	13,847	1,638	2,427,507	3,154
49	20,968	924	2,462	15	69,006	278,260	1,062,397	8,993
108	23,786	596	2,596	—	85,929	173,909	1,345,945	1,634
156	28,775	505	3,559	—	114,900	21,240	1,378,628	552
128	35,809	374	4,935	3	42,487	159,952	1,284,544	667
70	29,179	679	4,514	0	16,982	442,042	1,350,868	551
57	26,924	406	4,562	0	34,478	129,549	1,187,134	895
76	49,834	1,822	4,695	—	79,238	232,214	1,906,996	832
10	57,751	559	6,378	24	53,967	151,305	2,069,015	737
9	44,472	76	5,472	10	48,502	193,402	2,237,132	128
9	53,864	70	6,641	26	29,650	72,135	2,425,958	647
2	50,160	68	6,430	42	46,491	4,652	2,427,160	1,357
3	35,222	68	5,322	64	24,259	2,358	2,307,825	2,140
2	41,404	64	5,288	366	8,696	6,560	2,141,480	1,570
8	61,738	56	6,836	88	16,610	18,873	2,406,049	2,467

2. 世界の非鉄

(1) 銅

(単位：千 t)

区 分	1990年	1991	1992	1993	1994
総計	10,813.3	10,692.0	11,182.1	11,258.7	11,089.0
欧州連邦	1,627.4	1,605.0	1,682.2	1,699.8	1,669.5
ドイツ	476.2	521.5	581.7	632.1	591.9
ベルギー・ルクセンブルグ	331.9	297.6	367.3	378.9	371.2
イギリス	121.6	70.1	42.1	46.6	46.7
ユーゴスラビア	151.4	134.2	112.8	51.3	72.1
スエーデン	97.3	96.6	101.6	98.8	103.0
スウェーデン	107.6	189.9	179.1	179.2	188.3
アジア州計	1,519.7	1,608.5	1,784.7	1,809.0	1,742.3
日本	1,008.0	1,076.3	1,160.9	1,188.8	1,119.2
韓国	187.0	198.4	209.8	219.5	222.0
トルコ	84.2	80.0	104.0	92.4	83.0
アフガニスタン	813.2	718.2	675.5	611.7	549.9
インド	173.2	139.7	57.0	36.0	29.0
パキスタン	478.6	423.7	472.0	424.9	369.5
フィリピン	133.0	127.0	120.1	127.9	129.6
インドネシア	4,234.2	4,320.1	4,553.8	4,696.1	4,683.5
タイ	2,017.4	1,995.2	2,153.8	2,252.5	2,217.2
ミャンマー	1,191.6	1,228.3	1,242.3	1,268.2	1,277.4
カンボジア	515.8	538.3	539.3	561.6	550.0
ラオス	151.9	153.9	191.1	171.1	197.0
ベトナム	181.8	244.1	251.1	261.7	253.0
オーストラリア	274.0	279.0	303.0	309.0	335.9
ニュージーランド	1,260.0	1,120.0	1,032.7	936.1	914.8
その他生産国	1,084.8	1,041.2	1,150.2	1,097.0	1,193.1

(2) 鉛

(単位：千 t)

区 分	1990年	1991	1992	1993	1994
総計	5,426.0	5,337.7	5,346.8	5,463.8	5,250.7
欧州連邦	1,587.3	1,633.9	1,550.6	1,535.5	1,541.1
ドイツ	348.7	362.5	354.3	344.1	331.7
ベルギー・ルクセンブルグ	92.0	99.3	98.9	116.8	123.5
フランス	259.9	283.3	284.1	258.7	260.5
イタリア	329.4	311.0	346.8	363.8	352.5
イギリス	170.9	207.6	186.3	182.8	203.6
ユーゴスラビア	94.0	94.6	54.4	54.4	40.5
スウェーデン	124.0	110.4	62.1	62.4	74.6
アジア州計	575.4	618.1	660.7	675.6	680.5
日本	327.2	332.2	330.2	309.5	292.3
韓国	80.0	74.0	84.0	116.0	129.8
アフガニスタン	147.3	152.4	148.4	154.9	138.3
インド	66.9	72.7	71.4	71.4	63.8
インドネシア	35.1	33.4	31.7	31.2	23.8
タイ	31.2	30.5	29.0	31.8	31.6
ミャンマー	4.7	3.5	3.4	2.9	0.5
カンボジア	1,898.9	1,825.4	1,896.2	1,871.7	1,886.1
ラオス	1,291.5	1,194.6	1,157.9	1,196.0	1,232.0
ベトナム	20.1	25.0	29.7	28.5	25.4
オーストラリア	75.6	64.0	62.8	66.7	64.0
ニュージーランド	183.6	212.4	252.9	220.0	237.7
その他生産国	237.7	232.1	288.4	255.5	218.7
メキシコ	69.3	76.0	83.3	86.3	88.1
オーストラリア及びニュージーランド	234.0	244.4	236.8	240.8	237.5
その他生産国	410.0	360.0	300.0	342.0	173.3
その他生産国	573.1	503.5	554.1	643.3	593.9

金属の生産

(3) 亜鉛

(単位：千 t)

区 分	1990年	1991	1992	1993	1994
総計	6,682.7	6,833.5	6,891.6	7,089.6	6,969.5
欧州連邦	2,141.9	2,181.5	2,200.0	2,160.7	2,106.1
ドイツ	337.6	345.7	383.1	380.9	359.9
ベルギー・ルクセンブルグ	289.7	297.6	217.2	209.6	211.2
フランス	264.1	299.6	304.7	309.8	308.6
イタリア	248.1	256.0	252.6	253.6	255.9
イギリス	208.2	201.3	218.4	206.0	212.6
ユーゴスラビア	95.3	100.7	96.8	102.4	101.3
スウェーデン	125.1	124.6	127.6	134.2	136.7
アジア州計	1,105.8	1,157.4	1,202.6	1,201.7	1,183.4
日本	79.1	85.6	128.1	141.7	156.4
韓国	687.5	730.8	729.5	695.7	665.5
アフガニスタン	248.0	254.1	255.9	276.4	271.9
インド	164.9	152.7	140.8	138.5	118.9
インドネシア	10.8	6.6	7.3	4.7	0.1
タイ	92.3	91.6	83.2	96.2	93.9
ミャンマー	38.2	25.0	18.8	4.2	0.6
カンボジア	1,447.8	1,575.5	1,563.9	1,629.9	1,644.6
ラオス	358.4	375.7	399.5	382.0	356.0
ベトナム	591.8	660.6	671.7	661.9	692.9
オーストラリア	199.0	188.7	151.4	208.7	212.1
ニュージーランド	117.6	157.2	126.4	158.7	150.8
その他生産国	308.5	326.5	333.3	290.0	322.5
その他生産国	640.0	540.0	470.0	433.0	377.0
その他生産国	873.8	899.9	981.0	1,235.8	1,237.0

(4) アルミニウム

(単位：千 t)

区 分	1990年	1991	1992	1993	1994
総計	19,379.0	19,683.7	19,532.8	19,698.0	19,110.2
欧州連邦	3,927.4	3,791.4	3,463.4	3,309.8	3,135.9
ドイツ	720.3	690.3	602.8	551.9	505.0
フランス	325.9	286.1	417.7	426.2	384.1
イタリア	231.8	217.7	160.7	155.7	175.6
イギリス	272.1	263.9	235.1	231.8	219.4
ユーゴスラビア	289.8	293.5	244.2	239.1	231.2
スウェーデン	871.1	885.9	866.5	888.0	856.6
アジア州計	366.0	314.0	172.2	100.5	81.2
日本	1,168.6	1,288.0	1,379.0	1,529.1	1,585.6
韓国	212.5	213.7	292.5	450.0	451.9
アフガニスタン	433.2	503.9	496.3	466.4	472.0
インド	34.2	32.4	18.9	18.3	17.0
インドネシア	174.3	239.0	244.6	242.3	246.9
タイ	598.3	607.7	613.2	617.8	576.0
ミャンマー	179.6	177.7	177.8	179.9	181.5
カンボジア	174.2	175.4	179.9	175.4	140.7
ラオス	157.0	169.0	173.0	176.0	172.7
ベトナム	7,401.1	7,932.7	8,026.8	7,944.1	7,525.8
オーストラリア	4,048.3	4,121.2	4,042.1	3,694.8	3,298.5
ニュージーランド	930.6	1,139.3	1,172.0	1,184.6	1,184.6
その他生産国	1,567.4	1,821.6	1,971.8	2,308.9	1,184.6
メキシコ	590.4	600.5	606.8	567.7	585.4
オーストラリア及びニュージーランド	165.6	168.3	155.6	170.6	175.9
その他生産国	1,232.7	1,228.6	1,236.1	1,376.3	1,310.8
その他生産国	259.7	258.5	242.9	277.4	268.0
その他生産国	3,523.0	3,251.0	3,251.0	3,186.0	3,013.5
その他生産国	1,268.2	1,325.8	1,320.4	1,457.5	1,694.6

