
窯業・建材統計月報

Monthly Report of Ceramics and Building Materials Statistics

平成 24 年 5 月 分
May, 2012

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ

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

目 次

利用上の注意

1. 概 況	1
2. 指 数（平成17年基準）	
(1) 生産指数（付加価値額ウェイト）	2
(2) 生産者出荷指数	6
(3) 生産者製品在庫指数	10
(4) 生産能力・稼働率指数	14
3. 生産・出荷・在庫統計	
(1) 主要製品統計表（時系列）	15
(2) 製品月表	25
① ガラス・同製品	25
② セメント・同製品	27
③ 陶磁器	28
④ ファインセラミックス	29
⑤ その他の窯業・土石製品	30
⑥ 建築用金属製品	32
4. 生産能力統計	33
5. 労務統計	34
調査票の改正について	35
品目別接続係数について	36

Contents

Notes for Utilization

1. General condition	1
2. Index number (2005 average=100)	
(1) Indices of Industrial Production (value added weights)	2
(2) Indices of Producer's Shipments	6
(3) Indices of Producer's Inventories	10
(4) Indices of Production Capacity and Operating Ratio	14
3. Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods	
(1) Historical Data by Principal Commodities	15
(2) Monthly Commodities	25
① Glass and glass products	25
② Cement and cement products	27
③ Ceramic wares	28
④ Fine ceramics	29
⑤ Other ceramics, stone and clay products	30
⑥ Metal products of building	32
4. Production Capacity	33
5. Labor	34
Revision of survey in 2012	35
Continuity Coefficients by Commodity	36

利 用 上 の 注 意

この月報は、統計法に基づく経済産業省生産動態統計調査規則（基幹統計）により実施された窯業・建材製品に関する月次の調査結果を編集公表するものです。

1. 調査の対象

この月報に収録した調査票の種類及び調査の範囲は、次表のとおりです。

調 査 票 名	調 査 の 範 囲	備 考
板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維月報	全ての事業所	
ガラス製品・ほうろう鉄器月報	ガラス製品従事者10人以上 ほうろう鉄器従事者20人以上	
セメント月報	本社及び全ての事業所	
セメント製品月報	従事者20人以上	
陶磁器月報	従事者5人以上	
ファインセラミックス月報	従事者5人以上	
耐火レンガ・不定形耐火物月報	全ての事業所	
炭素製品・研削砥石月報	全ての事業所	
ボード・パネル月報	全ての事業所	
金属製建具月報	従事者30人以上	

2. 調査項目の定義について

(1) 製 品

① 生 産

調査の対象事業所（以下「調査対象」という。）が、国内で実際に生産（受託生産を含む。）した製品の数量をいいます。ただし、仕掛中の半製品は除きます。

なお、生産には調査対象で他の製品に加工又は消費するために生産したものも含みます。

② 受 入

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

ア. 他企業から購入したもの（輸入を含む。）

イ. 同一企業内の他工場から受入れたもの

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

エ. 返品（戻入れ）されたもの

③ 消 費

調査対象が他の製品の原材料、加工用として消費した数量をいいます。

④ 出 荷

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

なお、出荷数量は次の事由により、「販売」、「その他」に区分しています。

(販 売)

ア. 販売業者又は消費者である他企業に直接販売したもの

イ. 販売することを目的として本社、営業所又は中継地などに出荷したもの

ウ. 受託生産品を販売業者（消費者を含む。）である委託者へ出荷したもの

エ. 同一調査品目を生産していない同一企業内の他工場へ出荷したもの（全くの転売品）

(その他)

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

(販売金額)

販売数量を契約価格又は生産者販売価格により評価した金額をいいます。

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

⑤ 月末在庫

調査対象が生産した調査品目の製品及び受入品で、調査対象及び調査対象が契約の主体となつて借受けている倉庫又は保管場所に、実際に保管してある製品の数量をいいます。

(2) 生産能力

調査対象が実際に保有している全ての調査該当設備又は生産能力をいいます。

(3) 労 務

月末従事者数

実際に生産及び管理その他の業務に常時従事する従事者数をいいます（出向者、派遣労働者を含む）。

3. その他

(1) この月報で使用している記号の区分は下記のとおりです。

「0」は単位未満	「－」は実績なし	「…」は不詳
「r」は訂正	「x」は秘匿	「▲」はマイナス

(2) 単位未満を四捨五入しているため、内訳の積み上げと合計が一致しない場合があります。

(3) この月報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「窯業・建材統計月報」による旨を明記してください。

(4) 平成24年1月分から調査票等の改正があります。35ページをご参照ください。

(5) 調査対象事業所の見直しなどにより、数値の接続しない場合があります。詳細については「品目別接続係数について」（36ページ）を参照してください。

なお、「3.（1）主要製品統計表」において、*印がついている品目の前年同月比は、接続係数を用いて計算しています。

4. 問い合わせ先

この月報の内容についての問い合わせは、下記宛にご連絡ください。

〒100-8902 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号
経済産業省大臣官房調査統計グループ鉱工業動態統計室
資源・窯業班
電話 03 (3501) 1511 (代) 内線2868

Notes for Utilization

The objective of this monthly report is to compile and publish the results of the monthly survey concerning ceramics and building materials, which is conducted under the METI's regulations for the Current Survey of Production (Fundamental Statistics) based on the Statistics Law.

1. Subject of the survey

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

Questionnaire name	Survey scope	Note
Flat glass, Safety glass, Multiple glass and Glass fiber products	All business establishments	
Glass products and Enamelled iron products	Glass products : business establishment with 10 or more person engaged Enamelled iron products : business establishment with 20 or more person engaged	
Cement	All business establishments	
Cement products	Business establishments with 20 or more person engaged	
Ceramic wares	Business establishments with 5 or more person engaged	
Fine ceramics	Business establishments with 5 or more person engaged	
Refractory brick and Monolithic refractories	All business establishments	
Carbon products and Grinding wheels	All business establishments	
Board and Panels	All business establishments	
Metal building materials	Business establishments with 30 or more person engaged	

2. The definition of survey items

(1) Product

① Production

The quantity of products actually produced (including produced as a consignee) by the establishment that is the object of the survey (hereafter, the survey object). However, 'products in process' shall be excluded.

Besides, 'Production' includes products as process goods or for consumption for other products in 'the survey object'.

② Reception

The quantity of products received by the factories or warehouses of 'the survey object' that produces the same survey commodity items due to the following circumstances:

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

③ Consumption

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

④ Shipments

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

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

(Sales)

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

(Other)

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

(Sales Value)

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

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

⑤ Inventory at the end of the month

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

(2) Production Capacity

All facilities or production capacity under the survey actually owned by 'the survey object'

(3) Labor

Number of persons engaged at the end of month

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

3. Others

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

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

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

- (3) When reprinting the statistics contained in this monthly report in other printed matter, the fact that they are based on the monthly report of ceramics and building materials must be clearly indicated.

- (4) The survey slip was revised in 2012. Please refer to page 35 for details.

- (5) Because of the review of the scopes, there may be discontinuity for some consecutive data of the commodity. Please refer to 'Continuity Coefficients by Commodity' (p36) for details.

The '*' mark in '3. (1) Historical Data by Principal Commodities' indicates that the calculation of the year-to-year percentage of the survey commodity is done using connecting coefficients.

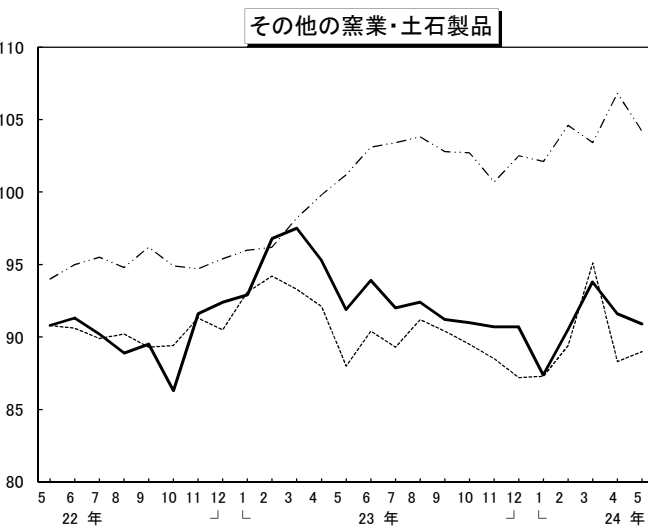
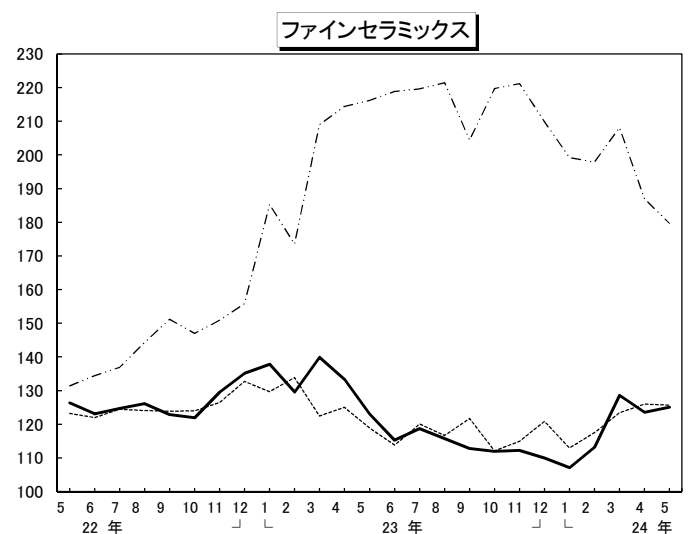
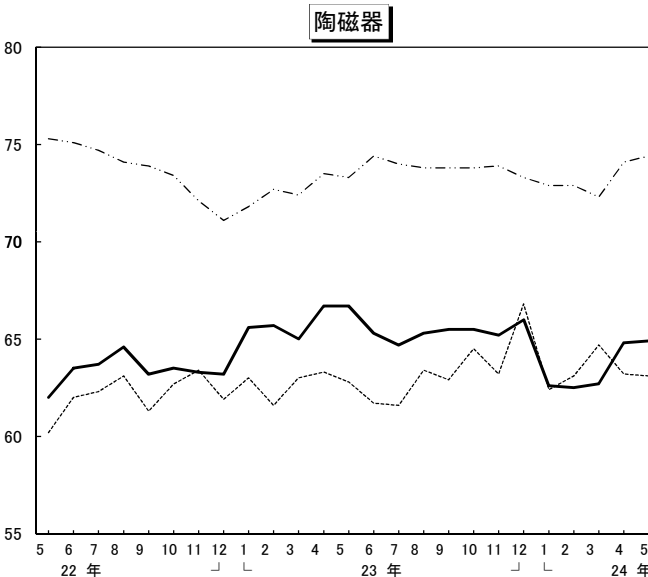
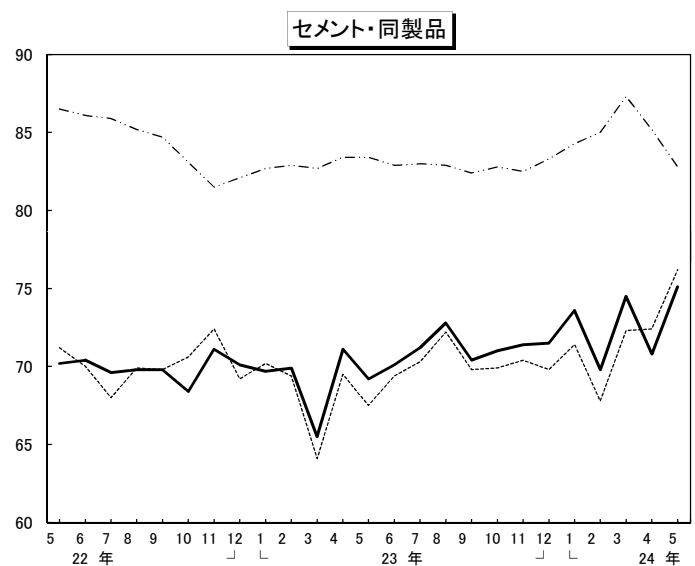
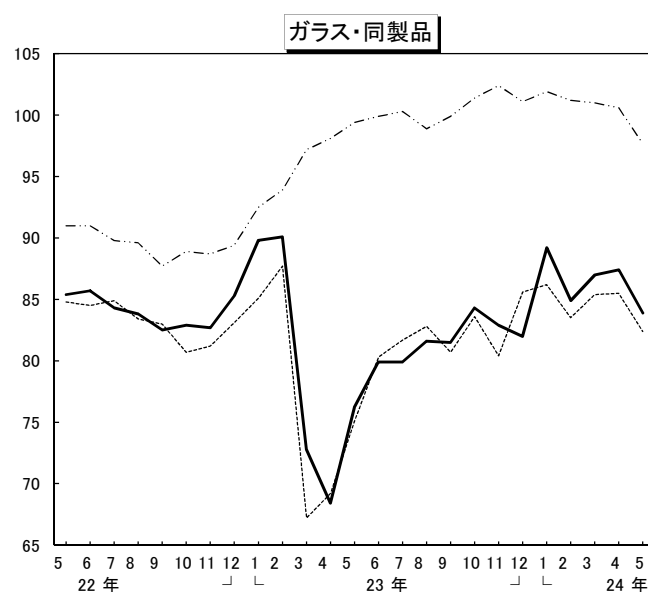
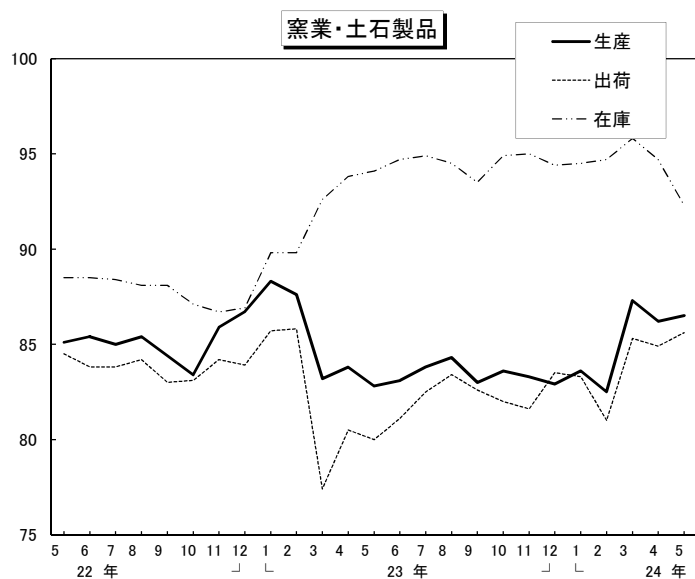
4. Contact information

