

平成 3 年

— 1991 —

窯業・建材統計年報

YEARBOOK OF CERAMICS and
BUILDING MATERIALS 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主要鉱工業製品の需給の実態を明らかにするため、生産動態統計調査及び各種需給統計調査を毎月実施し、その結果を公表しております。

『窯業・建材統計年報』は、平成3年に行った窯業・建材製品に関する生産動態統計調査及び石油等消費動態統計調査等の集計結果と、その他貿易統計等の関連統計も併せて収録したものであり、広く各方面に利用されることを期待しております。

本年報の刊行に当たり、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ますとともに、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4年7月

通商産業大臣官房調査統計部長

井 上 毅

目 次

<p>序 利用上の注意 グラフ</p> <p>概 況</p> <p>平成3年の窯業・土石製品工業の動向</p> <p>1. 一般概況 7</p> <p>2. 主要品目の動向 8</p> <p>統 計</p> <p>1. 指 数</p> <p>(1) 窯業・土石製品(原指数) 16</p> <p>(2) 窯業・土石製品(季節調整指数) ... 20</p> <p>2. 主要品目の年及び年度別生産統計 ... 24</p> <p>3. 総合統計表 28</p> <p>4. 生産・出荷・在庫統計 38</p> <p>(1) 板ガラス 38</p> <p>(2) 安全ガラス及び複層ガラス 39</p> <p>(3) ガラス繊維製品 41</p> <p>(4) セメント 46</p> <p>(5) セメント製品 50</p> <p>(6) 耐火煉瓦 56</p> <p>(7) 炭素製品 61</p> <p>(8) 研削砥石 67</p> <p>(9) 石膏製品 71</p> <p>(10) 石綿製品 73</p> <p>(11) 繊維板及びパーティクルボード 75</p> <p>(12) 金属製建具 77</p> <p>(13) プレハブ建築用パネル 81</p> <p>5. セメント製品通産局別生産統計 83</p> <p>6. セメント需給動態統計 83</p>	<p>(1) 受 払 83</p> <p>(2) 月別払出内訳・在庫 84</p> <p>7. 需要部門別出荷内訳 85</p> <p>(1) 安全ガラス及び複層ガラス 85</p> <p>(2) 電 極 86</p> <p>(3) 研削砥石 86</p> <p>8. 大・中小企業別統計 87</p> <p>9. 原材料統計 89</p> <p>10. 労務統計 98</p> <p>11. 生産能力 100</p> <p>12. 石油等消費・在庫統計 101</p> <p>(1) 板ガラス 101</p> <p>(2) 安全ガラス及び複層ガラス 101</p> <p>(3) ガラス繊維製品 102</p> <p>(4) セメント 102</p> <p>(5) 耐火煉瓦 103</p> <p>(6) 炭素製品 104</p> <p>(7) 研削砥石 105</p> <p>参考資料</p> <p>1. 貿易統計 106</p> <p>2. 関連統計 114</p> <p>(1) ガラス製品 114</p> <p>(2) 陶磁器 114</p> <p>3. 部門別出荷内訳 115</p> <p>4. 建築物着工統計 116</p> <p>(1) 着工建築物：建築主別・構造別 ・用途別推移(床面積) 116</p> <p>(2) 着工建築物：建築主別・構造別 ・用途別推移(工事費予定額) 116</p> <p>5. 研削材料 118</p>
---	---

利用上の注意

1. 統計資料について

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及び商鉱工業石油等消費統計調査規則により実施された窯業・建材製品に関する生産動態統計調査及び石油等消費動態統計調査並びに統計報告調整法に基づく承認統計として実施されたセメント需給動態統計調査の平成3年の調査結果を、製品、原材料、労務を主とし、編集公表するものです。掲載数値は、毎月刊行される「窯業・建材統計月報」及び「石油等消費動態統計月報」で公表した後、さらに補正する必要のあるものについて修正した確定数値です。

なお、石油等消費動態統計調査結果の詳細については、別途刊行される「平成3年石油等消費動態統計年報（鉱工業）」を参照してください。

2. 調査の範囲について

この年報に収録された生産品目の調査範囲は、下記のとおりです。

(1) 生産動態統計調査

下記の生産品を除き、全事業所を調査の範囲としています。

- セメント製品 …… 従業者20以上の事業所
- 金属製建具 …… 従業者30以上の事業所

(2) 石油等消費動態統計調査

生産動態統計調査の対象事業所のうち、セメント、板ガラス、炭素製品については全事業所、耐火煉瓦（不定型耐火物を含む。）については従業者30以上の事業所を調査の範囲としています。

3. 主要調査項目の定義について

- 受入 …… 自工場で生産している指定品目と同一の品目の受入をいいます。
- 生産 …… 自工場で実際に生産している指定品目の生産をいいます。（仕掛中の半製品を除く。）
- 消費 …… 自工場での製品の原材料用、加工用として消費したものをいいます。
- 出荷 …… 自工場から指定品目である製品（現物）を実際に出荷したものをいいます。
- 「販売」 …… 販売を目的として、例えば、消費者又は販売業者などに出荷したものの。
- 「その他」 …… ①同一企業内他工場へ出荷したもの。②委託生産の原材料として出荷したもの。③受託生産品を生産業者である委託者へ出荷したもの。④自家使用したもの（見本用、贈答用、展示用、試験研究用など）。
- 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、平成元年3月までは物品税、4月以降は消費税を含みます。
- 在庫 …… 指定品目を生産している工場での同製品の生産品及び受入品の在庫をいいます。
- 月末常用従業者 …… 月末現在において、実際に生産及び管理、その他の業務に常時従事する従業者をいいます。

4. その他

- (1) 数字の単位未満は四捨五入しているため、合計と内訳が一致しないことがあります。
- (2) 数表の記号のうち「—」は実績なし、「0」は単位未満、「x」は数字の秘匿を意味します。
- (3) この年報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「平成3年 窯業・建材統計年報」による旨を明記してください。なお、他の調査による資料を転載したときは、それぞれの出所を明記してあります。

(4) この年報の内容について御質問のあるときは下記に御連絡下さい。

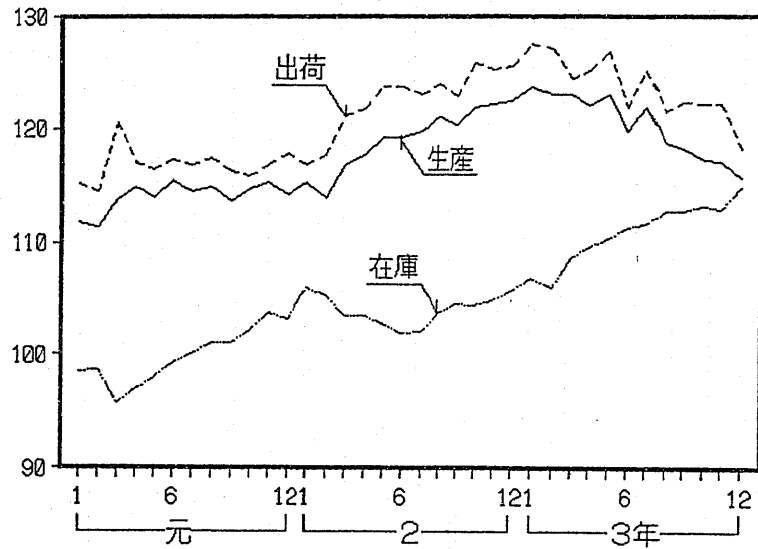
東京都千代田区霞が関一丁目3番1号（郵便番号100）

通商産業大臣官房調査統計部鉄鋼化学統計調査室

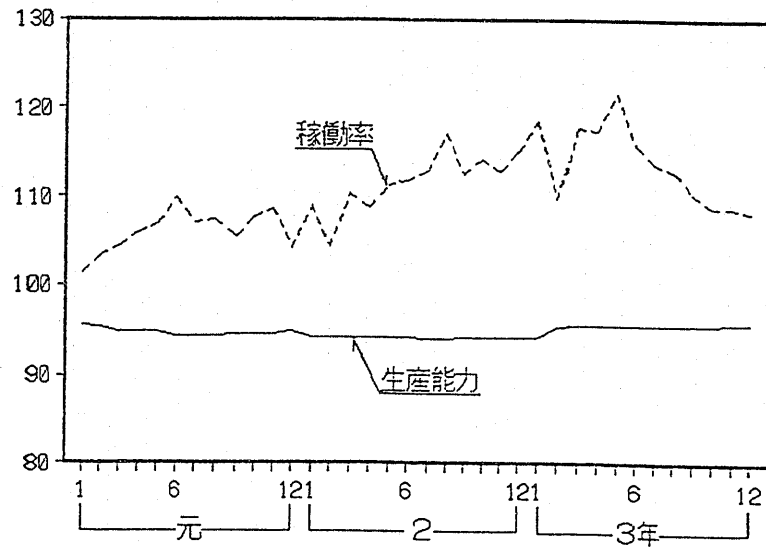
電話 東京 03(3501)1511(代)内線2473,2480

本年報は再生紙を使用しております。

1. 窯業・土石製品工業指数（生産・生産者出荷・生産者製品在庫）（季節調整済）
（昭和60年 = 100）



2. 窯業製品生産能力指数及び稼働率指数（季節調整済）
（昭和60年 = 100）



概況

平成3年の窯業・土石製品工業の動向
— 生産，出荷ともにわずかながら
上昇も年央以降減速基調 —

1. 一般概況

3年の鉱工業生産は，前年比2.1%と61年（同▲0.2%）以来の低い伸びにとどまった。（第1図，第1表）。当年のゲタは2.2%であるため，昨年末を基準とした当年の伸び（年内成長率）は▲0.2%で，61年以来の低い伸びとなった。出荷は，前年比1.7%であった。また，3年を通して意図せざる在庫が積み上がり，在庫は前年末比12.8%，在庫率は前年比5.6%であった。

3年の鉱工業生産の伸びを四半期別にみると，以下のとおり。

- ① 1～3月期の生産は，前期比0.0%と横ばい，出荷は同▲0.1%と昭和62年4～6月期（同▲0.1%）以来，約4年ぶりの低下となった。また，在庫は前期末比3.5%，在庫率は前期比1.5%と上昇した。生産の横ばいは，電気機械工業のモス型半導体集積回路等が増加したものの，輸送機械工業の普通乗用車等が減少したことによる。

- ② 4～6月期の生産は，前期比▲0.5%と元年7～9月期（同▲0.1%）以来，7期ぶりの低下，出荷は，同▲0.4%と前期に引き続き低下した。また，在庫は前期末比2.6%，在庫率は前期比3.9%となり，共に3期連続の上昇となった。生産の低下は，輸送機械工業の乗用車が前期に引き続き減少したこと及び電気機械工業の電子計算機及びその関連製品が大きく減少したこと等による。

- ③ 7～9月期の生産は，前期比0.1%と上昇に転じたものの低い伸びにとどまった。出荷は同0.2%，在庫は前期末比1.9%，在庫率は前期比2.4%とそれぞれ上昇した。生産の上昇は，輸送機械工業の普通乗用車及び電気機械工業のセパレート形エアコンディショナ等が増加したこと等による。

- ④ 10～12月期の生産は，前期比▲1.2%と57年10～12月期（同▲1.2%）以来の低い伸びとなった。出荷は同▲1.1%，在庫は前期末比4.2%，在庫率は前期比3.6%であった。生産の低下は，一般機械工業のボイラ・原動機関連品目による。

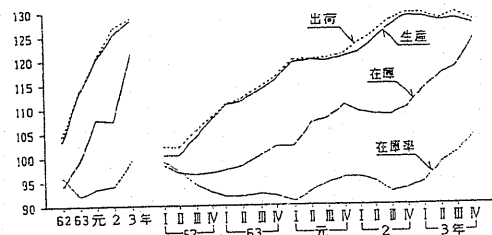
第1表 鉱工業指数の推移

（60年 = 100，季節調整済）

	2年	3年	元年度	2年度	2年				3年			
					1～3月	4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	4～6月	7～9月	10～12月
生産	125.4	128.0	120.4	127.2	121.5	124.1	126.8	128.9	128.9	128.2	128.3	126.8
（前期（年・年度）比）	4.6	2.1	4.5	5.6	0.7	2.1	2.2	1.7	0.0	▲0.5	0.1	▲1.2
（前年同期比）	—	—	—	—	1.8	3.4	5.9	7.1	6.0	3.0	1.3	▲1.4
出荷	126.7	28.8	121.3	128.2	123.4	135.5	128.1	129.5	129.4	128.9	129.2	127.8
（前期（年・年度）比）	5.2	1.7	4.7	5.7	1.8	1.7	2.1	1.1	▲0.1	▲0.4	0.2	▲1.1
（前年同期比）	—	—	—	—	3.0	4.5	6.4	6.8	4.8	2.2	1.5	▲1.2
在庫	110.0	124.1	109.2	113.9	100.2	108.6	108.5	110.0	113.9	116.9	119.1	124.1
（前期（年・年度）末比）	▲0.5	12.8	7.0	4.3	▲1.3	▲0.5	▲0.1	1.4	3.5	2.6	1.9	4.2
在庫率	94.1	99.4	94.7	93.7	95.7	94.8	92.6	93.3	94.7	98.4	100.8	104.4
（前期（年・年度）比）	0.6	5.6	3.2	▲1.1	0.0	▲0.0	▲2.3	0.8	1.5	3.9	2.4	3.6
稼働率	105.7	104.1	103.4	106.2	103.2	105.5	106.6	107.3	105.6	105.0	104.1	101.7
（前期（年・年度）比）	2.3	▲1.5	1.6	2.6	0.2	2.2	1.0	0.7	▲1.6	▲0.6	▲0.9	▲2.3

（注）年及び年度の数値は原指数による。ただし，在庫は季節調整済指数である。

第1図 鉱工業指数の推移
(60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。

及び電気機械工業の電子計算機関連品目が減少したこと等による。また、前年同期比でみると、生産は▲1.4%と5年ぶりに、出荷は▲1.2%と約9年ぶりに低下した。

このような中において、平成3年の窯業・土石製品工業の生産は前年比0.9%、出荷は同0.7%と共にわずかながら上昇した(第2表)。

これは建築物着工の減少により板ガラス、気泡コンクリート製品及び遠心力鉄筋コンクリートパイプが減少したものの、公共工事着工が堅調なことからセメントが増加したこと、並びにファインセラミックス(機能材)、ガラス基礎製品が好調であったことによる。

在庫は前年末比8.6%の大幅な上昇となった。生産を四半期別にみると、1~3月期は前期比0.8%上昇した後、4~6月期は同▲1.3%、7~9月期は同▲1.6%、10~12月期は同▲2.5%と3期連続の低下となり、期ごとに低下幅が拡大した。

次に、業種別に生産の動きをみると、ガラス・ガラス製品は、前年比▲0.4%と5年ぶりの低下となった。これは建築需要が低迷していること及び板ガラスの溶解窯の修理が行われたことによる。

セメント・セメント製品は、同1.2%と6年連続の上昇となった。これは、セメントが過去最高の生産を記録したことに加え、道路の補修工事が堅調に推移したことから道路用コンクリート製品が増加したことによる。

陶磁器・ファインセラミックスは、同4.0%の上昇となった。これは、ファインセラミックス(機能材)がコンデンサ素子の需要が好調であっ

第2表 窯業・土石製品生産・出荷・在庫
指数の前年比増減率(%)

業種・品目	生産	出荷	在庫
鉱工業	2.1	1.7	13.1
窯業・土石製品工業	0.9	0.7	8.6
ガラス・ガラス製品	▲0.4	▲1.0	4.3
板ガラス	▲4.7	▲1.8	▲9.9
安全ガラス	▲1.4	▲2.0	▲8.1
ガラス短繊維製品	0.6	▲1.6	24.2
ガラス長繊維製品	4.6	▲3.5	42.6
※その他	0.6	0.5	4.5
セメント・セメント製品	1.2	1.7	11.6
セメント	6.1	6.2	38.6
遠心力鉄筋コンクリート管	▲9.7	▲7.3	▲6.0
遠心力鉄筋コンクリートパイプ	▲4.6	▲7.3	29.8
護岸用コンクリートブロック	▲2.0	▲2.6	▲7.2
道路用コンクリート製品	4.3	2.8	10.8
石綿スレート	▲0.5	0.3	▲2.9
気泡コンクリート製品	▲11.9	▲10.1	▲23.3
陶磁器・ファインセラミックス	4.0	4.1	9.1
その他の窯業・土石製品	▲2.8	▲3.7	14.7
耐火煉瓦	▲0.9	▲3.7	17.7
不定型耐火物	▲2.7	▲1.3	7.3
固型電石	▲7.8	▲7.8	12.1
研削砥石	▲3.1	▲3.9	14.8
生石灰	0.7	▲0.5	5.9
石膏ボード	▲1.8	▲1.4	4.1
石綿製品	▲13.5	▲16.9	31.4

注：※印は繊維雑貨統計調査室調べ
在庫は年末在庫(季節調整済指数)による。

たことによる。

その他の窯業・土石製品は、同▲2.8%の低下となった。これは、わずかに増加した生石灰を除いてすべての品目が減少したことによる。

2. 主要品目の動向

(1) 板ガラス

生産は3,564万換算箱、前年比▲4.8%、出荷は3,872万換算箱、同▲1.7%とそれぞれ5年ぶりの減少となった。これは、建築需要が低迷したことに加え一部事業所で溶解窯の冷修工事が行われたことによる。在庫は616万換算箱、前年末比▲9.8%の減少となった。

品目別に生産をみると、みがき板ガラスは2,995

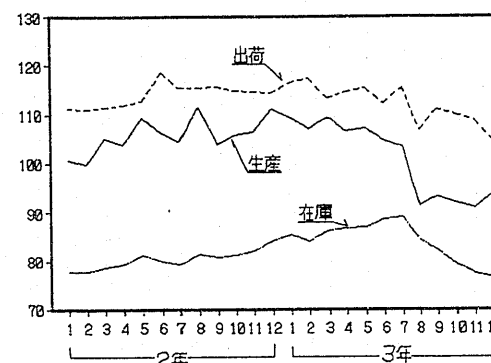
万換算箱、前年比▲3.4%、変わり板ガラスは、568万換算箱、同▲11.3%とそれぞれ減少となった。年々減少傾向にある普通板ガラスは5千換算箱、同▲54.5%の大幅減少となった。

なお、板ガラスの生産の品目別構成比をみると、みがき板ガラスは84.3%と前年に比べ1.5ポイントの上昇となった(第3表)。

第3表 板ガラス品目別の構成比(生産)
(単位：%)

	元年	2年	3年
合計	100.0	100.0	100.0
普通板ガラス	1.2	0.1	0.0
変わり板ガラス	18.4	17.1	15.7
みがき板ガラス	80.4	82.8	84.3

第2図 板ガラスの生産・出荷・在庫指数の推移
(昭和60年=100, 季節調整済)



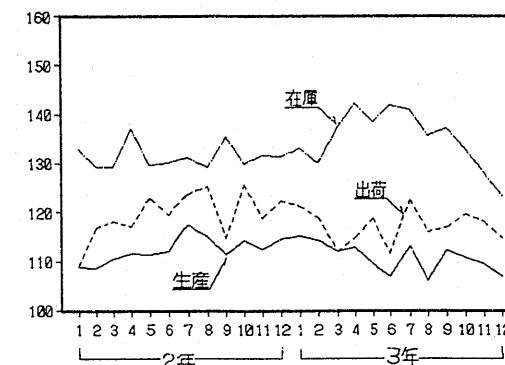
わせガラスは1,554万㎡、同1.5%と伸びは鈍化したものの、10年連続の増加となった。

強化ガラスは3,931万㎡、同▲2.5%の減少となった。合わせガラスの安全ガラスに占める割合をみると、28.3%と0.8ポイント前年を上回った(第4表)。

第4表 安全ガラスの内訳別構成比
(単位：%)

	55年	60年	元年	3年
安全ガラス計	100.0	100.0	100.0	100.0
強化ガラス	86.7	82.2	73.2	71.7
合わせガラス	13.3	17.8	26.8	28.3

第3図 安全ガラスの生産・出荷・在庫指数の推移
(昭和60年=100, 季節調整済)



また、断熱効果の高い複層ガラスの生産は225万㎡、同6.5%の増加となり、59年以来8年連続の増加となった。

(2) 安全ガラス及び複層ガラス

生産は5,711万㎡、前年比▲1.1%と4年ぶりの減少、出荷は6,186万㎡、同▲1.7%の減少となった。在庫は342万㎡、前年末比▲8.0%の減少となった。

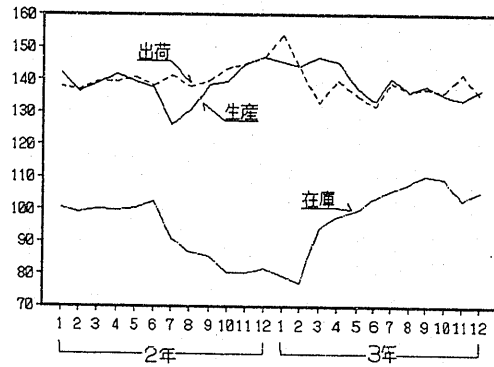
品目別に生産をみると、安全ガラスは主力の小型乗用車向けの需要の伸び悩みにより、5,486万㎡、▲1.4%の減少となった。この内訳をみると、主として自動車のフロントガラスに使用される合

(3) ガラス短繊維製品

生産は206千トン、前年比0.6%とわずかな増加となった。出荷は203千トン、同▲1.7%の減少となった。

品目別に生産をみると、フェルトは147千t、前年比▲1.3%の減少となった。これは、住宅着工の落ち込みにより需要が減少したことによる。一方、ボードは28千t、同8.3%、筒は14千t、同6.1%とそれぞれ増加となった。

第4図 ガラス短繊維製品の生産・出荷・在庫指数の推移
(昭和60年=100, 季節調整済)

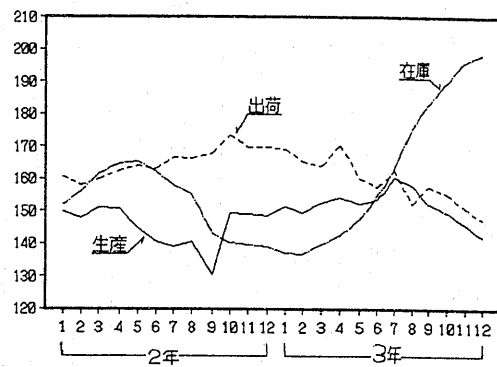


(4) ガラス長繊維製品

生産は421千トン、前年比4.6%と5年連続の増加となった。出荷は334千トン、同▲3.5%と減少した。この結果、在庫は、58千トン、前年末比42.6%と大幅な増加となった。

品目別に生産をみると、主として強化プラスチック向けの補強材として使用されるロービング及びチョップドストランドがそれぞれ189千t(前年比4.4%), 83千t(同17.2%)となった。そのほか糸が65千t, 同3.6%と増加したが、布は35千t, 同▲6.4%と減少した。

第5図 ガラス長繊維製品の生産・出荷・在庫指数の推移
(昭和60年=100, 季節調整済)