注：日本鉱業協会（メタルゲゼルシャフト社 金属統計年鑑）による。

3. 主 要 非 鉄

(1) 国 内 価 格 (単位：t／千円、銀はkg／円)						
区 分	銀	銅	鉛	電気亜鉛	アルミニウム	アルミニウム 二次地金
	建 値	建 値	建 値	建 値	(99.7%)	(90.0%)
平成 6 年 1 月	19,580	244.5	90.2	154.0	146	109
2	19,030	244.2	89.1	144.9	152	119
3	19,450	245.4	83.2	139.0	154	119
4	18,960	240.0	82.0	136.0	151	119
5	19,310	269.4	85.2	139.7	156	127
6	18,950	287.2	89.0	140.0	162	134
7	17,860	288.5	91.0	135.1	167	136
8	17,770	286.9	92.2	132.7	164	139
9	18,610	290.0	96.5	137.8	178	152
10	18,360	292.0	99.1	143.8	191	153
11	17,490	318.0	102.5	153.5	210	170
12	16,500	344.2	102.0	151.0	213	174
6 年 平 均	18,489	279.2	91.8	142.3	170	138
平成 7 年 1 月	16,390	348.4	103.5	156.3	234	191
2	16,000	332.5	97.7	142.3	210	189
3	14,530	315.0	92.3	133.8	187	169
4	15,760	298.0	89.5	128.5	175	155
5	16,160	283.3	89.0	128.6	173	152
6	15,590	298.6	88.0	125.6	172	146
7	15,560	315.7	92.7	128.0	183	148
8	17,490	334.3	96.9	137.2	201	151
9	18,580	344.0	100.0	139.8	197	151
10	18,450	334.7	101.6	140.2	185	147
11	18,530	345.5	111.4	144.9	186	139
12	18,020	350.0	114.0	145.0	184	139
7 年 平 均	16,755	325.0	98.1	137.5	191	156

注 1：価格は東京におけるものであり、建値の欄のないものは仲値（問屋仲間の現金相場）である。
2：鉄鋼新聞商況版による。

金 属 の 価 格

(2) 海 外 相 場 の 推 移 (年平均)											
年	銅		すず		鉛		亜鉛		アンチモン	水銀	アルミニウム
	米国生産者価格	ロンドン (LME)	マレーシア (LME)	ロンドン (LME)	米国生産者価格	ロンドン (LME)	米国生産者価格	ロンドン (LME)	米国生産者価格	ニューヨーク	ニューヨーク
	セント	ドル	マレードル	ドル	セント	ドル	セント	ドル	セント	ドル	セント
1 9 6 4	31.960	352.879	835.250	1,240.917	13.596	101.250	13.568	118.125	40.311	314.787	23.741
1 9 6 5	35.017	469.875	796.380	1,414.133	16.000	115.000	14.500	112.900	44.000	570.747	24.507
1 9 6 6	36.170	554.471	720.250	1,296.588	15.115	95.150	14.500	101.992	44.000	441.719	24.500
1 9 6 7	38.226	417.338	632.500	1,222.458	14.000	83.763	13.843	100.429	44.000	489.355	24.978
1 9 6 8	41.847	523.975	639.000	1,323.863	13.212	101.796	13.500	111.175	44.000	535.555	25.583
1 9 6 9	47.534	621.254	565.540	1,451.838	14.895	122.700	14.600	121.150	55.700	505.043	27.176
1 9 7 0	57.700	587.902	664.770	1,530.384	15.619	126.427	15.319	123.120	141.640	407.769	28.716
1 9 7 1	51.433	444.430	631.700	1,437.970	13.800	103.790	16.128	126.960	67.261	292.413	29.000
1 9 7 2	50.617	427.960	626.800	1,506.590	15.029	120.580	17.753	150.900	57.000	218.279	26.409
1 9 7 3	58.852	726.820	686.280	1,962.190	16.285	174.340	20.658	344.630	66.498	286.227	25.000
1 9 7 4	76.649	877.000	1,136.630	3,498.600	22.533	252.480	35.945	527.280	179.764	281.688	34.133
1 9 7 5	63.535	556.810	963.790	3,092.450	21.529	185.380	38.959	335.340	174.575	158.115	39.786
1 9 7 6	68.824	782.400	1,146.560	4,252.420	23.102	250.440	37.010	394.600	163.194	121.302	44.341
1 9 7 7	65.808	750.250	1,588.030	6,185.150	30.703	353.790	34.392	337.760	123.716	135.710	51.339
1 9 7 8	65.510	710.500	1,743.190	6,710.300	33.653	342.500	30.971	308.790	114.461	153.322	53.075
1 9 7 9	92.334	936.198	1,960.650	7,300.231	52.642	566.415	37.296	349.989	140.695	281.096	59.395
1 9 8 0	101.416	941.334	2,160.120	7,234.055	42.555	390.702	37.428	326.887	150.803	389.447	69.566
1 9 8 1	83.744	864.612	32.340	7,070.197	36.531	362.172	44.555	423.473	135.534	413.885	76.000
1 9 8 2	72.909	846.734	30.090	7,321.116	25.542	310.710	38.473	425.108	107.154	370.934	76.000
1 9 8 3	77.861	1,049.340	30.190	8,599.372	21.677	280.294	41.386	505.051	91.340	322.443	77.667
1 9 8 4	66.757	1,032.684	29.160	9,217.797	25.548	332.073	48.601	667.837	151.188	314.381	81.000
1 9 8 5	65.566	1,104.404	29.670	9,473.632	19.067	303.598	40.366	594.660	131.090	310.957	81.000
1 9 8 6	64.652	936.918	15.390	4,092.110	22.047	276.982	37.995	513.934	121.902	232.785	55.869
1 9 8 7	81.096	1,077.592	16.830	4,089.783	35.943	362.937	41.923	495.462	110.581	295.503	72.295
1 9 8 8	119.107	1,460.232	18.490	3,958.562	37.140	367.929	60.197	1,240.347	103.897	335.517	110.087
1 9 8 9	129.534	1,734.122	22.680	5,205.286	39.350	411.902	82.019	1,711.681	94.290	287.722	87.843
1 9 9 0	121.764	1,495.477	16.460	3,409.204	46.021	457.592	74.592	1,157.880	81.799	249.218	74.040
1 9 9 1	107.927	1,323.643	14.940	3,094.924	33.484	315.228	52.772	1,116.991	82.774	122.424	59.461
1 9 9 2	106.023	1,296.430	15.250	3,397.227	35.102	306.119	58.381	1,239.772	79.087	201.390	57.519
1 9 9 3	90.155	1,789.516	12.880	5,161.128	31.736	399.664	46.156	961.984	76.864	186.510	53.326
1 9 9 4	109.646	2,307.418	14.120	5,463.838	37.174	547.759	49.256	998.104	175.246	194.592	71.165

注 1：米国相場 1 ポンド当たり 英国相場 (1969 年以前) 2,240 ポンド当たり マレーすず (1980 年以前) ピクル当たり
(1970 年以降) Metric Ton 当たり (1981 年以降) キログラム 当たり
2：水銀は 34.5 キログラム 当たり。
3：すずは ロンドン 相場、1986 年は クワラルンプール 価格。
亜鉛の LME 相場は、1987 年迄は ポンド / t、それ以降は ドル / t の数値である。
銅、すず、鉛の LME 相場は、1992 年迄は ポンド / t、それ以降は ドル / t の数値である。
4：American Bureau of Metalstatistics 年鑑による。