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

**Natural Resources and Ceramics Group, Office of Current Survey for Mining and Manufacturing,
Research and Statistics Department, Minister's Secretariat,
Ministry of Economy, Trade and Industry
1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan
Tel: 03-3501-1511, Extension 2868**

1. 概 況

窯業・土石製品 生産・出荷・在庫指数
(平成17年=100、季節調整済)



資料出所: 鉱工業指数確報(調査統計グループ経済解析室)

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

2. 指

(1)生産指数(付加価値額ウェイト)

Indices of Industrial Production(value added weights)

原指数 Original Index

年 月	窯業・土石 製品工業	ガラス・ 同製品	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	ガラス製 容器類	台所・食卓用 ガラス製品
	Ceramics, stone and clay products	Glass and glass products	Sheet glass	Safety glass	Glass fiber wool products	Glass fiber continuous textiles	Glass containers	Glass products for tablewares and kitchenwares
ウェイト	293.0	76.1	16.4	25.1	7.9	8.9	12.2	5.6
平成 21 年	76.8	71.9	67.8	70.8	78.4	51.4	88.6	75.2
22	85.2	84.4	80.9	86.4	95.1	77.1	89.1	71.7
23	84.0	80.7	78.8	77.9	93.1	74.1	89.4	73.2
平成 22 年度	85.5	84.2	82.5	84.5	95.7	77.0	89.0	72.6
23	83.8	81.7	79.0	81.2	94.6	73.7	89.1	71.1
23 年 3月	84.3	73.0	73.0	70.1	75.2	65.2	85.4	67.6
4月	80.5	64.4	73.2	32.8	90.7	70.3	89.5	79.5
5月	76.3	70.8	73.7	41.0	106.3	79.5	94.0	82.0
6月	84.9	83.1	70.2	80.3	105.9	77.9	95.5	82.9
7月	85.6	84.1	65.7	89.5	100.0	75.7	96.5	78.1
8月	81.3	77.4	68.0	82.5	73.9	77.1	83.6	73.4
9月	85.9	84.7	73.9	92.8	85.4	73.4	92.8	79.9
10月	89.2	92.8	96.2	100.6	96.6	73.2	94.3	70.4
11月	88.9	87.8	97.9	89.2	89.7	69.5	93.9	65.7
12月	84.8	82.4	76.0	90.7	93.5	71.4	85.9	58.6
24 年 1月	78.0	83.8	89.4	89.2	93.1	74.7	77.0	59.3
2月	81.9	82.4	77.6	91.6	98.5	68.9	81.1	56.6
3月	87.7	87.2	85.6	94.1	101.5	73.1	85.4	67.1
4月	82.8	82.3	80.0	88.7	92.4	62.9	89.9	60.9
5月	81.2	77.9	76.9	81.0	86.4	65.7	84.1	60.6
前年同月比(%)	6.4	10.0	4.3	97.6	▲ 18.7	▲ 17.4	▲ 10.5	▲ 26.1

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 I 期	86.4	84.2	86.6	82.6	93.0	76.5	89.1	73.9
II 期	83.2	74.8	74.4	55.3	104.1	77.8	90.3	76.1
III 期	83.7	81.0	73.0	84.0	85.0	74.8	88.6	74.5
IV 期	83.3	83.1	81.2	86.3	90.7	68.7	89.7	68.0
平成24 年 I 期	84.5	87.0	85.7	93.2	99.6	74.0	86.9	65.4
平成23 年 3月	83.2	72.8	70.3	73.6	76.7	64.3	87.9	66.1
4月	83.8	68.4	75.7	38.6	100.6	74.3	88.7	73.2
5月	82.8	76.2	75.3	51.3	111.9	80.7	93.4	77.9
6月	83.1	79.9	72.3	76.1	99.7	78.3	88.8	77.2
7月	83.8	79.9	67.7	80.6	91.4	76.9	89.4	73.1
8月	84.3	81.6	74.6	88.1	80.1	76.0	85.0	72.7
9月	83.0	81.5	76.7	83.2	83.4	71.5	91.3	77.7
10月	83.6	84.3	82.2	88.1	89.9	69.2	90.5	71.4
11月	83.3	82.9	86.6	82.6	88.9	65.8	90.0	69.1
12月	82.9	82.0	74.8	88.3	93.3	71.0	88.7	63.4
平成24 年 1月	83.6	89.2	94.2	92.2	95.4	73.5	86.3	71.1
2月	82.5	84.9	81.1	87.7	101.3	75.7	86.7	59.5
3月	87.3	87.0	81.9	99.7	102.2	72.7	87.7	65.7
4月	86.2	87.4	82.7	104.3	102.5	66.5	89.1	56.1
5月	86.5	83.9	79.8	100.2	91.1	67.2	84.4	57.1
前 月 比 (%)	0.3	▲ 4.0	▲ 3.5	▲ 3.9	▲ 11.1	1.1	▲ 5.3	1.8

(※) R.S.・・・Ratio to same month of the previous year

R.P.・・・Ratio to the previous month

資料出所: 鉱工業指数確報(調査統計グループ経済解析室)

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

数

Indices

(平成17年 = 100)

(2005 = 100)

セメント ・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	遠心力鉄筋 コンクリート 管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	遠心力鉄筋 コンクリート ポ ー ル Centrifugal reinforced- concrete poles	遠心力鉄筋 コンクリート パ イ ル Centrifugal reinforced- concrete piles	護 岸 用 コンクリート ブ ロ ッ ク Concrete blocks for bank protection	道 路 用 コンクリート 製 品 Concrete products for road	プレストレスト コンクリート 製 品 Prestressed concrete products	気 泡 コンクリート 製 品 Autoclaved light weight concrete products	Year, Quarter and Month
94.1	33.3	3.6	5.2	12.2	5.6	17.3	6.5	10.4	weight
76.6	78.7	74.9	97.2	68.4	62.8	77.9	90.2	66.5	C.Y. 2009
70.5	74.0	60.8	104.8	61.0	56.8	73.9	67.9	59.8	C.Y. 2010
70.2	73.7	55.2	104.1	67.0	54.5	70.0	64.8	63.6	C.Y. 2011
69.5	73.1	58.3	104.8	61.6	53.8	72.1	63.0	61.4	F.Y. 2010
71.5	75.6	56.3	103.2	67.4	54.9	71.1	68.3	63.9	F.Y. 2011
66.9	71.5	54.0	100.9	65.9	52.4	70.7	56.1	49.4	Mar. 2011
68.0	69.4	54.6	105.2	69.9	52.0	67.1	60.9	61.8	Apr.
62.6	64.0	50.5	95.9	64.0	50.3	61.3	63.2	52.5	May
70.8	70.0	55.7	113.0	71.9	55.8	68.5	77.2	64.0	Jun.
70.7	77.9	49.0	106.2	70.0	50.2	63.2	69.7	62.6	Jul.
68.3	73.6	48.3	99.9	71.2	47.5	63.7	63.3	61.0	Aug.
70.1	71.3	56.5	104.2	71.4	50.7	67.6	69.9	67.3	Sep.
75.4	81.9	62.9	106.8	70.2	52.2	74.5	67.8	68.3	Oct.
78.0	81.8	62.9	112.5	71.2	57.7	79.1	72.5	74.3	Nov.
77.3	85.8	59.2	104.4	63.5	61.2	77.9	68.2	71.9	Dec.
68.6	72.1	56.4	93.5	59.5	57.2	73.9	61.3	61.5	Jan. 2012
72.2	75.6	60.4	101.5	59.3	65.1	79.7	67.6	60.2	Feb.
75.6	83.9	59.7	95.8	66.2	58.4	76.6	78.2	61.1	Mar.
67.7	67.2	58.6	96.3	69.8	57.9	66.2	73.5	59.9	Apr.
69.5	72.4	52.7	97.4	68.5	60.2	66.3	78.0	58.7	May
11.0	13.1	4.4	1.6	7.0	19.7	8.2	23.4	11.8	R.S.
68.4	71.7	55.9	102.7	64.7	54.2	70.2	55.6	64.5	Q1 2011
70.1	72.2	54.5	104.6	67.0	56.1	70.7	68.4	61.6	Q2
71.5	75.6	53.1	104.3	69.3	56.1	70.0	67.9	62.9	Q3
71.3	75.0	57.8	106.0	67.7	52.8	69.7	67.5	65.8	Q4
72.6	78.8	59.8	98.2	65.2	54.2	73.7	69.3	65.6	Q1 2012
65.5	67.4	53.8	99.0	64.6	51.8	69.7	54.8	53.6	Mar. 2011
71.1	75.0	55.2	104.7	68.2	54.5	70.8	63.6	65.3	Apr.
69.2	70.3	55.0	104.0	66.9	56.1	70.6	67.1	58.5	May
70.1	71.4	53.2	105.1	65.9	57.8	70.7	74.5	60.9	Jun.
71.2	78.3	50.3	103.8	66.6	56.9	68.3	70.0	59.5	Jul.
72.8	76.2	53.4	106.4	71.9	56.3	72.3	66.3	63.5	Aug.
70.4	72.4	55.6	102.8	69.4	55.1	69.5	67.4	65.7	Sep.
71.0	75.8	58.3	105.2	66.2	52.4	68.8	65.9	64.5	Oct.
71.4	74.5	57.0	106.4	68.9	52.8	69.3	68.3	66.7	Nov.
71.5	74.7	58.1	106.5	68.0	53.2	70.9	68.4	66.1	Dec.
73.6	81.9	60.0	99.0	68.5	52.8	73.5	64.7	64.2	Jan. 2012
69.8	76.3	58.4	98.9	60.7	51.1	70.8	64.8	65.4	Feb.
74.5	78.1	60.9	96.8	66.5	58.7	76.7	78.3	67.2	Mar.
70.8	72.6	59.2	95.8	68.1	60.7	69.9	76.7	63.3	Apr.
75.1	80.5	54.4	99.2	67.7	64.5	74.2	79.2	62.8	May
6.1	10.9	▲ 8.1	3.5	▲ 0.6	6.3	6.2	3.3	▲ 0.8	R.P.