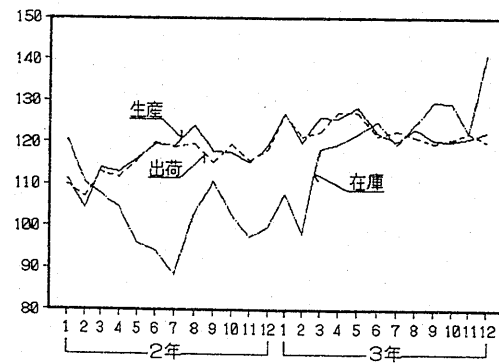


(5) セメント

生産は8,956万トン、前年比6.1%, 出荷は、8,920万トン、同6.2%といずれも増加し、共に

昭和55年を超え、過去最高を記録した。これは、民需が伸び悩んだにもかかわらず官公需が堅調に推移したためである。在庫(総在庫)は、前年に需給がひっ迫状態で在庫が減少した反動もあり、382万トン、前年末比38.6%と大幅に増加した。品目別に生産をみると、主要品目である普通ポルトランドセメントは、6,924万トン、前年比6.6%, 土木向けに多く使われる高炉セメントは、1,532万トン、同10.7%の増加となった。

第6図 セメントの生産・出荷・在庫指数の推移
(昭和60年=100, 季節調整済)



セメントの需給統計によると、セメントの販売は8,935万トン、前年比4.4%の増加となった。内訳をみると、輸出向は436万トン、同14.9%の増加となり構成比でも4.9%と前年に比べ0.5ポイント上昇した。国内向けは8,476万トン、同3.8%の増加となり、構成比では95.1%と前年に比べ0.5ポイント低下した。

(6) セメント製品

① 遠心力鉄筋コンクリート管

生産は2,236千トン、前年比▲9.7%, 出荷は2,422千トン、同▲7.3%とそれぞれ3年連続の減少となった。これは、下水道管の小径化や塩化ビニール管への代替が進展したことによる。

② 遠心力鉄筋コンクリートパイプ

生産は7,764千トン、前年比▲4.5%, 出荷は、7,526千トン、同▲7.3%とそれぞれ7年ぶりの減少となった。これは、民間建築需要の不振などによる。

③ 道路用コンクリート製品

第5表 セメントの需要部門別構成比及び前年比

(単位: %)

年別	計	輸出向	鉄道 電力	セメント 製品	生コン クリート	港湾 空港	道路	土木	建築			その他	
									官公需	民 住宅	民 非住宅		
前年比 増減率%	4.4	14.9	55.6	5.7	4.0	29.8	▲20.7	8.4	▲18.5	15.3	▲27.1	0.1	
構成 比	2年	100.0	4.4	0.4	14.2	66.8	0.3	0.7	3.7	0.3	0.8	1.1	7.1
	3年	100.0	4.9	0.7	14.4	66.6	0.3	0.6	3.9	0.2	0.9	0.7	6.8

生産は9,578千トン、前年比4.3%, 出荷は、10,229千トン、同2.8%とそれぞれ7年連続の増加となり、いずれも過去最高を記録した。これは、道路の補修工事が堅調に推移したことなどによる。

④ 気泡コンクリート製品(ALC)

生産は3,873千m³、前年比▲11.9%, 出荷は、3,915千m³、同▲10.1%とそれぞれ11年振りの減少となった。これは、民間建築需要の不振などによる。

⑤ 護岸用コンクリートブロック

生産は5,897千トン、前年比▲1.9%と3年連続の減少、出荷は6,217千トン、同▲2.6%と2年連続の減少となった。

(7) 耐火煉瓦

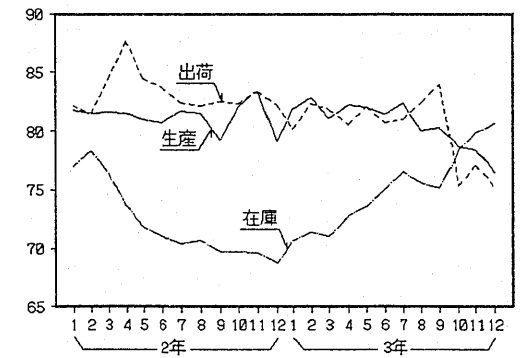
生産は926千トン、前年比▲0.7%の減少、出荷は931千トン、同▲3.7%の減少となり、生産、出荷とも昭和62年に次ぐ史上2番目に低い水準となった。在庫は、121千トン、前年末比17.7%の増加となった。

品目別に生産をみると、粘土質煉瓦が312千トン、前年比▲3.7%と減少した一方、塩基性煉瓦が285千トン、同5.9%, 高アルミナ質煉瓦が168千トン、同4.2%とそれぞれ増加した。このほか、ジルコン煉瓦が49千トン、同▲10.5%, 耐火断熱煉瓦が25千トン、同▲8.4%, 炭化けい素煉瓦が25千トン、同▲12.0%, その他煉瓦が38千トン、同▲16.8%とそれぞれ減少し、炭素煉瓦が24千トン、同5.4%と増加した。

(8) 不定型耐火物

生産は837千トン、前年比▲2.7%の減少、出荷は889千トン、同▲1.3%の減少となり、共に

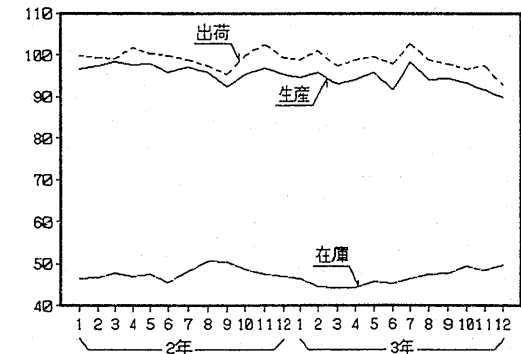
第7図 耐火煉瓦の生産・出荷・在庫指数の推移
(昭和60年=100, 季節調整済)



4年ぶりの減少となった。在庫は、28千トン、前年末比7.3%の増加となった。

品目別に生産をみると、キャストブル耐火物が370千トン、前年比▲2.8%の減少となったのを始め、吹付材耐火物が158千トン、同▲6.1%, 耐火モルタルが77千トン、同▲4.2%, プラスチック耐火物が54千トン、同▲3.4%とそれぞれ減少となった。

第8図 不定型耐火物の生産・出荷・在庫指数の推移
(昭和60年=100, 季節調整済)



(9) 炭素製品

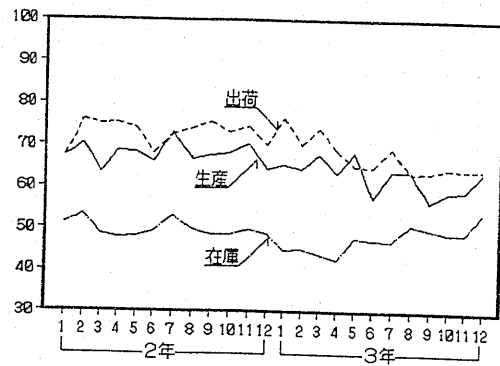
生産は255千トン、前年比▲5.9%、出荷は、227千トン、同▲6.3%とそれぞれ減少した。

品目別に生産をみると、全体の、割を占める電極は、品質向上による原単位の低下、製鋼炉操業の効率化等で年々減少傾向にあり、199千トン、同▲7.2%の減少となった。主力の人造黒鉛電極は、147千トン、同▲4.6%、炭素電極は、16千トン、▲18.5%、自焼式電極ペーストは34千トン、同▲4.9%といずれも減少した。一方その他の品目では、ブラシが3千トン、同6.5%、炭素繊維が5千トン、同4.6%、特殊炭素製品が35千トン、同0.3%の増加となった。

販売を内外需別にみると、国内向は144千トン、同▲0.3%、輸出向は83千トン、同▲15.3%とそれぞれ減少した。

構成比では、輸出向が前年に比べ3.9ポイントの低下となった。

第9図 固形電極の生産・出荷・在庫指数の推移 (昭和60年=100, 季節調整済)



(10) 研削砥石

生産は69千トン、前年比▲3.0%、出荷は70千トン、同▲4.0%とそれぞれ4年ぶりの減少となった。在庫は前年末比14.9%の増加となった。

品目別に生産をみると、レジノイド法砥石は46千トン、同▲2.3%、ビトリファイド法砥石は22千トン、同▲4.4%、ゴム法砥石は1千トン、同▲11.7%とそれぞれ減少した。一方、マグネシア法砥石は1千t、同0.5%の微増となった。

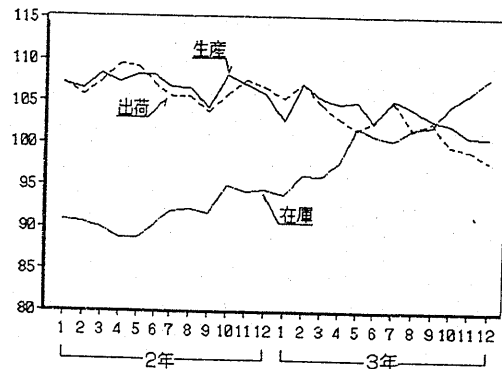
出荷を需要部門別にみると、鉄鋼業向けは前年

比▲0.8%減少となった。機械工業向けは主として、自動車向け同▲9.3%、ベアリング向け同▲5.4%と減少したことにより同▲3.9%の減少となった。卸・小売業向けは同▲4.9%の減少となった(第6表)。

第6表 3年の研削砥石の需要部門別販売内訳

需要部門	区分	前年比増減率 (%)		構成比 (%)
		前年比増減率 (%)	構成比 (%)	
合計		▲4.0	100.0	
鉄鋼業		▲0.8	11.2	
機械工業		▲3.9	24.4	
	鉄道車両・船舶	5.3	1.1	
	自動車	▲9.3	7.3	
	電気機械器具	▲4.4	2.0	
	精密機械器具	1.1	2.3	
	金属加工機械	5.2	3.9	
	ベアリング	▲5.4	5.7	
	その他	▲3.8	2.1	
卸・小売業		▲4.9	54.3	
その他(輸出を含む)		▲2.6	10.1	

第11図 研削砥石の生産・出荷・在庫指数の推移 (昭和60年=100, 季節調整済)



(11) 石膏ボード

生産は568百万㎡、前年比▲1.8%、出荷は、567百万㎡、同▲1.4%とそれぞれ減少したが、依然、高い水準にある。生産、出荷が減少に転じたのは、これまで好調に推移していた建築需要が低迷したことによる。在庫は21百万㎡、前年末比

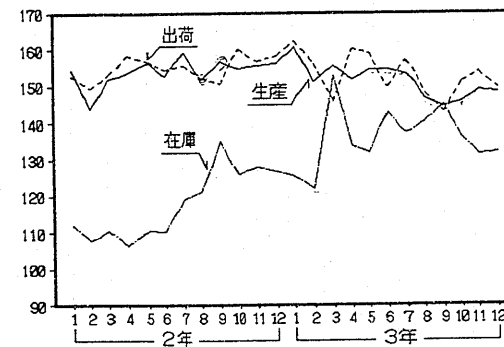
4.2%の増加となった。

品目別に生産をみると、全体の8割以上を占める石膏ボード(平)が485百万㎡、前年比▲1.2%の減少となったのを始め、化粧石膏ボードが55百万㎡、同▲0.1%、ラスボードが27百万㎡、同▲14.6%とそれぞれ減少するなど、すべての品目で減少となった(第7表)。

第7表 ボード製品品目別生産・出荷の前年比 (単位: %)

	前年比			
	生産		出荷	
	2年	3年	2年	3年
合計	5.1	▲1.8	4.5	▲1.4
石膏ボード	7.0	▲1.2	6.3	▲0.8
化粧石膏ボード	▲1.1	▲0.1	▲0.7	0.3
ラスボード	▲9.7	▲14.6	▲10.0	▲14.3
吸音ボード	10.0	▲10.2	2.0	▲6.8

第12図 石膏ボードの生産・出荷・在庫指数の推移 (昭和60年=100, 季節調整済)



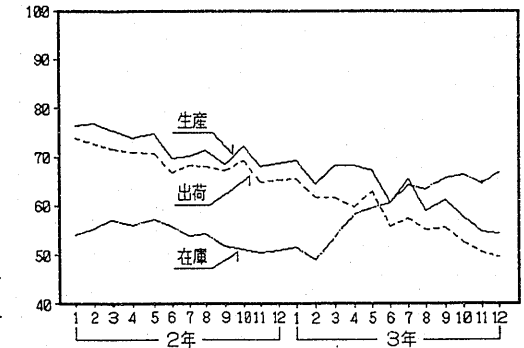
(12) 石綿製品

生産は37,675トン、前年比▲13.5%、出荷は、32,627トン、同▲17.0%とそれぞれ減少、昭和55年をピークに減少傾向が続いている。在庫は2,786トン、前年末比▲31.3%の減少となった。

品目別に生産をみると、ブレーキライニングは21,852トン、前年比▲13.8%、ジョイントシートは8,657トン、同▲9.1%、石綿板・石綿紙は、5,023トン、同▲23.1%とそれぞれ減少したのを

始め、他の品目でいずれも減少となった。

第13図 石綿製品の生産・出荷・在庫の推移 (昭和60年=100, 季節調整済)



(13) 繊維板及びパーティクルボード

① 繊維板

生産は124百万㎡、前年比は横ばい、出荷は、121百万㎡、同▲0.9%の減少となった。在庫は8百万㎡、前年末比5.3%の増加となった。

品目別に生産をみると、硬質繊維板は、主力である自動車、建築、家庭用電気機器向けが減少したことにより40百万㎡、前年比▲8.2%の減少となった。中質繊維板は、家具、住宅用設備機器向けが増加したことにより30百万㎡、同8.2%の増加となった。軟質繊維板は、畳床用での使用が増加したことにより53百万㎡、同2.5%の増加となった(第8表)。

② パーティクルボード

生産は80百万㎡、前年比0.8%、出荷は78百万㎡、同1.7%とそれぞれ増加した。これは、家具向けが好調であったことによる。在庫は4百万㎡、

第8表 繊維板品目別生産・出荷の前年比 (単位: %)

	前年比			
	生産		出荷	
	2年	3年	2年	3年
合計	1.8	0	1.7	▲0.9
硬質繊維板	▲2.9	▲8.2	▲4.5	▲6.1
中質繊維板	8.8	8.2	10.6	0.5
軟質繊維板	2.6	2.5	2.7	2.7

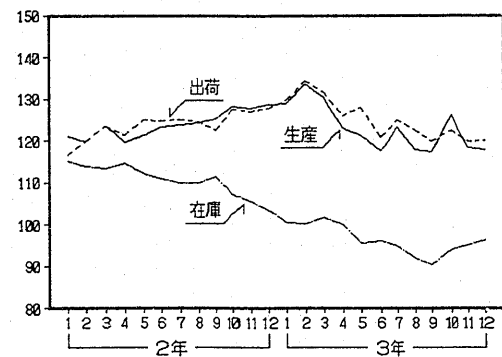
前年末比13.7%の増加となった。

(14) 金属製建具

生産は911千トン、前年比▲0.4%の減少、出荷は983千トン、同1.2%の増加となった。在庫は47千トン、前年末比▲6.9%の減少となった。

品目別に生産をみると、建築需要の低迷により、木造用アルミニウムサッシが222千トン、前年比▲3.1%、アルミニウムエクステリアが97千トン、同▲6.1%、アルミニウムドアが41千トン、同▲1.4%とそれぞれ減少となった。他方、台風の被害による需要増でスチール又はステンレスシャッターが209千トン、同4.5%の増加となった。また、ビル用アルミニウムサッシが202千トン、同1.2%の増加となった。

第13図 建築用金属製品の生産・出荷・在庫指数の推移(昭和60年=100, 季節調整済)



(15) プレハブ建築用パネル

生産は25,266千㎡、前年比▲2.7%、出荷は、25,117千㎡、同▲2.4%とそれぞれ減少した。在庫は1,742千㎡、同▲0.5%の減少となった。

品目別に生産をみると、その他(木質系)パネルは16,295千㎡、同▲4.5%、軽量鉄骨系パネルは5,069千㎡、同▲4.2%とそれぞれ減少した。一方、コンクリート系パネルが3,903千㎡、前年比8.4%の増加となった。

第9表 プレハブ建築用パネル品目別生産・出荷の前年比

(単位:%)

	前 年 比			
	生 産		出荷(住宅用)	
	2年	3年	2年	3年
合 計	3.0	▲2.7	1.7	▲2.4
コンクリート系	3.4	8.4	2.0	12.3
軽量鉄骨系	6.0	▲4.2	3.8	▲1.2
その他(木質系)	2.0	▲4.5	1.0	▲5.9

1. 生産(続き)

(昭和60年=100)

Table with 8 columns: 年 月, 陶磁器・フアインセラミックス, その他の窯業・土石製品, 耐火煉瓦, 不定形耐火物, 固型電極, 研削砥石, 生石灰. Rows include 2 年, 3 年, 2 年度, 3 年度, 3 年 1-12 月, 4 年 1-3 月.

2. 生産者出荷(続き)

Table with 8 columns: 年 月, 陶磁器・フアインセラミックス, その他の窯業・土石製品, 耐火煉瓦, 不定形耐火物, 固型電極, 研削砥石, 生石灰. Rows include 2 年, 3 年, 2 年度, 3 年度, 3 年 1-12 月, 4 年 1-3 月.

3. 生産者製品在庫(続き)

Table with 8 columns: 年 月, 陶磁器・フアインセラミックス, その他の窯業・土石製品, 耐火煉瓦, 不定形耐火物, 固型電極, 研削砥石, 生石灰. Rows include 2 年, 3 年, 2 年度, 3 年度, 3 年 1-12 月, 4 年 1-3 月.

Table with 7 columns: 石膏ボード, 石綿製品, 建築用金属製品, アルミニウムサッシ(木造用), アルミニウムサッシ(ビル用), アルミニウムドレープ, アルミニウムエクステリア, スチールシャッター. Rows include 2 年, 3 年, 2 年度, 3 年度, 3 年 1-12 月, 4 年 1-3 月.

Table with 7 columns: 石膏ボード, 石綿製品, 建築用金属製品, アルミニウムサッシ(木造用), アルミニウムサッシ(ビル用), アルミニウムドレープ, アルミニウムエクステリア, スチールシャッター. Rows include 2 年, 3 年, 2 年度, 3 年度, 3 年 1-12 月, 4 年 1-3 月.

Table with 7 columns: 石膏ボード, 石綿製品, 建築用金属製品, アルミニウムサッシ(木造用), アルミニウムサッシ(ビル用), アルミニウムドレープ, アルミニウムエクステリア, スチールシャッター. Rows include 2 年, 3 年, 2 年度, 3 年度, 3 年 1-12 月, 4 年 1-3 月.

1. 生 産

年 月	鉱工業	窯業・土石製品工業						
		ガラス・ ガラス製品	板ガラス	安 全 ガ ラ ス	ガラス短 繊維製品	ガラス長 繊維製品	※その他	
3年1月	129.1	123.7	119.3	109.2	115.1	145.5	151.5	117.1
2	129.8	123.0	119.1	106.9	114.3	144.3	149.6	117.8
3	127.8	123.0	119.1	109.4	112.1	147.1	152.7	118.6
4	128.4	122.1	117.8	106.6	112.9	145.3	154.1	115.2
5	129.9	123.0	116.8	107.1	109.4	137.2	152.4	115.2
6	126.2	119.8	114.2	104.7	106.9	133.5	153.7	111.9
7	129.8	121.9	116.5	103.4	113.0	140.3	160.7	111.7
8	127.1	118.8	110.5	91.4	106.2	136.4	158.1	110.1
9	128.1	118.3	111.6	93.3	112.3	138.2	152.2	108.6
10	127.4	117.3	109.3	91.9	110.8	135.2	149.9	107.7
11	127.2	117.1	108.7	91.0	109.6	133.8	146.1	107.6
12	125.9	115.7	107.3	93.8	107.0	136.8	142.3	105.1
4年1月	124.4	115.7	109.8	102.8	109.5	135.5	146.1	103.0
2	123.8	116.5	113.1	105.2	109.4	148.7	146.4	107.2
3	120.6	111.4	110.2	105.8	106.5	137.3	144.6	105.0

2. 生産者出荷

3年1月	129.7	127.5	126.8	116.4	121.4	153.7	169.2	122.2
2	130.2	127.1	126.8	117.4	119.1	143.6	165.4	125.1
3	128.3	124.4	122.2	113.3	112.1	132.9	163.9	120.5
4	128.7	125.2	120.1	114.5	114.7	139.8	170.4	112.9
5	129.8	126.8	122.0	115.4	118.8	134.9	160.2	117.2
6	128.3	121.9	118.6	112.2	111.7	131.8	157.5	116.2
7	130.1	125.1	122.6	115.5	122.6	139.0	162.7	116.8
8	128.2	121.5	116.2	106.7	116.1	136.4	152.4	111.3
9	129.3	122.3	120.5	111.0	116.8	137.2	157.6	117.1
10	128.1	122.2	119.8	110.0	119.7	136.4	155.4	115.9
11	128.7	122.2	120.0	108.6	118.2	141.8	151.0	117.8
12	126.5	118.2	114.0	104.6	114.7	135.1	147.7	108.7
4年1月	126.9	119.7	115.5	109.3	118.6	146.0	154.3	105.5
2	127.2	119.1	113.0	114.1	111.1	140.9	149.3	103.0
3	123.9	112.5	114.2	110.2	109.6	126.0	147.3	109.3

3. 生産者製品在庫

3年1月	111.0	106.8	105.1	85.4	133.2	79.6	137.1	112.9
2	111.9	106.0	103.4	84.0	130.2	77.4	136.8	110.7
3	113.9	108.7	106.5	86.3	137.3	94.2	139.5	112.1
4	114.7	109.7	109.4	86.7	142.3	97.8	142.6	116.7
5	116.1	110.4	110.4	87.0	138.4	99.8	147.5	118.5
6	116.9	111.4	112.1	88.5	141.8	103.5	154.8	119.8
7	118.1	111.6	114.0	89.0	141.0	105.8	163.3	120.2
8	119.3	112.7	114.3	84.4	135.8	108.0	175.7	123.3
9	119.1	112.8	113.2	82.2	137.1	110.6	183.0	120.6
10	121.1	113.2	111.3	79.3	133.0	109.6	189.7	119.6
11	122.3	112.9	110.2	77.4	128.0	103.0	196.2	118.4
12	124.1	114.8	110.4	76.5	123.5	105.5	198.4	119.0
4年1月	124.7	114.2	110.4	77.9	118.8	95.8	199.7	119.0
2	123.1	115.2	113.3	77.8	122.3	100.1	206.7	123.7
3	121.8	118.7	116.1	79.4	123.7	115.2	213.5	125.0

(季節調整済指数)

(昭和60年=100)

セメント・ セメント 製 品	セメント	遠心力鉄筋 コンクリート管	遠心力鉄筋 コンクリート パイ ル	護岸用コンク リートブロック	道路用コンク リート製品	気泡コンク リート製品	石棉スレート
126.7	127.0	90.9	145.8	108.7	137.2	154.6	107.5
124.2	119.7	91.5	146.2	110.6	139.9	148.1	106.9
125.4	125.9	89.2	144.4	106.6	136.0	138.7	110.2
126.2	125.7	90.3	148.0	114.0	140.1	129.8	112.9
128.0	128.5	89.6	148.2	118.7	139.7	136.3	106.7
122.5	122.2	85.9	142.7	110.5	135.7	135.0	104.5
123.0	120.3	89.0	143.1	114.6	139.7	137.5	107.6
122.9	123.2	86.5	140.2	108.2	135.7	142.2	101.7
119.5	120.5	84.2	137.1	107.1	136.1	122.8	98.1
121.4	120.2	85.2	140.0	109.2	137.3	126.8	109.9
121.6	121.0	85.3	137.9	105.5	136.2	131.6	113.8
121.0	122.4	81.2	133.3	100.6	132.2	129.0	108.4
119.2	118.2	83.5	138.9	102.3	136.9	124.7	115.7
122.5	122.6	85.4	137.4	105.6	139.7	119.1	113.6
117.5	121.5	84.9	123.4	96.1	130.5	115.6	104.7