4. 電 線 ・ ケ ー ブ ル

区 分		平 成 3 年		平 成 4 年		5
		導 体 量	金 額	導 体 量	金 額	導 体 量
銅 電 線 ・ ケ ー ブ ル	合 計	1,197	1,543,538	1,104	1,420,745	1,054
	内 需 計	1,163	1,492,759	1,069	1,368,020	1,009
	運 輸	9	10,037	8	9,327	8
	通 信	68	124,085	66	118,097	67
	その他の官公需	1	2,786	2	3,331	2
	電 力	144	134,139	141	131,442	140
	電 気 機 械	361	450,209	317	389,231	290
	そ の 他 機 械	95	320,513	89	317,846	79
	造 船	5	9,702	5	9,497	5
	鉄 鋼	9	9,766	8	8,820	6
	輸 送	4	4,486	4	4,802	3
	化 学	6	6,087	5	5,102	4
	建 設	109	95,077	105	88,108	98
	電線販売業	292	269,953	263	231,785	251
	その他の民需	59	55,557	56	50,631	56
	輸 出	35	50,779	36	52,724	45
ア ル ミ ニ ウ ム 電 線	合 計	83	59,636	85	56,510	69
	内 需 計	75	55,134	76	51,819	63
	運 輸	1	806	1	498	0
	通 信	0	5	0	11	0
	その他の官公需	0	16	0	22	0
	電 力	66	48,054	68	45,763	54
	電 気 機 械	5	3,136	5	2,933	5
	そ の 他 機 械	0	120	0	214	0
	鉄 鋼	1	138	1	116	0
	化 学	0	4	0	5	0
	建 設	0	442	0	247	0
	電線販売業	1	403	1	348	1
	その他の民需	2	2,011	2	1,663	2
	輸 出	9	4,502	9	4,691	6
出 荷 金 額 計		1,603,174		1,477,255		
(前 年 比 %)		(99.6)		(92.1)		

注:日本電線工業会資料による。

の 産 業 部 門 別 出 荷

(単位：導体量千 t、 金額百万円)

年	6 年		7 年			
金 額	導 体 量	金 額	導 体 量	前年比%	金 額	前年比%
1,305,378	1,033	1,196,684	1,034	100.1	1,203,353	100.6
1,249,574	977	1,146,190	979	100.2	1,154,512	100.7
8,705	9	9,193	9	100.0	10,521	114.4
108,678	51	87,290	42	82.3	78,765	90.2
3,953	2	2,928	2	100.0	2,610	89.1
123,880	140	121,743	136	97.1	118,704	97.5
343,995	283	321,052	288	101.8	331,438	103.2
301,604	73	268,477	72	98.6	257,600	95.9
9,647	5	8,549	5	100.0	8,553	100.0
6,313	6	5,925	6	100.0	6,045	102.0
4,211	3	3,919	3	100.0	2,974	75.9
3,858	3	3,091	3	100.0	3,977	128.7
77,555	92	68,431	97	105.4	74,572	109.0
208,340	255	201,566	260	102.0	214,652	106.5
48,835	55	44,026	55	100.0	44,101	100.2
55,804	56	50,494	55	98.2	48,841	96.7
47,546	75	49,775	79	105.3	50,747	102.0
43,615	68	46,479	72	105.9	48,226	103.8
368	1	442	1	100.0	330	74.7
81	0	22	0	-	1	4.5
25	0	14	0	-	34	242.8
38,157	60	41,843	65	108.3	44,061	105.3
2,760	4	2,161	3	75.0	2,013	93.2
201	0	195	0	-	139	71.3
77	0	73	0	-	113	154.8
4	0	3	0	-	8	266.7
285	0	234	0	-	284	121.4
303	1	501	1	100.0	335	66.8
1,354	2	991	1	50.0	907	91.5
3,931	7	3,296	7	100.0	2,521	76.5
1,352,924		1,246,459			1,254,100	
(91.6)		(92.1)			(100.6)	

5. 軽 金 属 板 製 品 の

区 分	軽金属板製品（合計）				日 用 品 （計）			
	生 産	販 売		在 庫	生 産	販 売		在 庫
		数 量	金 額			数 量	金 額	
平 成 2	271,512	313,139	533,576	21,504	12,888	14,363	41,671	1,983
3	304,234	333,009	569,915	24,659	13,224	14,338	43,159	2,398
4	302,085	341,129	574,581	27,235	12,498	14,054	42,883	2,308
5	291,026	330,208	552,699	28,287	11,873	13,678	40,730	2,233
6	332,618	371,341	592,356	26,542	11,852	13,171	37,669	2,293
7	355,322	391,053	606,282	28,859	10,129	11,640	31,654	2,107

注：雑貨統計年報による。

軽金属板製品（つづき）

区 分	（缶 体）				（缶 ふ た）			
	生 産	販 売		在 庫	生 産	販 売		在 庫
		数 量	金 額			数 量	金 額	
平 成 2	112,857	138,479	182,798	7,059	103,693	118,408	178,319	11,352
3	128,703	151,147	198,168	8,106	118,233	124,233	187,850	12,511
4	135,316	161,072	211,834	9,488	112,694	124,949	178,008	13,977
5	136,802	163,931	210,534	8,390	105,772	116,835	165,782	15,963
6	162,288	178,276	225,126	10,770	120,070	141,829	193,705	11,774
7	187,108	208,501	249,670	11,382	123,425	136,591	186,714	13,823

7. ア ル ミ ニ ウ ム 粉 の

区 分	合 計	塗 料	印 刷	鉄鋼保温材
ア ル ミ ニ ウ ム 粉	17,850	4,447	101	1,656

注：日本アルミニウム連盟資料による。

8. ア ル ミ ニ ウ ム 二 次

(1) 生産・出荷・在庫

(単位：t)

区 分	生 産	出 荷	部 門 別 出 荷 内 訳						在 庫
			鋳 物	ダイカ ス ト	軽金属圧延 (ビレット)	鉄 鋼	二次合金	その他	
アルミニウム二次 地金・同合金地金	930,365	927,190	252,715	453,473	148,292 (40,134)	34,862	35,164	2,684	26,268

注：(注)日本アルミニウム合金協会資料による、軽金属圧延の（ ）内はビレット向けで内数。

生 産 ・ 販 売 ・ 在 庫

(単位：数量 t、金額百万円)

区 分	産 業 用 品（計）				（うち飲料用缶計）			
	生 産	販 売		在 庫	生 産	販 売		在 庫
		数 量	金 額			数 量	金 額	
平 成 2	258,624	298,777	491,905	19,521	216,551	256,887	361,117	18,410
3	291,009	318,670	526,756	22,262	246,936	275,381	386,018	20,617
4	289,588	327,075	531,698	24,927	248,009	286,021	389,842	23,465
5	279,153	316,529	511,969	26,054	242,574	280,766	376,316	24,353
6	320,766	358,170	554,688	24,249	282,358	320,105	418,832	22,544
7	345,193	379,413	574,628	26,752	310,533	345,092	436,384	25,205

6. アルミニウム製金属製建具の生産・販売・在庫

(単位：数量 t、金額百万円)

区 分	ア ル ミ ニ ウ ム 製 金 属 製 建 具 計		
	生 産	販 売	
		数 量	金 額
平 成 2	604,683	629,979	1,038,053
3	592,354	628,277	1,044,337
4	569,313	603,687	1,033,428
5	558,153	590,512	1,014,688
6	609,641	639,723	1,077,634
7	598,332	631,320	1,073,919

注：窯業・建材統計年報による。

用 途 部 門 別 販 売

(単位：t)

治 金	発砲コンクリート	火 薬	還 元	輸 出	そ の 他
683	557	210	185	1,611	8,400

地 金 ・ 同 合 金 地 金

(2) 原 材 料

(単位：t)

区 分	年 初 在 庫	受 入 れ	消 費	出 荷	在 庫
合 計	69,243	1,145,069	1,084,713	70,015	58,338
アルミニウムくず	8,419	94,566	93,768	2,686	6,281
アルミニウム合金くず	33,029	653,247	629,160	29,403	26,648
アルミニウム新地金	9,870	97,618	89,594	7,900	10,018
アルミニウム二次地金	12,790	138,995	122,240	21,269	8,416
ド ロ ス	1,780	90,797	83,141	7,505	1,812
金 属 珪 素	2,122	52,735	51,723	231	2,898
そ の 他	1,233	17,111	15,087	1,021	2,265

9. 非鉄金属鑄物・ダイカスト

(1) 生産

① 銅・銅合金鑄物

(単位：t)

用途別生産	銅・銅合金鑄物計		青銅鑄物		その他銅・銅合金鑄物	
	重量	金額 (百万円)	重量	金額 (百万円)	重量	金額 (百万円)
銅・銅合金鑄物計 (自己消費)	109,263 (29456)	97,567	72,490 (22046)	60,045	36,773 (7411)	37,522
一般機械用	74,003	63,335	59,267	49,817	14,767	13,519
産業機械器具用	21,547	17,593	13,699	10,299	7,848	7,294
軸受メタル用	7,790	6,861	3,040	2,340	4,751	4,522
バルブコック用(管継手用を含む)	44,696	38,881	42,528	37,178	2,168	1,703
電気機械用	3,024	3,095	1,990	1,873	1,034	1,222
輸送機械用	14,615	17,741	2,960	2,682	11,655	15,059
その他用	17,591	13,396	8,273	5,673	9,317	7,722

注：機械統計年報による。

② 軽合金鑄物

(単位：t)