(1)生産指数(付加価値額ウェイト) (続き)

Indices of Industrial Production(value added weights)(Continued)

原指数 Original Index

年 月	窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products											
	陶磁器	タイル	水洗式 便器	電気用 陶磁器	台所・ 食卓用 陶磁器	ファインセ ラミックス	ファインセ ラミックス (機能材)	触媒担体 ・セラミック フィルタ	ファインセ ラミックス (一般構造材)	その他の 窯業・土石 製品	ほうろう 鉄器製品	耐火レンガ
	Ceramic wares											
ウェイト	32.4	11.5	5.6	3.1	12.2	47.6	30.0	6.0	11.6	42.8	3.3	5.9
平成 21 年	66.6	53.5	76.0	98.5	66.4	94.6	108.6	67.5	72.3	74.1	78.9	69.8
22	63.3	49.2	76.9	87.1	64.3	127.7	152.3	106.0	75.0	88.8	78.3	85.1
23	65.5	55.0	83.2	82.6	62.9	121.0	143.1	110.1	69.5	92.8	86.0	84.8
平成 22 年度	64.0	50.5	79.5	84.9	64.2	128.8	154.5	107.6	73.3	91.6	79.1	86.0
23	64.9	55.5	82.8	81.0	61.3	116.8	135.9	116.3	67.5	91.9	87.8	84.4
23 年 3 月	70.4	58.0	92.1	90.9	67.0	134.0	159.6	115.0	77.8	98.0	84.0	89.6
4 月	66.7	55.1	82.7	91.1	64.0	130.7	160.3	103.9	67.9	91.1	92.3	88.6
5 月	59.5	47.4	70.3	81.4	60.5	114.5	136.7	96.5	66.3	86.1	86.8	85.9
6 月	67.6	55.4	85.7	91.0	64.9	118.4	141.2	101.7	67.9	94.9	94.7	88.8
7 月	65.3	55.1	84.8	82.3	61.6	124.7	148.1	114.9	69.3	92.8	85.2	84.6
8 月	58.1	50.0	72.6	66.7	56.9	121.3	149.5	89.6	64.6	90.3	84.1	81.8
9 月	68.3	59.3	89.5	85.3	62.6	122.7	146.4	109.9	68.0	94.8	90.7	86.6
10 月	68.9	59.0	88.2	85.1	65.3	117.5	134.1	128.6	68.9	97.3	94.7	86.3
11 月	70.8	61.5	89.8	85.6	67.1	117.7	131.9	140.5	69.3	96.5	92.5	84.2
12 月	66.7	57.8	82.3	80.9	64.2	109.1	123.6	119.9	65.9	92.5	89.0	87.6
24 年 1 月	55.1	49.2	71.4	63.4	51.1	98.6	105.2	128.3	66.2	82.9	68.3	76.8
2 月	64.7	58.2	86.0	78.7	57.5	104.8	114.5	132.2	65.5	89.7	77.9	80.1
3 月	66.8	58.3	90.4	80.9	60.4	121.3	139.4	130.1	69.8	93.5	96.9	81.9
4 月	64.8	58.8	75.0	81.3	61.7	121.1	140.8	117.3	72.3	87.6	88.5	81.7
5 月	59.4	52.6	73.4	69.1	57.0	119.0	139.8	109.7	69.9	87.2	93.7	79.8
前年同月比(%)	▲ 0.2	11.0	4.4	▲ 15.1	▲ 5.8	3.9	2.3	13.7	5.4	1.3	7.9	▲ 7.1

季節調整指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 I 期	65.4	53.3	83.9	83.2	63.6	135.7	164.5	110.5	75.0	95.7	82.1	85.3
II 期	66.2	55.8	85.4	86.1	62.8	123.9	147.5	105.0	71.3	93.7	87.6	88.8
III 期	65.2	55.4	83.6	78.4	62.6	115.7	137.3	103.6	66.6	91.9	84.4	84.7
IV 期	65.6	55.7	81.8	82.6	63.1	111.3	127.1	119.7	66.3	90.8	90.0	81.2
平成24 年 I 期	62.6	55.8	81.6	76.4	56.7	116.3	132.0	138.8	65.1	90.6	89.3	82.5
平成23 年 3 月	65.0	55.1	80.1	85.7	62.3	139.9	167.7	114.6	75.4	97.5	85.5	91.3
4 月	66.7	56.4	88.6	86.4	62.6	133.3	161.1	105.7	72.7	95.3	88.8	87.9
5 月	66.7	56.9	85.6	87.2	63.1	123.1	144.7	106.3	75.2	91.9	86.6	90.7
6 月	65.3	54.0	81.9	84.7	62.7	115.3	136.6	102.9	66.0	93.9	87.3	87.8
7 月	64.7	53.2	84.3	81.0	62.3	118.7	139.6	109.5	68.9	92.0	82.2	84.9
8 月	65.3	56.7	82.7	73.0	63.9	115.7	139.0	98.2	66.2	92.4	86.3	83.9
9 月	65.5	56.3	83.7	81.2	61.7	112.8	133.4	103.1	64.7	91.2	84.7	85.4
10 月	65.5	55.5	82.7	82.4	63.1	111.9	128.3	114.7	66.3	91.0	87.1	82.6
11 月	65.2	55.3	80.4	81.4	63.2	112.2	127.4	124.8	65.8	90.7	85.0	77.8
12 月	66.0	56.2	82.2	83.9	63.0	109.9	125.6	119.6	66.9	90.7	98.0	83.2
平成24 年 1 月	62.6	55.3	79.9	74.6	57.3	107.1	117.2	135.9	66.5	87.4	81.5	80.1
2 月	62.5	55.8	82.7	77.8	56.1	113.2	129.6	149.8	60.4	90.5	85.9	83.1
3 月	62.7	56.2	82.2	76.7	56.8	128.6	149.2	130.7	68.3	93.8	100.4	84.2
4 月	64.8	60.2	80.3	77.1	60.4	123.5	141.5	119.4	77.4	91.6	85.1	81.0
5 月	64.9	62.2	81.7	73.5	58.7	125.1	143.1	123.9	77.4	90.9	92.0	82.9
前 月 比 (%)	0.2	3.3	1.7	▲ 4.7	▲ 2.8	1.3	1.1	3.8	0.0	▲ 0.8	8.1	2.3

(※) R.S.・・・Ratio to same month of the previous year

R.P.・・・Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)
(2 0 0 5 = 100)