127.4	126.7	95.1	147.3	110.4	138.9	155.3	111.8
125.1	121.4	95.4	149.2	112.3	140.1	151.6	111.9
122.6	122.4	89.5	138.7	108.3	132.6	141.8	104.9
128.7	127.2	100.4	141.9	116.2	144.3	141.8	108.0
129.8	127.2	103.1	145.6	129.7	145.8	136.4	107.6
122.5	121.5	93.5	132.8	121.8	139.0	131.1	103.3
123.8	122.8	95.4	137.5	117.5	137.5	138.0	106.8
121.0	121.3	91.7	126.0	114.2	135.4	137.4	103.8
120.1	119.7	93.5	120.4	113.4	138.0	134.4	113.5
120.3	120.7	88.9	124.3	107.7	132.2	126.0	124.0
122.5	122.2	92.5	129.5	108.5	136.9	134.5	123.3
119.9	120.1	85.4	133.8	100.4	134.1	133.5	111.4
122.7	123.0	84.9	144.3	105.2	139.7	127.3	115.2
126.4	125.2	89.8	160.4	105.0	145.2	123.5	114.5
113.9	117.7	77.7	130.2	86.9	119.9	113.8	100.5

注：※印はガラス基礎製品、ガラス製容器類、ガラス製台所・食卓用品である。

1. 生 産 (続き)

(昭和60年=100)

年 月	陶磁器・ファインセラミックス						
	窯業・土石製品	耐火煉瓦	不定型耐火物	固型電極	研削砥石	生石灰	
3年1月	146.5	95.3	81.9	94.6	65.3	102.8	122.7
2	145.8	95.7	82.8	95.8	64.4	109.2	122.7
3	145.4	95.1	81.1	93.1	67.8	105.4	122.2
4	142.8	94.6	82.2	94.2	63.3	104.8	123.6
5	145.6	95.4	82.0	95.9	68.4	105.0	121.6
6	143.1	92.9	81.4	91.7	57.4	102.5	125.7
7	146.7	95.0	82.4	98.3	64.0	105.3	122.8
8	144.3	93.1	80.0	94.0	64.0	104.3	123.3
9	145.1	91.4	80.3	94.3	56.6	102.9	121.6
10	143.7	90.4	78.7	93.4	58.9	102.4	119.9
11	142.2	89.9	78.4	91.6	59.1	101.0	118.1
12	138.6	89.7	76.5	89.9	63.7	100.8	115.0
4年1月	139.2	88.6	73.6	87.5	63.2	100.8	116.0
2	132.1	89.3	75.0	88.1	61.7	99.5	115.1
3	123.4	84.3	70.2	83.6	57.6	94.6	112.5

石膏ボード	石綿製品	建築用金属製品					ステンチールシャッター
		アルミニウムサッシ(木造用)	アルミニウムサッシ(ビル用)	アルミニウムド	アルミニウムエクステリア		
156.6	68.7	128.2	109.8	138.3	116.3	158.1	130.9
154.3	65.6	131.1	109.4	148.3	114.7	154.0	131.7
155.1	67.6	128.9	106.0	146.9	113.7	156.4	122.4
152.3	67.3	124.4	103.2	140.4	106.3	139.1	128.9
153.3	66.2	122.3	103.3	134.1	112.3	141.2	126.1
152.9	62.2	118.5	100.2	130.3	108.6	142.5	115.6
150.9	64.7	123.2	99.9	136.2	110.5	148.4	133.4
148.6	59.2	119.5	95.1	134.8	103.9	139.9	126.2
145.0	60.6	118.8	96.4	132.1	100.5	146.3	132.5
146.3	56.9	124.6	98.6	135.9	105.8	149.0	153.6
148.3	55.4	118.7	96.2	126.7	103.6	153.9	138.9
148.6	54.3	117.4	92.7	128.0	103.6	149.9	136.3
150.2	52.5	119.4	96.0	126.4	110.0	153.9	145.7
156.5	52.7	116.9	95.4	129.4	99.9	148.1	125.4
146.4	48.3	117.9	87.7	139.5	96.4	149.3	122.0

2. 生産者出荷 (続き)

3年1月	155.6	98.5	80.2	98.8	76.4	105.4	125.3
2	156.0	98.0	82.3	100.9	70.0	107.3	126.6
3	154.3	96.5	81.9	97.2	74.1	104.7	124.9
4	150.5	96.6	80.5	98.9	68.9	103.0	127.6
5	155.2	95.6	82.0	99.6	65.1	101.7	124.0
6	151.0	94.1	80.7	97.9	65.0	102.8	127.5
7	153.2	96.4	81.0	102.8	69.2	105.0	125.1
8	151.6	94.5	82.4	98.7	63.4	101.7	124.4
9	151.9	94.0	84.0	97.8	63.7	102.7	123.8
10	153.5	91.5	75.3	96.6	64.6	99.9	120.4
11	147.5	91.9	77.1	97.4	64.4	99.3	118.1
12	145.4	89.9	75.2	92.9	64.4	98.0	117.4
4年1月	146.0	92.5	77.3	92.2	66.5	98.8	118.4
2	140.6	90.3	73.9	92.0	61.5	101.0	118.1
3	129.9	86.3	76.8	89.6	60.6	94.6	108.5

160.7	64.9	129.1	118.0	129.9	119.8	178.5	130.3
157.5	62.3	132.7	119.7	136.9	119.2	159.5	132.5
149.0	61.8	127.3	111.4	141.4	119.3	153.6	123.2
156.6	60.3	126.9	111.3	132.6	117.9	151.2	130.1
156.0	62.4	126.8	113.5	129.9	116.8	163.7	126.7
149.5	57.1	121.6	107.4	126.9	114.8	158.9	115.5
154.5	57.1	125.1	107.3	128.3	114.6	166.1	133.5
149.7	55.0	123.4	103.5	127.8	111.6	162.9	125.2
145.9	55.6	122.0	103.8	127.4	110.5	158.9	133.2
150.2	52.1	122.4	104.1	123.3	112.0	158.3	152.2
152.7	50.9	120.8	103.1	119.5	110.7	167.3	139.1
149.5	49.7	120.9	102.7	122.7	110.4	161.8	136.4
161.1	49.7	122.6	105.2	125.1	112.3	165.8	145.4
156.0	50.8	124.7	110.2	125.5	114.3	166.2	127.1
138.5	46.6	123.6	101.6	142.2	103.8	154.5	122.6

3. 生産者製品在庫 (続き)

3年1月	136.5	66.7	70.7	46.4	44.8	93.9	87.7
2	137.5	67.1	71.4	44.5	45.1	96.3	85.6
3	137.4	67.6	71.0	44.2	43.8	96.2	90.7
4	137.3	68.3	72.8	44.4	42.6	97.7	89.0
5	136.2	69.8	73.6	45.7	47.8	101.9	88.0
6	137.7	71.3	75.1	45.4	47.4	101.1	90.7
7	138.1	72.0	76.6	46.5	47.2	100.4	90.8
8	137.6	72.8	75.6	47.5	51.0	101.8	90.7
9	140.7	72.6	75.2	47.7	50.1	102.2	89.9
10	139.8	73.8	78.4	49.4	49.1	104.6	91.6
11	144.2	74.1	79.8	48.4	49.2	106.1	96.8
12	146.4	76.8	80.6	49.7	54.0	108.0	90.1
4年1月	146.5	75.3	79.3	49.8	54.5	112.6	89.3
2	149.2	76.8	80.6	48.9	58.3	109.8	78.4
3	153.0	76.6	76.8	45.7	58.3	115.0	99.5

125.5	52.0	101.4	89.7	102.8	92.8	143.8	152.1
127.4	49.9	100.1	87.2	106.7	91.8	143.5	152.4
147.4	54.4	101.2	88.0	106.1	91.2	151.6	153.3
136.4	57.5	98.1	85.8	99.2	88.6	152.4	150.6
136.3	58.4	95.8	83.0	95.3	87.3	152.4	148.0
140.0	59.7	95.8	82.5	93.9	86.4	151.7	149.7
136.2	63.4	94.9	80.6	95.3	86.5	148.4	147.5
139.3	63.6	92.3	78.4	95.7	84.4	140.3	145.5
138.5	65.2	91.2	77.7	91.7	81.8	143.6	140.6
134.6	66.0	94.6	78.3	99.0	83.1	151.0	142.6
131.1	65.2	94.9	78.6	99.5	83.1	152.1	127.6
133.3	67.7	96.2	77.9	101.4	82.4	154.4	133.2
118.6	66.8	92.8	74.3	99.9	83.6	148.4	123.4
127.7	66.2	86.5	69.2	96.6	78.0	139.4	114.0
151.3	65.8	81.2	64.5	86.0	76.7	139.4	112.9

3. 総合統計表

品目	単位	3 年 度					
		受入	生産	消費	出 荷		その他
					販 売		
					数 量	金額(百万円)	
板ガラス							
合計	千換算箱	11,284	35,637	18	38,720	303,665	8,889
普通板ガラス	"	34	5	0	36	283	3
変り板ガラス	"	2,228	5,682	4	6,058	29,034	2,221
みがき板ガラス	"	9,022	29,950	14	32,627	274,348	6,665
安全ガラス及び複層ガラス							
合計	10 ³ ㎡	7,173	57,105	-	61,864	321,309	2,699
安全ガラス計	"	5,589	54,855	-	59,258	300,035	1,479
合わせガラス	"	1,396	15,542	-	16,691	127,075	357
強化ガラス	"	4,193	39,314	-	42,566	172,960	1,122
複層ガラス	"	1,584	2,250	-	2,606	21,274	1,220
ガラス繊維製品							
合計	t	79,722	627,463	122,243	536,416	211,550	28,018
ガラス短繊維製品計	"	20,180	206,046	926	202,769	70,984	19,826
フェルト	"	13,165	147,279	382	144,732	44,628	13,813
ボード	"	1,689	27,640	411	27,266	12,244	1,118
筒	"	4,329	14,152	20	13,993	8,638	4,253
その他	"	998	16,975	113	16,778	5,475	643
ガラス長繊維製品計	"	59,541	421,418	121,317	333,647	140,566	8,191
ロービング	"	11,338	188,621	80,921	112,042	25,384	1,245
チョップドストランド	"	2,950	82,937	170	79,393	20,088	279
マット(チョップドストランド)	"	7,645	36,592	123	42,197	14,105	242
"(その他)	"	791	3,636	47	4,262	2,794	3
フィルター	"	-	758	-	375	741	374
糸	"	31,949	65,334	39,598	48,676	25,054	5,708
布	"	4,056	34,743	413	37,438	44,524	252
テープ	"	406	324	-	662	1,118	56
その他	"	406	8,472	45	8,602	6,759	31

在庫	受入	生産	消費	3 年 度			在庫
				出 荷		その他	
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
6,159	10,887	35,289	19	38,351	300,026	8,425	6,604
12	32	3	0	33	240	4	11
685	2,181	5,530	3	5,879	28,158	2,175	690
5,462	8,675	29,757	16	32,439	271,628	6,246	5,902
3,415	7,237	56,482	-	61,319	318,791	2,708	3,340
3,393	5,639	54,201	-	58,694	296,976	1,470	3,290
827	1,299	15,491	-	16,582	125,364	331	801
2,566	4,340	38,710	-	42,112	171,612	1,138	2,489
22	1,598	2,281	-	2,625	21,815	1,238	50
71,492	73,218	621,786	119,589	526,217	207,152	79,239	-
13,348	17,642	204,158	934	200,747	70,426	16,684	-
7,173	10,757	145,817	385	142,916	44,140	9,267	-
2,818	1,618	27,400	424	27,172	12,129	3,286	-
1,843	4,293	14,276	24	14,110	8,733	2,188	-
1,513	973	16,665	101	16,548	5,424	1,944	-
58,144	55,576	417,628	118,656	325,470	136,726	62,555	-
17,592	9,730	188,773	79,873	108,777	24,594	18,956	-
13,795	2,799	82,583	159	78,747	19,895	14,746	-
6,105	7,355	34,635	198	41,002	13,642	5,484	-
463	669	3,760	55	4,234	2,775	482	-
65	-	745	-	373	745	98	-
12,366	30,189	64,252	37,824	46,742	24,338	14,192	-
6,032	4,049	33,520	415	36,375	42,927	6,454	-
219	385	305	-	646	1,098	200	-
1,509	399	9,055	131	8,574	6,712	1,943	-

品 目	単 位	3 年 度					
		受 入	生 産	消 費	出 荷		
					販 売		そ の 他
					数 量	金額(百万円)	
セメント							
合 計	10 ³ t	1,127	89,564	-	89,204	803,488	1,123
構造用セメント	"	1,127	89,394	-	89,033	799,345	1,123
ポルトランドセメント	"	1,087	73,166	-	72,899	666,316	1,006
早 強	"	32	3,714	-	3,700	41,010	37
普 通	"	1,022	69,239	-	68,976	623,165	937
中 磨 熟	"	32	213	-	223	2,141	32
フライアッシュセメント	"	-	555	-	553	5,162	0
高炉セメント	"	40	15,316	-	15,233	124,523	116
その他のセメント	"	-	356	-	348	3,344	0
白色ポルトランドセメント	"	-	170	-	171	4,143	-
ポルトランドセメントクリンカ	"	5,684	80,134	76,849	3,081	12,778	5,667
遠心力鉄筋コンクリート製品計	t	493,059	11,147,726	...	11,104,471	300,571	276,365
遠心力鉄筋コンクリート管	"	233,643	2,236,006	...	2,421,704	75,893	104,673
遠心力鉄筋コンクリートポール	"	22,333	1,147,276	...	1,157,020	51,278	14,651
遠心力鉄筋コンクリートパイプ	"	237,083	7,764,444	...	7,525,747	173,400	157,041
空洞コンクリートブロック	千個	6,086	253,298	...	256,232	27,050	1,970
護岸用コンクリートブロック	t	328,145	5,896,860	...	6,216,816	71,181	97,165
道路用コンクリート製品	"	1,025,179	9,578,161	...	10,228,548	197,650	160,232
プレストレストコンクリート製品計	"	18,230	1,584,542	...	1,537,800	60,167	75,924
枕 木	"	46	117,524	...	116,063	4,650	168
はり・けた	"	714	502,520	...	496,106	22,629	892
そ の 他	"	17,470	964,498	...	925,631	32,888	74,864
石棉スレート計	千枚	13,481	82,861	...	87,422	100,187	9,408
波形石棉スレート	"	6,281	28,062	...	32,395	24,524	3,185
石棉セメント板	"	7,200	54,799	...	55,027	75,664	6,223
木材セメント板	"	639	13,245	...	12,996	15,456	751
パルプセメント板	"	1	4,046	...	4,045	2,394	43
テラゾー製品	m ²	-	268,046	...	267,299	1,512	219
気泡コンクリート製品	m ³	53,870	3,872,776	...	3,915,094	121,256	64,896

品 目	単 位	3 年 度						
		在 庫	受 入	生 産	消 費	出 荷		在 庫
						販 売		
						数 量	金額(百万円)	
セメント								
合 計	10 ³ t	1,402	1,163	88,975	-	88,927	792,786	1,107
構造用セメント	"	1,390	1,163	88,813	-	88,758	788,688	1,107
ポルトランドセメント	"	1,156	1,130	72,362	-	72,403	654,749	985
早 強	"	108	31	3,574	-	3,547	38,833	34
普 通	"	1,020	1,048	68,597	-	68,665	614,106	900
中 磨 熟	"	28	51	191	-	190	1,810	51
フライアッシュセメント	"	16	-	592	-	589	5,430	0
高炉セメント	"	196	32	15,481	-	15,393	124,948	121
その他のセメント	"	22	-	378	-	373	3,561	0
白色ポルトランドセメント	"	11	-	163	-	169	4,098	-
ポルトランドセメントクリンカ	"	889	5,690	79,761	76,344	3,281	13,515	5,642
遠心力鉄筋コンクリート製品計	t	2,398,974	467,978	10,934,797	...	11,012,082	299,600	284,583
遠心力鉄筋コンクリート管	"	869,501	230,236	2,200,292	...	2,353,052	74,452	110,656
遠心力鉄筋コンクリートポール	"	167,394	23,295	1,132,482	...	1,138,746	50,899	14,526
遠心力鉄筋コンクリートパイプ	"	1,362,079	214,447	7,602,023	...	7,520,284	174,249	159,401
空洞コンクリートブロック	千個	23,354	6,121	250,410	...	253,726	26,871	1,927
護岸用コンクリートブロック	t	1,176,502	333,385	5,787,804	...	5,993,121	70,633	95,002
道路用コンクリート製品	"	2,542,981	986,389	9,540,326	...	10,166,691	200,567	154,805
プレストレストコンクリート製品計	"	308,325	18,261	1,617,199	...	1,564,069	61,448	65,952
枕 木	"	25,143	43	123,982	...	126,251	4,850	167
はり・けた	"	100,311	665	523,241	...	513,089	23,338	815
そ の 他	"	182,871	17,553	969,976	...	924,729	33,259	64,970
石棉スレート計	千枚	14,282	13,289	83,374	...	87,472	100,044	9,529
波形石棉スレート	"	2,729	6,483	29,641	...	33,119	25,123	3,450
石棉セメント板	"	11,553	6,806	53,733	...	54,353	74,921	6,079
木材セメント板	"	1,401	654	13,052	...	12,608	15,414	764
パルプセメント板	"	267	1	3,997	...	4,007	2,366	49
テラゾー製品	m ²	38,732	32	269,314	...	264,239	1,244	222
気泡コンクリート製品	m ³	175,256	42,705	3,688,611	...	3,730,515	115,907	53,318

品 目	単 位	3 年					出 荷	在 庫
		受 入	生 産	消 費	出 荷			
					数 量	金額(百万円)		
耐火煉瓦								
合 計	t	105,223	1,763,079	1,820,078	269,637	27,659		
耐火煉瓦計	"	35,904	926,406	930,667	181,769	12,683		
粘土質	"	18,713	312,017	322,054	23,070	1,955		
高アルミナ質 (電鋳品を含む)	"	379	168,114	160,977	41,315	3,074		
塩基性煉瓦(ドロマイト質を含む)	"	7,650	284,765	280,901	60,174	4,769		
炭素 (黒鉛を含む)	"	1,675	24,459	24,750	10,672	418		
炭化けい素質	"	28	24,945	24,003	7,983	348		
耐火断熱	"	4,944	24,858	28,733	4,005	41		
ジルコン (ジルコニアを含む)	"	270	49,067	49,404	13,682	1,230		
その他	"	2,245	38,181	39,845	20,869	848		
不定型耐火物計	"	69,319	836,673	889,411	87,868	14,976		
耐火モルタル	"	3,036	77,087	77,714	5,529	2,384		
キャストブル耐火物	"	3,049	370,482	361,468	41,799	10,723		
プラスチック耐火物	"	317	54,044	53,887	4,175	407		
吹付材耐火物	"	41,336	158,209	199,180	13,840	430		
その他	"	21,581	176,851	197,162	22,525	1,032		
炭素製品								
合 計	t	1,112	254,703	23,604	226,725	126,681	3,379	
電 極 計	"	454	199,374	22,893	172,915	56,280	2,549	
固型電極計	"	454	165,242	1,999	162,709	55,225	-645	
人造黒鉛電極	"	454	146,756	1,994	144,329	50,150	-656	
電 解 板	"	-	2,008	-	1,965	983	2	
炭素電極	"	-	16,478	5	16,415	4,091	9	
連続自焼式電極ペースト	"	-	34,132	20,894	10,206	1,056	3,194	
炭素棒計	"	652	8,248	-	8,729	5,093	-	
ガウジング用	"	331	1,102	-	1,347	1,297	-	
電池用	"	322	6,433	-	6,743	2,781	-	
その他	"	-	712	-	638	1,015	-	
ブラシ計	"	1	2,963	-	2,949	13,387	1	
人造黒鉛質	"	1	386	-	386	3,886	1	

在 庫	受 入	生 産	消 費	3 年 度			在 庫
				出 荷		その他	
				数 量	金額(百万円)		
149,434	105,728	1,719,781	1,787,773	269,613	27,390	147,486	
121,391	36,594	900,520	914,959	182,753	11,872	120,155	
35,149	17,259	296,695	308,007	22,654	1,908	36,024	
23,192	1,425	169,178	163,523	42,314	2,812	24,424	
39,313	8,611	276,443	278,944	59,848	4,201	36,786	
1,518	1,815	25,320	25,572	11,057	573	1,907	
3,408	22	24,110	23,714	8,114	368	3,142	
9,565	5,015	23,695	28,643	3,951	50	8,998	
5,088	287	47,186	47,766	13,660	1,107	5,072	
4,158	2,160	37,893	38,790	21,155	853	3,802	
28,043	69,134	819,261	872,814	86,860	15,518	27,331	
2,949	3,451	74,243	75,294	5,474	2,531	2,802	
13,723	3,360	367,174	359,477	41,569	11,097	12,433	
1,731	428	52,752	53,548	4,187	412	1,607	
4,646	40,527	150,923	190,845	13,407	470	4,218	
4,994	21,368	174,169	193,650	22,224	1,008	6,271	
22,031	1,035	247,519	219,712	122,619	3,104	23,501	
18,437	249	193,576	166,334	54,197	2,296	20,196	
15,291	249	161,950	156,629	53,188	-747	17,901	
14,673	249	143,620	138,956	48,312	-785	16,704	
65	-	1,639	1,678	823	2	10	
553	-	16,691	15,995	4,053	36	1,187	
3,146	-	31,626	19,156	9,705	3,043	2,295	
1,433	667	7,947	8,719	5,050	-	1,384	
629	329	794	1,228	1,243	-	494	
478	338	6,487	6,848	2,791	-	574	
327	-	667	642	1,016	-	316	
27	117	2,822	2,934	13,125	1	28	
4	1	383	382	3,740	1	4	

品目	単位	3 年					
		受入	生産	消費	出荷		その他
					販売		
					数量	金額(百万円)	
金属黒鉛質	t	0	2,367	-	2,362	8,211	0
その他	"	-	209	-	202	1,289	0
不浸透性炭素	"	-	339	-	339	1,627	-
黒鉛るつぼ	"	-	4,026	-	4,130	3,540	6
特殊炭素製品	"	-	35,047	319	34,390	33,196	33
炭素繊維	"	5	4,707	391	3,273	13,558	790
研削砥石 合計	"	10,938	68,859		69,973	66,673	8,493
ビトリファイド法砥石計	"	3,283	21,753		22,015	25,868	2,818
一般研削	"	3,217	19,272		19,582	22,368	2,818
角形	"	16	2,100		2,012	1,072	-
軸付	"	50	381		421	2,428	-
マグネシア法砥石	"	104	879		922	900	-
レジノイド法砥石計	"	7,401	45,550		46,202	38,765	5,675
一般研削	"	1,291	17,604		17,619	18,289	1,061
切断	"	4,637	17,484		18,132	11,698	3,690
オフセット	"	1,473	10,462		10,451	8,778	924
ゴム法砥石	"	150	677		834	1,140	-
石綿製品 合計	t		37,675	1,071	32,627	33,679	3,249
石綿糸・石綿布	"		2,106	40	2,015	1,904	6
ジョイントシート	"		8,657	593	7,432	4,202	8
石綿板・石綿紙	"		5,023	433	4,669	2,553	-
ブレーキライニング計	"		21,852	-	18,481	24,827	3,235
自動車用	"		20,370	-	17,020	21,321	3,235
その他用	"		1,482	-	1,461	3,506	-
石綿保温材	"		37	5	30	193	-
石膏製品ボード計	10 ³ ㎡	174	567,584		566,753	103,030	-
石膏ボード	"	174	485,264		484,511	82,445	-
化粧石膏ボード	"	-	54,657		54,507	16,986	-
ラスボード	"	-	26,636		26,696	3,241	-
吸音ボード	"	-	1,026		1,039	357	-
石膏プラスタ	t	-	106,012		105,460	1,988	11