品目・用途別	生産		自己消費
	重量	金額 (百万円)	重量
軽合金鑄物計	396,721	300,196	(188834)
アルミニウム鑄物	396,635	299,067	(188834)
一般機械用	16,211	16,537	
電気機械用	6,146	8,588	
輸送機械用	360,032	261,239	
自動車用	350,386	246,962	
その他用	9,646	14,277	
その他用	14,246	12,703	
マグネシウム鑄物	86	1,129	

③ ダイカスト

(単位：t)

区分	計		アルミニウム		亜鉛		その他	
	重量	金額 (百万円)	重量	金額 (百万円)	重量	金額 (百万円)	重量	金額 (百万円)
ダイカスト合計 (自己消費)	748,801 (243494)	484,879	700,897 (229239)	422,519	43,937 (x)	58,345	3,969 (x)	4,015
一般機械用	53,746	38,824	50,681	35,611	2,743	2,765	323	448
電気機械用	42,093	41,136	36,800	31,783	4,434	8,391	859	962
自動車用	546,966	332,473	522,762	292,296	22,935	39,271	1,270	906
二輪自動車用	49,425	32,748	45,843	30,494	3,527	2,196	55	58
その他用	56,571	39,698	44,811	32,335	10,298	5,722	1,462	1,641

(2) 原材料

(単位：t)

区分	消費		在庫	
	軽合金鑄物	ダイカスト	軽合金鑄物	ダイカスト
アルミニウム合金新地金	138,147	42,807	3,936	778
アルミニウム二次合金地金	299,201	675,092	5,290	16,006
マグネシウム合金地金	323	1,017	33	104

10. 鉛・亜鉛化合物

(1) 生産・出荷・在庫

(単位：t)

区 分		生 産		消 費	出 荷			在 庫
		数 量	前年比(%)		販 売		そ の 他	
					数 量	金額(百万円)		
鉛 化 合 物	鉛 丹	8,225	92.5	—	8,197	1,407	—	84
	リ サ ー ジ	39,828	85.9	8,889	33,415	5,019	—	2,44
亜鉛化合物	亜 鉛 華	75,973	102.8	—	76,144	12,989	—	4,38
	硫 酸 亜 鉛	10,501	90.6	—	10,659	861	—	36
	塩 化 亜 鉛	15,003	99.9	30	15,707	1,390	—	1,02

注：化学工業統計年報による。

(2) 原材料

(単位：t)

区分	消費	在庫
鉛	46,052	1,628
亜鉛	55,886	2,261

11. 鉛電池生産・出荷・在庫

区分	生産			出荷			在庫	
	数量 (千個)	鉛量 (t)	金額 (百万円)	数量 (千個)	鉛量 (t)	金額 (百万円)	数量 (千個)	鉛量 (t)
鉛電池計	56,101	265,942	189,293	56,580	266,782	185,812	4,946	26,465
自動車用	24,512	200,022	115,333	24,587	200,856	111,497	2,358	19,592
二輪自動車用	5,791	9,406	9,799	5,817	9,469	9,916	659	1,264
小型シール	23,722	18,937	21,753	24,137	19,141	21,822	1,688	1,910
その他	2,076	37,577	42,408	2,039	37,316	42,578	241	3,699

注：機械統計年報による。

12. 貿 易

(1) 輸

① 金属・非金属鉱物

(金額単位: 百万円)

品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
2505.10-000 けい砂				2516.11-000 花こう岩 (粗のもの及び粗削したもの)			
計	t	2,147,154	6,474	計	t	743,060	16,289
オーストラリア	〃	1,826,234	5,348	中華人民共和国	〃	219,503	3,443
マレーシア	〃	223,805	715	大韓民国	〃	126,593	2,663
中華人民共和国	〃	63,744	177	インド	〃	117,018	3,138
ヴェトナム	〃	25,165	73	南アフリカ	〃	86,541	1,771
2507.00-010 カオリン				2516.12-000 花こう岩 (のこぎりでひくことその他の方法により長方形)			
計	t	1,248,382	24,461	計	t	64,398	1,545
アメリカ	〃	855,018	18,441	中華人民共和国	〃	35,505	720
インドネシア	〃	107,346	1,337	南アフリカ	〃	7,319	151
ブラジル	〃	83,109	1,524	ボルドガル	〃	4,709	149
オーストラリア	〃	74,056	1,163	フィンランド	t	4,295	124
2508.10-000 ベントナイト				中華人民共和国	〃		
計	t	254,970	3,033	2518.00-000 ドロマイト (粗削りしたもの及びのこぎりでひくことその他の方法)			
アメリカ	〃	198,299	2,357	計	t	1,843,923	4,167
中華人民共和国	〃	39,252	438	フィリピン	〃	430,954	864
カナダ	〃	13,733	152	タイ	〃	414,994	878
2508.30-000 耐火粘土				大韓民国	〃	356,555	872
計	t	32,453	334	中華人民共和国	〃	305,929	725
アメリカ	〃	20,861	250	2601.11-000 鉄鉱 (精鉱を含むものとし、焼いた硫化鉄鉱を除く) (凝結させてないもの)			
中華人民共和国	〃	9,205	48	計	t	111,247,113	257,270
2508.40-090 その他の粘土 (ベントナイト、デカライジン グアース、フラーズアース耐火粘土及びばん 土頁岩を除く)				オーストラリア	〃	58,500,653	126,498
計	t	226,916	1,768	ブラジル	〃	24,318,664	63,205
中華人民共和国	〃	207,950	1,515	インド	〃	18,324,992	41,446
大韓民国	〃	12,825	32	南アフリカ	〃	4,700,331	13,315

注1: 日本貿易月表による。

2: 国別は主要国のみ掲載したので計とは一致しない。

統 計 (7 年)

入

金属・非金属鉱物 (つづき)

(金額単位: 百万円)

品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
2601.12-000 鉄鉱 (精鉱を含むものとし、焼いた硫化鉄鉱を除く) (凝結させたもの)				バブア・ニューギニア	〃	382,617	35,607
計	t	9,187,568	36,251	フィリピン	〃	256,963	17,574
フィリピン	〃	4,744,337	19,211	オーストラリア	〃	231,150	16,756
ブラジル	〃	3,308,929	12,664	アメリカ	〃	178,088	13,062
チリ	〃	907,499	3,557	2607.00-000 鉛鉱 (精鉱を含む)			
オーストラリア	〃	226,803	820	計	t	164,819	5,446
2603.00-000 銅鉱 (精鉱を含む)				オーストラリア	〃	59,789	1,406
計	t	3,825,212	289,876	ペルー	〃	41,424	2,019
チリ	〃	1,040,858	79,638	アメリカ	〃	21,732	421
インドネシア	〃	686,040	63,443	中華人民共和国	〃	14,828	524
カナダ	〃	656,520	41,192	南アフリカ	〃	13,226	490

② 非鉄金属

(金額単位: 百万円)

品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
2608.00-000 亜鉛鉱 (精鉱を含む)				アメリカ	〃	30,751	627
計	t	1,072,653	23,987	フランス	〃	19,000	313
オーストラリア	〃	596,639	13,004	ドイツ	〃	14,555	371
ペルー	〃	154,567	3,407	ブエルトリコ	〃	11,705	228
アメリカ	〃	117,846	3,220	7106.91-000 銀 (加工してないもの)			
カナダ	〃	41,293	977	計	kg	1,082,531	15,111
2805.40-000 水銀				メキシコ	〃	462,667	7,315
計	kg	13,847	7	アメリカ	〃	283,287	2,971
アルジェリア	〃	6900	3	ペルー	〃	138,679	2,219
スペイン	〃	6900	3	オーストラリア	〃	96,703	1,511
7106.10-000 銀の粉				カナダ	〃	33,003	532
計	kg	76,549	1,549				