													Year, Quarter and Month
不定形耐火物	電極	炭素繊維	研削砥石	せっこう ボ ー ド	生 石 灰	建 築 用 金 属 製 品	木造住宅用 アルミニウム サッシ	ビ ル 用 アルミニウム サッシ	アルミニウム ド ア	アルミニウム エクステリア	スチール又は ステンレス ド ア	スチール又は ステンレス シャッター	
Monolithic refractories	Solidity carbonaceous electrodes	Carbon fiber products	Grinding wheels	Gypsum board	Quick lime	Metal products of building	Aluminum sashes for wooden house	Aluminum sashes for building	Aluminum doors	Aluminum exterior	Steel and stainless steel doors	Steel and stainless steel shutters	
3.5	4.0	3.4	4.6	12.0	6.1	114.1	34.4	34.5	12.1	16.6	7.5	9.0	weight
78.4	70.9	71.0	64.4	77.8	77.1	68.2	57.9	72.9	70.4	74.0	79.0	66.9	C.Y. 2009
94.9	92.4	118.8	87.2	78.0	97.7	68.5	62.7	67.1	74.6	79.5	74.6	62.9	C.Y. 2010
93.9	96.8	146.6	91.3	83.0	91.5	72.8	67.2	71.5	78.1	85.2	76.6	66.4	C.Y. 2011
95.6	94.0	138.7	90.3	79.8	97.9	69.5	63.5	68.5	74.4	81.7	73.8	63.2	F.Y. 2010
93.7	99.9	135.0	89.6	83.6	89.0	76.3	74.3	71.7	82.2	88.1	80.3	68.2	F.Y. 2011
94.6	109.8	155.2	100.4	86.9	96.4	68.7	59.2	71.3	68.0	86.8	68.9	62.3	Mar. 2011
101.3	106.5	146.1	92.6	69.4	87.9	62.4	60.2	55.4	69.1	77.3	67.2	57.2	Apr.
85.8	88.6	147.9	84.5	66.6	89.3	63.9	61.5	54.6	77.3	77.2	66.6	63.6	May
92.9	103.6	167.1	93.9	79.0	87.9	73.8	70.3	66.2	84.1	92.3	72.1	69.5	Jun.
88.0	94.6	157.0	91.1	83.7	89.9	74.2	71.0	71.2	80.3	88.9	71.0	65.6	Jul.
91.6	96.0	148.6	90.0	78.8	88.0	74.4	68.7	75.3	79.3	83.1	76.3	68.3	Aug.
90.5	95.1	154.5	94.3	88.0	87.9	77.6	70.6	80.7	83.5	84.5	78.4	70.9	Sep.
96.9	99.4	134.0	92.8	94.9	95.7	79.6	71.2	81.0	83.5	90.3	85.4	76.4	Oct.
101.7	97.1	141.7	94.0	92.7	91.5	84.3	75.0	85.2	91.3	99.4	88.6	75.2	Nov.
99.9	98.5	130.7	87.6	85.9	86.5	81.7	78.8	79.2	83.8	91.1	91.6	73.7	Dec.
90.1	91.6	85.8	79.9	84.1	85.1	80.3	89.4	73.2	83.4	82.6	85.0	60.7	Jan. 2012
91.8	98.3	107.3	86.3	92.6	85.6	84.3	93.2	71.4	89.6	92.9	95.2	68.2	Feb.
94.1	129.2	99.0	87.8	87.3	92.9	78.8	81.3	67.3	81.6	97.8	85.6	68.6	Mar.
103.4	83.3	128.2	83.3	77.0	87.8	71.9	66.8	60.0	82.1	97.8	73.9	74.4	Apr.
96.3	87.9	125.7	84.0	76.1	88.3	74.5	68.7	63.2	88.7	100.2	76.4	72.2	May
12.2	▲ 0.8	▲ 15.0	▲ 0.6	14.3	▲ 1.1	16.6	11.7	15.8	14.7	29.8	14.7	13.5	R.S.
97.2	98.5	160.9	95.8	83.4	99.7	70.3	63.7	70.6	73.6	84.3	73.7	63.7	Q1 2011
93.7	96.7	153.0	93.5	81.4	92.1	70.4	64.5	68.4	76.1	81.6	74.8	64.4	Q2
91.8	99.1	142.2	89.7	83.0	87.7	73.3	68.2	71.9	79.9	85.1	77.0	65.7	Q3
93.8	94.2	133.0	87.9	84.5	87.4	77.7	73.2	75.5	83.1	90.5	81.5	72.2	Q4
95.0	108.3	111.9	86.6	83.6	88.8	83.2	91.4	70.3	89.8	95.3	85.6	70.5	Q1 2012
96.3	105.1	166.2	98.4	86.0	95.0	66.5	60.5	64.3	69.0	83.9	72.2	59.5	Mar. 2011
95.6	100.4	153.7	96.8	82.1	93.0	68.3	63.6	65.3	72.4	80.1	73.8	60.8	Apr.
90.4	92.0	150.0	91.8	80.7	93.1	70.4	64.0	67.7	77.7	80.2	76.1	66.5	May
95.2	97.6	155.3	91.8	81.3	90.2	72.6	66.0	72.3	78.1	84.4	74.5	65.9	Jun.
90.2	98.4	150.8	89.2	82.9	88.8	72.7	67.5	70.6	78.8	85.8	74.2	65.4	Jul.
92.7	100.6	139.6	91.0	83.9	87.6	74.1	69.1	73.0	80.4	85.5	79.2	67.1	Aug.
92.5	98.3	136.2	88.9	82.1	86.8	73.1	68.0	72.0	80.4	83.9	77.7	64.5	Sep.
93.6	96.1	137.5	87.9	86.0	88.8	75.6	67.9	74.0	79.5	88.5	81.2	70.7	Oct.
94.8	93.0	126.2	88.4	84.3	88.4	77.6	71.3	76.1	84.2	91.8	79.8	72.2	Nov.
93.1	93.5	135.2	87.5	83.1	84.9	80.0	80.4	76.3	85.5	91.2	83.4	73.8	Dec.
95.4	102.8	96.5	86.7	84.0	86.2	86.6	96.6	77.2	91.3	94.8	83.7	74.0	Jan. 2012
92.5	97.3	130.3	85.2	80.2	88.4	84.7	92.1	71.8	92.8	94.2	82.1	69.9	Feb.
97.2	124.9	109.0	87.9	86.5	91.7	78.2	85.6	62.0	85.4	96.9	91.1	67.7	Mar.
97.6	78.5	134.8	87.0	91.1	92.9	78.6	70.6	70.8	86.0	101.3	81.2	79.1	Apr.
97.5	86.6	122.7	88.2	90.9	90.4	77.2	66.7	72.8	84.0	97.3	85.8	70.9	May
▲ 0.1	10.3	▲ 9.0	1.4	▲ 0.2	▲ 2.7	▲ 1.8	▲ 5.5	2.8	▲ 2.3	▲ 3.9	5.7	▲ 10.4	R.P.

(2)生産者出荷指数
Indices of Producers' Shipments
原指数 Original Index

年 月	窯業・土石 製品工業 Ceramics, stone and clay products	ガラス・ 同製品 Glass and glass products	板ガラス Sheet glass	安全ガラス Safety glass	ガラス 短繊維製品 Glass fiber wool products	ガラス 長繊維製品 Glass fiber continuous textiles	ガラス製 容器類 Glass containers	台所・食卓用 ガラス製品 Glass products for tablewares and kitchenwares
ウェイト	205.6	51.2	11.1	16.1	5.8	6.6	8.3	3.3
平成 21 年	77.6	72.7	65.6	68.8	81.7	64.8	88.4	75.9
22	84.3	83.9	77.3	82.9	98.8	82.7	89.3	73.7
23	82.0	79.7	78.1	73.7	98.9	75.4	87.4	70.4
平成 22 年度	83.8	82.7	78.2	78.4	100.4	81.2	89.0	73.7
23	82.3	81.4	79.0	79.8	99.0	74.1	87.0	67.0
23 年 3月	81.0	69.2	75.2	48.2	87.0	76.7	82.4	71.8
4月	76.7	65.4	64.5	35.9	93.5	76.9	91.4	74.7
5月	73.1	69.7	56.4	52.3	107.5	72.0	91.8	73.3
6月	81.6	86.5	81.6	76.6	108.9	76.0	95.2	111.4
7月	83.0	87.4	85.5	84.4	103.4	73.7	96.4	84.7
8月	81.4	80.2	84.7	73.9	90.4	74.0	89.2	67.0
9月	85.3	86.3	87.2	89.2	98.7	80.0	84.4	65.1
10月	85.1	86.2	85.4	93.1	97.0	75.6	85.2	59.3
11月	86.2	83.5	81.0	84.9	99.6	74.2	90.9	57.2
12月	86.1	84.6	81.0	87.8	97.0	68.6	92.2	72.8
24 年 1月	78.1	77.7	75.2	84.9	96.1	70.1	73.7	44.4
2月	83.2	82.7	81.5	95.9	100.7	72.3	72.1	37.4
3月	88.0	86.7	84.2	98.6	95.6	76.1	81.4	56.5
4月	80.9	80.8	77.6	80.6	90.3	76.4	90.1	61.6
5月	80.3	78.9	75.3	77.8	92.1	77.3	85.4	59.8
前年同月比(%)	9.8	13.2	33.5	48.8	▲ 14.3	7.4	▲ 7.0	▲ 18.4

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 I 期	83.0	80.0	80.6	70.1	101.1	82.7	88.1	69.5
II 期	80.5	74.9	69.6	58.7	106.2	75.5	88.9	75.2
III 期	82.8	81.7	83.7	79.4	94.7	72.9	86.4	67.4
IV 期	82.4	83.2	78.9	86.2	95.2	72.5	86.1	67.7
平成24 年 I 期	83.2	85.0	83.2	90.7	100.3	75.1	87.0	53.5
平成23 年 3月	77.4	67.2	74.0	44.2	92.1	77.0	86.0	67.3
4月	80.5	69.2	67.8	43.5	102.6	78.5	88.5	72.4
5月	80.0	75.1	63.8	61.1	115.3	75.2	88.8	70.6
6月	81.1	80.3	77.1	71.4	100.8	72.9	89.4	82.5
7月	82.5	81.7	80.6	77.6	98.9	70.8	88.7	70.9
8月	83.4	82.8	89.0	80.5	90.2	74.0	87.0	66.8
9月	82.6	80.7	81.6	80.2	95.0	73.9	83.4	64.5
10月	82.0	83.6	78.0	87.0	93.9	73.0	86.7	67.8
11月	81.6	80.4	77.3	80.8	95.7	73.1	85.7	66.3
12月	83.5	85.6	81.5	90.7	96.1	71.5	85.8	69.0
平成24 年 1月	83.3	86.2	81.8	92.1	99.4	75.3	85.7	60.7
2月	81.0	83.5	83.3	87.4	98.5	71.6	90.5	47.0
3月	85.3	85.4	84.4	92.5	103.1	78.4	84.8	52.8
4月	84.9	85.5	81.6	97.7	99.1	78.0	87.3	59.7
5月	85.6	82.4	81.5	86.7	95.6	76.9	82.6	58.9
前 月 比 (%)	0.8	▲ 3.6	▲ 0.1	▲ 11.3	▲ 3.5	▲ 1.4	▲ 5.4	▲ 1.3

(※) R.S.・・・Ratio to same month of the previous year

R.P.・・・Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)

(2 0 0 5 = 100)

セメント ・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	遠心力鉄筋 コンクリート 管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	遠心力鉄筋 コンクリート ポ ー ル Centrifugal reinforced- concrete poles	遠心力鉄筋 コンクリート バ イ ル Centrifugal reinforced- concrete piles	護 岸 用 コンクリート ブ ロ ッ ク Concrete blocks for bank protection	道 路 用 コンクリート 製 品 Concrete products for road	プレストレスト コンクリート 製 品 Prestressed concrete products	気 泡 コンクリート 製 品 Autoclaved light weight concrete products	Year, Quarter and Month
									weight
68.0	25.7	2.7	3.5	7.9	3.9	12.6	4.4	7.3	
77.1	79.2	68.5	97.5	72.9	60.5	77.0	94.1	66.6	C.Y. 2009
71.0	74.3	56.8	102.9	63.9	60.0	74.3	67.4	59.5	C.Y. 2010
69.2	73.8	51.3	102.0	66.3	52.7	68.9	61.3	61.6	C.Y. 2011
69.5	73.7	52.8	102.9	62.7	54.7	71.8	62.0	60.5	F.Y. 2010
70.2	75.2	52.2	99.8	67.9	52.9	69.2	63.4	62.6	F.Y. 2011
68.5	71.7	52.5	90.8	68.3	62.0	77.3	60.9	45.6	Mar. 2011
62.8	67.9	39.8	98.2	71.3	48.2	55.9	46.9	56.5	Apr.
59.1	65.0	38.2	97.1	63.6	43.1	48.8	51.8	53.8	May
66.0	70.7	42.8	111.2	67.4	46.8	58.7	65.0	58.3	Jun.
67.1	75.6	41.5	104.9	64.0	41.9	57.0	68.8	61.9	Jul.
66.7	74.4	40.8	100.5	72.4	37.0	54.8	67.0	62.9	Aug.
68.5	73.0	49.9	101.1	75.2	39.5	60.5	69.5	65.0	Sep.
73.3	80.5	57.4	106.1	75.2	41.3	69.9	60.1	67.0	Oct.
77.3	82.6	68.3	109.1	69.8	49.7	79.7	65.6	72.2	Nov.
76.7	83.0	65.3	97.6	67.1	57.7	80.7	65.7	69.3	Dec.
71.9	74.4	57.7	87.3	55.8	66.5	85.0	63.2	63.7	Jan. 2012
76.5	75.0	65.5	93.7	62.0	88.7	94.6	68.0	60.7	Feb.
76.5	80.8	58.6	90.6	70.6	74.5	84.5	68.8	59.3	Mar.
65.4	69.0	44.5	90.3	69.3	55.2	63.5	57.5	58.1	Apr.
67.7	74.2	42.0	95.8	67.9	59.2	60.6	68.3	57.5	May
14.6	14.2	9.9	▲ 1.3	6.8	37.4	24.2	31.9	6.9	R.S.
67.9	72.4	50.6	103.1	61.5	52.8	69.8	55.0	62.1	Q1 2011
68.8	72.5	51.5	104.0	66.5	56.6	69.5	58.9	58.6	Q2
70.8	75.5	50.2	102.4	67.5	55.1	69.4	67.5	62.3	Q3
70.0	75.1	53.5	99.4	69.0	48.3	67.7	64.9	63.5	Q4
70.5	77.3	51.4	94.3	68.1	54.0	69.7	60.7	65.6	Q1 2012
64.1	66.7	49.7	98.4	69.4	52.5	67.3	47.7	50.0	Mar. 2011
69.5	73.5	50.4	102.5	69.7	56.2	68.8	53.8	61.0	Apr.
67.5	71.4	52.7	105.0	64.9	55.8	67.5	57.9	57.4	May
69.4	72.5	51.5	104.4	64.8	57.7	72.3	65.1	57.5	Jun.
70.3	75.8	49.3	102.5	59.4	58.5	71.6	69.0	60.0	Jul.
72.2	76.8	50.5	103.6	69.0	55.1	69.4	69.5	63.9	Aug.
69.8	73.9	50.7	101.1	74.1	51.7	67.2	64.1	63.1	Sep.
69.9	74.8	52.3	99.8	70.3	49.0	67.9	63.9	62.4	Oct.
70.4	75.4	53.6	99.1	69.1	48.1	67.3	65.5	64.3	Nov.
69.8	75.2	54.6	99.4	67.7	47.8	67.8	65.4	63.9	Dec.
71.4	81.0	49.3	89.9	64.6	48.3	68.8	64.5	66.1	Jan. 2012
67.8	75.5	48.4	92.8	67.2	49.9	65.9	62.2	64.6	Feb.
72.3	75.5	56.4	100.2	72.5	63.7	74.3	55.5	66.2	Mar.
72.4	74.7	56.4	94.2	67.8	64.4	78.1	66.0	62.7	Apr.
76.2	80.3	55.6	99.1	69.1	76.5	82.8	74.7	60.1	May
5.2	7.5	▲ 1.4	5.2	1.9	18.8	6.0	13.2	▲ 4.1	R.P.