在庫	受入	生産	消費	3 年 度			在庫
				出荷		その他	
				販売			
				数量	金額(百万円)		
13	111	2,228	-	2,334	8,046	-	15
10	5	210	-	218	1,339	0	9
0	1	326	-	327	1,551	-	0
285	-	3,940	-	4,046	3,455	8	300
817	0	34,194	305	33,878	31,656	30	634
1,032	1	4,714	400	3,475	13,585	769	959
5,836	11,072	67,615		68,685	65,800	8,657	6,137
1,958	3,189	21,025		21,346	25,147	2,828	2,038
1,721	3,124	18,552		18,913	21,737	2,828	1,778
204	15	2,091		2,010	1,034	-	229
33	50	382		423	2,375	-	31
87	142	854		901	886	-	82
3,768	7,596	45,069		45,628	38,661	5,829	3,990
1,301	1,351	17,328		17,562	18,186	1,111	1,164
1,235	4,766	17,536		17,906	11,583	3,777	1,420
1,232	1,479	10,205		10,160	8,892	941	1,406
23	145	667		810	1,106	-	27
2,786		35,238	1,034	30,666	32,058	3,063	2,712
83		2,046	49	1,932	1,886	9	98
1,044		7,727	572	6,863	3,842	12	880
367		4,538	405	4,143	2,354	-	405
1,289		20,892	1	17,702	23,793	3,042	1,325
1,223		19,398	1	16,248	20,329	3,042	1,236
66		1,494	-	1,454	3,465	-	89
3		35	7	26	183	-	4
21,268	174	563,414		562,890	101,308	-	21,701
15,952	174	480,819		481,239	81,026	-	16,356
4,369	-	55,055		54,414	16,786	-	4,071
811	-	26,411		26,181	3,134	-	1,080
136	-	1,129		1,055	362	-	193
10,267	-	111,421		109,343	2,096	528	9,562

品目	単位	3年					
		受入	生産	消費	出荷		
					数量	金額(百万円)	その他
繊維板及びパーティクルボード 繊維板計 (換算値)	10 ³ m ² (m ²)	3,830	123,940 (954,540)	1,009	121,059	46,204	5,233
硬質繊維板 (換算値)	10 ³ m ² (m ²)	0	40,355 (132,916)	292	40,589	12,988	81
中質繊維板 (換算値)	10 ³ m ² (m ²)	3,830	30,445 (275,942)	481	28,012	16,257	3,919
軟質繊維板 (換算値)	10 ³ m ² (m ²)	-	53,140 (545,682)	236	52,457	16,960	1,232
パーティクルボード (換算値)	10 ³ m ² (m ²)	1,309	80,269 (1,096,976)	3,208	78,178	46,714	79
金属製建具 アルミニウム製計	t	145,524	592,354	...	628,277	1,044,337	109,978
アルミニウムサッシ計	"	98,864	424,862	...	445,850	743,846	78,772
木造住宅用アルミニウムサッシ 窓数	百窓	...	225,531
ビル用アルミニウムサッシ ビル用(完成品)	t	34,387	202,434	...	204,748	432,645	30,498
ビル用(完成品換算分)	"	20,187	105,441	...	106,934	257,517	19,008
アルミニウムドア	"	13,824	41,398	...	45,452	87,107	10,068
アルミニウムエクステリア	"	29,537	97,279	...	108,457	155,710	18,185
アルミニウムその他	"	3,299	28,815	...	28,518	57,675	2,953
スチール又はステンレス製計	"	36,451	319,108	...	354,294	221,923	1,655
スチール又はステンレスサッシ	"	5,214	17,807	...	23,113	24,877	-
スチール又はステンレスドア	"	29,410	92,613	...	121,262	96,038	1,062
スチール又はステンレスシャッター	"	1,827	208,688	...	209,919	101,008	593

注：金属製建具は昭和60年より調査品目を改正し、また、従来の全数調査を「従業者30人以上」にした。

プレハブ建築用パネル

品目	単位	3年					
		生産	出荷				住宅用
			合計			数量	
合計	千m ²	25,266	25,117	138,724	1,069	23,616	132,085
コンクリート系パネル	千m ²	3,903	3,970	39,546	0	3,677	36,319
軽量鉄骨系パネル	千m ²	5,069	5,273	47,127	1	4,976	45,072
その他のパネル(木質系パネル)	千m ²	16,295	15,875	52,052	1,068	14,963	50,693

在庫	3年						在庫
	受入	生産	消費	出荷			
				数量	金額(百万円)	その他	
7,729	3,709	123,531 (963,504)	994	119,718	45,592	5,108	8,453
2,497	0	39,870 (131,752)	273	39,650	12,789	20	2,757
3,175	3,709	29,545 (272,202)	489	27,061	15,795	3,754	3,440
2,057	-	54,116 (559,550)	233	53,007	17,008	1,334	2,255
3,935	1,243	79,867 (1,088,281)	3,158	77,816	46,252	70	4,254
41,711	141,944	576,665	...	619,891	1,041,300	105,294	40,937
26,744	95,727	412,289	...	438,736	741,623	74,988	25,750
18,012	62,910	214,428	...	235,877	307,188	47,027	17,748
...	...	219,819
8,732	32,817	197,861	...	202,859	434,435	27,961	8,002
5,115	20,264	105,564	...	108,773	264,216	17,740	5,085
3,617	12,553	92,297	...	94,086	170,219	10,221	2,917
3,897	13,080	40,212	...	44,603	85,814	9,282	4,164
8,875	29,734	96,359	...	108,262	157,451	18,089	9,022
2,195	3,403	27,805	...	28,290	56,412	2,935	2,001
5,545	35,360	318,203	...	352,647	221,368	1,594	5,122
267	5,089	17,425	...	22,582	24,720	-	251
3,933	28,509	91,312	...	119,279	94,618	951	3,755
1,345	1,762	209,466	...	210,786	102,030	643	1,116

荷	3年						在庫		
	生産	出荷			住宅用	非住宅用			
		数量	金額(百万円)	その他					
その他	数量	金額(百万円)	その他	数量	数量	数量	数量		
1,069	1,501	6,640	-	1,742	24,925	25,497	23,962	1,535	1,232
0	292	3,226	-	628	3,979	3,864	3,528	336	842
1	297	2,055	-	231	5,057	5,365	5,068	297	172
1,068	912	1,359	-	883	15,889	16,268	15,366	902	218

4. 生産・出荷・在庫統計

Table with columns: 業種・品目, 年月, 受入, 生産, 消費, 出 荷 (販 売, 合 計, 輸出向, 国内向, その他), 在 庫. Rows include 板ガラス, 1. 普通板ガラス, and 2. 変り板ガラス.

注：換算箱は厚さ2mm、面積100平方フィート(9.29m²)を基準に換算した箱数である。

Table with columns: 業種・品目, 年月, 受入, 生産, 消費, 出 荷 (販 売, 合 計, 輸出向, 国内向, その他), 在 庫. Rows include 3. みがき板ガラス and 安全ガラス及び複層ガラス合計.

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額 (百万円)		
3. ポルトランドセメント (熟) (10 ³ t)	2年	15	1,131	1,151	9,849	22	38
	3年	32	213	223	2,141	32	28
	2年度	16	965	991	8,458	22	34
	3年度	51	191	190	1,810	51	34
	3年1月	2	17	14	142	2	40
	2	2	13	19	185	2	34
	3	1	27	27	255	1	34
	4	1	41	33	319	1	41
	5	2	18	24	238	2	35
	6	3	22	23	221	3	34
	7	3	25	21	203	3	38
	8	3	8	12	116	3	33
	9	2	22	14	134	2	41
10	7	1	13	120	7	29	
11	3	16	14	132	3	30	
12	5	5	8	75	5	28	
4年1月	5	13	8	78	5	32	
2	8	1	8	69	8	26	
3	11	19	11	104	11	34	
4. フライアッシュセメント (10 ³ t)	2年	-	466	466	4,336	2	15
	3年	-	555	553	5,162	0	16
	2年度	-	478	480	4,464	2	15
	3年度	-	592	589	5,430	0	18
	3年1月	-	26	28	274	-	13
	2	-	27	25	233	0	16
	3	-	32	32	302	0	15
	4	-	48	47	422	0	17
	5	-	48	46	427	0	19
	6	-	59	59	542	0	20
	7	-	53	57	537	0	16
	8	-	51	48	451	0	19
	9	-	57	57	537	0	20
10	-	60	63	590	0	16	
11	-	48	49	451	-	16	
12	-	44	44	397	-	16	
4年1月	-	31	31	273	0	16	
2	-	35	38	339	-	12	
3	-	57	52	465	0	18	
5. 高炉セメント (10 ³ t)	2年	49	13,836	13,765	117,493	119	186
	3年	40	15,316	15,233	124,523	116	196
	2年度	54	14,250	14,163	119,915	133	211
	3年度	32	15,481	15,393	124,948	121	207
	3年1月	4	1,171	1,145	9,286	11	210
	2	7	1,253	1,274	10,288	10	185
	3	6	1,394	1,362	10,961	12	211
	4	2	1,058	1,068	8,443	5	197
	5	1	1,106	1,103	9,026	12	190
	6	4	1,180	1,165	9,930	10	199
	7	4	1,285	1,282	10,860	11	195
	8	3	1,269	1,272	10,777	9	186
	9	2	1,373	1,353	11,109	7	201
10	1	1,379	1,402	11,399	10	170	
11	3	1,446	1,438	11,623	9	170	
12	3	1,401	1,368	10,822	10	196	
4年1月	2	1,135	1,162	9,092	9	163	
2	4	1,376	1,372	10,851	17	154	
3	3	1,471	1,407	11,016	14	207	

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷			在 庫	
				販 売		そ の 他		
				数 量	金額 (百万円)			
6. その他のセメント (10 ³ t)	2年	-	354	357	3,534	0	14	
	3年	-	356	348	3,344	0	22	
	2年度	-	341	344	3,396	0	19	
	3年度	-	378	373	3,561	0	23	
	3年1月	-	20	16	150	-	18	
	2	-	16	21	196	-	14	
	3	-	27	22	209	-	19	
	4	-	39	33	305	-	24	
	5	-	38	37	374	0	25	
	6	-	36	35	355	-	25	
	7	-	29	30	288	-	25	
	8	-	32	30	279	0	26	
	9	-	33	35	350	-	26	
10	-	29	32	316	-	24		
11	-	28	31	292	-	21		
12	-	27	26	231	-	22		
4年1月	-	29	27	241	0	25		
2	-	31	29	271	0	26		
3	-	24	27	261	-	23		
7. 白色ポルトランドセメント (10 ³ t)	2年	-	175	176	4,235	-	12	
	3年	-	170	171	4,143	-	11	
	2年度	-	179	173	4,197	-	15	
	3年度	-	163	169	4,098	-	9	
	3年1月	-	9	15	361	-	6	
	2	-	18	13	305	-	12	
	3	-	18	15	354	-	15	
	4	-	13	15	358	-	14	
	5	-	9	15	355	-	8	
	6	-	20	15	360	-	13	
	7	-	9	14	342	-	8	
	8	-	17	12	291	-	13	
	9	-	6	13	323	-	7	
10	-	20	14	352	-	12		
11	-	11	16	378	-	7		
12	-	19	15	366	-	11		
4年1月	-	9	12	297	-	8		
2	-	20	16	378	-	13		
3	-	8	12	299	-	9		
業種・品目	年 月	受 入	生 産	消 費	出 荷			在 庫
					販 売		そ の 他	
					数 量	金額 (百万円)		
ポルトランドセメントクリンカ (10 ³ t)	2年	4,784	75,288	72,455	2,753	11,977	4,764	669
	3年	5,684	80,134	76,849	3,081	12,778	5,667	889
	2年度	5,102	77,366	74,473	2,881	12,971	5,074	747
	3年度	5,690	79,761	76,344	3,281	13,515	5,642	931
	3年1月	352	5,894	5,645	210	832	350	708
	2	515	6,426	6,025	327	1,457	515	782
	3	585	7,506	7,311	234	965	580	747
	4	479	6,270	6,115	199	805	479	703
	5	401	6,534	6,241	204	811	401	791
	6	448	6,653	6,295	192	843	448	958
	7	348	6,351	6,098	231	865	348	980
	8	500	6,376	6,134	272	1,174	500	949
	9	518	6,706	6,201	324	1,329	518	1,130
10	577	6,924	6,637	338	1,405	577	1,079	
11	542	7,098	6,810	258	1,078	542	1,108	
12	418	7,398	7,337	290	1,215	408	889	
4年1月	299	5,515	5,247	301	1,246	276	880	
2	560	6,464	6,217	307	1,245	546	836	
3	600	7,472	7,012	365	1,500	600	931	

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷		そ の 他	在 庫
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
7. 波 形 石 綿 ス レ ー ト (千枚)	2年	6,044	25,811	28,999	21,550	3,104	3,955
	3年	6,281	28,062	32,395	24,524	3,185	2,729
	2年度	5,918	25,601	28,987	21,516	2,961	4,084
	3年度	6,483	29,641	33,119	25,123	3,450	3,636
	3年1月	475	1,866	2,098	1,540	213	3,987
	2	414	1,960	2,181	1,640	203	3,984
	3	418	2,167	2,290	1,708	192	4,084
	4	497	2,402	2,505	1,908	272	4,206
	5	444	2,166	2,321	1,756	225	4,268
	6	427	2,170	2,169	1,651	227	4,469
	7	477	2,146	2,387	1,821	209	4,496
	8	417	1,983	2,317	1,767	203	4,383
	9	537	2,045	2,884	2,175	314	3,767
	10	855	3,062	4,351	3,415	443	2,890
	11	686	3,223	3,849	2,845	338	2,612
	12	634	2,872	3,043	2,297	346	2,729
4年1月	480	2,632	2,429	1,845	297	3,113	
2	516	2,504	2,436	1,895	300	3,396	
3	513	2,436	2,428	1,747	276	3,636	
8. 石 綿 セ メント 板 (千枚)	2年	8,068	57,502	58,136	78,903	7,814	10,751
	3年	7,200	54,799	55,027	75,664	6,223	11,553
	2年度	8,095	57,513	58,126	79,216	7,619	11,147
	3年度	6,806	53,733	54,353	74,921	6,079	11,265
	3年1月	629	4,389	4,493	6,370	569	10,759
	2	593	4,437	4,550	6,052	463	10,777
	3	744	5,219	5,056	7,063	534	11,147
	4	733	5,079	4,846	6,849	516	11,596
	5	587	4,671	4,403	5,647	558	11,893
	6	571	4,623	4,417	5,980	446	12,228
	7	593	5,007	4,497	6,165	560	12,771
	8	496	4,236	4,181	5,840	451	12,871
	9	502	4,149	4,725	6,944	411	12,386
	10	620	4,596	4,955	7,118	547	12,100
	11	626	4,377	4,615	5,704	658	11,830
	12	506	4,016	4,289	5,930	510	11,553
4年1月	491	4,100	4,365	6,163	489	11,290	
2	526	4,294	4,453	5,827	448	11,209	
3	555	4,585	4,607	6,752	485	11,265	
木 材 セ メント 板 (千枚)	2年	454	13,107	12,669	14,529	598	1,290
	3年	639	13,245	12,996	15,456	751	1,401
	2年度	438	13,278	13,132	15,136	595	1,251
	3年度	654	13,052	12,608	15,414	764	1,576
	3年1月	35	1,106	1,105	1,346	45	1,281
	2	34	1,104	1,091	1,239	55	1,246
	3	38	1,148	1,126	1,343	58	1,251
	4	48	1,048	901	1,080	50	1,396
	5	50	1,017	955	1,146	68	1,440
	6	44	1,157	1,018	1,207	52	1,577
	7	51	1,186	1,124	1,336	70	1,622
	8	48	993	1,052	1,218	56	1,553
	9	51	1,038	1,131	1,390	52	1,460
	10	59	1,129	1,076	1,245	134	1,439
	11	56	1,161	1,205	1,448	57	1,394
	12	125	1,158	1,212	1,458	64	1,401
4年1月	47	1,040	1,044	1,304	49	1,397	
2	43	1,045	949	1,221	78	1,439	
3	32	1,080	941	1,360	34	1,576	

注: 波形式石綿スレートには小波板, 大波板, リブ板の3品種があり, これらの合計を小波板6番(厚さ63mm×幅72cm×長さ182cm)を基準とした換算枚数である。
 注: 木材セメント板は木毛セメント板と木片セメント板を含み, 厚さ15mm×幅91cm×長さ182cmを基準とした合計換算枚数である。

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷		そ の 他	在 庫
				販 売			
				数 量	金額(百万円)		
バ ル ブ セ メント 板 (千枚)	2年	-	4,248	4,295	2,316	30	307
	3年	1	4,046	4,045	2,394	43	267
	2年度	-	4,270	4,292	2,344	25	339
	3年度	1	3,997	4,007	2,366	49	281
	3年1月	-	277	250	142	1	333
	2	-	274	274	156	2	331
	3	-	387	376	217	4	339
	4	-	276	303	182	2	311
	5	1	372	351	212	2	330
	6	-	403	372	219	2	359
	7	-	407	352	205	2	412
	8	-	343	348	212	1	406
	9	-	306	366	213	1	345
	10	-	363	361	219	21	326
	11	-	342	353	214	3	312
	12	-	296	339	201	2	267
4年1月	-	267	263	154	1	270	
2	-	285	292	171	1	262	
3	-	337	307	162	11	281	
テ ラ ソ ー 製 品 (坪)	2年	-	326,680	319,079	2,503	230	36,868
	3年	-	268,046	267,299	1,512	219	38,732
	2年度	-	306,683	301,131	2,376	229	30,900
	3年度	32	269,314	264,239	1,244	222	37,156
	3年1月	-	20,498	18,796	190	10	38,560
	2	-	25,461	28,064	213	8	35,949
	3	-	24,570	29,612	207	7	30,900
	4	-	25,534	30,306	137	7	26,121
	5	-	18,611	20,784	96	124	25,162
	6	-	24,195	20,984	102	10	28,361
	7	-	17,094	24,280	115	16	21,159
	8	-	19,321	20,399	102	8	20,073
	9	-	21,167	18,616	84	6	22,618
	10	-	20,704	18,542	94	12	24,768
	11	-	26,667	18,491	83	6	32,938
	12	-	24,224	18,425	87	5	38,732
4年1月	-	24,191	20,044	89	10	42,869	
2	-	23,875	24,802	127	8	41,934	
3	32	23,731	28,566	127	10	37,156	
気 泡 コン クリ ート (ALC) 製 品 (坪)	2年	98,496	4,394,068	4,353,949	132,134	108,887	228,376
	3年	53,870	3,872,776	3,915,094	121,256	64,896	175,256
	2年度	91,611	4,379,533	4,362,155	132,791	103,363	240,414
	3年度	42,705	3,688,611	3,730,515	115,907	53,318	185,683
	3年1月	9,010	313,893	306,925	9,372	9,262	235,089
	2	5,029	341,919	333,313	10,227	5,338	243,387
	3	3,537	338,774	341,290	10,487	3,952	240,414
	4	5,337	282,053	308,471	9,454	6,819	212,514
	5	6,350	300,001	289,961	8,945	6,954	222,218
	6	3,699	325,971	318,102	9,809	4,322	229,464
	7	2,417	343,797	348,665	10,769	3,250	223,763
	8	3,659	330,960	323,113	10,344	4,990	230,279
	9	3,431	305,032	336,530	10,424	5,182	197,030
	10	2,845	328,575	316,123	9,834	3,448	208,879
	11	4,376	339,862	347,680	10,841	4,970	200,467
	12	4,180	321,939	344,921	10,749	6,409	175,256
4年1月	963	253,092	251,646	7,869	1,532	176,133	
2	1,072	274,843	271,581	8,329	2,632	177,835	
3	4,376	282,486	273,722	8,539	2,810	185,683	

注: バルブセメント板は厚さ63mm×幅91cm×長さ182cmを基準とした合計換算枚数である。

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額 (百万円)		
6. 耐火煉瓦 (t)	2年	6,100	27,147	34,192	4,398	37	8,535
	3年	4,944	24,858	28,733	4,005	41	9,565
	2年度	5,854	26,919	32,315	4,310	42	8,981
	3年度	5,015	23,695	28,643	3,951	50	8,998
	3年1月	510	2,101	2,262	337	5	8,880
	2	394	1,858	2,141	322	3	8,938
	3	388	2,140	2,533	350	2	8,981
	4	401	2,381	2,787	367	8	8,968
	5	429	1,995	2,318	347	4	9,071
	6	461	2,125	2,502	343	4	9,151
	7	426	2,291	2,643	358	1	9,224
	8	483	2,296	2,728	381	10	9,265
	9	379	1,818	2,325	305	-	8,580
	10	378	2,048	2,194	301	-	9,369
	11	317	1,932	2,187	305	-	9,431
12	378	1,873	2,113	288	4	9,565	
4年1月	385	1,690	2,105	301	19	9,516	
2	452	1,473	2,547	332	-	8,895	
3	526	1,773	2,194	322	-	8,998	
7. ジルコン (t)	2年	224	54,824	55,885	14,038	359	6,298
	3年	270	49,067	49,404	13,682	1,230	5,088
	2年度	254	52,662	53,619	13,997	485	6,339
	3年度	287	47,186	47,766	13,660	1,107	5,072
	3年1月	21	4,142	3,810	933	16	6,634
	2	25	4,285	4,036	1,106	55	6,843
	3	-	4,473	4,837	1,354	142	6,339
	4	28	4,540	4,184	1,046	181	6,502
	5	25	3,636	4,816	1,287	38	5,385
	6	33	3,900	3,639	945	161	5,513
	7	24	4,002	3,663	1,020	130	5,798
	8	26	3,558	3,952	1,049	70	5,311
	9	20	4,102	3,628	1,105	90	5,748
	10	22	4,065	3,727	907	202	5,954
	11	22	4,164	4,745	1,383	50	5,297
12	24	4,200	4,367	1,548	95	5,088	
4年1月	20	3,410	3,809	1,186	5	4,759	
2	20	3,923	3,786	1,081	26	4,877	
3	23	3,686	3,450	1,104	59	5,072	
8. その他の煉瓦 (t)	2年	299	45,883	44,105	23,320	803	5,278
	3年	2,245	38,181	39,845	20,869	848	4,158
	2年度	763	45,061	45,398	23,120	791	4,216
	3年度	2,160	37,893	38,790	21,155	853	3,802
	3年1月	6	3,574	3,152	1,529	22	5,453
	2	159	2,964	3,613	1,710	27	5,226
	3	304	3,181	4,379	2,086	97	4,216
	4	254	3,045	3,287	1,570	172	4,057
	5	248	3,225	2,931	1,497	35	4,293
	6	213	3,184	3,395	1,750	162	3,947
	7	163	2,870	2,577	1,520	34	4,371
	8	302	2,931	3,017	1,740	111	4,453
	9	119	3,231	4,108	2,343	48	3,668
	10	201	3,303	2,881	1,595	54	3,816
	11	179	3,325	3,071	1,691	28	4,222
12	95	3,348	3,434	1,836	58	4,158	
4年1月	75	3,290	3,409	1,869	85	3,998	
2	184	3,130	2,836	1,553	16	4,465	
3	127	3,011	3,844	2,190	50	3,802	