非鉄金属（つづき）					（金額単位：百万円）				
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位
7403.11-010 陰極銅及びその切断片（価税価格が1 kgにつき490円を超えるもの）				7801.10-010 精製鉛の塊					
計	t	387,595	105,926	計	t	73,560	4,765		
チリ	〃	137,036	37,795	中華人民共和国	〃	46,357	2,949		
ザンビア	〃	59,856	15,764	ペルー	〃	11,200	760		
アメリカ	〃	58,398	16,247	オーストラリア	〃	7,995	527		
ペルー	〃	45,923	12,482	大韓民国	〃	3,000	176		
フィリピン	〃	32,549	9,034	7801.91-010 鉛（精製鉛を除く）の塊（含有する鉛以外の元素のうち）					
7404.00-010 銅（合金を除く）のくず				計	t	955	108		
計	t	101,515	27,491	北朝鮮	〃	935	107		
アメリカ	〃	30,070	8,295	7801.99-100 鉛合金の塊					
シンガポール	〃	13,451	3,588	計	t	8,583	691		
マレーシア	〃	12,946	3,439	オーストラリア	〃	3,685	295		
台湾	〃	10,150	2,819	中華人民共和国	〃	3,426	273		
サウジアラビア	〃	8,186	2,266	アメリカ	〃	898	69		
7404.00-091 銅・亜鉛合金（黄銅）又は銅・すず合金（青銅）のくず				7901.11-010 亜鉛（合金を除く）の塊（99.99%以上のもの）					
計	t	37,196	6,866	計	t	95,865	10,119		
香港	〃	12,776	2,216	中華人民共和国	〃	77,646	8,176		
アメリカ	〃	7,770	1,412	大韓民国	〃	8,837	919		
台湾	〃	3,579	799	カナダ	〃	3,183	346		
中華人民共和国	〃	2,915	598	シンガポール	〃	2,632	292		
7404.00-099 銅合金（黄銅及び青銅を除く）のくず				7901.12-010 亜鉛（合金を除く）の塊（99.99%未満のもの）					
計	t	14,391	3,055	計	t	21,121	2,142		
シンガポール	〃	4,409	903	北朝鮮	〃	10,650	1,053		
アメリカ	〃	2,714	745	中華人民共和国	〃	3,144	314		
台湾	〃	2,683	518	カナダ	〃	2,404	271		
マレーシア	〃	1,373	304						

非鉄金属（つづき）					（金額単位：百万円）				
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位
7902.00-000 亜鉛のくず				7502.10-000 ニッケル（合金を除く）の塊					
計	t	991	73	計	t	61,698	47,602		
中華人民共和国	〃	401	31	ロシア	〃	23,471	18,059		
アメリカ	〃	271	33	ジンバブエ	〃	7,351	5,910		
大韓民国	〃	220	4	ノールウェイ	〃	6,952	5,092		
8001.10-000 すず（合金を除く）の塊				カナダ	〃	5,434	4,324		
計	t	28,019	16,333	中華人民共和国	〃	5,092	3,806		
インドネシア	〃	10,523	6,110	オーストラリア	〃	3,411	2,628		
マレーシア	〃	8,075	4,706	7504.00-100 ニッケルの粉及びフレーク					
中華人民共和国	〃	6,963	4,032	計	t	3,547	3,632		
8002.00-000 すずのくず				イギリス	〃	3,103	3,220		
計	t	75	24	カナダ	〃	430	396		
シンガポール	〃	75	21	7504.00-210 ニッケル（合金を除く）の粉及びフレーク（その他のもの）					
8110.00-010 アンチモンの塊、くず、粉及びフレーク				計	t	4,882	4,448		
計	t	6,777	2,834	カナダ	〃	2,804	2,430		
中華人民共和国	〃	6,736	2,793	イギリス	〃	1,465	1,519		
8101.91-000 タングステンの塊及びくず				オーストラリア	〃	492	366		
計	kg	168,140	75	7601.10-000 アルミニウム（合金を除く）					
大韓民国	〃	74,609	28	計	t	2,046,422	353,270		
ドイツ	〃	35,741	11	ブラジル	〃	498,277	84,524		
オーストリア	〃	24,127	8	ロシア	〃	336,991	58,337		
オランダ	〃	20,643	14	オーストラリア	〃	326,427	56,097		
2611.00-000 タングステン鉱（精鉱を含む）				ヴェネズエラ	〃	174,332	28,640		
計	t	551	263	ニュー・ジーランド	〃	148,711	26,639		
大韓民国	〃	233	102	インドネシア	〃	144,149	25,187		
ポルトガル	〃	219	111	アメリカ	〃	122,825	21,098		
				カナダ	〃	96,087	15,990		

非鉄金属（つづき）				（金額単位：百万円）			
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
7601.20-000 アルミニウム合金の塊				アラブ首長国連邦	㌿	52,938	10,160
計	t	756,359	136,487				
カナダ	㌿	128,487	24,284	7602.00-010 アルミニウム（合金を除く）のくず			
ロシア	㌿	106,825	16,736	計	t	8,627	1,453
アメリカ	㌿	103,182	19,079	アメリカ	㌿	5,318	932
台湾	㌿	99,035	17,440	フィンランド	㌿	612	110
オーストラリア	㌿	57,425	11,301	シンガポール	㌿	596	95

③ 非鉄金属製品				（金額単位：百万円）			
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
7407.00-000 銅の棒及び形材				イギリス	㌿	222	66
計	t	1,876	1,311	フランス	㌿	213	88
フランス	㌿	917	393				
大韓民国	㌿	302	213	7410.11-000 精製銅のはく（裏張りしていないもの）			
アメリカ	㌿	247	487	計	t	3,529	2,208
台湾	㌿	111	91	スウェーデン	㌿	1,978	933
イギリス	㌿	65	27	大韓民国	㌿	655	434
				台湾	㌿	621	460
7408.00-000 銅の線							
計	t	16,518	5,480	7410.12-000 銅合金のはく（裏張りしていないもの）			
大韓民国	㌿	6,227	1,757	計	t	478	536
台湾	㌿	5,907	1,731	アメリカ	㌿	185	368
アメリカ	㌿	2,682	1,000	大韓民国	㌿	148	76
イタリア	㌿	365	134	スウェーデン	㌿	83	32
7409.00-000 銅の板、シート及びストリップ（厚さが0.15mmを超えるもの）（巻いたもの）				7411.00-000 銅製の管			
計	t	11,542	5,159	計	t	4,998	2,600
大韓民国	㌿	5,667	2,528	大韓民国	㌿	2,157	1,031
ドイツ	㌿	2,250	654	イタリア	㌿	925	567
アメリカ	㌿	1,602	1,560	フィンランド	㌿	572	273
				アメリカ	㌿	499	294

非鉄金属製品（つづき）							
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
7413.00-000 銅製のより線、ケーブル、組ひもその他これらに類する製品（電気絶縁をしたものを除く）				7607.00-000 アルミニウムはく			
計	t	308	260	計	t	10,396	4,943
台湾	㌿	141	50	大韓民国	㌿	2,017	985
大韓民国	㌿	127	52	アメリカ	㌿	1,522	1,266
アメリカ	㌿	28	76	ドイツ	㌿	1,479	504
				台湾	㌿	1,376	732
7604.00-000 アルミニウムの棒及び形材				マレーシア	㌿	1,339	518
計	t	5,609	3,412	ルーマニア	㌿	971	319
アメリカ	㌿	1,592	1,803	スペイン	㌿	412	119
大韓民国	㌿	1,158	422				
インドネシア	㌿	1,013	280	7608.00-000 アルミニウム製の管			
台湾	㌿	529	183	計	t	443	388
				大韓民国	㌿	133	66
7605 アルミニウムの線				アメリカ	㌿	95	193
計	t	2,846	929	台湾	㌿	71	38
イギリス	㌿	813	323	ドイツ	㌿	38	25
フランス	㌿	484	112	フランス	㌿	28	17
アメリカ	㌿	275	130				
ヴェネズエラ	㌿	236	49	7614.00-000 アルミニウム製のより線、ケーブル、組ひもその他			
アルゼンティン	㌿	202	37	計	t	212	67
オランダ	㌿	189	82	アメリカ	㌿	210	66
7606.00-000 アルミニウムの板、シート及びストリップ（長方形のもの）（厚さが0.2mmを超えるもの）				8544.11-000 巻線（銅のもの）			
計	t	73,856	25,913	計	t	5,191	2,464
アメリカ	㌿	23,902	10,304	大韓民国	㌿	2,284	880
フランス	㌿	12,677	4,510	マレーシア	㌿	786	249
大韓民国	㌿	8,556	2,257	アメリカ	㌿	531	376
ドイツ	㌿	6,587	2,322	台湾	㌿	514	239
バハレーン	㌿	5,367	1,347	オーストラリア	㌿	355	165
ギリシャ	㌿	3,627	985				
台湾	㌿	3,378	949	8544.19-000 巻線（銅以外のもの）			
ベルギー	㌿	1,602	471	計	t	139	230
				大韓民国	㌿	43	26
				オーストラリア	㌿	21	11

(2) 輸 出

(金額単位：百万円)