(2)生産者出荷指数(続き)
Indices of Producers' Shipments(Continued)
原指数 Original Index

年 月	窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products											
	陶磁器	タイル	水洗式 便器	電 気 用 陶 磁 器	台 所・ 食 卓 用 陶 磁 器	ファインセ ラミックス	ファインセ ラミックス (機能材)	触媒単体 ・セラミック フィルタ	ファインセ ラミックス (一般構造材)	その 他 の 窯業・土石 製 品 Other ceramics, stone and clay products	ほうろう 鉄器製品 Enameled iron products	耐火れんが [※] Refractory brick
	Ceramic wares											
ウェイト	22.7	9.1	4.5	2.5	6.6	29.2	19.0	3.4	6.8	34.5	1.9	5.7
平成 21 年	66.7	50.5	78.4	94.8	70.5	97.9	111.5	72.5	72.6	75.7	67.7	75.2
22	62.6	46.3	75.9	84.5	67.7	126.1	148.9	100.9	74.8	89.8	67.4	87.2
23	63.1	47.7	81.0	76.2	67.1	120.5	139.9	115.4	68.6	90.5	65.4	85.3
平成 22 年度	62.3	46.5	76.4	80.4	67.5	126.7	149.7	107.0	72.2	91.5	66.1	87.5
23	63.4	48.7	82.3	76.7	—	117.9	135.9	119.1	67.0	89.8	66.8	85.5
23 年 3 月	67.7	47.5	91.3	89.4	71.4	123.3	138.4	133.5	76.2	96.2	71.2	83.3
4 月	61.0	43.0	72.6	89.1	67.4	129.3	156.8	97.5	68.4	86.5	58.2	91.1
5 月	55.8	38.2	66.3	80.8	63.5	115.9	139.0	89.4	64.8	80.5	61.2	80.4
6 月	59.8	44.4	77.1	65.7	67.0	115.5	135.5	100.3	67.1	90.9	62.1	87.5
7 月	59.7	44.1	77.7	71.1	64.6	123.8	144.2	116.3	70.4	88.5	68.3	85.9
8 月	60.7	45.2	82.7	73.4	62.4	121.3	146.0	104.5	60.5	92.3	70.7	86.7
9 月	64.3	51.2	86.3	66.9	66.3	127.8	149.8	125.6	67.5	94.6	69.5	93.9
10 月	67.4	53.9	85.7	76.8	70.0	114.9	127.1	138.2	69.1	93.2	65.0	88.7
11 月	69.7	56.0	90.3	73.9	73.1	116.3	130.3	135.9	67.3	93.2	67.6	87.8
12 月	70.0	54.9	86.8	89.5	71.9	117.8	135.1	117.7	69.4	90.7	82.2	78.9
24 年 1 月	58.6	49.4	77.8	64.8	—	102.4	110.6	126.3	67.4	83.0	54.7	82.7
2 月	65.9	52.2	94.3	72.8	—	107.6	118.8	135.8	62.4	87.7	58.7	76.2
3 月	68.3	51.5	90.0	96.1	—	122.0	137.1	141.5	70.0	96.6	83.0	85.9
4 月	60.9	49.6	71.0	66.2	—	130.4	152.4	128.5	69.9	83.0	61.9	85.5
5 月	57.7	46.0	77.0	53.2	—	124.9	147.1	115.0	67.8	84.4	67.6	84.1
前年同月比(%)	3.4	20.4	16.1	▲ 34.2	—	7.8	5.8	28.6	4.6	4.8	10.5	4.6

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 I 期	62.5	47.2	78.1	78.3	67.4	128.7	151.1	121.5	73.6	93.5	64.4	86.6
II 期	62.6	46.5	82.6	75.0	66.3	119.2	140.0	103.2	70.1	90.2	63.3	88.1
III 期	62.6	47.5	80.5	73.4	66.9	119.5	139.7	113.5	65.6	90.3	65.7	86.8
IV 期	64.8	49.4	84.0	78.4	68.1	115.9	131.1	123.5	66.1	88.4	68.2	80.4
平成24 年 I 期	63.4	51.1	81.4	80.8	—	117.9	133.9	133.8	66.3	90.6	70.0	86.7
平成23 年 3 月	63.0	46.3	79.7	82.8	66.6	122.4	139.4	121.1	77.0	93.3	68.0	89.3
4 月	63.3	47.1	83.8	77.6	65.8	125.0	146.7	99.7	71.1	92.1	62.2	88.9
5 月	62.8	46.5	82.9	79.8	66.3	118.8	140.3	107.9	73.3	88.0	63.7	85.9
6 月	61.7	46.0	81.0	67.7	66.9	113.8	132.9	102.1	66.0	90.4	64.0	89.6
7 月	61.6	46.0	78.5	73.9	66.7	120.1	139.4	113.2	69.4	89.3	67.6	86.0
8 月	63.4	48.0	81.7	76.1	67.8	116.6	137.5	111.3	62.5	91.2	66.2	86.6
9 月	62.9	48.5	81.3	70.2	66.3	121.7	142.2	115.9	64.9	90.4	63.3	87.7
10 月	64.5	49.4	84.3	77.1	67.3	112.1	123.7	123.9	64.0	89.5	64.9	82.5
11 月	63.2	48.7	83.1	68.4	67.9	114.9	131.2	122.6	64.8	88.5	60.2	83.8
12 月	66.8	50.2	84.6	89.8	69.1	120.8	138.5	124.0	69.4	87.2	79.4	75.0
平成24 年 1 月	62.4	50.5	83.6	67.4	—	112.9	125.7	137.5	67.8	87.3	64.5	86.2
2 月	63.1	52.0	79.8	81.8	—	117.5	135.0	132.6	59.7	89.4	64.1	80.9
3 月	64.7	50.8	80.8	93.3	—	123.4	141.0	131.2	71.3	95.1	81.4	93.1
4 月	63.2	54.3	81.9	57.7	—	126.0	142.5	131.4	72.6	88.3	66.1	83.5
5 月	63.1	55.3	91.2	50.8	—	125.7	145.0	136.4	74.7	89.0	68.0	88.2
前 月 比 (%)	▲ 0.2	1.8	11.4	▲ 12.0	—	▲ 0.2	1.8	3.8	2.9	0.8	2.9	5.6

(※) R.S.・・・Ratio to same month of the previous year

R.P.・・・Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)
(2 0 0 5 = 100)