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額 (百万円)		
不定型耐火煉瓦計 (t)	2年	54,594	859,563	900,785	86,201	13,660	26,140
	3年	69,319	836,673	889,411	87,868	14,976	28,043
	2年度	57,012	852,244	897,452	86,750	14,131	26,478
	3年度	69,134	819,261	872,814	86,860	15,518	27,331
	3年1月	5,044	66,969	69,481	6,735	977	27,454
	2	4,984	65,883	70,390	6,873	1,398	26,527
	3	5,495	69,729	73,945	7,204	1,327	26,478
	4	6,317	72,522	78,199	7,509	1,382	25,450
	5	6,167	70,039	73,449	7,118	1,172	27,089
	6	6,192	65,992	72,183	7,118	1,490	25,678
	7	5,849	72,666	75,883	7,370	1,214	27,443
	8	6,700	68,186	74,610	7,499	959	27,245
	9	5,444	67,487	72,038	7,147	1,216	26,478
	10	5,713	71,480	74,417	7,296	1,344	28,068
	11	5,897	72,534	77,332	7,801	1,208	27,999
12	5,517	73,186	77,484	8,198	1,289	28,043	
4年1月	5,368	61,925	64,813	6,508	1,214	29,499	
2	4,769	60,592	64,258	6,373	1,483	29,190	
3	5,201	62,652	68,148	6,923	1,547	27,331	
1. 耐火モルタル (t)	2年	3,200	80,473	83,125	5,550	1,035	2,850
	3年	3,036	77,087	77,714	5,529	2,384	2,949
	2年度	3,102	80,049	82,077	5,491	1,541	2,832
	3年度	3,451	74,243	75,294	5,474	2,531	2,802
	3年1月	233	6,326	6,471	457	68	2,868
	2	238	6,577	6,318	447	384	2,972
	3	250	6,532	6,692	439	234	2,832
	4	268	7,299	7,295	458	267	2,692
	5	262	6,400	6,428	424	78	2,960
	6	219	6,516	6,530	461	564	2,594
	7	217	6,516	6,666	457	98	2,596
	8	249	6,199	6,483	485	160	2,410
	9	265	6,330	6,288	449	118	2,634
	10	304	6,403	6,439	464	112	2,815
	11	241	6,096	6,029	493	73	3,067
12	290	5,893	6,075	495	228	2,949	
4年1月	226	5,241	5,276	405	171	2,963	
2	454	5,680	5,585	422	340	3,221	
3	456	5,670	6,200	460	322	2,802	
2. キヤスタブル耐火煉瓦 (t)	2年	3,327	381,225	373,171	41,560	10,583	12,765
	3年	3,049	370,482	361,468	41,799	10,723	13,723
	2年度	3,125	375,465	369,458	41,698	10,532	12,764
	3年度	3,360	367,174	359,477	41,569	11,097	12,433
	3年1月	153	28,053	27,398	3,158	800	12,674
	2	247	28,818	28,329	3,267	812	12,601
	3	226	30,172	29,319	3,409	940	12,764
	4	261	32,510	32,237	3,626	981	12,170
	5	281	30,630	29,212	3,398	901	12,926
	6	265	29,193	29,261	3,417	770	12,475
	7	307	32,219	30,936	3,500	981	13,206
	8	266	29,721	28,980	3,452	664	13,386
	9	254	31,358	30,858	3,501	882	13,292
	10	233	33,297	31,100	3,495	1,065	14,425
	11	268	32,632	32,448	3,847	986	13,935
12	288	31,879	31,390	3,730	941	13,723	
4年1月	294	27,667	26,317	3,105	943	14,414	
2	217	27,361	27,725	3,146	972	13,309	
3	426	28,707	29,013	3,352	1,011	12,433	

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷		在 庫	
				販 売			そ の 他
				数 量	金額 (百万円)		
1. 一般研削 (ト)	2年	3,140	20,145	20,522	23,031	2,792	1,795
	3年	3,217	19,272	19,582	22,368	2,818	1,721
	2年度	3,319	20,224	20,617	23,237	2,776	1,753
	3年度	3,124	18,552	18,913	21,737	2,828	1,778
	3年1月	257	1,533	1,579	1,811	219	1,772
	2	266	1,795	1,723	1,934	232	1,876
	3	329	1,734	1,760	2,015	249	1,753
	4	232	1,701	1,775	1,969	229	1,573
	5	276	1,636	1,539	1,782	243	1,815
	6	267	1,543	1,600	1,868	223	1,795
	7	295	1,686	1,732	2,021	243	1,798
	8	258	1,503	1,522	1,673	238	1,791
	9	271	1,531	1,577	1,778	246	1,791
	10	273	1,597	1,652	1,888	246	1,768
	11	240	1,501	1,591	1,836	223	1,701
	12	253	1,512	1,532	1,793	227	1,721
4年1月	246	1,436	1,450	1,694	229	1,744	
2	250	1,455	1,468	1,713	244	1,757	
3	263	1,451	1,475	1,723	237	1,778	
2. 角形 (ト)	2年	18	2,249	2,335	1,240	-	97
	3年	16	2,100	2,012	1,072	-	204
	2年度	19	2,244	2,292	1,229	-	134
	3年度	15	2,091	2,010	1,034	-	229
	3年1月	1	150	118	77	-	130
	2	2	179	192	103	-	120
	3	1	183	171	95	-	134
	4	1	185	187	104	-	131
	5	2	180	179	92	-	136
	6	1	177	178	97	-	136
	7	1	179	179	99	-	136
	8	1	167	163	75	-	142
	9	2	169	168	82	-	145
	10	2	184	157	92	-	174
	11	1	169	151	76	-	193
	12	1	178	169	81	-	204
4年1月	1	157	152	77	-	208	
2	1	172	171	84	-	211	
3	1	174	156	76	-	229	
3. 軸付 (ト)	2年	56	359	414	2,431	-	30
	3年	50	381	421	2,428	-	33
	2年度	53	361	407	2,464	-	32
	3年度	50	382	423	2,375	-	31
	3年1月	3	25	28	182	-	30
	2	4	32	36	214	-	30
	3	5	35	39	212	-	32
	4	4	34	35	216	-	31
	5	5	31	35	186	-	33
	6	4	32	36	207	-	33
	7	4	29	33	205	-	34
	8	4	24	30	188	-	32
	9	5	34	39	217	-	31
	10	4	31	34	193	-	32
	11	4	34	39	206	-	32
	12	4	40	37	203	-	33
4年1月	4	28	31	177	-	33	
2	4	34	38	192	-	34	
3	4	31	36	186	-	31	

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷		在 庫	
				販 売			そ の 他
				数 量	金額 (百万円)		
4. マグネシア法砥石 (ト)	2年	-	875	923	895	-	112
	3年	104	879	922	900	-	87
	2年度	-	919	968	926	-	112
	3年度	142	854	901	886	-	82
	3年1月	-	63	68	66	-	108
	2	-	81	87	80	-	103
	3	-	92	86	82	-	112
	4	-	77	80	81	-	107
	5	54	74	75	76	-	106
	6	-	78	82	77	-	107
	7	50	66	73	75	-	104
	8	-	66	68	66	-	101
	9	-	72	84	80	-	88
	10	-	75	79	77	-	90
	11	-	69	72	73	-	89
	12	-	66	68	66	-	87
4年1月	38	67	74	71	-	81	
2	-	74	76	75	-	82	
3	-	70	70	68	-	82	
レジンノイド法砥石 (ト)	2年	6,824	46,604	47,721	37,813	5,339	3,017
	3年	7,401	45,550	46,202	38,765	5,675	3,768
	2年度	6,962	46,267	47,526	38,005	5,262	3,081
	3年度	7,596	45,069	45,628	38,661	5,829	3,990
	3年1月	565	3,424	3,661	2,948	426	2,927
	2	588	3,814	3,798	3,095	437	3,099
	3	570	3,876	3,981	3,162	413	3,081
	4	720	3,796	3,839	3,228	491	3,223
	5	549	3,667	3,492	3,052	428	3,477
	6	623	3,794	3,926	3,334	488	3,466
	7	639	3,939	4,010	3,411	508	3,484
	8	615	3,645	3,716	3,113	489	3,492
	9	670	3,867	3,936	3,346	510	3,543
	10	679	3,887	3,939	3,390	504	3,636
	11	574	3,933	4,021	3,390	468	3,658
	12	609	3,908	3,883	3,295	513	3,768
4年1月	617	3,400	3,395	2,875	460	3,908	
2	610	3,639	3,754	3,101	497	3,869	
3	691	3,594	3,717	3,124	473	3,990	
5. 一般研削 (ト)	2年	1,264	17,920	18,199	18,232	1,014	1,210
	3年	1,291	17,604	17,619	18,289	1,061	1,301
	2年度	1,261	17,907	18,083	18,332	1,010	1,194
	3年度	1,351	17,328	17,562	18,186	1,111	1,164
	3年1月	88	1,376	1,393	1,427	83	1,202
	2	74	1,472	1,390	1,465	65	1,294
	3	95	1,423	1,475	1,488	81	1,194
	4	140	1,539	1,577	1,594	91	1,196
	5	108	1,398	1,408	1,462	91	1,196
	6	95	1,429	1,468	1,530	77	1,167
	7	128	1,508	1,565	1,611	98	1,133
	8	99	1,412	1,427	1,474	93	1,116
	9	138	1,540	1,467	1,531	109	1,222
	10	114	1,538	1,516	1,612	92	1,251
	11	107	1,469	1,480	1,564	86	1,252
	12	105	1,500	1,453	1,532	95	1,301
4年1月	98	1,352	1,333	1,392	94	1,320	
2	93	1,344	1,458	1,465	106	1,189	
3	126	1,299	1,410	1,420	79	1,164	

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額 (百万円)		
6 切	2年	4,178	17,863	18,459	11,294	3,368	1,109
	3年	4,637	17,484	18,132	11,698	3,690	1,235
	2年度	4,256	17,516	18,390	11,348	3,322	1,019
	3年度	4,766	17,536	17,906	11,583	3,777	1,420
	3年1月	336	1,248	1,391	890	261	1,043
	2	386	1,408	1,526	944	306	1,007
	3	365	1,451	1,538	947	261	1,019
	4	440	1,427	1,463	914	328	1,064
	5	341	1,440	1,328	932	278	1,207
	6	396	1,473	1,579	1,038	319	1,176
	7	371	1,510	1,543	1,024	307	1,178
	8	414	1,412	1,523	967	320	1,127
9	421	1,487	1,535	946	324	1,134	
10	410	1,522	1,546	1,046	335	1,170	
11	363	1,589	1,656	1,060	309	1,170	
12	394	1,517	1,504	990	342	1,235	
4年1月	377	1,294	1,291	817	284	1,322	
2	395	1,438	1,528	942	312	1,289	
3	444	1,427	1,410	908	319	1,420	
7 オ フ セ ッ ト	2年	1,382	10,821	11,063	8,287	957	698
	3年	1,473	10,462	10,451	8,778	924	1,232
	2年度	1,445	10,844	11,053	8,324	930	868
	3年度	1,479	10,205	10,160	8,892	941	1,406
	3年1月	141	800	877	631	82	682
	2	128	934	882	686	66	798
	3	110	1,002	968	726	71	868
	4	140	830	799	720	72	963
	5	100	829	756	658	59	1,074
	6	132	892	879	766	92	1,123
	7	140	921	902	777	103	1,173
	8	102	821	766	672	76	1,249
9	111	840	934	869	77	1,187	
10	155	827	877	732	77	1,215	
11	104	875	885	767	73	1,236	
12	110	891	926	774	76	1,232	
4年1月	142	754	771	666	82	1,266	
2	122	857	768	695	79	1,391	
3	121	868	897	796	75	1,406	
8 ゴ ム 法 取 石	2年	189	767	959	1,211	1	29
	3年	150	677	834	1,140	-	23
	2年度	179	749	939	1,217	1	26
	3年度	145	667	810	1,106	-	27
	3年1月	11	50	62	87	-	29
	2	15	65	84	104	-	24
	3	12	59	70	103	-	26
	4	12	49	68	101	-	19
	5	13	58	71	99	-	19
	6	12	51	62	90	-	20
	7	13	58	71	99	-	20
	8	13	49	65	86	-	17
9	12	66	74	97	-	21	
10	13	64	70	96	-	28	
11	12	57	73	90	-	24	
12	12	51	64	89	-	23	
4年1月	11	50	65	82	-	19	
2	10	63	63	92	-	29	
3	12	51	64	86	-	27	

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額 (百万円)		
石膏製品 ボード 合計 (10 ³ ㎡) (1~4)	2年	-	578,209	574,855	105,910	-	20,420
	3年	174	567,584	566,753	103,030	-	21,268
	2年度	-	583,107	577,193	106,925	-	21,152
	3年度	174	563,414	562,890	101,308	-	21,701
	3年1月	-	44,786	45,227	8,500	-	19,971
	2	-	48,415	50,459	9,589	-	17,917
	3	-	53,414	50,170	9,395	-	21,152
	4	-	47,459	44,848	8,171	-	23,754
	5	-	43,542	44,916	8,010	-	22,372
	6	-	49,672	46,307	8,294	-	25,674
	7	174	50,436	49,789	8,982	-	26,483
	8	-	40,795	43,145	7,713	-	24,124
9	-	47,256	45,627	8,105	-	25,754	
10	-	49,361	50,481	9,040	-	24,622	
11	-	48,304	50,732	9,124	-	22,184	
12	-	44,144	45,051	8,107	-	21,268	
4年1月	-	42,930	45,327	8,233	-	18,862	
2	-	49,106	50,014	9,114	-	17,952	
3	-	50,410	46,651	8,416	-	21,701	
1 石 膏 ボ ー ド (10 ³ ㎡)	2年	-	491,161	488,262	84,072	-	15,159
	3年	174	485,264	484,511	82,445	-	15,952
	2年度	-	496,697	491,316	85,230	-	16,726
	3年度	174	480,819	481,239	81,026	-	16,356
	3年1月	-	39,148	38,956	6,871	-	15,343
	2	-	41,638	43,215	7,675	-	13,757
	3	-	45,815	42,837	7,478	-	16,726
	4	-	40,626	38,174	6,463	-	19,170
	5	-	36,629	38,316	6,410	-	17,476
	6	-	42,281	39,535	6,668	-	20,178
	7	174	43,150	42,342	7,138	-	21,149
	8	-	34,486	36,562	6,103	-	19,064
9	-	40,294	38,925	6,463	-	20,435	
10	-	41,938	42,993	7,217	-	19,368	
11	-	41,351	43,611	7,351	-	17,099	
12	-	37,908	39,045	6,609	-	15,952	
4年1月	-	36,922	38,903	6,615	-	13,964	
2	-	42,289	42,754	7,268	-	13,500	
3	-	42,945	40,079	6,723	-	16,356	
2 化 粧 石 膏 ボ ー ド (10 ³ ㎡)	2年	-	54,728	54,331	17,578	-	4,240
	3年	-	54,657	54,507	16,986	-	4,369
	2年度	-	55,043	54,739	17,571	-	3,455
	3年度	-	55,055	54,414	16,786	-	4,071
	3年1月	-	3,648	4,116	1,333	-	3,771
	2	-	4,455	4,899	1,590	-	3,327
	3	-	5,274	5,146	1,625	-	3,455
	4	-	4,802	4,629	1,444	-	3,628
	5	-	4,574	4,234	1,304	-	3,968
	6	-	4,516	4,282	1,316	-	4,186
	7	-	4,623	4,815	1,503	-	3,993
	8	-	4,081	4,297	1,312	-	3,776
9	-	4,578	4,400	1,352	-	3,955	
10	-	4,952	4,964	1,506	-	3,943	
11	-	4,808	4,731	1,468	-	4,020	
12	-	4,344	3,994	1,233	-	4,369	
4年1月	-	3,851	4,339	1,341	-	3,880	
2	-	4,800	5,133	1,563	-	3,545	
3	-	5,124	4,597	1,444	-	4,071	

注：ボード(石膏ボード)には、化粧石膏ボード、ラスボード、吸音ボードに加工消費されたものは除く。

業種・品目	年 月	受 入	生 産	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額 (百万円)		
3 ラ ス ホ ー 下 (単位)	2年	-	31,176	31,147	3,877	-	873
	3年	-	26,636	26,696	3,241	-	811
	2年度	-	30,316	30,073	3,755	-	852
	3年度	-	26,411	26,181	3,134	-	1,080
	3年1月	-	1,915	2,042	257	-	746
	2	-	2,207	2,236	285	-	717
	3	-	2,237	2,102	261	-	852
	4	-	1,935	1,982	242	-	804
	5	-	2,263	2,323	280	-	744
	6	-	2,802	2,427	289	-	1,117
	7	-	2,599	2,526	305	-	1,191
	8	-	2,145	2,153	253	-	1,182
	9	-	2,293	2,236	270	-	1,239
10	-	2,384	2,448	291	-	1,175	
11	-	2,065	2,311	278	-	929	
12	-	1,791	1,909	230	-	811	
4年1月	-	2,016	1,971	237	-	855	
2	-	1,879	2,013	242	-	722	
3	-	2,239	1,880	218	-	1,080	
4 吸 音 ホ ー 下 (単位)	2年	-	1,143	1,115	382	-	148
	3年	-	1,026	1,039	357	-	136
	2年度	-	1,051	1,065	369	-	119
	3年度	-	1,129	1,055	362	-	193
	3年1月	-	75	112	39	-	111
	2	-	115	110	38	-	116
	3	-	88	85	29	-	119
	4	-	96	63	22	-	152
	5	-	76	44	16	-	184
	6	-	72	63	22	-	193
	7	-	64	107	37	-	151
	8	-	83	132	44	-	101
	9	-	90	66	20	-	125
10	-	87	77	26	-	136	
11	-	80	79	27	-	136	
12	-	101	102	36	-	136	
4年1月	-	141	115	40	-	163	
2	-	137	115	40	-	185	
3	-	102	94	31	-	193	
5 石 綿 製 品 下 (単位)	2年	-	121,396	123,803	2,183	16	10,436
	3年	-	106,012	105,460	1,988	11	10,267
	2年度	-	115,214	117,982	2,137	25	8,451
	3年度	-	111,421	109,343	2,096	528	9,562
	3年1月	-	8,015	8,324	161	10	10,107
	2	-	8,008	8,015	161	1	10,090
	3	-	7,423	9,055	174	-	8,451
	4	-	8,968	8,327	145	-	9,084
	5	-	9,620	9,115	168	-	8,990
	6	-	8,373	7,934	149	-	9,411
	7	-	10,073	9,841	183	-	9,634
	8	-	6,950	7,942	150	-	8,632
	9	-	9,330	9,215	171	-	8,738
10	-	9,649	10,491	196	-	7,886	
11	-	9,852	9,764	182	-	7,968	
12	-	9,751	7,437	148	-	10,267	
4年1月	-	6,836	8,880	191	-	8,290	
2	-	11,481	9,731	202	528	9,384	
3	-	10,538	10,666	210	-	9,562	

業種・品目	年 月	生 産	消 費	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額 (百万円)		
6 石 綿 製 品 計 (単位)	2年	43,538	937	39,291	39,377	3,438	2,122
	3年	37,675	1,071	32,627	33,679	3,249	2,786
	2年度	42,191	883	37,907	37,912	3,463	2,243
	3年度	35,238	1,034	30,666	32,058	3,063	2,712
	3年1月	3,224	66	2,909	2,892	249	2,118
	2	3,242	57	2,897	2,931	318	2,035
	3	3,629	49	3,070	3,104	302	2,243
	4	3,463	109	2,889	3,060	272	2,453
	5	3,201	91	2,843	2,916	264	2,461
	6	3,198	103	2,745	2,836	286	2,521
	7	3,361	96	2,786	2,888	294	2,647
	8	2,694	103	2,413	2,541	243	2,640
	9	3,090	123	2,653	2,719	272	2,678
10	3,006	113	2,626	2,746	261	2,677	
11	2,848	83	2,484	2,603	249	2,639	
12	2,719	78	2,312	2,444	239	2,786	
4年1月	2,463	43	2,237	2,361	241	2,722	
2	2,603	39	2,359	2,456	230	2,699	
3	2,592	53	2,319	2,490	212	2,712	
7 石 綿 糸 ・ 石 綿 布 (単位)	2年	2,104	-	2,186	2,004	-	124
	3年	2,106	40	2,015	1,904	6	83
	2年度	2,095	-	2,144	1,991	-	75
	3年度	2,046	49	1,932	1,886	9	98
	3年1月	161	-	152	151	-	127
	2	173	-	172	162	-	70
	3	185	-	179	167	-	75
	4	181	-	178	168	-	76
	5	174	5	167	163	-	75
	6	172	5	175	163	-	62
	7	171	5	166	156	-	58
	8	169	5	154	142	-	65
	9	182	5	173	163	-	66
10	182	5	168	161	-	73	
11	186	5	178	157	3	73	
12	170	5	153	152	3	83	
4年1月	143	5	128	166	3	79	
2	157	2	156	148	-	76	
3	159	2	136	147	-	98	
8 ジ ョ ウ ソ ン ト ン ト (単位)	2年	9,526	419	9,248	5,327	-	388
	3年	8,657	593	7,432	4,202	8	1,044
	2年度	9,403	398	8,876	5,108	-	549
	3年度	7,727	572	6,863	3,842	12	880
	3年1月	675	24	624	349	-	407
	2	717	22	651	381	-	451
	3	874	21	756	447	-	549
	4	786	62	659	375	-	632
	5	767	53	707	395	-	648
	6	801	66	642	357	-	746
	7	852	55	667	370	-	817
	8	573	58	529	300	-	862
	9	765	74	576	324	-	979
10	677	71	616	330	-	964	
11	619	45	553	321	4	912	
12	551	42	452	252	4	1,044	
4年1月	430	9	500	274	4	965	
2	457	12	480	267	-	933	
3	449	25	482	277	-	880	

業種・品目	年 月	生 産	消 費	出 荷			在 庫
				販 売		そ の 他	
				数 量	金額(百万円)		
3 石 綿 板 ・ 石 綿 紙 (t)	2年	6,532	518	6,009	3,192	-	456
	3年	5,023	433	4,669	2,553	-	367
	2年度	6,319	485	5,948	3,174	-	434
	3年度	4,538	405	4,143	2,354	-	405
	3年1月	536	42	515	258	-	437
	2	438	35	464	245	-	381
	3	586	28	505	260	-	434
	4	567	47	453	256	-	502
	5	431	33	426	231	-	474
	6	376	32	355	192	-	464
	7	408	36	344	190	-	492
	8	318	40	327	180	-	447
	9	315	44	358	195	-	357
	10	359	34	328	187	-	354
11	358	31	314	195	-	365	
12	331	31	280	163	-	367	
4年1月	331	27	299	168	-	371	
2	360	24	348	210	-	359	
3	384	26	311	186	-	405	
プ レ ー キ ラ イ ニ ン グ 計 (t)	2年	25,339	-	21,808	28,634	3,438	1,153
	3年	21,852	-	18,481	24,827	3,235	1,289
	2年度	24,338	-	20,900	27,420	3,463	1,183
	3年度	20,892	1	17,702	23,793	3,042	1,325
	3年1月	1,848	-	1,615	2,118	249	1,145
	2	1,911	-	1,607	2,127	318	1,131
	3	1,982	-	1,628	2,215	302	1,183
	4	1,925	-	1,596	2,249	272	1,240
	5	1,827	-	1,541	2,112	264	1,261
	6	1,844	-	1,569	2,105	286	1,249
	7	1,927	-	1,605	2,154	294	1,277
	8	1,632	-	1,400	1,902	243	1,264
	9	1,825	-	1,544	2,022	272	1,273
	10	1,785	-	1,514	2,049	261	1,283
11	1,682	-	1,439	1,916	242	1,285	
12	1,664	-	1,423	1,857	232	1,289	
4年1月	1,557	-	1,310	1,739	234	1,304	
2	1,626	1	1,373	1,820	230	1,327	
3	1,598	-	1,388	1,868	212	1,325	
4. 自 動 車 用 (t)	2年	23,819	-	20,293	24,894	3,438	1,102
	3年	20,370	-	17,020	21,321	3,235	1,223
	2年度	22,841	-	19,410	23,757	3,463	1,127
	3年度	19,398	1	16,248	20,329	3,042	1,236
	3年1月	1,728	-	1,492	1,824	249	1,096
	2	1,799	-	1,501	1,868	318	1,076
	3	1,863	-	1,510	1,928	302	1,127
	4	1,784	-	1,447	1,888	272	1,192
	5	1,697	-	1,415	1,808	264	1,209
	6	1,721	-	1,447	1,815	286	1,196
	7	1,790	-	1,472	1,838	294	1,221
	8	1,497	-	1,265	1,577	243	1,208
	9	1,706	-	1,425	1,735	272	1,218
	10	1,659	-	1,391	1,758	261	1,226
11	1,568	-	1,328	1,652	242	1,224	
12	1,558	-	1,327	1,631	232	1,223	
4年1月	1,437	-	1,192	1,456	234	1,235	
2	1,509	1	1,270	1,580	230	1,245	
3	1,472	-	1,269	1,590	212	1,236	