品 名・国 名	単 位	数 量	金 額	品 名・国 名	単 位	数 量	金 額
ア メ リ カ	〃	19	52	中 華 人 民 共 和 国	〃	162	350
フ ラ ン ス	〃	16	19	大 韓 民 国	〃	92	59
台 湾	〃	16	25				
8544.20-000 同軸ケーブルその他の同軸の電気導体				8544.51-000 電気導体（使用電圧が80 Vを超え1,000 V以下のもの）			
計	t	4,475	4,502	計	t	16,213	25,058
ア メ リ カ	〃	2,093	1,708	中 華 人 民 共 和 国	〃	5,210	8,386
中 華 人 民 共 和 国	〃	759	877	台 湾	〃	4,998	5,225
台 湾	〃	487	390	タ イ	〃	1,868	2,848
マ レ イ シ ア	〃	344	589	大 韓 民 国	〃	1,447	1,255
大 韓 民 国	〃	315	252	ア メ リ カ	〃	502	2,492
8544.30-000 点火用配線セット				8544.59-000			
計	t	15,082	28,820	計	t	6,029	4,591
フ ィ リ ピ ン	〃	9,866	17,487	大 韓 民 国	〃	2,052	764
中 華 人 民 共 和 国	〃	2,260	4,281	タ イ	〃	1,052	396
イ ン ド ネ シ ア	〃	1,106	2,271	ア メ リ カ	〃	729	1,417
香 港	〃	899	1,792	台 湾	〃	712	410
ア メ リ カ	〃	537	1,845	マ レ イ シ ア	〃	393	127
8544.41-000 電気導体（使用電圧が80 V以下のもの）				ド イ ツ	〃	321	311
計	t	9,693	22,469	8544.60-000 その他の電気導体（使用電圧が1,000 V超）			
中 華 人 民 共 和 国	〃	4,355	6,447	計	t	259	413
台 湾	〃	1,698	2,774	フ ラ ン ス	〃	69	100
大 韓 民 国	〃	743	1,059	大 韓 民 国	〃	63	25
タ イ	〃	650	2,257	ア メ リ カ	〃	56	162
マ レ イ シ ア	〃	613	1,068	タ イ	〃	24	9
ア メ リ カ	〃	515	5,117				
8544.49-000 電気導体（使用電圧が8 V以下のもの）				8544.70-000 光ファイバーケーブル			
計	t	885	1,465	計	t	1,894	8,710
台 湾	〃	298	222	ア メ リ カ	〃	1,858	8,014
ア メ リ カ	〃	215	435	ド イ ツ	〃	14	210

(金額単位：百万円)

品 名・国 名	単 位	数 量	金 額	品 名・国 名	単 位	数 量	金 額
2507.00-000 カオリンその他のカオリン系粘土				台 湾	〃	664,050	547
計	t	10,860	470	大 韓 民 国	〃	260,037	561
台 湾	〃	7,099	281				
大 韓 民 国	〃	1,107	60	2601.00-000 鉄鉱（精鉱及び焼いた硫化鉄鉱を含む。）			
イ ン ド ネ シ ア	〃	674	29	計	t	59	8
				台 湾	〃	20	1
2521.00-000 石灰石その他の石灰質の岩石				タ イ	〃	15	1
計	t	3,704,077	3,034	大 韓 民 国	〃	10	1
香 港	〃	1,709,467	846	ブ ラ ジ ル	〃	6	1
オーストラリア	〃	1,034,738	1,001				

(金額單位：百萬円)

品 名・国 名	単位	数 量	金 額	品 名・国 名	単位	数 量	金 額
7106.10-000 銀の粉				台 湾	〃	57,599	15,765
計	kg	52,428	377	中 華 人 民 共 和 国	〃	34,049	9,653
大 韓 民 国	〃	30,595	86	大 韓 民 国	〃	18,973	5,134
イ ギ リ ス	〃	8,745	26	タ イ	〃	11,177	3,088
ア メ リ カ	〃	4,944	130				
シ ン ガ ポ ー ル	〃	4,790	54	7403.13-000 精製銅のビレット			
台 湾	〃	2,007	48	計	t	10,548	3,187
7106.91-000 銀（加工していないもの）				大 韓 民 国	〃	5,280	1,562
計	kg	8,737	156	台 湾	〃	2,372	672
台 湾	〃	5,928	100	ア メ リ カ	〃	1,384	436
フ ィ リ ピ ン	〃	1,451	29	タ イ	〃	892	286
イ ギ リ ス	〃	875	15				
中 華 人 民 共 和 国	〃	360	8	7403.19-000 精製銅の塊			
				計	t	15,100	4,354
				台 湾	〃	8,989	2,548
7403.11-000 陰極銅及びその切断片				ア メ リ カ	〃	4,489	1,305
計	t	132,687	36,718	大 韓 民 国	〃	1,608	493

非鉄金属（つづき）				（金額単位：百万円）			
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
7404.00-000 銅のくず				中華人民共和国	㏍	1,153	244
計	t	51,887	3,039	インドネシア	㏍	1,000	266
中華人民共和国	㏍	31,234	1,418				
香港	㏍	11,716	794	7901.11-000 亜鉛（合金を除く）（99.99%以上のもの）			
台湾	㏍	3,838	518	計	t	5,055	538
大韓民国	㏍	2,349	114	台湾	㏍	2,869	296
				フィリピン	㏍	1,093	111
7502.10-000 ニッケル（合金を除く）の塊				タイ	㏍	637	85
計	t	262	223	インドネシア	㏍	201	20
アメリカ	㏍	215	176				
インドネシア	㏍	44	40	7901.12-000 亜鉛（合金を除く）（99.99%未満のもの）			
				計	t	22,915	2,347
7504.00-000 ニッケルの粉及びフレーク				フィリピン	㏍	14,359	1,451
計	kg	35,582	133	台湾	㏍	6,844	708
フランス	㏍	6,801	20				
マレーシア	㏍	6,030	28	7901.20-000 亜鉛合金の塊			
中華人民共和国	㏍	4,702	6	計	t	1,962	302
大韓民国	㏍	3,716	16	マレーシア	㏍	922	120
オランダ	㏍	3,695	22	台湾	㏍	502	64
タイ	㏍	3,250	10	シンガポール	㏍	142	23
ベルギー	㏍	3,000	9				
				7902.00-000 亜鉛のくず			
7601.20-000 アルミニウム合金の塊				計	t	7,865	561
計	t	9,685	2,288	台湾	㏍	3,807	275
大韓民国	㏍	4,602	1,098	香港	㏍	2,250	151
タイ	㏍	1,755	405	中華人民共和国	㏍	1,144	90

③ 非鉄金属製品				（金額単位：百万円）			
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
7407.00-000 銅の棒及び型材				7410.11-000 精製銅のはく（裏張りしてないもの）			
計	t	37,895	12,620	計	t	27,025	20,620
香港	㏍	22,477	5,744	台湾	㏍	9,671	7,677
シンガポール	㏍	3,502	1,247	マレーシア	㏍	5,116	2,990
タイ	㏍	2,595	934	香港	㏍	3,680	2,835
台湾	㏍	2,508	1,172	大韓民国	㏍	3,402	3,159
大韓民国	㏍	2,252	1,697	アメリカ	㏍	1,631	1,439
マレーシア	㏍	1,451	567	中華人民共和国	㏍	1,539	1,228
中華人民共和国	㏍	990	323				
				7410.12-000 銅合金のはく（裏張りしてないもの）			
7408.00-000 銅の線				計	t	5,489	4,560
計	t	60,844	22,854	香港	㏍	1,191	975
シンガポール	㏍	22,976	7,079	タイ	㏍	858	441
香港	㏍	11,778	4,316	台湾	㏍	789	758
インド	㏍	6,319	1,830	マレーシア	㏍	509	461
アメリカ	㏍	3,358	1,889	大韓民国	㏍	444	562
タイ	㏍	2,817	1,220	インド	㏍	305	116
台湾	㏍	2,680	1,416				
フィリピン	㏍	2,576	843	7411.00-000 銅製の管			
中華人民共和国	㏍	2,470	1,089	計	t	77,200	40,150
大韓民国	㏍	2,049	1,067	マレーシア	㏍	20,110	8,366
				台湾	㏍	13,998	7,347
7409.00-000 銅の板、シート及びストリップ（厚さが0.15mmを超えるもの）				中華人民共和国	㏍	9,348	5,173
計	t	81,623	46,276	香港	㏍	7,575	3,967
台湾	㏍	19,398	9,520	大韓民国	㏍	7,542	5,048
香港	㏍	15,462	7,195	アメリカ	㏍	7,213	3,584
シンガポール	㏍	13,442	8,578				
大韓民国	㏍	10,192	7,040	7413.00-000 銅製のより線、ケーブル組ひもその他これらに類する製品（電気絶縁したものを除く）			
アメリカ	㏍	8,617	4,819	計	t	839	891
				アメリカ	㏍	210	246