													Year, Quarter and Month
不定形耐火物	電極	炭素繊維	研削砥石	せっこう ボ ー ド	生 石 灰	建 築 用 金 属 製 品	木造住宅用 アルミニウム サッシ	ビ ル 用 アルミニウム サッシ	アルミニウム ド ア	アルミニウム エクステリア	スチール又は ステンレス ド ア	スチール又は ステンレス シャッター	
Monolithic refractories	Solidity carbonaceous electrodes	Carbon fiber products	Grinding wheels	Gypsum board	Quick lime	Metal products of building	Aluminum sashes for wooden house	Aluminum sashes for building	Aluminum doors	Aluminum exterior	Steel and stainless steel doors	Steel and stainless steel shutters	
3.6	3.2	1.9	3.0	9.5	5.7	105.6	34.9	29.7	11.6	14.4	7.4	7.6	weight
78.9	71.3	90.2	64.9	78.2	75.7	73.7	65.1	77.4	76.1	80.2	89.6	67.0	C.Y. 2009
94.7	92.9	148.1	86.2	77.7	97.5	73.1	69.4	70.3	78.6	83.8	83.6	63.0	C.Y. 2010
93.9	96.7	159.6	89.8	82.8	88.2	76.2	71.2	74.4	80.5	88.9	86.3	66.2	C.Y. 2011
95.4	92.4	164.6	89.0	79.7	97.5	74.1	70.2	72.1	78.4	85.6	83.1	63.2	F.Y. 2010
94.0	100.3	147.4	88.9	83.6	85.0	76.7	71.4	73.4	81.2	89.7	91.3	68.3	F.Y. 2011
94.2	101.6	219.2	95.0	83.9	95.5	72.7	65.5	73.2	71.6	91.7	79.3	62.6	Mar. 2011
102.7	106.0	144.9	87.2	67.0	83.0	66.0	63.3	59.8	72.1	81.5	72.2	57.4	Apr.
84.9	83.9	141.0	79.9	66.9	85.3	67.6	65.3	58.8	78.4	83.6	70.0	63.5	May
92.9	108.6	163.6	92.5	81.3	83.8	77.2	75.7	70.0	86.2	91.8	79.7	68.7	Jun.
89.4	96.2	149.0	89.8	80.9	84.6	78.8	77.5	74.7	84.9	91.6	79.7	66.1	Jul.
91.7	90.7	194.1	90.2	84.2	87.1	79.0	76.0	79.1	84.9	83.9	85.5	67.8	Aug.
93.5	100.7	162.3	96.8	89.7	85.1	82.0	75.9	83.4	88.0	89.3	91.0	72.9	Sep.
95.6	96.1	151.0	92.8	89.9	90.4	82.8	75.6	82.5	89.6	94.4	93.6	74.7	Oct.
99.4	105.8	122.4	94.1	93.4	85.8	87.7	79.2	85.1	91.9	109.9	102.2	74.6	Nov.
100.2	106.6	136.9	87.7	87.9	81.0	80.8	71.4	78.6	81.2	96.5	108.9	74.3	Dec.
87.9	77.4	106.1	79.3	86.4	81.4	71.7	65.7	73.1	71.1	75.9	97.4	61.1	Jan. 2012
91.2	91.2	129.7	86.5	92.4	83.3	74.0	66.4	69.7	74.0	84.5	113.2	67.8	Feb.
98.2	139.8	167.4	89.4	83.1	89.1	72.9	65.1	65.9	71.6	93.3	102.3	70.3	Mar.
100.5	77.2	126.5	83.0	72.5	83.0	70.0	64.0	61.7	74.8	88.7	82.6	75.3	Apr.
97.5	88.1	115.2	83.0	77.2	82.7	74.9	69.9	64.5	83.2	96.8	88.2	71.5	May
14.8	5.0	▲ 18.3	3.9	15.4	▲ 3.0	10.8	7.0	9.7	6.1	15.8	26.0	12.6	R.S.
97.4	91.7	176.9	92.6	83.6	98.8	75.3	70.8	75.7	77.7	87.4	82.0	63.5	Q1 2011
93.6	97.5	155.0	90.7	80.5	88.4	73.7	68.9	71.5	78.2	85.1	82.1	64.6	Q2
92.4	99.5	161.9	88.8	83.2	84.3	77.6	73.6	74.7	83.2	89.4	87.8	66.3	Q3
93.4	98.0	145.6	88.3	84.7	82.2	79.0	72.3	76.4	83.6	94.1	93.2	70.9	Q4
96.1	107.5	126.1	87.9	84.6	85.2	75.9	70.0	70.3	78.2	90.3	98.5	71.6	Q1 2012
95.2	87.8	164.9	92.8	86.9	93.8	70.8	67.4	67.0	73.3	84.3	80.3	59.6	Mar. 2011
96.0	107.5	160.7	92.8	79.8	89.1	71.9	67.7	70.0	75.0	83.6	82.0	61.3	Apr.
90.3	88.4	154.1	88.9	79.8	89.9	73.3	67.6	69.9	79.1	85.3	81.1	67.2	May
94.4	96.5	150.3	90.3	81.9	86.3	76.0	71.5	74.6	80.5	86.3	83.3	65.2	Jun.
91.7	102.8	154.0	88.2	81.7	84.6	76.4	72.7	72.8	81.4	89.1	83.6	65.6	Jul.
92.9	94.1	187.6	89.9	82.7	85.8	78.7	76.2	76.7	84.8	89.0	89.9	66.7	Aug.
92.5	101.7	144.2	88.3	85.1	82.6	77.6	71.9	74.7	83.5	90.1	89.9	66.7	Sep.
92.9	99.6	154.2	88.1	84.1	84.2	78.1	71.5	75.6	83.3	92.6	91.7	69.2	Oct.
93.9	100.9	139.3	88.3	84.5	82.6	79.6	72.9	76.9	84.5	96.1	91.7	70.5	Nov.
93.3	93.6	143.4	88.6	85.6	79.9	79.2	72.6	76.6	83.0	93.7	96.1	73.0	Dec.
95.4	96.6	121.1	86.0	83.1	82.1	78.7	72.2	77.8	81.2	93.2	94.9	74.9	Jan. 2012
92.0	103.4	133.4	88.0	82.0	85.7	76.2	68.5	71.5	77.8	89.5	95.5	71.1	Feb.
100.9	122.6	123.9	89.6	88.7	87.9	72.9	69.2	61.5	75.5	88.2	105.1	68.9	Mar.
94.0	78.3	140.3	88.3	86.4	89.1	76.3	68.5	72.2	77.8	91.0	93.8	80.4	Apr.
100.4	88.1	124.6	88.6	87.4	85.5	76.9	68.2	72.0	79.1	92.5	100.7	71.4	May
6.8	12.5	▲ 11.2	0.3	1.2	▲ 4.0	0.8	▲ 0.4	▲ 0.3	1.7	1.6	7.4	▲ 11.2	R.P.

(3)生産者製品在庫指数

Indices of Producers' Inventories

原指数 Original Index

年 月	窯業・土石 製品工業	ガラス・ 同製品	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	ガラス製 容器類	台所・食卓用 ガラス製品
	Ceramics, stone and clay products	Glass and glass products	Sheet glass	Safety glass	Glass fiber wool products	Glass fiber continuous textiles	Glass containers	Glass products for tablewares and kitchenwares
ウェイト	632.8	172.5	45.6	27.8	14.1	22.3	37.2	25.5
平成 21 年	93.0	94.0	94.1	106.3	117.9	84.8	95.3	73.6
22	88.5	89.6	92.1	96.3	91.3	99.9	93.1	62.8
23	95.0	100.1	90.5	112.1	105.8	143.8	97.8	66.0
平成 22 年度	90.2	98.5	99.3	124.9	92.5	103.4	97.4	68.8
23	93.3	102.4	91.6	90.3	116.6	157.5	104.6	75.4
23 年 3 月	90.2	98.5	99.3	124.9	92.5	103.4	97.4	68.8
4 月	92.0	99.3	105.6	117.8	97.7	104.0	95.9	69.3
5 月	93.4	101.3	112.6	99.0	115.3	114.2	97.1	70.7
6 月	94.9	100.3	104.9	98.8	132.8	119.3	97.3	63.6
7 月	95.4	99.1	94.0	101.3	141.9	125.8	97.2	61.7
8 月	95.1	97.7	86.4	108.5	127.2	134.3	94.3	62.8
9 月	94.1	96.4	80.4	107.8	115.6	134.4	98.3	65.7
10 月	96.2	100.4	85.8	112.2	118.7	138.4	101.9	68.1
11 月	96.7	102.1	93.1	112.6	108.0	140.2	102.3	69.7
12 月	95.0	100.1	90.5	112.1	105.8	143.8	97.8	66.0
24 年 1 月	94.8	103.2	95.5	113.0	105.7	151.9	98.4	69.3
2 月	93.7	102.9	92.1	102.1	106.2	155.7	103.9	73.4
3 月	93.3	102.4	91.6	90.3	116.6	157.5	104.6	75.4
4 月	92.9	101.8	90.8	96.8	121.4	146.9	103.0	75.0
5 月	91.6	99.6	89.6	97.1	117.3	137.6	101.4	74.9
前年同月比(%)	▲ 1.9	▲ 1.7	▲ 20.4	▲ 1.9	1.7	20.5	4.4	5.9

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 I 期	92.6	97.2	96.6	136.0	89.7	97.5	96.4	65.5
II 期	94.7	99.9	100.5	102.8	129.4	121.6	96.1	65.2
III 期	93.5	99.9	84.2	107.6	118.6	141.0	98.7	68.4
IV 期	94.4	101.1	92.7	106.2	114.3	141.2	100.9	68.5
平成24 年 I 期	95.8	101.0	89.1	98.3	113.1	148.6	103.5	71.8
平成23 年 3 月	92.6	97.2	96.6	136.0	89.7	97.5	96.4	65.5
4 月	93.8	98.1	102.8	121.7	96.6	103.2	95.8	65.9
5 月	94.1	99.4	106.3	104.2	108.2	113.0	97.7	67.9
6 月	94.7	99.9	100.5	102.8	129.4	121.6	96.1	65.2
7 月	94.9	100.3	95.1	103.7	135.2	135.8	96.2	63.8
8 月	94.5	98.9	87.5	107.2	124.8	137.9	95.3	64.9
9 月	93.5	99.9	84.2	107.6	118.6	141.0	98.7	68.4
10 月	94.9	101.4	89.6	108.1	120.5	143.7	99.4	69.5
11 月	95.0	102.4	96.1	107.8	113.6	142.9	100.4	70.1
12 月	94.4	101.1	92.7	106.2	114.3	141.2	100.9	68.5
平成24 年 1 月	94.5	101.9	96.1	107.0	107.5	140.6	101.9	69.1
2 月	94.7	101.2	91.7	100.8	109.1	148.3	102.9	70.0
3 月	95.8	101.0	89.1	98.3	113.1	148.6	103.5	71.8
4 月	94.7	100.6	88.4	100.0	120.0	145.7	102.9	71.3
5 月	92.3	97.7	84.6	102.2	110.0	136.2	102.0	71.9
前 月 比 (%)	▲ 2.5	▲ 2.9	▲ 4.3	2.2	▲ 8.3	▲ 6.5	▲ 0.9	0.8

(※) R.S.・・・Ratio to same month of the previous year

R.P.・・・Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)

(2 0 0 5 = 100)

セメント ・同製品 Cement and cement products	セメント Cement	遠心力鉄筋 コンクリート 管 Centrifugal reinforced- concrete pipes	遠心力鉄筋 コンクリート ポ ー ル Centrifugal reinforced- concrete poles	遠心力鉄筋 コンクリート バ イ ル Centrifugal reinforced- concrete piles	護 岸 用 コンクリート ブ ロ ッ ク Concrete blocks for bank protection	道 路 用 コンクリート 製 品 Concrete products for road	プレストレスト コンクリート 製 品 Prestressed concrete products	気 泡 コンクリート 製 品 Autoclaved light weight concrete products	Year, Quarter and Month
									weight
232.7	25.2	25.1	14.0	26.3	21.5	90.8	24.0	5.8	
93.7	142.4	69.8	88.9	83.6	105.2	91.5	85.1	71.8	C.Y. 2009
84.2	132.6	60.0	90.6	68.1	86.8	85.5	71.0	61.4	C.Y. 2010
85.2	122.1	53.8	93.1	76.1	89.6	86.7	76.2	79.1	C.Y. 2011
77.6	137.5	53.2	89.9	73.7	68.2	73.8	63.1	66.4	F.Y. 2010
81.9	141.3	48.9	100.1	73.4	74.5	79.7	71.0	68.1	F.Y. 2011
77.6	137.5	53.2	89.9	73.7	68.2	73.8	63.1	66.4	Mar. 2011
79.9	139.9	55.0	92.5	72.1	68.6	76.5	67.3	78.8	Apr.
81.3	136.3	56.4	91.8	73.5	70.7	79.5	70.8	71.1	May
82.9	128.7	57.9	92.0	76.3	73.6	82.1	75.3	76.9	Jun.
84.1	129.8	58.4	92.0	79.7	76.4	83.7	73.7	75.2	Jul.
85.3	134.1	58.0	91.6	79.6	79.6	85.8	71.9	70.1	Aug.
85.0	121.3	58.9	91.9	78.4	84.1	87.4	71.9	72.3	Sep.
86.0	125.8	58.6	91.6	76.0	86.7	88.3	74.9	71.9	Oct.
85.6	119.0	56.4	92.2	77.3	89.2	87.9	76.4	75.4	Nov.
85.2	122.1	53.8	93.1	76.1	89.6	86.7	76.2	79.1	Dec.
84.0	120.4	52.6	95.6	76.8	88.6	86.7	69.1	69.1	Jan. 2012
81.4	122.4	50.0	98.1	76.2	79.8	82.1	69.2	66.3	Feb.
81.9	141.3	48.9	100.1	73.4	74.5	79.7	71.0	68.1	Mar.
81.6	129.3	50.4	102.7	73.2	75.2	80.3	74.4	70.4	Apr.
80.7	115.2	50.4	103.2	73.3	75.1	81.6	75.8	69.8	May
▲ 0.7	▲ 15.5	▲ 10.6	12.4	▲ 0.3	6.2	2.6	7.1	▲ 1.8	R.S.
82.7	136.2	58.1	90.0	73.5	80.6	82.2	67.3	67.6	Q1 2011
82.9	128.1	57.2	89.3	75.0	78.5	82.4	75.4	73.4	Q2
82.4	118.8	55.3	90.3	79.0	78.2	82.6	73.2	73.5	Q3
83.3	123.8	53.2	95.5	77.1	78.9	83.2	74.5	80.7	Q4
87.3	139.9	53.4	100.3	73.2	88.0	88.8	75.8	69.3	Q1 2012
82.7	136.2	58.1	90.0	73.5	80.6	82.2	67.3	67.6	Mar. 2011
83.4	138.6	58.8	90.3	72.5	78.7	82.4	69.5	74.2	Apr.
83.4	133.1	57.9	90.4	75.3	79.1	82.8	71.5	70.9	May
82.9	128.1	57.2	89.3	75.0	78.5	82.4	75.4	73.4	Jun.
83.0	131.7	56.7	89.1	77.8	77.6	81.8	73.1	71.9	Jul.
82.9	129.6	55.1	90.0	80.2	77.4	82.3	71.4	69.1	Aug.
82.4	118.8	55.3	90.3	79.0	78.2	82.6	73.2	73.5	Sep.
82.8	127.8	55.0	91.5	76.9	77.4	82.5	73.9	75.2	Oct.
82.5	122.7	54.2	94.4	76.6	78.1	83.0	74.0	77.3	Nov.
83.3	123.8	53.2	95.5	77.1	78.9	83.2	74.5	80.7	Dec.
84.3	123.1	54.4	99.8	76.9	83.9	87.3	67.4	69.8	Jan. 2012
85.0	124.2	53.7	102.3	75.5	88.0	88.3	68.3	69.7	Feb.
87.3	139.9	53.4	100.3	73.2	88.0	88.8	75.8	69.3	Mar.
85.2	128.1	53.9	100.2	73.6	86.3	86.5	76.8	66.3	Apr.
82.8	112.5	51.7	101.6	75.0	84.0	85.0	76.6	69.6	May
▲ 2.8	▲ 12.2	▲ 4.1	1.4	1.9	▲ 2.7	▲ 1.7	▲ 0.3	5.0	R.P.