業種・品目	年 月	生 産	消 費	出 荷			在 庫	
				販 売		そ の 他		
				数 量	金額(百万円)			
5. そ の 他 用 (t)	2年	1,520	-	1,515	3,740	-	51	
	3年	1,482	-	1,461	3,506	-	66	
	2年度	1,497	-	1,490	3,663	-	56	
	3年度	1,494	-	1,454	3,465	-	89	
	3年1月	120	-	123	294	-	49	
	2	112	-	106	259	-	55	
	3	119	-	118	288	-	56	
	4	141	-	149	360	-	48	
	5	130	-	126	304	-	52	
	6	123	-	122	291	-	53	
	7	137	-	133	316	-	56	
	8	135	-	135	325	-	56	
9	119	-	119	287	-	55		
10	126	-	123	291	-	57		
11	114	-	111	264	-	61		
12	106	-	96	226	-	66		
4年1月	120	-	118	283	-	69		
2	117	-	103	240	-	82		
3	126	-	119	278	-	89		
6. 石 綿 保 温 材 (t)	2年	37	-	40	220	-	1	
	3年	37	5	30	193	-	3	
	2年度	36	-	39	219	-	2	
	3年度	35	7	26	183	-	4	
	3年1月	4	-	3	16	-	2	
	2	3	-	2	16	-	2	
	3	2	-	2	15	-	2	
	4	4	-	3	13	-	3	
	5	2	-	2	16	-	3	
	6	5	-	4	18	-	-	
	7	3	-	4	19	-	3	
	8	2	-	3	16	-	2	
9	3	-	2	16	-	3		
10	3	3	-	18	-	3		
11	3	2	-	13	-	4		
12	3	-	4	18	-	3		
4年1月	2	2	-	14	-	3		
2	3	-	2	12	-	4		
3	2	-	2	11	-	4		
7. 織 維 板 合 計 (t)	2年	3,474	123,959	994	122,155	45,883	4,912	7,341
	3年	3,830	123,940	1,009	121,059	46,204	5,233	7,729
	2年度	3,640	123,956	1,011	122,232	46,295	5,042	7,116
	3年度	3,709	123,531	994	119,718	45,592	5,108	8,453
	3年1月	269	9,337	45	9,319	3,585	375	7,208
	2	313	9,841	84	9,626	3,649	479	7,174
	3	376	11,410	120	11,229	4,255	448	7,116
	4	367	10,448	48	9,863	3,801	485	7,535
	5	350	9,901	56	10,042	3,819	425	7,262
	6	319	10,119	79	10,063	3,824	388	7,170
	7	301	10,324	131	10,212	3,934	445	7,008
	8	303	9,072	97	9,136	3,517	397	6,753
	9	388	11,376	98	11,200	4,129	522	6,663
	10	332	11,128	96	10,249	4,019	480	7,297
11	248	11,000	69	10,534	4,057	368	7,574	
12	265	9,985	86	9,587	3,615	422	7,729	
4年1月	250	9,467	71	8,814	3,265	350	8,210	
2	294	10,054	78	9,143	3,594	372	8,989	
3	294	10,658	85	10,875	4,017	455	8,453	

5. セメント製品通産局別生産統計

業種・品目	年 月	生 産	出 荷						在 庫
			合 計		住 宅 用		非 住 宅 用		
			数 量	金額(百万円)	数 量	金額(百万円)	数 量	金額(百万円)	
2 軽 鉄 骨 系 パネル(甲)	2年	5,288,961	5,278,428	49,149	5,033,700	47,258	244,728	1,891	291,930
	3年	5,068,702	5,272,872	47,127	4,975,581	45,072	297,291	2,055	230,591
	2年度	5,244,677	5,271,575	49,948	5,055,558	48,334	216,017	1,613	281,227
	3年度	5,057,021	5,365,031	46,337	5,067,550	44,291	297,481	2,046	172,292
	3年1月	383,790	376,031	4,131	358,426	4,010	17,605	121	296,324
	2	414,949	416,179	4,260	401,455	4,144	14,724	116	294,611
	3	445,535	458,881	4,018	435,025	3,852	23,856	166	281,227
	4	417,664	397,727	2,537	391,992	2,469	5,735	68	301,539
	5	407,333	413,427	3,552	401,381	3,479	12,046	72	295,720
	6	404,684	389,010	3,855	368,624	3,738	20,386	117	309,846
	7	454,968	460,487	4,361	424,635	4,072	35,852	288	311,353
	8	373,974	406,587	3,730	384,160	3,581	22,427	150	280,744
	9	442,455	500,852	5,692	468,046	5,461	32,806	232	249,171
10	458,804	497,218	3,498	458,975	3,281	38,243	217	251,831	
11	468,799	498,780	3,887	458,698	3,887	40,082	291	258,859	
12	395,747	457,693	3,606	424,164	3,389	33,529	217	230,591	
4年1月	382,831	402,642	3,328	384,042	3,198	18,600	130	211,118	
2	408,661	450,819	3,451	432,519	3,322	18,300	129	199,524	
3	441,101	489,789	4,839	470,314	4,705	19,475	135	172,292	
3 その他のパネル(木質系パネル等)(甲)	2年	17,066,757	16,756,160	52,998	15,899,049	51,919	857,111	1,079	760,438
	3年	16,294,864	15,874,654	52,052	14,962,965	50,693	911,689	1,359	883,241
	2年度	16,441,347	16,479,115	53,231	15,612,948	52,159	866,167	1,072	671,758
	3年度	15,888,877	16,268,215	52,962	15,366,440	50,058	901,775	2,904	217,804
	3年1月	1,322,181	1,295,241	4,429	1,240,025	4,367	55,216	62	1,303,913
	2	1,376,136	1,344,098	4,357	1,279,099	4,280	64,999	77	708,730
	3	1,637,684	1,401,774	5,270	1,329,974	5,190	71,800	80	671,758
	4	1,111,951	878,235	2,812	801,192	2,722	77,043	89	906,222
	5	1,229,903	1,235,699	4,125	1,168,186	3,992	67,513	133	902,740
	6	1,373,879	1,347,978	4,396	1,272,858	4,309	75,120	87	932,117
	7	1,419,896	1,453,737	4,827	1,370,508	4,643	83,229	184	898,272
	8	1,285,845	1,284,002	4,343	1,218,480	4,149	65,522	194	908,640
	9	1,790,975	1,738,837	5,674	1,659,185	5,544	79,652	130	907,034
10	1,278,526	1,200,545	3,637	1,103,698	3,526	96,847	111	1,017,695	
11	1,266,803	1,337,806	4,060	1,252,072	3,952	85,734	108	945,226	
12	1,201,085	1,356,702	4,122	1,267,688	4,019	89,014	103	883,241	
4年1月	1,194,687	1,361,555	4,327	1,310,503	3,910	51,052	417	555,465	
2	1,206,223	1,361,648	4,625	1,298,498	3,776	63,150	849	553,628	
3	1,529,104	1,711,471	6,015	1,643,572	5,516	67,899	499	217,804	

局 別	遠心力鉄筋コンクリート製品		空洞コンクリートブロック	護岸用コンクリートブロック	道路用コンクリート製品	プレストレストコンクリート計	石棉スレート
	管 (t)	パイプ (t)	(10³個)	(t)	(t)	(t)	(10³枚)
全 国	2,236,006	7,764,444	253,298	5,896,860	9,578,161	1,584,542	82,861
北 海 道	197,360	282,904	4,697	678,022	482,468	125,149	X
東 北	251,657	589,653	5,821	887,535	1,802,328	157,229	X
関 東	776,495	3,014,182	107,790	1,213,058	2,299,383	419,722	21,324
中 部	275,539	1,288,849	17,633	641,233	1,212,418	98,018	11,002
近 畿	276,129	1,208,251	71,599	663,974	553,628	330,365	18,433
中 国	166,797	571,189	7,811	454,223	906,359	167,953	X
四 国	90,364	104,592	8,574	264,377	320,374	X	X
九 州	171,634	577,642	24,712	1,059,684	1,864,335	268,111	8,102
沖 縄	30,031	127,182	4,661	34,754	136,868	X	-

6. セメント需給動態統計

(1) 受 払

(単位 10³t)

項 目	年 次	受 入		生 産	出 荷					在 庫	クリンカーの輸出	
		社 外	社内移動		販 売	そ の 他			自 家 使用			
					輸 出 向	国 内 向	社 内 移 動	社 外 移 動				
合 計	2年	27,083	53,778	84,446	3,797	81,628	53,928	25,921	188	2,758	2,546	
	3年	27,130	55,079	89,564	4,362	84,764	55,079	26,049	228	3,824	2,976	
計	2年度	28,199	55,202	86,894	3,681	84,052	55,345	26,526	193	3,672	2,586	
	3年度	26,577	54,392	88,993	4,870	83,836	54,503	25,764	224	4,246	3,227	
工 場	2年	524	391	84,446	2,656	15,068	51,245	16,282	38	1,039	2,278	
	3年	542	378	89,564	3,468	15,704	53,430	17,465	40	1,402	2,895	
包 装 工 場	2年	20,186	45,233	-	400	55,022	2,646	7,504	149	1,527	-	
	3年	26,588	54,702	-	895	69,061	1,649	8,584	188	2,422	82	
そ の 他	2年度	27,697	54,767	-	1,036	68,709	2,576	9,734	152	2,457	108	
	3年度	26,000	54,031	-	1,035	68,222	1,660	8,290	187	2,931	82	
そ の 他	2年	6,374	8,155	-	741	11,538	37	2,134	-	192	268	
	3年	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
そ の 他	2年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

注：調査票の改正により、平成3年1月から包装工場とその他を統合した。

7. 需要部門別出荷内訳

(2) 月別払出内訳・在庫

(単位: 10³t)

年 月	合 計	輸 出	鉄道・電力	セメント製品		生コンクリート	港湾・空港
				セメント製品	生コンクリート		
2年	85,563	3,797	374	12,171	57,179	235	
3年	89,355	4,362	582	12,862	59,485	305	
2年度	87,926	3,681	417	12,586	58,838	265	
3年度	88,930	4,870	588	12,811	58,738	314	
3年1月	6,153	226	28	969	4,051	32	
2	7,628	254	37	1,082	5,253	25	
3	7,993	309	43	1,145	5,376	27	
4	7,271	324	49	1,075	4,774	17	
5	7,107	396	45	1,036	4,664	18	
6	7,087	393	62	1,060	4,620	26	
7	7,813	386	64	1,129	5,147	28	
8	6,704	432	45	960	4,375	26	
9	7,025	384	52	1,012	4,604	31	
10	7,975	471	60	1,162	5,181	29	
11	8,380	428	57	1,154	5,662	25	
12	8,217	360	41	1,078	5,777	21	
4年1月	6,134	382	27	977	3,924	18	
2	7,700	427	35	1,070	5,159	39	
3	7,516	487	52	1,099	4,850	37	

年 月	道 路	土 木	建 築			その他	在 庫
			官公需	民 需			
				住 宅	非 住 宅		
2年	628	3,178	271	707	915	6,107	2,758
3年	498	3,446	221	815	667	6,111	3,824
2年度	602	3,356	277	847	817	6,240	3,672
3年度	512	3,470	206	736	700	5,985	4,246
3年1月	31	241	15	69	45	447	3,343
2	40	282	17	77	52	509	2,992
3	47	301	29	85	53	578	3,672
4	39	295	16	70	56	556	3,588
5	37	274	19	65	55	498	3,760
6	40	285	18	62	51	470	4,075
7	42	333	24	70	62	527	3,401
8	29	235	16	60	47	479	3,887
9	47	282	20	59	53	482	4,151
10	52	333	18	69	68	532	3,942
11	53	320	16	68	64	534	3,490
12	41	266	14	61	59	499	3,824
4年1月	40	230	12	50	50	424	3,897
2	50	304	14	50	67	485	3,528
3	41	313	19	50	67	500	4,246

(1) 安全ガラス及び複層ガラス

(単位: 10³m²)

品 目	合 計	安 全 ガ ラ ス			複 層 ガ ラ ス	
		安 全 ガ ラ ス	合 わ せ ガ ラ ス	強 化 ガ ラ ス		
合 計	2年	62,883	60,414	16,873	43,541	2,468
	3年	62,354	59,748	16,952	42,796	2,606
	2年度	63,373	60,875	17,027	43,849	2,497
	3年度	61,848	59,223	16,907	42,316	2,626
	3年1月	4,907	4,759	1,314	3,446	147
	2	5,237	5,075	1,419	3,656	162
	3	5,491	5,316	1,526	3,790	176
	4	5,022	4,818	1,355	3,463	204
	5	5,009	4,773	1,351	3,422	236
	6	5,161	4,918	1,414	3,504	242
	7	5,739	5,481	1,535	3,946	258
	8	4,408	4,190	1,162	3,028	218
9	5,214	4,977	1,428	3,548	237	
10	5,755	5,490	1,586	3,904	265	
11	5,477	5,232	1,493	3,739	245	
12	4,936	4,719	1,369	3,350	217	
4年1月	4,803	4,642	1,341	3,301	162	
2	4,926	4,762	1,384	3,379	164	
3	5,400	5,221	1,489	3,732	179	
産 業 用 建 築 用	2年	58,327	58,122	16,379	41,743	205
	3年	57,631	57,406	16,391	41,016	225
	2年度	58,747	58,544	16,499	42,046	202
	3年度	57,114	56,888	16,339	40,550	225
	3年1月	4,589	4,573	1,276	3,297	16
	2	4,884	4,867	1,375	3,492	16
	3	5,120	5,103	1,470	3,633	17
	4	4,671	4,650	1,313	3,337	21
	5	4,633	4,608	1,311	3,297	25
	6	4,766	4,746	1,368	3,378	20
	7	5,288	5,263	1,485	3,779	24
	8	4,002	3,981	1,121	2,860	22
9	4,802	4,784	1,375	3,409	18	
10	5,302	5,284	1,536	3,748	18	
11	5,038	5,025	1,440	3,585	14	
12	4,536	4,522	1,321	3,201	14	
4年1月	4,471	4,455	1,298	3,156	16	
2	4,574	4,559	1,337	3,222	14	
3	5,031	5,012	1,434	3,578	19	
建 築 用	2年	4,555	2,292	494	1,798	2,263
	3年	4,722	2,341	561	1,780	2,381
	2年度	4,626	2,331	528	1,803	2,295
	3年度	4,734	2,333	569	1,765	2,400
	3年1月	317	186	37	148	132
	2	353	207	43	164	146
	3	371	212	56	157	159
	4	351	168	42	125	183
	5	376	165	40	125	211
	6	395	172	46	127	222
	7	451	218	50	168	233
	8	406	210	41	168	196
9	412	192	53	139	219	
10	452	206	50	155	247	
11	438	208	54	154	231	
12	400	197	47	150	203	
4年1月	333	187	42	145	146	
2	352	203	46	156	150	
3	368	208	55	153	160	

8. 大・中小企業別統計

(2) 電極(消費量及び国内向け販売)

(単位: t)

品目	年次	合計	電極							その他向
			鋼	フェロアロイ向	金類	アルミニウム	カルシウム	電解	その他	
固型電極	2年	91,811	87,785	73	586	146	136	104	2,981	
	3年	91,512	88,107	-	292	117	13	84	2,899	
	合計	94,226	90,351	60	497	145	131	95	2,947	
人造黒鉛	2年	91,149	87,785	73	586	-	128	-	2,577	
	3年	91,039	88,107	-	292	-	8	-	2,632	
	合計	93,598	90,351	60	497	-	124	-	2,566	
電極板	2年	508	-	-	-	-	-	104	404	
	3年	351	-	-	-	-	-	84	267	
	合計	476	-	-	-	-	-	95	381	
炭素電極	2年	154	-	-	-	146	8	-	-	
	3年	122	-	-	-	117	5	-	-	
	合計	152	-	-	-	145	7	-	-	
連続自燃式電極ベースト	2年	31,988	-	9,278	820	17,186	3,562	-	1,142	
	3年	30,626	367	8,264	825	16,130	4,226	-	814	
	合計	31,927	-	9,143	825	17,085	3,732	-	1,142	

業種	年・項目	生産	販売		在庫	
			合計	国内向け		
品目		数量	金額(百万円)	輸出向	国内向け	
密閉ガラス安全ガラス及びびね(ロウ)	合計	57,761	62,940	336,170	-	3,710
	2年	6,026	3,980	25,652	-	85
	3年	10.4	6.3	7.6	-	2.3
リット(管)遠心力鉄筋コンク	合計	2,476,009	2,611,826	79,344	-	925,664
	2年	1,108,578	1,214,129	37,438	-	408,095
	3年	44.8	46.5	47.2	-	44.1
リット(パイプ)遠心力鉄筋コンク	合計	2,236,006	2,421,704	75,893	-	869,501
	2年	1,020,703	1,135,067	36,184	-	402,586
	3年	45.6	46.9	47.7	-	46.3
空洞コンク(千個)	合計	8,130,709	8,115,949	183,749	-	1,049,582
	2年	3,191,802	3,237,084	70,437	-	420,133
	3年	39.3	39.9	38.3	-	40.0
アンクリット	合計	268,793	271,901	27,877	-	21,685
	2年	263,259	266,577	25,714	-	21,470
	3年	97.9	98.0	92.2	-	99.0
耐火煉瓦	合計	1,530,019	1,490,021	54,947	-	323,717
	2年	785,117	758,658	23,556	-	188,446
	3年	51.3	50.9	42.9	-	58.2
石棉スレート	合計	1,584,542	1,537,800	60,167	-	308,325
	2年	801,227	764,249	25,800	-	165,886
	3年	50.6	49.7	42.9	-	53.8
炭素製品	合計	83,313	87,135	100,453	-	14,706
	2年	26,733	26,901	19,868	-	6,048
	3年	32.1	30.9	19.8	-	41.1
耐火煉瓦	合計	82,861	87,422	100,187	-	14,282
	2年	26,636	28,077	21,004	-	5,487
	3年	32.1	32.1	21.0	-	38.4
炭素製品	合計	933,406	965,953	182,337	-	103,136
	2年	345,997	357,979	32,175	-	32,758
	3年	37.1	37.1	17.6	-	31.8
炭素製品	合計	926,406	930,667	181,769	-	121,391
	2年	342,549	348,558	33,179	-	40,734
	3年	37.0	37.5	18.3	-	33.6
炭素製品	合計	270,565	242,087	133,010	97,545	144,542
	2年	14,497	14,613	18,844	2,742	11,871
	3年	5.4	6.0	14.2	2.8	8.2
炭素製品	合計	254,703	226,725	126,681	82,631	144,094
	2年	14,520	14,522	20,593	2,473	12,048
	3年	5.7	6.4	16.3	3.0	8.4

注: 中小企業とは資本金1億円以下の企業をいう。

(3) 研削砥石

(単位: t)

年月	合計	鉄鋼業	機械工業							即・小売業	その他(輸出入を含む。)
			鉄道車	自動車	電気機	精密機	金属加	ベアリング	その他		
2年	72,874	7,896	751	5,665	1,494	1,558	2,575	4,240	1,537	39,937	7,221
3年	69,972	7,833	791	5,136	1,429	1,575	2,710	4,013	1,478	37,972	7,035
2年度	72,750	7,956	753	5,603	1,496	1,594	2,638	4,235	1,507	39,638	7,330
3年度	68,683	7,619	791	5,029	1,414	1,543	2,634	3,935	1,481	37,059	7,178
3年1月	5,516	623	62	423	110	125	217	320	114	2,954	568
2	5,921	650	64	434	114	130	231	356	120	3,278	544
3	6,107	659	65	428	121	137	230	337	115	3,335	680
4	5,985	667	68	447	125	133	250	331	137	3,140	687
5	5,391	663	63	405	114	132	237	320	120	2,885	452
6	5,884	707	66	430	116	132	242	332	114	3,122	623
7	6,094	682	66	432	126	139	232	341	136	3,300	640
8	5,565	619	64	414	113	126	204	315	119	3,014	577
9	5,878	652	68	417	118	139	217	339	130	3,214	584
10	5,931	677	71	446	131	130	214	353	123	3,232	554
11	5,947	596	68	438	122	127	218	339	127	3,297	615
12	5,753	638	66	422	119	125	218	330	123	3,201	511
4年1月	5,167	588	60	385	108	111	191	300	120	2,777	527
2	5,570	561	64	395	117	125	205	317	118	2,914	754
3	5,518	569	67	398	105	124	206	318	114	2,963	654

9. 原 材 料 統 計

業 種 品 目	年・項目	生 産	販 売		在 庫	
			合 計			
			数	金額 (百万円)		
研 削 砥 石 (t)	合 計	70,999	72,874	66,621	5,080	
		2年 中小企業	38,321	34,699	27,517	2,163
		%	54.0	47.6	41.3	42.6
	3年 中小企業	68,859	69,973	66,673	5,836	
		37,369	33,239	27,627	2,521	
		%	54.3	47.5	41.4	43.2
石 綿 製 品 (t)	合 計	43,538	39,291	39,377	2,122	
		2年 中小企業	12,739	12,607	9,077	786
		%	29.3	32.1	23.1	37.0
	3年 中小企業	37,675	32,627	33,679	2,786	
		11,410	10,839	7,932	849	
		%	30.3	33.2	23.6	30.5
織 維 板 及 び パ ー (10㎡)	合 計	203,575	199,035	90,919	10,804	
		2年 中小企業	12,229	11,832	5,006	1,007
		%	6.0	5.9	5.5	9.3
	3年 中小企業	204,208	199,237	92,918	11,663	
		14,215	14,705	6,899	796	
		%	7.0	7.4	7.4	6.8
ア ル ミ ニ ウ ム サ ッ (t)	合 計	429,707	448,288	738,073	29,810	
		2年 中小企業	22,291	13,973	28,461	291
		%	5.2	3.1	3.9	1.0
	3年 中小企業	424,862	445,850	743,846	26,744	
		22,662	14,239	30,248	398	
		%	5.3	3.2	4.1	1.5
ア ル ミ ニ ウ ム ド ア (t)	合 計	42,001	44,591	88,444	4,346	
		2年 中小企業	1,108	618	1,243	18
		%	2.6	1.4	1.4	0.4
	3年 中小企業	41,398	45,652	87,107	3,897	
		872	655	1,287	10	
		%	2.1	1.4	1.5	0.3
ス テ ー ル サ フ ェ ッ (t)	合 計	17,593	22,134	23,056	319	
		2年 中小企業	11,594	11,984	11,075	111
		%	65.9	54.1	48.0	34.8
	3年 中小企業	17,807	23,113	24,877	267	
		11,705	12,545	12,312	73	
		%	65.7	54.3	49.5	27.3
ス テ ー ル ス ト ー プ (t)	合 計	93,287	118,335	90,886	4,546	
		2年 中小企業	29,009	30,191	22,523	420
		%	31.1	25.5	24.8	9.2
	3年 中小企業	92,613	121,262	96,038	3,933	
		28,712	29,939	22,644	315	
		%	31.0	24.7	23.6	8.0
ア プ レ ハ ッ 建 築 用 パ ー (㎡)	合 計	25,955,659	25,548,902	136,544	1,751,202	
		2年 中小企業	3,598,896	3,530,647	9,259	209,141
		%	13.9	13.8	6.8	11.9
	3年 中小企業	25,266,233	25,117,066	138,724	1,741,687	
		3,629,540	5,131,172	9,705	130,340	
		%	14.4	20.4	7.0	7.5