非鉄金属製品（つづき）				（金額単位：百万円）			
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
中華人民共和国	℥	176	73	インドネシア	℥	4,533	1,240
香港	℥	116	148	シンガポール	℥	4,188	1,272
バラオ	℥	68	33				
マレーシア	℥	53	63	7607.00-000	アルミニウムはく（厚さ（補強材の厚さを除く）が0.2mm以下のものに限るものとし、印刷してあるかないか又は紙、板紙、プラスチックその他これらに類する補強材により裏張りしてあるかないかを問わない）		
7604.00-000	アルミニウム（合金を除く）の棒及び型材						
計	t	4,212	2,571	計	t	57,900	50,726
タイ	℥	807	563	台湾	℥	12,555	11,122
マレーシア	℥	712	427	マレーシア	℥	7,812	5,046
香港	℥	415	211	タイ	℥	7,088	4,958
中華人民共和国	℥	382	261	香港	℥	5,882	4,515
大韓民国	℥	367	216	中華人民共和国	℥	4,785	2,879
シンガポール	℥	342	188	アメリカ	℥	4,215	4,884
				大韓民国	℥	3,867	8,433
7605.00-000	アルミニウムの線			7608.00-000	アルミニウム製の管		
計	t	7,066	2,972	計	t	7,855	5,834
マレーシア	℥	2,838	997	大韓民国	℥	1,655	1,328
シンガポール	℥	1,373	613	アメリカ	℥	1,445	1,034
大韓民国	℥	1,121	474	タイ	℥	1,068	586
台湾	℥	712	297	マレーシア	℥	887	535
アメリカ	℥	308	155	中華人民共和国	℥	561	501
				オーストラリア	℥	502	287
7606.00-000	アルミニウムの板、シート及びストリップ（厚さが0.2mm超）			7614.00-000	アルミニウム製のより線、ケーブル、組ひもその他これらに類する製品		
計	t	159,358	51,510	計	t	268	240
台湾	℥	29,843	9,966	ガーナ	℥	155	157
大韓民国	℥	26,947	8,008	バラオ	℥	50	32
香港	℥	24,810	6,630	中華人民共和国	℥	39	17
中華人民共和国	℥	21,663	5,939				
タイ	℥	13,806	4,117				
マレーシア	℥	13,367	4,638				
アメリカ	℥	12,888	6,609				

非鉄金属製品（つづき）				（金額単位：百万円）			
品名・国名	単位	数量	金額	品名・国名	単位	数量	金額
8544.11-000	巻線（銅のもの）			シンガポール	℥	13,500	10,127
計	t	21,689	19,900	マレーシア	℥	13,008	13,871
香港	℥	6,074	4,778	アメリカ	℥	12,824	39,558
中華人民共和国	℥	5,393	4,089	タイ	℥	10,723	11,684
タイ	℥	3,014	2,880	フィリピン	℥	7,021	6,803
台湾	℥	1,521	1,586	大韓民国	℥	6,972	9,705
シンガポール	℥	1,233	1,068	台湾	℥	6,720	9,207
大韓民国	℥	1,101	2,227				
マレーシア	℥	1,032	1,074	8544.70-000	光ファイバーケーブル		
フィリピン	℥	574	419	計	t	30,830	43,110
				アメリカ	℥	8,997	22,068
8544.00-110	電気絶縁をした線、ケーブル（同軸ケーブルを含む。）			マレーシア	℥	8,539	6,722
計	t	131,357	176,134	シンガポール	℥	6,528	2,754
中華人民共和国	℥	18,118	17,354	大韓民国	℥	4,213	3,030
香港	℥	15,576	15,553	ロシア	℥	1,132	1,096

13. 業 界 日 誌 （平 成 7 年）

月	内 容
1 月	1 日 トルコ・チャイエリ銅亜鉛鉱山は12月25日より日本向けに5,500tの銅精鉱出荷を開始
	4 日 「巻線製造業」、「機器用電線製造業」が産業調整助成の業種指定を受ける。適用期間は平成7年1月1日～12月31日
	5 日 フィンランド・オートクンプは鉱石品位低下のため、エノンコスキ・ニッケル銅鉱山を閉鎖、またパラマ・ニッケル銅鉱山を95年初めから休止すると発表
	6 日 アルミ新地金のLME相場、2,000ドルを突破。MOU（生産者減産合意）による減産の進展等から年末から急騰していたが、遂に現物相場が6日に2,022ドルと2,000ドルを突破
	12 日 三菱マテリアル、フリーポート・インドネシア、フロアー・ダニエル（米）はインドネシア・グレシク銅製錬所建設のためのJ/V会社設立に合意。出資比率は各70%、20%、10%。95年中に製錬所建設を着工し、98年操業開始の予定。製法は三菱連続製銅炉を導入、生産能力200千t／年。建設コストは5億5千万ドル
	16 日 チリ・エスコンディエーダは12月11日よりコルソ銅製錬所のカソード生産を開始、能力は80千t／年
	〃 チリ・カンデラリア銅鉱山の最初の精鉱出荷（14千t）が開始された。同鉱山の開山式は3月を予定
	17 日 兵庫県南部地震（阪神大震災）発生、規模はマグニチュード7.2で直下型地震、神戸市を中心に死者・行方不明5千人を越える戦後最悪の被害
	〃 住友金属鉱山・播磨事業所が兵庫県南部地震により鉛亜鉛製錬の操業を停止、また精留塔二基が崩壊。蒸留亜鉛生産は1月28日、鉛電解は1月20日より再開したが、精留塔の復旧には約2～3カ月かかる見込み
	2 月 1 日 米連邦準備理事会が米公定歩合を0.5%引き上げ、年5.25%と約4年ぶりの高水準に
2 月	〃 サイプラス・アマックス（米）は、チリのエル・アブラ銅鉱床で新たな鉱体を発見した。これで埋蔵量は440百万tから800百万t以上へ増大。
	2 日 ディスプターダ（米エクソンの子会社）はチリの新規チャグレス銅製錬所で粗銅生産を開始、同製錬所は94年に反射炉から自溶炉にリプレース、能力120千t／年
	6 日 コミンコ（加）と丸紅は2月2日、ミネロペルーからカハマルキーヤ亜鉛製錬所を買収した。買収金額は108百万ドル。2月1日に新会社ミネラ・レフィネリア・デ・ジンク・デ・カハマルキーヤを設立、出資比率はそれぞれ83%、17%
	8 日 アルミ新地金のLME相場急落。1月初旬から2,000ドル超で推移していたLME現物相場が8日に1,857ドルまで急落
	9 日 MIM（豪）は95年積みの亜鉛精鉱出荷について最大35%程度カットせざるを得ないと、日本、韓国などのスメルターに通告。これは、マウント・アイザ、ヒルトン鉱山の大気汚染、労働問題による生産障害によるもの。94年7～12月の生産実績は43千tで前年同期比28%の減産を余儀なくされた。
	14 日 国際銅研究会スクラップ統計会合（於：ニューヨーク）
	16 日 円相場が東京と海外市場で3カ月ぶりに1ドル＝97円台に上昇
	3 月 2 日 マントス・ブランコス（チリ）はペルーのケジャベコ銅鉱山プロジェクトにSXEWプラントのパイロット・プラントを建設する計画。建設コスト20百万ドル、95年6月稼働予定
	〃 豪・ウエスタン・マイニング（WMC）のマウント・キース・ニッケル鉱山は豪雨のため操業が一時停止、またカルグーリ製錬所への精鉱出荷も洪水のため遅延
	3 日 ラモス比大統領は、鉱業の再生のための外資導入を促進する新鉱業法を制定
3 月	8 日 カナダのカナディアン・パシフィック鉄道がストに突入、17日からカナダ国有鉄道、VIA鉄道が17日からストに突入、これによりハドソン・ベいの銅精鉱、アノード、硫酸の輸送が不