(3)生産者製品在庫指数(続き)
Indices of Producers' Inventories (Continued)

原指数 Original Index

年 月	窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products											
	陶磁器	タイル	水洗式 便器	電 気 用 陶 磁 器	台 所・ 食 卓 用 陶 磁 器	ファインセ ラミックス	ファインセ ラミックス (機能材)	触媒単体 ・セラミック フィルタ	ファインセ ラミックス (一般構造材)	そ の 他 の 窯業・土石 製 品 Other ceramics, stone and clay products	ほうろう 鉄器製品 Enameled iron products	耐火れんが ⁶ Refractory brick
	Ceramic wares											
ウェイト	128.2	56.0	15.4	15.8	41.0	31.5	16.6	9.3	5.6	67.9	4.9	23.2
平成 21 年	82.0	89.2	59.4	67.4	86.2	121.0	114.8	148.2	94.4	95.8	98.8	86.4
22	72.1	73.9	40.6	59.1	86.5	165.3	200.7	155.5	76.5	95.8	96.5	97.8
23	73.6	76.9	56.1	62.8	79.7	211.4	278.0	164.8	91.2	102.0	95.9	104.3
平成 22 年度	71.5	72.7	42.4	58.1	85.9	201.1	275.6	132.7	94.1	95.9	96.1	96.3
23	71.4	74.0	55.5	55.4	—	200.3	249.6	173.9	97.8	101.0	98.0	100.6
23 年 3 月	71.5	72.7	42.4	58.1	85.9	201.1	275.6	132.7	94.1	95.9	96.1	96.3
4 月	72.7	74.6	46.6	56.8	85.9	206.9	282.6	140.5	92.5	98.5	96.5	95.9
5 月	72.7	74.3	49.0	55.1	86.1	205.5	274.2	149.3	95.0	102.3	93.2	99.2
6 月	75.0	75.8	55.2	61.2	86.7	214.3	287.3	155.3	95.7	104.4	93.9	102.9
7 月	75.0	77.2	57.8	63.3	83.1	219.2	295.7	160.2	90.6	106.0	94.7	102.6
8 月	73.7	76.7	53.4	60.4	82.4	222.3	302.8	151.5	101.1	103.9	94.4	104.9
9 月	74.3	77.1	53.2	63.9	82.5	213.6	291.3	142.9	100.8	101.2	94.1	100.1
10 月	74.6	77.1	55.3	64.7	82.2	223.1	308.8	145.1	98.5	102.5	95.5	98.8
11 月	74.7	77.4	55.5	66.7	81.3	228.6	311.2	156.3	103.6	101.9	96.7	96.3
12 月	73.6	76.9	56.1	62.8	79.7	211.4	278.0	164.8	91.2	102.0	95.9	104.3
24 年 1 月	72.3	74.2	56.5	61.5	—	205.0	260.6	173.4	92.9	101.9	95.9	103.0
2 月	71.9	73.8	53.6	62.0	—	199.3	245.8	177.1	98.6	104.5	97.2	104.2
3 月	71.4	74.0	55.5	55.4	—	200.3	249.6	173.9	97.8	101.0	98.0	100.6
4 月	73.3	76.2	59.0	59.1	—	180.5	213.1	169.2	102.4	105.4	100.2	100.0
5 月	73.8	76.3	59.1	62.3	—	170.8	190.8	172.5	108.8	105.3	100.0	98.5
前年同月比(%)	1.5	2.7	20.6	13.1	—	▲ 16.9	▲ 30.4	15.5	14.5	2.9	7.3	▲ 0.7

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 I 期	72.4	73.6	45.7	57.0	86.1	209.0	299.0	135.1	93.6	98.2	94.5	97.0
II 期	74.4	75.8	51.3	62.7	86.1	218.9	297.8	156.7	94.3	103.1	94.8	101.7
III 期	73.8	76.3	55.1	61.9	82.0	204.4	280.8	141.3	96.2	102.8	95.7	100.4
IV 期	73.3	76.5	56.4	61.2	80.3	209.8	275.0	157.1	97.1	102.5	96.3	103.1
平成24 年 I 期	72.3	75.0	59.9	54.4	—	208.1	270.8	177.1	97.3	103.4	96.4	101.3
平成23 年 3 月	72.4	73.6	45.7	57.0	86.1	209.0	299.0	135.1	93.6	98.2	94.5	97.0
4 月	73.5	75.0	48.2	59.3	86.0	214.4	291.2	142.5	95.4	99.8	95.4	98.4
5 月	73.3	75.0	48.4	58.5	86.1	216.2	297.6	149.6	99.4	101.2	94.3	101.7
6 月	74.4	75.8	51.3	62.7	86.1	218.9	297.8	156.7	94.3	103.1	94.8	101.7
7 月	74.0	76.3	53.1	64.5	82.9	219.6	294.2	165.3	89.4	103.4	95.4	101.1
8 月	73.8	76.3	55.1	60.9	82.3	221.4	301.4	152.4	98.1	103.8	95.7	102.6
9 月	73.8	76.3	55.1	61.9	82.0	204.4	280.8	141.3	96.2	102.8	95.7	100.4
10 月	73.8	75.9	56.3	62.1	81.8	219.7	297.1	146.3	98.7	102.7	96.1	100.0
11 月	73.9	76.4	55.6	63.7	81.2	221.1	292.6	154.6	102.4	100.7	96.2	94.9
12 月	73.3	76.5	56.4	61.2	80.3	209.8	275.0	157.1	97.1	102.5	96.3	103.1
平成24 年 1 月	72.9	75.2	54.1	63.0	—	199.2	248.4	170.1	93.7	102.1	94.4	102.0
2 月	72.9	75.4	55.5	61.3	—	197.8	243.7	177.1	96.3	104.6	95.3	105.3
3 月	72.3	75.0	59.9	54.4	—	208.1	270.8	177.1	97.3	103.4	96.4	101.3
4 月	74.1	76.6	61.0	61.7	—	187.0	219.6	171.6	105.6	106.8	99.0	102.6
5 月	74.4	77.1	58.4	66.1	—	179.7	207.1	172.8	113.9	104.2	101.1	101.0
前 月 比 (%)	0.4	0.7	▲ 4.3	7.1	—	▲ 3.9	▲ 5.7	0.7	7.9	▲ 2.4	2.1	▲ 1.6

(※) R.S.・・・Ratio to same month of the previous year

R.P.・・・Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)
(2 0 0 5 = 100)