年 月	板 ガ ラ ス							
	ソ ー ダ 灰 (t)		け い 砂 (t)		炭 酸 ナ ト リ ウ ム (ば う 硝) (t)		長 石 (t)	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
2年	326,874	11,124	1,200,089	49,704	32,015	1,658	37,108	690
3年	322,436	12,398	1,163,474	47,471	22,173	2,713	47,853	734
2年度	333,436	13,622	1,228,848	39,914	30,878	2,632	41,521	585
3年度	317,695	8,746	1,139,599	50,865	21,590	2,496	46,669	517
3年1月	28,620	13,083	109,181	40,817	2,280	2,662	4,106	501
2	27,055	10,684	98,689	47,499	1,788	2,622	4,230	553
3	29,991	13,622	105,888	39,914	1,894	2,632	4,555	585
4	29,911	12,982	107,727	49,139	2,199	2,500	4,371	670
5	29,844	13,342	105,958	43,874	2,047	2,486	4,434	553
6	28,542	10,952	101,490	50,388	2,014	2,731	4,266	571
7	26,779	10,742	98,302	46,539	1,879	2,768	4,221	554
8	25,204	10,808	90,571	54,993	1,636	2,728	3,634	633
9	23,382	11,496	85,580	52,739	1,576	2,600	3,441	474
10	24,242	12,083	87,246	46,498	1,631	2,659	3,541	567
11	23,534	10,124	84,037	37,361	1,526	2,767	3,320	500
12	25,332	12,398	88,805	47,471	1,703	2,713	3,734	734
4年1月	26,280	12,118	93,498	58,144	1,740	2,731	4,109	567
2	27,073	10,378	96,958	46,934	1,776	2,677	3,758	582
3	27,572	8,746	99,427	50,865	1,863	2,496	3,840	517

年 月	板 ガ ラ ス					
	石 灰 石 (t)		ド ロ マ イ ト (t)		ガ ラ ス く ず (t)	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
2年	69,466	2,773	272,567	6,207	917,194	98,547
3年	65,939	2,269	273,675	8,887	894,477	115,489
2年度	71,206	2,105	281,299	4,959	916,930	94,834
3年度	63,740	2,391	265,857	6,844	888,848	115,708
3年1月	6,286	2,387	24,776	5,364	73,410	98,194
2	5,439	2,304	25,529	7,403	73,264	102,684
3	6,054	2,105	25,501	4,959	83,495	94,834
4	6,169	2,331	24,767	7,254	79,459	100,957
5	5,922	2,088	24,708	5,990	77,299	104,627
6	5,993	1,654	24,110	7,036	76,267	102,449
7	5,755	2,078	20,345	8,621	79,415	106,042
8	5,603	2,118	21,035	7,928	65,674	101,917
9	4,627	2,238	20,057	5,187	68,737	101,932
10	4,643	2,305	20,982	7,414	75,249	102,878
11	4,704	2,427	20,058	6,012	66,744	109,242
12	4,744	2,269	21,807	8,887	75,464	115,489
4年1月	4,989	2,401	22,412	6,959	79,879	105,767
2	5,128	1,860	22,381	9,012	71,526	111,142
3	5,463	2,391	23,195	6,844	73,135	115,708

年 月	安 全 ガ ラ ス 及 び 複 層 ガ ラ ス (10㎡)					
	合 計		合 わ せ		強 化 用	
	消 費	在 庫	消 費	在 庫	消 費	在 庫
2年	86,144	1,827	35,202	786	46,033	919
3年	84,755	1,867	35,389	859	44,320	890
2年度	86,284	1,802	35,285	758	46,039	921
3年度	84,155	1,729	35,523	747	43,501	874
3年1月	6,807	1,772	2,808	831	3,697	834
2	6,937	1,835	2,866	738	3,740	973
3	7,256	1,802	3,074	758	3,842	921
4	7,026	1,774	2,899	782	3,737	874
5	6,646	1,772	2,601	798	3,589	836
6	7,354	1,926	3,114	852	3,786	934
7	7,713	1,888	3,292	841	3,951	917
8	6,109	1,952	2,545	917	3,135	919
9	7,400	1,970	3,215	921	3,720	939
10	7,729	1,871	3,205	809	3,991	929
11	7,107	1,871	2,887	846	3,739	895
12	6,671	1,867	2,882	859	3,393	890
4年1月	6,479	1,811	2,843	810	3,301	894
2	6,686	1,829	2,868	768	3,483	934
3	7,235	1,729	3,172	747	3,675	874

Table with columns for year/month, safety glass, laminated glass, and glass products (soda ash, sulfuric acid). Rows include 2-year, 3-year, and monthly data from 1997 to 2000.

Table for cement products with columns for year/month, cement, cement products, and sand. Rows include 2-year, 3-year, and monthly data from 1997 to 2000.

Table for glass products with columns for year/month, sulfuric acid, sand, marble/rod purchase, and glass slabs. Rows include 2-year, 3-year, and monthly data from 1997 to 2000.

Table for cement products with columns for year/month, artificial aggregates, sand, artificial aggregates, and common steel. Rows include 2-year, 3-year, and monthly data from 1997 to 2000.

Table for cement with columns for year/month, limestone, clay, sand, and slag. Rows include 2-year, 3-year, and monthly data from 1997 to 2000.

Table for cement products with columns for year/month, steel, stone aggregate, stone aggregate, and recycled stone aggregate. Rows include 2-year, 3-year, and monthly data from 1997 to 2000.

注: 鉱さいには鉄さいを含む。

注: 1. 石膏には天然及び化学を含む。

Table with 10 columns: 年 月, カーボランダム粒計 (t), カーボランダム粒 (t), 緑色カーボランダム粒 (t), ガラス繊維 (t), and sub-columns for consumption and inventory.

Table with 10 columns: 年 月, 輸入 5 級 (t), 輸入 6 級 (t), 輸入 7 級 (t), and sub-columns for consumption and inventory.

Table with 10 columns: 年 月, 炭 石 青 (t), 厚 紙 (t), and sub-columns for consumption and inventory.

Table with 10 columns: 年 月, 輸入アモサイト (t), 国産 (t), 素材 (丸太) 国産材 (m³), 合板板及び製材の残材 (m³), and sub-columns for consumption and inventory.

Table with 10 columns: 年 月, 石 綿 製 品, 輸入 3 級以上 (t), 輸入 4 級 (t), and sub-columns for consumption and inventory.

Table with 10 columns: 年 月, 木材チップ (t), その他 (t), 接着剤 消費 (t), and sub-columns for consumption and inventory.

Table with 7 columns: Year/Month, Glass Fiber Products (Weight, Inventory, Consumption, Cost), and Cement (Weight, Inventory, Consumption, Cost).

Table with 7 columns: Year/Month, Cement (A: Weight, Inventory, Consumption, Cost; C: Weight, Inventory, Consumption, Cost).

Table with 7 columns: Year/Month, Petroleum Products (Count, Inventory, Consumption, Cost), and Coal (Weight, Inventory, Consumption, Cost).

Table with 7 columns: Year/Month, Petroleum Products (Count, Inventory, Consumption, Cost), and Steam (Weight, Inventory, Consumption, Cost).

Table with 7 columns: Year/Month, Oil (A: Weight, Inventory, Consumption, Cost; C: Weight, Inventory, Consumption, Cost).

Table with 7 columns: Year/Month, Petroleum Products (B: Weight, Inventory, Consumption, Cost; C: Weight, Inventory, Consumption, Cost).

Table with columns for Year/Month and categories: 耐火煉瓦(不定形耐火物を含む。), 液化石油ガス(LPG), 石炭コークス, 都市ガス. Sub-headers include 計, 消費, 在庫, 費用, 原料費用.

Table with columns for Year/Month and categories: 耐火煉瓦(不定形耐火物を含む。), 炭素製品, 電力, 蒸気, 灯油, A重油. Sub-headers include 消費, 費用, 在庫, 原料費用.

Table with columns for Year/Month and categories: 炭素製品, B重油, C重油, 石炭(無煙炭を含む。). Sub-headers include 消費, 費用, 在庫, 原料費用.

Table with columns for Year/Month and categories: 炭素製品, 石炭コークス, 液化石油ガス(LPG), 都市ガス, 電力, 蒸気. Sub-headers include 計, 消費, 費用, 在庫, 原料費用.

Table with columns for Year/Month and categories: 炭素製品, ビッチコークス, 都市ガス, 電力, 蒸気. Sub-headers include 計, 消費, 費用, 在庫, 原料費用.

Table with columns for Year/Month and categories: 研削砥石, B重油, 灯油, 液化石油ガス(LPG), 電力. Sub-headers include 消費, 費用, 在庫, 原料費用.

参考資料

1. 貿易統計

(単位：百万円)

(1) 輸出 (単位：百万円)

年 月	普通板ガラス		変わり板ガラス		みがき板ガラス	
	数量(10 ³ ㎡)	金額	数量(10 ³ ㎡)	金額	数量(10 ³ ㎡)	金額
63年	432	469	90	132	5,572	6,062
元	126	283	118	129	4,827	5,201
2	36	245	1,052	444	4,779	7,060
3	22	311	206	202	4,984	6,437
3年 1月	9	28	6	24	322	575
2	3	23	74	28	456	695
3	1	25	21	15	379	610
4	1	15	12	9	321	452
5	3	28	19	25	402	543
6	1	24	5	9	451	571
7	0	35	5	11	498	493
8	3	25	23	25	340	344
9	1	25	14	22	408	526
10	0	20	14	15	632	711
11	1	34	6	10	346	409
12	0	29	7	10	429	508

年 月	強化ガラス		合わせガラス		複層ガラス	
	数量(t)	金額	数量(t)	金額	数量(t)	金額
63年	10,989	7,318	4,353	3,129	134	68
元	9,288	7,514	4,245	3,466	74	29
2	8,914	7,600	3,213	3,325	251	111
3	7,773	6,786	3,323	3,400	307	119
3年 1月	580	444	199	205	9	5
2	461	400	183	208	4	2
3	714	613	252	264	8	4
4	768	646	223	231	72	25
5	516	498	185	207	87	35
6	661	587	291	324	0	0
7	686	627	332	319	3	2
8	681	587	246	264	0	0
9	665	587	352	349	1	2
10	758	636	415	385	0	1
11	651	578	347	338	93	32
12	634	582	298	306	29	10

年 月	ガラス長繊維			ガラス短繊維		セメントクリンカ	
	数量(t)	数量(10 ³ ㎡)	金額	数量(t)	金額	数量(千t)	金額
63年	43,131	16,995	16,482	1,602	6,454	1,568	4,679
元	51,595	27,649	21,939	1,191	5,098	2,172	7,425
2	53,887	32,391	24,146	1,056	5,574	2,555	11,037
3	43,718	33,079	21,179	691	4,374	3,009	13,745
3年 1月	3,487	2,507	1,543	46	286	226	1,034
2	3,583	2,559	1,725	42	377	255	1,124
3	4,096	3,005	1,896	46	311	229	1,068
4	3,053	2,836	1,612	47	330	199	897
5	3,707	2,901	1,908	62	345	203	925
6	3,244	2,590	1,653	58	336	185	871
7	3,612	2,222	1,747	60	279	239	1,130
8	3,722	2,848	1,784	41	250	234	1,103
9	3,496	2,715	1,764	84	419	324	1,517
10	4,157	2,739	1,953	37	331	377	1,653
11	3,791	3,164	1,767	92	544	258	1,181
12	3,771	2,994	1,827	76	567	280	1,242

注：資料出所 大蔵省「日本貿易月表」

年 月	白色セメント		アルミナセメント		セメント計 (白色セメント・アルミナセメントを除く)	
	数量(千t)	金額	数量(t)	金額	数量(千t)	金額
63年	18	268	3,209	209	3,378	11,343
元	16	276	3,216	213	4,383	16,948
2	20	385	6,094	467	3,788	17,344
3	15	276	4,561	359	4,355	22,163
3年 1月	1	10	381	25	205	984
2	1	20	537	42	259	1,233
3	1	22	434	28	285	1,381
4	1	17	318	28	307	1,520
5	1	22	474	38	445	2,298
6	1	16	363	32	381	2,012
7	1	11	306	26	349	1,811
8	2	44	348	29	467	2,479
9	2	33	458	35	369	1,902
10	2	31	347	27	483	2,508
11	2	23	245	20	389	1,950
12	2	29	350	30	416	2,085

年 月	セメント製品、コンクリート製品及び 人造石製品		石綿セメント製品等		耐火煉瓦	
	数量(t)	金額	数量(t)	金額	数量(t)	金額
63年	3,463	371	880	269	82,002	25,879
元	10,536	459	1,846	220	81,171	29,549
2	7,974	598	859	148	75,489	27,059
3	40,993	1,503	1,603	220	75,442	27,661
3年 1月	3,962	119	18	4	3,539	1,732
2	223	47	42	12	4,780	1,786
3	2,927	69	66	20	6,835	2,512
4	5,575	1,211	18	3	8,153	2,604
5	132	24	63	12	3,995	1,567
6	312	57	142	28	6,161	2,146
7	6,309	140	333	36	8,755	2,554
8	3,866	150	215	24	5,872	2,673
9	2,777	93	304	28	5,642	2,726
10	6,599	208	276	32	7,674	2,403
11	4,472	171	44	7	5,432	2,075
12	3,840	305	82	15	8,606	2,882

年 月	不定型耐火物		炭素電極(炉に使用するもの)		その他の炭素製品(炭素繊維を除く)	
	数量(t)	金額	数量(t)	金額	数量(t)	金額
63年	48,639	5,195	112,413	26,312	9,506	6,987
元	51,421	5,883	96,737	25,007	8,170	6,541
2	56,989	5,955	88,434	26,626	7,962	7,261
3	49,506	5,198	76,473	22,423	5,230	6,819
3年 1月	2,931	259	5,429	1,466	602	604
2	5,332	420	4,644	1,365	402	513
3	5,380	587	7,129	2,061	469	607
4	3,564	476	6,181	1,845	432	578
5	3,559	307	5,832	1,853	484	555
6	3,738	357	5,698	1,763	430	589
7	4,253	467	7,441	2,182	403	575
8	4,360	459	6,050	1,786	406	501
9	3,837	401	6,757	2,211	211	475
10	3,525	495	6,605	1,887	306	545
11	3,803	439	5,174	1,353	395	515
12	5,224	531	9,534	2,652	691	763

注1. 人造石製品は補強してあるかないかを問わない。
 注2. 石綿セメント製品等にはセルローズファイバー、セメント製品、その他これらに類する製品を含む。

(単位：百万円)

(1) 輸出

年 月	研 削 砥 石		石 綿 製 品 計		ブレーキライニング(内数)	
	数量 (t)	金 額	数量 (t)	金 額	数量 (t)	金 額
63年	6,389	7,819	9,884	10,941	6,350	7,690
元	6,756	8,048	10,353	11,727	7,036	8,311
2	7,177	9,942	10,250	12,346	7,627	8,961
3	7,496	10,792	10,355	13,019	7,850	9,602
3年 1月	549	747	744	844	545	644
2	480	866	781	980	592	714
3	723	982	924	1,232	679	826
4	484	839	708	889	522	635
5	633	936	945	1,136	678	833
6	596	851	798	1,024	598	780
7	526	888	911	1,204	686	842
8	799	931	837	1,025	596	754
9	579	909	843	1,123	673	848
10	964	964	943	1,178	753	931
11	675	866	922	1,113	709	849
12	732	1,011	999	1,269	819	946

年 月	織 維 板		パーティクルボード		石 膏 製 品 計	
	数量 (t)	金 額	数量 (m ²)	金 額	数量 (t)	金 額
63年	10,742	1,394	1,775	1,470	7,530	503
元	9,683	1,358	323	428	9,424	648
2	10,552	1,393	274	611	6,370	568
3	8,432	1,119	461	539	16,004	817
3年 1月	915	128	24	1	326	30
2	476	69	80	15	539	44
3	675	105	29	3	746	58
4	537	68	26	3	315	29
5	898	111	34	8	635	54
6	811	112	0	0	591	48
7	639	87	43	6	767	57
8	724	86	80	5	479	45
9	412	56	0	0	355	39
10	677	88	59	4	768	67
11	700	90	17	1	1,568	73
12	968	119	69	8	8,915	273

年 月	プ ラ ス タ ー (内数)		金 属 製 建 具 (鉄 鋼 製 の も の)		金 属 製 建 具 (ア ル ミ 製 の も の)	
	数量 (t)	金 額	数量 (t)	金 額	数量 (t)	金 額
63年	4,835	367	69,867	30,105	4,564	4,386
元	5,166	438	82,482	33,837	3,921	3,755
2	4,253	413	62,945	28,999	3,070	3,911
3	4,896	464	81,976	42,075	4,480	4,411
3年 1月	203	23	5,005	2,027	319	246
2	451	36	6,715	2,538	410	354
3	692	54	3,020	2,109	594	463
4	239	25	8,253	3,324	431	456
5	420	44	8,174	3,932	377	523
6	515	45	6,000	3,058	366	316
7	573	45	6,261	2,771	423	385
8	317	36	4,107	3,216	290	258
9	293	31	3,482	2,931	278	260
10	442	39	8,945	4,183	353	428
11	368	42	10,696	6,421	289	231
12	383	42	11,318	5,566	350	492

(2) 輸入

(単位：百万円)

年 月	普 通 板 ガ ラ ス		変 更 板 ガ ラ ス		み が き 板 ガ ラ ス	
	数量(10 ³ m ²)	金 額	数量(10 ³ m ²)	金 額	数量(10 ³ m ²)	金 額
63年	1,972	1,804	1,574	1,877	16,675	9,618
元	1,804	2,352	1,869	2,181	21,978	15,578
2	1,804	3,155	906	1,833	19,060	13,859
3	1,455	3,211	1,066	1,666	19,923	12,111
3年 1月	159	237	53	107	1,236	1,021
2	100	192	55	72	1,141	712
3	104	201	76	235	2,066	1,125
4	113	223	76	125	1,544	890
5	143	336	148	216	1,620	983
6	90	237	113	229	1,567	1,113
7	99	290	61	163	2,042	1,057
8	103	277	103	134	1,096	747
9	98	288	56	83	2,070	1,131
10	135	294	113	102	2,059	1,082
11	174	376	111	122	1,836	1,247
12	139	260	100	79	1,647	1,004

年 月	強 化 ガ ラ ス		合 わ せ ガ ラ ス		複 層 ガ ラ ス	
	数量 (t)	金 額	数量 (t)	金 額	数量 (t)	金 額
63年	2,516	911	13,938	6,742	37	18
元	3,790	1,658	15,816	8,400	197	95
2	6,232	3,007	17,434	10,982	283	134
3	5,172	2,281	15,368	9,038	127	58
3年 1月	648	230	1,314	760	28	11
2	476	208	1,457	815	14	5
3	388	145	1,486	893	3	2
4	387	182	1,107	674	2	3
5	389	178	1,044	687	2	2
6	307	135	1,109	685	2	2
7	497	232	1,359	857	5	5
8	316	143	1,364	817	2	1
9	603	278	1,051	599	19	5
10	466	242	1,794	998	25	10
11	311	127	1,166	632	4	3
12	383	181	1,116	622	21	7

年 月	ガ ラ ス 長 繊 維			ガ ラ ス 短 繊 維		セ メ ン ト ク リ ン カ	
	数量 (t)	数量(10 ³ m ²)	金 額	数量 (t)	金 額	数量 (t)	金 額
63年	4,340	4,123	39,790	641	7,485	1,605	12
元	5,301	4,665	53,415	490	5,435	930	41
2	7,755	5,667	69,611	478	6,187	1,680	80
3	10,185	7,319	72,868	807	5,809	855	42
3年 1月	1,062	749	7,313	51	513	102	2
2	899	751	6,003	78	602	60	3
3	759	408	6,191	108	618	80	4
4	747	537	5,272	90	480	0	0
5	1,047	592	8,304	117	604	121	7
6	1,190	622	8,253	87	509	100	5
7	717	533	6,510	55	466	140	7
8	807	681	5,320	64	452	42	4
9	708	473	4,874	51	407	0	0
10	746	663	5,808	42	547	60	3
11	752	724	4,504	46	398	110	5
12	753	585	4,516	5	214	40	2

(2) 輸入

(単位: 百万円)

年 月	白色セメント		アルミナセメント		セメント計 (白色セメント・アルミナセメントを除く)	
	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額
63年	400	7	4,382	377	3,595,883	21,703
元	93	2	4,905	352	3,718,500	23,832
2	2	1	6,823	517	2,535,398	16,781
3	36	1	7,731	529	1,832,627	12,173
3年 1月	0	0	579	38	203,389	1,308
2	18	0	388	28	198,077	1,274
3	0	0	184,715	46	1,220	1,220
4	0	0	653	35	177,837	1,220
5	0	0	532	66	160,130	1,061
6	18	0	723	44	148,301	1,002
7	0	0	909	59	147,271	1,017
8	0	0	734	53	140,851	938
9	0	0	397	25	135,276	877
10	0	0	836	59	132,991	898
11	0	0	549	43	109,052	741
12	0	0	481	32	94,637	618

(単位: 百万円)

年 月	研削砥石		石棉製品計		ブレーキライニング(内数)	
	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額
63年	1,097	1,106	2,612	1,940	1,037	1,513
元	1,271	1,439	2,667	1,922	1,244	1,562
2	1,841	1,933	2,936	2,472	1,585	2,281
3	2,147	1,908	3,154	2,396	1,210	1,753
3年 1月	201	186	214	177	123	176
2	167	135	241	144	62	80
3	265	215	297	239	178	213
4	138	184	157	139	123	152
5	197	164	364	226	52	111
6	193	150	259	203	46	93
7	162	147	307	257	110	204
8	146	141	248	218	95	167
9	180	119	240	151	88	92
10	146	143	272	250	109	200
11	201	179	302	205	136	137
12	150	145	254	187	86	126

年 月	セメント製品、コンクリート製品及び 人造石製品		石棉セメント製品等		耐火煉瓦	
	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額
63年	46,263	3,907	8,835	947	13,163	2,714
元	50,619	5,698	9,722	997	16,747	2,566
2	55,222	7,411	13,474	1,355	19,217	4,800
3	57,780	6,356	14,517	1,346	27,953	4,322
3年 1月	7,035	702	651	107	3,193	341
2	3,993	529	1,001	87	2,104	428
3	7,055	674	1,198	88	1,812	356
4	4,662	523	1,155	123	1,865	331
5	5,888	570	1,823	172	3,342	391
6	5,226	541	1,310	146	2,283	628
7	4,862	545	1,030	124	2,372	276
8	4,447	546	1,419	164	1,597	317
9	3,050	331	1,382	102	2,066	280
10	3,047	333	1,610	128	2,335	368
11	4,757	563	1,329	71	2,128	274
12	3,757	499	609	34	2,856	337