月	内 容
4 月	9 日 可能となっている。またフリン・フロン銅製錬所は原料在庫取り崩しで対応
	〃 チリのラ・カンデラリア銅鉱山、開山式を挙行、生産能力120千t／年以上
	チリ・エナミはラス・ベントナス銅製錬所の生産能力を96年第3四半期までに218千t／年から328千tに増強する計画
	10 日 ベルーのカハマルキーヤ亜鉛製錬所で変電所の火災事故発生。同製錬所は4基の変電設備を所有、このうち1基が1月に火災被害を受け、今回の事故で2基が使用不能となった。現在の操業率は50%
	20 日 三井金属は、同社が保有している秋田製錬株式会社の全株式を3月31日をもって日鉱金属に譲渡すると発表。これにより秋田製錬の出資比率は、同和鉱業52%、日鉱金属24%、住友金属鉱山14%、三菱マ5%、東邦亜鉛5%となる
	28 日 日本伸銅協会は平成7年度の需要見通し量を1%増の1,196千トンと策定。
	31 日 特定事業者の事業革新の円滑化に関する臨時措置法制定公布、電線業は特定業種に指定される。
	14 日 政府が緊急円高・経済対策を決定
	〃 日銀が公定歩合を0.75%引き下げ、史上最低水準の1.0%へ
	18 日 記録的な高水準にあったLME亜鉛在庫はここ数か月減少傾向を示していたが、同日発表されたLME在庫では94年1月以来の1百万t割れとなった
5 月	19 日 東京外国為替市場で円が一時的に\$＝79円75銭と80円を突破、戦後再高値を更新した
	22 日 三菱マテリアルが加プリンストン・マイニング社と共同開発を決めているハックルベリー銅鉱山に同和鉱業、古川機械金属、丸紅の3社がそれぞれ5%出資することになった。三菱マテリアルの出資分（25%）と併せ、日本側の出資比率は40%となる
	25、26 日 国際ニッケル研究会常任委員会・統計委員会（於：ハーグ）
	27 日 加ファルコンブリッジ社は93年に閉山したロッカビー・ニッケル鉱山を再開させる考えを明らかにした。96年から生産を再開し、98年までにフル操業となる予定
	1 日 ノルウェー・ノルジンクは95年の亜鉛地金の減産量を当初計画の28千tから10千tへ縮小する。これにより95年の生産は130千tになる予定
	2 日 LMEシンガポール倉庫の銅在庫が1,075tから15,625tへ急増、これは相場を冷やすための中国の売却が原因と見られている
	8 日 加インコは92年以来閉鎖中のシェバンドワン・ニッケル鉱山を5月中に再開。粗鉱処理能力は2.5千t／日、マインライフ3年
	〃 インドのビナニ・ジンクはケララ亜鉛電解工場の近代化・増強工事を完了。これにより能力は20千t／年から30千t／年に拡大
	15～17 日 国際銅加工業者協議会と世界の銅生産者との合同会議開催（於：ツーソン）
	6 月 1 日 カハマルキーヤ亜鉛製錬所（ペルー）は変電所の改修を完了、6月初めまでに正常操業に復帰し、25%の不可抗力条項（1月、3月発動）を解除する方針。この間の生産ロスは6.5千トン
6 月	8 日 アンビル・レンジ・マイニング（カナダ）はファロ鉛亜鉛鉱山の精鉱出荷を当初計画より3カ月早く9月に開始予定
	12 日 マッカーサー・リバー鉛亜鉛鉱山では5月半ばに鉱山施設が稼働開始、現在操業度を上げつつあり、6月第二週、精鉱の船積のための貯鉱が開始された。輸出の第一船は8月に予定
	16 日 「容器包装に係わる分別収集及び再商品化の促進等に関する法律」が公布、プラスチック容器包装等の一部を除き2年後に施行
	26 日 特定不況業種等関係労働者の雇用の安定に関する特別措置法施行令の一部改正（政令270号）

月	内 容
7月	(鉛・亜鉛鉱業、銅・鉛・亜鉛第一次製錬・精製業等を引続き特定不況業種として再指定した。) 期間：7年7月1日から平成9年6月30日まで
	1日 製造物責任(PL)法施行
	7日 通産省、7月7日付けで銅と亜鉛の一次製錬業を事業革新法の特定業種に指定
	10日 平成6年度の飲料用アルミ缶のリサイクル率61.1%。アルミ缶リサイクル協会によれば、平成6年度のアルミ缶リサイクル率は61.1%となりガイドラインの60%をクリアー
	12日 三菱マテリアルは96年6月末をメドに秋田製錬所で行っている亜鉛地金生産を中止する旨労働組合に提案したと発表した。地金生産からは撤退するが、合金生産は委託製錬地金で継続する
8月	26日 日本伸銅協会は中期需要見通しを策定、5年間の年平均伸び率は0.4%の微増
	27日 日鉱金属は、100%子会社である日鉱亜鉛・三日市製錬所の鉱石を原料とした亜鉛地金生産(現行 2,400t/月体制)を10月末をもって休止、スクラップなどを原料とした蒸留亜鉛生産(800t/月)に切り替えると発表した
	2日 住友金属鉱山は、米国法人子会社・住友金属鉱山アリゾナ(SMMA)がストーンボーイ(SBI)とアラスカで共同探鉱しているストーンボーイ金鉱山開発プロジェクトの全権益を取得したと発表
	10日 タイ・カッパー・インダストリーズは、バンコックから南東150kmにあるマタブット港の近くに新規銅製錬所を建設することを明らかにした。能力は165千t/年。9月より建設を開始し、完成までに40カ月かかる見込み
	23日 連続真夏日が32日間となり記録を更新、これまでの記録は、明治27年の連続31日間。今夏は、8月28日まで37日間継続。ただし、この猛暑も短期集中的
9月	6日 豪マッカーサー・リバー鉛亜鉛鉱山開山式
	7日 仏金属ヨーロッパは95年11月後半～96年2月の間、独ノルデンハム鉛製錬所のリブレース工事を実施すると発表。これにより、同製錬所の95年度の生産能力は120千tから64千tとなる。今回のリブレースの目的はオースメット法の採用
	11日 韓国・高麗亜鉛は温山亜鉛製錬所の亜鉛生産能力を97年初めまでに210千t/年から300千t/年に増強すると発表。増強工事は10月から着手
	21日 平成7年度電線需要見通しの改訂と中間電線需要見通し策定公表：(社)日本電線工業会
	22日 国際銅加工業者協議会年次総会開催(於：オックスフォード)
10月	29日 住友金属鉱山は、伊藤忠商事と住友商事とともに、中国の銅製錬会社・金隆銅業有限公司に資本参加することになり、契約書に調印したことを明らかにした。運転資金を含めて総投資額200億円強で中国安徽省に新規銅製錬プラントを建設する。97年前半に試運転を開始する予定。生産能力は電気銅10万t、硫酸36万t
	1日 米上下両院協議会は米鉱山局(USBM)の廃止を決定。これにより同局の鉱業情報収集は地質調査所へ、アラスカ鉱物資源調査は土地管理局へ、国際協力事業等はエネルギー省へ移管される
	6日 ボツワナのフェニックス・ニッケル鉱山が公式に開山、露天掘鉱山で粗鉱生産能力1.2百万t、マインライフ15年
	9日 コミンコ(加)はレッド・ドッグ鉛亜鉛鉱山で埋蔵量65百万t以上(品位：亜鉛14%、鉛3%)の新鉱床を発見、これにより埋蔵量は70%増大する
	23日 ノルウエーのノルジンクは効率改善工事のため2週間閉鎖していたオグダ亜鉛製錬所の電解工場を再開した。これにより市況低迷のために実施していた減産を解除
11月	9日 豪州のブラサー・パシフィック社のオズボーン銅金鉱山が正式に開山、埋蔵量11百万t、品位

月	内 容
12月	20日 銅3.04%、金1.28g/t。生産能力は銅29千t/年、金1.2t/年。生産される精鉱は全量輸出され、そのうち半分が日本向け
	20日 ジンバブエのサニヤッテイ銅鉱山が生産開始。埋蔵量5.79百万t、品位銅1.1%、亜鉛3.22% 加ブラック・ホーク・マイニングがレッドストーン・ニッケル鉱山を再開、同鉱山の粗鉱生産能力300t/日
	22日 三井金属工業が神岡鉱業の再建策を発表
	2日 豪最大の資源会社BHPは米産銅大手のマグマ・カパーを買収すると発表した。買収金額は24億ドル。BHPは自社の銅事業にマグマを吸収、新会社BHP・カパー・グループを設立する。これによりBHPは世界第2位の産銅会社になる
	7日 三菱マテリアルは韓国のLGメタルズに同社の独自技術である三菱連続製銅法の技術供与を行うことを決定。LGメタルズは温山製錬所の既存の設備に加え三菱連続製銅法を導入する予定
12月	19日 神鋼アルコアアルミ、オーストラリアのコマルコ社のイエノーラ工場を買収と発表。同工場は、冷間圧延生産能力年間10万トン。'96年1月1日から、KAALオーストラリアとして操業を開始。中国を初めとする東南アジアの急増するアルミ缶材の需要に対応
	22日 三井物産、日鉱金属及び三井金属の3社はファルコンブリッジ(カナダ)及びミノルコ(ルクセンブルグ)との間で、チリ・コジャワシ社の株式12%を取得することに基本合意した。チリ・コジャワシ社はファ社とミノルコ社が50%出資して設立された合併会社で、チリ北部のコジャワシ銅鉱床開発プロジェクトの推進を実施している