年 月	繊維板		パーティクルボード		石膏製品計	
	数量 (t)	金額	数量 (m³)	金額	数量 (t)	金額
63年	61,461	3,382	82,992	2,411	3,046,549	8,496
元	66,428	3,940	146,995	4,001	3,351,019	11,485
2	88,340	5,241	187,686	5,731	3,688,455	13,096
3	101,304	6,014	130,526	4,375	3,948,059	12,808
3年 1月	7,896	471	10,747	323	356,718	1,141
2	4,934	294	9,723	282	304,332	912
3	9,166	540	11,846	371	286,645	963
4	7,376	436	10,865	395	272,776	915
5	9,197	543	10,153	363	400,699	1,313
6	9,338	560	12,242	387	309,960	1,036
7	11,113	668	12,585	448	401,731	1,433
8	9,027	535	8,856	279	289,419	927
9	7,885	467	13,776	506	451,767	1,419
10	8,171	501	9,598	336	283,730	865
11	9,926	574	11,617	398	356,357	1,157
12	7,275	426	8,518	288	233,814	726

年 月	不定形耐火物		炭素電極(炉に使用するもの)		その他の炭素製品(炭素繊維を除く)	
	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額
63年	12,639	974	14,524	3,757	1,254	966
元	12,429	990	15,836	4,216	1,403	1,302
2	13,182	1,082	12,852	3,888	1,305	1,875
3	11,625	1,081	11,912	3,629	1,736	2,571
3年 1月	1,281	97	1,035	319	159	209
2	641	69	750	220	135	265
3	587	74	479	152	120	188
4	664	79	934	283	157	199
5	1,112	101	1,280	385	185	248
6	1,182	88	780	271	107	213
7	1,048	97	1,141	337	148	219
8	1,260	112	1,186	361	105	205
9	228	20	997	295	117	163
10	1,315	133	1,425	433	176	200
11	1,294	111	934	280	189	187
12	1,014	100	972	294	140	275

年 月	プaster(内数)		金属製建具(鉄鋼製のもの)		金属製建具(アルミ製のもの)	
	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額	数量 (t)	金額
63年	3,045,967	8,389	25,695	7,221	8,075	5,489
元	3,350,522	11,233	32,551	7,662	18,460	14,402
2	3,687,804	12,855	50,727	13,151	22,609	19,385
3	3,947,581	12,552	57,670	14,018	24,614	17,920
3年 1月	356,702	1,137	4,955	1,379	2,003	1,501
2	304,314	904	3,576	713	1,765	1,287
3	286,610	956	4,829	1,087	1,786	1,315
4	272,742	900	3,931	1,466	2,211	1,709
5	400,633	1,273	5,379	1,132	2,332	1,765
6	309,930	1,027	4,836	1,095	1,889	1,535
7	401,649	1,329	5,531	1,038	1,968	1,543
8	289,410	923	4,289	853	2,460	1,749
9	451,826	1,396	5,835	1,198	1,949	1,360
10	283,685	861	4,432	1,234	2,101	1,372
11	356,303	1,144	6,108	1,652	2,186	1,438
12	233,776	701	3,969	1,170	1,953	1,346

注1. 人造石製品は補強してあるかないかを問わない。
 注2. 石棉セメント製品等にはセルロースファイバー、セメント製品、その他これらに類する製品を含む。

貿易統計品目番号対応表 (輸出)

品 目	貿 易 統 計 品 目 番 号
普通板ガラス	7004
変わり板ガラス	700311, 700319, 700320
磨き板ガラス	700510, 700521, 700529, 700530
強化ガラス	700711, 700719
合わせガラス	700721, 700729
複層ガラス	700800
ガラス長繊維	701910100, 701910200, 701910900, 701920100, 701920200, 701931, 701932, 701990
ガラス短繊維	701939
セメントクリンカ	252310
白色セメント	252321
アルミナセメント	252330
セメント計 (白色セメント・アルミナセメントを除く)	252329, 252390
セメント製品, コンクリート製品及び人造石製品(補強してあるかないかを問わない)	6810
石綿セメント製品, セルロースファイバーセメント製品, その他これらに類する製品	6811
耐火煉瓦	681510100, 6901, 6902, 690310000, 690320000, 690390000
不定型耐火物	381600
炭素電極(炉に使用するもの)	854511
その他の炭素製品(炭素繊維を除く)	854519, 854520, 854590
研削砥石	680410, 680422, 680430(除く680422900)
石綿製品計	681220, 681240, 681260, 681270, 681290, 681310100, 681310900, 681390
ブレーキライニング(内数)	681310100, 681310900, 681390
繊維板	4411
パーティクルボード	4410
石膏製品計	680911, 680919, 252020
プラスタ(内数)	252020
金属製建具(鉄鋼製のもの)	730830, 730890900
金属製建具(アルミニウム製のもの)	761010, 761090100, 761090900

貿易統計品目番号対応表 (輸入)

品 目	貿 易 統 計 品 目 番 号
普通板ガラス	700410, 700490
変わり板ガラス	700311, 700319, 700320
磨き板ガラス	700510, 700521, 700529, 700530
強化ガラス	700711, 700719
合わせガラス	700721, 700729
複層ガラス	700800
ガラス長繊維	701910, 701920, 701931, 701932, 701990
ガラス短繊維	701939
セメントクリンカ	252310
白色セメント	252321
アルミナセメント	252330
セメント計 (白色セメント・アルミナセメントを除く)	252329, 252390
セメント製品, コンクリート製品及び人造石製品(補強してあるかないかを問わない)	6810
石綿セメント製品, セルロースファイバーセメント製品, その他これらに類する製品	6811
耐火煉瓦	681591, 690100, 690210, 690220, 681599010, 690290, 690310, 690320, 690390
不定型耐火物	381600
炭素電極(炉に使用するもの)	854511
その他の炭素製品(炭素繊維を除く)	854519, 854520, 854590
研削砥石	680410010, 680422011, 680422019, 680430000
石綿製品計	681220, 681230, 681240, 681260, 681270, 681290, 681310010, 681310090, 681390010
ブレーキライニング(内数)	681310010, 681310090, 681390010, 681390090
繊維板	4411
パーティクルボード	4410
石膏製品計	680911, 680919, 252010, 283329010
プラスタ(内数)	252010, 283329010
金属製建具(鉄鋼製のもの)	730830, 730890010
金属製建具(アルミニウム製のもの)	761010, 761090

2. 関連統計

業種 品目	2012年度				業種 品目	2013年度			
	年・月	生産	販売	在庫		年・月	生産	販売	在庫
	2年	3,636,559	3,590,660	428,831		2年	2,164,660	2,333,361	376,683
	3年	3,538,466	3,477,076	449,119		3年	2,159,182	2,322,511	413,451
ガラス 製品 合計 (t)	3年1月	283,054	265,717	443,130	陶 磁 器 合 計 (t)	3年1月	161,563	172,298	377,964
	2	295,117	278,598	454,064		2	177,874	198,032	378,905
	3	329,275	322,922	452,644		3	185,096	208,890	374,247
	4	323,790	299,365	472,161		4	189,867	204,420	378,431
	5	314,118	309,031	474,210		5	176,924	185,632	386,519
	6	305,855	315,536	461,068		6	185,878	195,154	394,042
	7	311,365	321,901	446,770		7	186,680	194,922	401,574
	8	292,728	269,485	469,091		8	167,086	175,912	401,805
	9	281,727	279,657	471,315		9	178,743	194,934	402,981
	10	276,344	270,353	476,488		10	183,297	201,800	403,568
	11	268,561	280,763	460,606		11	186,138	192,000	414,826
	12	256,532	263,748	449,119		12	180,015	198,518	413,451

3. 部門別出荷内訳

(1) ガラス繊維製品 (単位: t)

部門別	2年合計	3年合計	ガラス短繊維製品		ガラス長繊維製品	
			2年	3年	2年	3年
合計	492,935	479,151	193,137	189,745	299,798	289,406
住 宅	123,201	120,671	123,201	120,671	-	-
非 住 宅	56,540	56,617	56,540	56,617	-	-
強化プラスチック	189,851	191,338	-	-	189,851	191,338
電気絶縁	34,948	32,775	-	-	34,948	32,775
一般産業	33,500	31,059	12,563	12,028	20,937	19,031
その他	13,736	14,017	-	2	13,736	14,015
国内計	451,776	446,477	192,304	189,318	259,472	257,159
輸 出	41,159	32,674	833	427	40,326	32,247

注: 1. ガラス繊維協会調べ(調査単位kgをtに切り上げたもの)
 2. 合計、小計は四捨五入の関係で若干合わない。
 3. 他社向けは含まない。

(2) 耐火煉瓦と不定型耐火物

(単位: t)

部門別	平成2年				平成3年			
	耐火煉瓦	構成比(%)	不定型耐火物	構成比(%)	耐火煉瓦	構成比(%)	不定型耐火物	構成比(%)
合計	963,167	100.0	884,629	100.0	924,863	100.0	878,404	100.0
鉄 鋼	618,448	64.2	668,476	75.6	598,070	64.7	666,397	75.9
非鉄金属	20,945	2.2	17,951	2.0	19,389	2.1	17,354	2.0
機 械	39,441	4.1	38,988	4.4	40,823	4.4	36,295	4.1
窯 業	155,862	16.2	42,647	4.8	147,629	16.0	42,420	4.8
化 学	7,388	0.8	5,049	0.6	7,811	0.8	6,636	0.8
ガス・電力	1,769	0.2	7,002	0.8	1,409	0.2	5,721	0.7
焼 却 炉	16,342	1.7	37,500	4.2	15,169	1.6	42,075	4.8
その他の部門	44,627	4.6	41,045	4.6	40,709	4.4	43,283	4.9
輸 出	58,345	6.1	25,971	2.9	53,854	5.8	18,223	2.1

注: 1. 耐火物協会調べ。

4. 建築物

(1) 着工建築物：建築主別・

年月	総計	建築主別					構造			
		国	都道府県	市区町村	会社その他の法人	個人	木造	鉄骨鉄筋コンクリート造	鉄筋コンクリート造	鉄骨造
63年	255,783	4,724	5,870	11,113	109,473	124,603	82,726	26,547	55,106	90,580
元年	269,210	4,264	5,097	11,343	124,216	123,801	85,094	28,240	52,384	102,643
2年	283,421	4,591	5,542	12,878	141,026	119,314	85,397	32,289	58,061	106,840
3年	252,259	5,263	5,661	12,102	121,827	107,403	77,508	27,108	47,248	99,570
3年1月	17,701	269	376	643	9,455	6,959	4,888	2,150	3,371	7,132
2	18,621	249	389	731	9,529	7,724	5,338	1,750	3,810	7,671
3	20,427	468	452	686	10,427	8,393	6,242	2,654	4,126	7,362
4	23,336	460	479	844	11,342	10,210	7,557	2,553	4,044	9,095
5	20,511	782	343	705	9,304	9,376	6,747	2,236	3,620	7,859
6	23,665	559	368	1,054	11,677	10,007	7,346	2,509	4,306	9,443
7	23,732	347	583	1,560	10,801	10,442	7,587	2,235	4,404	9,438
8	21,506	372	504	1,611	10,402	8,617	6,226	2,450	4,229	8,528
9	22,010	693	466	1,310	10,575	8,967	6,428	2,445	4,412	8,649
10	20,517	351	480	1,138	9,462	9,087	6,635	1,664	3,806	8,347
11	20,083	343	633	1,008	9,248	8,851	6,439	1,900	3,690	8,006
12	20,151	370	590	812	9,608	8,772	6,072	2,562	3,431	8,037

(2) 着工建築物：建築主別・

年月	総計	建築主別					構造			
		国	都道府県	市区町村	会社その他の法人	個人	木造	鉄骨鉄筋コンクリート造	鉄筋コンクリート造	鉄骨造
63年	35,405,443	729,979	1,049,660	1,834,255	15,663,442	16,128,108	9,640,087	5,405,279	9,644,701	10,630,423
元年	40,574,039	705,203	903,651	2,157,759	19,729,962	17,077,663	10,475,733	6,702,687	10,128,337	13,180,993
2年	49,291,437	886,691	1,088,015	2,552,710	26,920,611	17,840,410	13,247,867	9,259,922	12,947,388	15,753,359
3年	47,179,554	1,164,920	1,348,984	2,867,199	24,997,072	16,801,383	10,666,491	8,941,787	11,664,628	15,806,595
3年1月	3,399,961	63,105	78,128	159,377	2,010,195	1,089,156	672,846	730,465	839,731	1,128,267
2	3,493,320	51,241	94,429	153,608	1,968,247	1,225,795	733,415	550,229	970,471	1,234,814
3	3,944,922	110,075	109,892	179,898	2,235,969	1,309,088	848,968	902,569	1,022,472	1,166,670
4	4,280,636	83,673	131,379	223,679	2,274,243	1,567,662	1,019,229	795,371	1,020,112	1,438,738
5	3,729,064	196,126	71,026	161,460	1,848,311	1,452,141	913,707	722,354	871,654	1,215,273
6	4,343,200	117,220	77,822	221,763	2,381,330	1,545,065	1,000,527	795,288	1,040,599	1,449,525
7	4,323,981	68,238	165,319	358,449	2,106,611	1,625,364	1,041,464	726,098	1,072,684	1,475,347
8	4,167,875	81,382	121,788	368,721	2,254,813	1,341,170	859,869	889,627	1,008,286	1,391,731
9	4,138,813	176,773	97,682	296,535	2,139,607	1,428,216	893,489	769,820	1,079,927	1,387,629
10	3,734,280	71,800	94,003	271,124	1,872,357	1,424,996	920,837	539,875	920,284	1,346,715
11	3,788,515	63,626	159,500	264,020	1,914,476	1,386,892	900,890	688,005	958,099	1,236,285
12	3,834,988	81,663	148,013	208,563	1,990,912	1,405,838	851,252	832,086	860,310	1,285,603

注：資料出所 建設省「建設統計月報」

着工統計

構造別・用途別推移（床面積）

(単位：10³㎡)

別	その他	用途別								他に分類されない
		居住専用	居住産業併用	農林水産業用	鉱工業用	公益事業用	商業用	サービス業用	公務文教用	
コンクリートブロック造	481	127,064	24,217	5,476	29,901	6,893	26,173	19,232	16,576	250
その他	343	128,686	23,731	5,489	37,189	8,058	29,433	20,114	16,166	342
63年	461	133,175	22,690	5,228	39,394	9,369	32,688	21,731	18,667	481
元年	460	115,856	17,538	5,382	35,558	8,677	30,930	20,076	17,658	585
2年	376	127,064	24,217	5,476	29,901	6,893	26,173	19,232	16,576	250
3年	481	128,686	23,731	5,489	37,189	8,058	29,433	20,114	16,166	342
3年1月	29	9,607	1,512	387	3,031	629	2,638	1,519	1,077	27
2	23	10,856	1,611	400	3,638	929	2,412	2,001	1,204	54
3	21	9,879	1,560	449	2,887	781	2,916	1,339	1,110	93
4	52	11,019	1,708	476	3,521	573	2,533	1,815	1,577	61
5	24	11,004	1,693	502	3,376	679	2,528	1,874	2,031	40
6	32	9,358	1,598	476	2,837	837	2,892	1,847	1,985	40
7	35	9,396	1,363	477	2,711	803	2,892	2,170	2,137	61
8	47	9,581	1,341	485	2,724	683	2,458	1,458	1,695	91
9	29	9,343	1,226	503	2,897	701	2,414	1,414	1,559	27
10	36	9,174	1,318	507	2,467	758	2,807	1,781	1,310	27
11	24									
12	24									

構造別・用途別推移（工事費予定額）

(単位：百万円)

別	その他	用途別								他に分類されない
		居住専用	居住産業併用	農林水産業用	鉱工業用	公益事業用	商業用	サービス業用	公務文教用	
コンクリートブロック造	51,735	17,144,429	3,824,493	297,639	2,895,786	921,326	4,078,308	3,322,662	2,888,379	32,420
その他	33,217	18,594,726	4,179,024	340,798	4,186,955	1,163,341	5,171,938	3,854,770	3,033,605	48,884
63年	50,881	21,641,464	4,709,803	355,047	4,990,156	1,553,524	6,918,002	5,110,155	3,923,090	90,194
元年	51,349	19,735,974	3,854,661	390,892	4,959,889	1,654,337	7,037,194	5,135,883	4,313,906	96,818
2年	44,675	17,144,429	3,824,493	297,639	2,895,786	921,326	4,078,308	3,322,662	2,888,379	32,420
3年	50,881	18,594,726	4,179,024	340,798	4,186,955	1,163,341	5,171,938	3,854,770	3,033,605	48,884
3年1月	3,166	1,427,028	281,104	25,616	365,625	93,866	627,730	371,625	204,194	3,171
2	2,490	1,496,273	299,114	24,214	417,951	108,145	542,050	361,794	235,981	7,796
3	2,490	1,657,856	358,930	24,847	468,626	116,429	637,688	397,490	278,861	4,144
4	5,055	1,821,746	331,507	26,765	474,788	243,729	555,778	503,669	314,072	8,583
5	3,064	1,657,001	326,185	33,958	402,949	174,193	555,314	293,466	269,546	16,453
6	3,900	1,890,571	401,789	35,266	490,429	100,367	598,407	462,836	357,539	5,996
7	4,613	1,847,339	358,004	36,633	471,217	116,530	500,975	483,230	503,741	6,312
8	5,784	1,593,090	384,776	34,646	382,931	148,447	578,718	568,436	469,823	7,009
9	3,746	1,593,589	295,668	34,482	381,004	138,547	631,871	547,752	502,175	13,726
10	4,214	1,597,566	288,448	39,026	359,953	123,534	578,809	322,230	409,219	15,494
11	3,179	1,576,344	260,047	38,576	417,606	140,356	619,617	323,022	408,878	4,070
12	2,974	1,577,571	269,090	36,863	326,810	150,144	610,237	500,333	359,877	4,063

5. 研削材料

(単位: t)

年月	グリーン合計			アランダム粒			白色アランダム粒			カーボランダム粒		
	生産	出荷	在庫	生産	出荷	在庫	生産	出荷	在庫	生産	出荷	在庫
63年	110,777	110,937	17,519	25,868	26,134	3,418	54,666	53,561	5,808	25,951	27,080	7,189
平成元年	113,651	112,314	18,861	26,614	26,155	3,877	57,298	55,690	7,416	26,074	26,943	6,325
2年	108,331	111,592	15,600	25,085	26,135	2,827	54,469	55,465	6,420	25,519	26,648	5,196
3年	108,695	107,981	16,316	25,014	24,973	1,936	54,059	52,995	7,518	26,290	26,875	4,577
3年1月	8,358	9,565	18,182	2,154	2,198	2,783	4,581	4,392	6,629	2,149	2,169	5,176
2	9,220	9,756	17,646	1,912	1,964	2,731	4,856	4,335	7,150	2,096	2,151	5,121
3	8,800	9,537	16,909	2,011	2,120	2,622	4,497	4,375	7,272	2,171	2,311	4,981
4	9,125	9,440	15,855	2,200	2,113	2,709	4,450	4,701	7,021	2,162	2,346	4,797
5	8,968	9,205	15,618	2,232	2,140	2,801	4,310	4,551	4,925	2,171	2,253	6,570
6	8,988	8,946	15,660	2,097	2,070	2,828	4,419	4,382	6,851	2,212	2,246	4,647
7	9,790	9,311	16,141	2,361	2,193	2,996	4,847	4,521	7,177	2,330	2,321	4,656
8	8,241	8,525	15,857	2,192	1,850	3,338	3,582	4,160	6,599	2,186	2,265	4,577
9	8,888	8,195	16,550	1,901	2,000	3,239	4,414	3,879	7,134	2,339	2,055	4,861
10	8,879	9,136	16,293	1,721	2,153	2,807	4,730	4,528	7,336	2,165	2,190	4,836
11	9,240	9,491	16,043	2,156	2,236	2,727	4,652	4,745	7,243	2,157	2,258	4,735
12	9,210	8,936	16,316	2,077	1,936	1,936	4,721	4,446	7,518	2,152	2,310	4,577

年月	緑色カーボランダム粒			原材料・電力等								
	生産	出荷	在庫	ボーキサイト			アルミナ			けい石		
				受入	消費	在庫	受入	消費	在庫	受入	消費	在庫
63年	4,292	4,162	1,104	36,826	40,613	2,747	65,372	66,158	2,484	42,590	42,631	5,713
平成元年	3,665	3,526	1,243	50,359	43,128	10,116	70,101	70,150	2,435	45,433	46,620	4,526
2年	3,258	3,344	1,157	37,288	37,778	8,114	66,415	68,224	626	43,992	43,065	5,453
3年	3,332	3,138	1,353	37,816	38,369	6,710	61,838	66,807	1,432	31,850	33,348	4,335
3年1月	278	278	1,157	2,282	4,572	5,824	5,728	5,206	1,148	2,894	3,376	4,971
2	285	267	1,175	3,373	2,672	6,525	5,161	5,511	798	3,112	3,671	4,412
3	380	256	1,299	4,634	2,729	8,430	4,765	5,757	2,214	2,880	3,342	3,950
4	309	280	1,328	3,920	4,013	7,344	4,479	4,555	507	2,200	2,070	1,201
5	255	261	1,322	5,140	4,057	9,326	4,245	5,063	1,143	2,000	2,459	3,001
6	260	248	1,334	665	2,730	2,946	4,034	4,883	1,417	2,000	3,520	2,481
7	252	276	1,312	1,948	3,229	5,223	4,993	6,386	1,307	7,244	2,578	7,147
8	281	250	1,343	2,115	2,090	5,248	4,121	4,195	1,233	7,000	2,562	6,585
9	234	261	1,316	3,000	1,188	7,060	6,084	6,128	1,189	1,800	2,313	6,072
10	263	265	1,314	740	3,326	4,474	6,194	6,514	869	1,920	2,542	5,450
11	275	252	1,337	3,115	4,236	3,353	7,082	6,891	1,060	2,000	2,509	4,941
12	260	244	1,353	6,884	3,527	6,710	4,952	5,718	1,432	1,800	2,406	4,335

年月	原材料・電力等					
	石油コークス			電力 (10 ³ kwh)		労務 (人)
	受入	消費	在庫	消費	内自家発電	
63年	9,356	9,482	439	389,765	103,687	978
平成元年	12,311	12,079	671	424,774	121,138	977
2年	10,124	10,158	637	268,459	124,557	978
3年	5,204	5,298	522	370,448	139,722	968
3年1月	385	479	523	34,852	11,140	981
2	375	500	338	30,391	9,188	985
3	551	342	554	31,932	11,333	978
4	241	430	351	32,031	13,228	931
5	443	336	464	29,175	13,248	978
6	380	459	385	30,857	12,816	975
7	534	509	410	29,881	12,265	967
8	315	387	338	25,443	12,273	964
9	377	427	288	28,279	10,892	969
10	591	456	423	33,854	12,993	976
11	456	445	434	33,648	11,258	970
12	556	468	522	30,105	9,148	968

- 注: 1. 研削材工業会調べ。(なお、労務の年計は12月末である。)
 2. ボーキサイトは、生ボーキサイト、焼成ボーキサイトの計
 3. 石油コークスは、生石油コークス、煏炭石油コークスの計