													Year, Quarter and Month
不定形耐火物	電極	炭素繊維	研削砥石	せっこう ボ ー ド	生 石 灰	建 築 用 金 属 製 品 Metal products of building	木造住宅用 アルミニウム サッシ	ビ ル 用 アルミニウム サッシ	アルミニウム ド ア	アルミニウム エクステリア	スチール又は ステンレス ド ア	スチール又は ステンレス シャッター	
Monolithic refractories	Solidity carbonaceous electrodes	Carbon fiber products	Grinding wheels	Gypsum board	Quick lime		Aluminum sashes for wooden house	Aluminum sashes for building	Aluminum doors	Aluminum exterior	Steel and stainless steel doors	Steel and stainless steel shutters	
3.9	7.4	11.1	6.9	8.5	2.0	132.9	63.6	18.3	17.8	24.5	7.0	1.7	weight
79.3	94.5	111.0	76.2	103.1	188.1	65.9	55.6	75.2	54.4	89.4	80.5	74.6	C.Y. 2009
82.6	87.7	89.4	83.7	106.9	156.5	63.2	56.9	62.9	51.6	85.6	70.7	69.5	C.Y. 2010
88.4	89.3	97.2	100.9	105.3	180.2	64.1	59.6	61.9	48.0	77.3	96.6	101.0	C.Y. 2011
87.2	106.3	65.2	96.3	113.7	164.2	72.5	64.8	73.5	60.8	96.9	81.3	86.6	F.Y. 2010
86.4	103.5	90.2	96.7	108.4	176.3	83.4	92.6	60.2	62.4	91.4	86.0	84.5	F.Y. 2011
87.2	106.3	65.2	96.3	113.7	164.2	72.5	64.8	73.5	60.8	96.9	81.3	86.6	Mar. 2011
87.5	107.1	73.1	101.4	118.2	171.8	77.7	73.0	75.6	64.2	97.2	91.2	84.7	Apr.
90.8	111.0	85.6	104.9	117.2	172.0	79.9	77.2	74.9	66.7	93.0	103.5	86.3	May
90.9	105.6	96.2	104.0	112.2	183.6	81.4	77.9	72.7	69.2	97.6	106.7	96.1	Jun.
88.3	103.7	104.0	105.3	117.4	181.3	81.4	76.8	74.0	69.2	100.9	103.7	91.2	Jul.
88.0	109.4	96.2	105.6	106.1	152.3	83.8	77.3	77.0	70.8	108.8	103.0	98.4	Aug.
82.2	103.6	100.8	102.4	102.0	155.4	82.8	76.9	73.0	70.4	110.1	98.6	76.6	Sep.
85.9	107.4	97.7	101.4	111.7	169.4	85.9	81.9	73.8	70.1	110.6	105.2	99.0	Oct.
89.5	97.9	103.5	100.4	109.8	181.2	72.0	65.8	67.0	58.0	91.2	101.2	107.8	Nov.
88.4	89.3	97.2	100.9	105.3	180.2	64.1	59.6	61.9	48.0	77.3	96.6	101.0	Dec.
93.3	105.5	92.0	100.2	100.3	176.3	71.6	72.9	57.3	52.8	83.1	98.9	97.4	Jan. 2012
94.8	113.5	100.3	98.9	100.3	173.5	81.6	88.9	56.5	61.5	91.8	90.9	103.5	Feb.
86.4	103.5	90.2	96.7	108.4	176.3	83.4	92.6	60.2	62.4	91.4	86.0	84.5	Mar.
93.1	109.1	107.4	96.1	117.2	162.8	84.0	89.7	64.1	59.9	100.4	90.1	75.8	Apr.
90.1	107.9	113.0	96.7	114.5	165.7	88.0	94.7	66.6	59.3	106.4	91.7	85.3	May
▲ 0.8	▲ 2.8	32.0	▲ 7.8	▲ 2.3	▲ 3.7	10.1	22.7	▲ 11.1	▲ 11.1	14.4	▲ 11.4	▲ 1.2	R.S.
87.4	117.5	75.0	97.7	107.8	165.2	74.0	65.2	74.0	59.7	101.0	91.4	91.9	Q1 2011
89.3	106.5	97.0	101.8	108.1	186.5	78.8	73.1	70.5	66.6	99.3	106.1	92.4	Q2
87.8	102.5	103.1	103.7	104.2	155.4	79.2	75.1	72.2	67.2	99.9	93.5	78.3	Q3
89.7	95.8	92.6	103.7	110.9	178.6	68.5	63.1	65.8	53.1	84.5	96.2	106.9	Q4
86.6	114.4	103.7	98.1	102.8	177.4	85.1	93.1	60.6	61.2	95.2	96.7	89.7	Q1 2012
87.4	117.5	75.0	97.7	107.8	165.2	74.0	65.2	74.0	59.7	101.0	91.4	91.9	Mar. 2011
86.7	109.3	81.0	100.2	112.3	172.9	76.9	70.2	72.2	62.8	102.1	93.3	85.0	Apr.
88.4	110.1	82.4	101.6	109.5	169.4	79.4	74.6	71.4	66.4	99.8	101.8	83.1	May
89.3	106.5	97.0	101.8	108.1	186.5	78.8	73.1	70.5	66.6	99.3	106.1	92.4	Jun.
87.1	101.3	100.6	103.8	112.9	185.4	79.5	74.2	74.2	67.4	99.6	100.1	88.9	Jul.
87.1	110.0	96.5	103.4	112.5	151.1	80.2	74.5	77.2	67.3	101.3	98.7	93.5	Aug.
87.8	102.5	103.1	103.7	104.2	155.4	79.2	75.1	72.2	67.2	99.9	93.5	78.3	Sep.
89.6	100.7	98.1	103.1	112.4	175.7	84.7	83.6	74.5	71.1	102.1	98.2	98.6	Oct.
89.3	95.3	97.4	100.8	113.0	179.9	73.8	68.8	68.9	60.7	92.2	96.1	106.0	Nov.
89.7	95.8	92.6	103.7	110.9	178.6	68.5	63.1	65.8	53.1	84.5	96.2	106.9	Dec.
91.1	102.8	87.6	101.5	108.8	170.2	75.7	79.6	59.2	56.0	84.7	104.4	104.3	Jan. 2012
93.2	109.8	97.1	100.6	102.4	172.2	82.7	91.1	56.4	61.2	90.1	102.0	100.9	Feb.
86.6	114.4	103.7	98.1	102.8	177.4	85.1	93.1	60.6	61.2	95.2	96.7	89.7	Mar.
92.2	111.3	119.0	95.0	111.4	163.8	83.1	86.2	61.2	58.6	105.5	92.2	76.1	Apr.
87.7	107.0	108.8	93.7	106.9	163.2	87.4	91.5	63.5	59.0	114.2	90.2	82.2	May
▲ 4.9	▲ 3.9	▲ 8.6	▲ 1.4	▲ 4.0	▲ 0.4	5.2	6.1	3.8	0.7	8.2	▲ 2.2	8.0	R.P.

(4)生産能力・稼働率指数 Indices of Production Capacity and Operating Ratio

(平成17年 = 100)

窯業・土石製品工業 Ceramics, stone and clay products

(2 0 0 5 = 100)

年 月	生産能力指数 Indices of Production Capacity	稼働率指数 Indices of Operating Ratio		Year and Month
		原指数 Original Index	季節調整済 指数 Seasonal Adjustment Index	
ウェイト	386.5	314.8		weight
平成 21 年	91.7	78.0	—	C.Y. 2009
22	88.1	88.6	—	C.Y. 2010
23	87.5	89.1	—	C.Y. 2011
23 年 3月	88.4	83.2	82.1	Mar. 2011
4月	88.3	75.6	79.3	Apr.
5月	87.9	78.3	84.2	May
6月	87.9	91.4	88.2	Jun.
7月	87.9	93.5	89.6	Jul.
8月	87.9	88.5	92.2	Aug.
9月	87.9	93.7	91.0	Sep.
10月	87.9	100.1	92.9	Oct.
11月	87.5	97.5	91.6	Nov.
12月	87.5	93.3	92.1	Dec.
24 年 1月	87.6	89.0	95.9	Jan. 2012
2月	87.4	90.3	92.5	Feb.
3月	87.4	95.1	94.2	Mar.
4月	87.3	89.8	94.2	Apr.
5月	87.0	87.0	92.7	May
前月比(%)	▲ 0.3	▲ 3.1	▲ 1.6	R.P.
前年同月比(%)	▲ 1.0	11.1	10.1	R.S.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(1) 主要製品統計表(時系列)(Historical Data by Principal Commodities)

① ガラス・同製品(Glass and glass products)

年 月	板ガラス(千換算箱) Flat glass(1000blocks)			安全ガラス(1000m ²) Safety glass			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	19,258	21,041	5,188	37,500	37,440	3,422	C.Y. 2009
22	22,954	24,781	5,077	45,776	45,111	3,100	C.Y. 2010
23	22,362	25,029	4,990	41,270	40,115	3,608	C.Y. 2011
平成 22 年度	23,423	25,085	5,477	44,740	42,698	4,020	F.Y. 2010
23	22,417	25,217	5,161	42,998	43,426	2,907	F.Y. 2011
23 年 1～3月	5,921	6,130	5,477	10,404	9,357	4,020	Q1 2011
4～6月	5,137	5,408	5,784	6,802	7,474	3,178	Q2
7～9月	4,913	6,879	4,434	11,686	11,228	3,469	Q3
10～12月	6,390	6,611	4,990	12,380	12,056	3,608	Q4
24 年 1～3月	5,976	6,318	5,161	12,131	12,668	2,907	Q1 2012
23 年 3月	1,727	2,010	5,477	3,093	2,187	4,020	Mar. 2011
4月	1,733	1,722	5,826	1,448	1,627	3,792	Apr.
5月	1,744	1,507	6,210	1,810	2,372	3,186	May
6月	1,661	2,180	5,784	3,544	3,475	3,178	Jun.
7月	1,554	2,285	5,185	3,950	3,830	3,260	Jul.
8月	1,610	2,264	4,766	3,641	3,352	3,492	Aug.
9月	1,749	2,331	4,434	4,094	4,046	3,469	Sep.
10月	2,275	2,282	4,733	4,439	4,223	3,612	Oct.
11月	2,317	2,165	5,134	3,936	3,851	3,624	Nov.
12月	1,798	2,164	4,990	4,005	3,982	3,608	Dec.
24 年 1月	2,115	2,009	5,265	3,936	3,851	3,635	Jan. 2012
2月	1,836	2,177	5,082	4,041	4,348	3,287	Feb.
3月	2,026	2,133	5,161	4,154	4,470	2,907	Mar.
4月	1,894	1,967	5,117	3,913	3,656	3,114	Apr.
5月	1,820	1,909	5,050	3,573	3,526	3,125	May
前年同月比(%)	4.4	26.7	▲ 18.7	97.4	48.7	▲ 1.9	R.S.

注：板ガラスの換算箱は、厚さ2mm、面積9.29平方メートル(100平方フィート)を基準に換算した箱数である。

Note : Conversion boxes are the number of boxes converted on the basis of 2 mm in thickness, 9.29 m² (100 square feet) in area.

年 月	ガラス短繊維製品(t) Glass fiber wool products			ガラス長繊維製品(t) Glass fiber continuous textiles			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	166,957	174,535	16,943	192,998	261,594	39,964	C.Y. 2009
22	202,646	204,758	13,153	289,891	333,581	47,080	C.Y. 2010
23	198,367	204,807	15,240	278,711	304,476	67,768	C.Y. 2011
平成 22 年度	203,776	208,066	13,321	289,542	327,641	48,733	F.Y. 2010
23	201,519	205,128	16,800	277,174	299,200	74,208	F.Y. 2011
23 年 1～3月	48,885	50,143	13,321	69,420	78,779	48,733	Q1 2011
4～6月	53,777	53,489	19,136	71,337	75,671	56,228	Q2
7～9月	46,030	50,499	16,660	70,867	76,560	63,328	Q3
10～12月	49,675	50,676	15,240	67,087	73,465	67,768	Q4
24 年 1～3月	52,037	50,464	16,800	67,884	73,503	74,208	Q1 2012
23 年 3月	13,354	15,008	13,321	20,438	25,803	48,733	Mar. 2011
4月	16,106	16,138	14,082	22,020	25,879	48,977	Apr.
5月	18,864	18,551	16,607	24,899	24,216	53,801	May
6月	18,807	18,800	19,136	24,417	25,577	56,228	Jun.
7月	17,757	17,854	20,450	23,727	24,776	59,267	Jul.
8月	13,121	15,604	18,321	24,160	24,878	63,290	Aug.
9月	15,152	17,040	16,660	22,979	26,907	63,328	Sep.
10月	17,144	16,743	17,098	22,943	25,432	65,193	Oct.
11月	15,927	17,187	15,560	21,783	24,960	66,038	Nov.
12月	16,604	16,746	15,240	22,361	23,074	67,768	Dec.
24 年 1月	16,523	16,585	15,223	23,405	23,587	71,549	Jan. 2012
2月	17,487	17,382	15,297	21,587	24,317	73,351	Feb.
3月	18,027	16,496	16,800	22,892	25,599	74,208	Mar.
4月	16,407	15,580	17,496	19,720	25,691	69,220	Apr.
5月	15,338	15,899	16,903	20,588	26,018	64,841	May
前年同月比(%)	▲ 18.7	▲ 14.3	1.8	▲ 17.3	7.4	20.5	R.S.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(1) 主要製品統計表(時系列)(Historical Data by Principal Commodities)

① ガラス・同製品(続き)(Glass and glass products (continued))

年 月	無アルカリガラス基板(1000m ²) Nonalkali glass substrates			ガラス製容器類(t) Glass containers			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	22,338	28,370	4,462	1,330,421	1,343,612	221,399	C.Y. 2009
22	43,388	47,904	4,966	1,337,292	1,357,501	216,365	C.Y. 2010
23	34,977	40,760	5,545	1,341,809	1,327,475	227,318	C.Y. 2011
平成 22 年度	43,794	48,083	5,577	1,335,254	1,352,180	226,368	F.Y. 2010
23	30,473	36,480	5,410	1,337,863	1,321,886	243,173	F.Y. 2011
23 年 1～3月	10,459	11,184	5,577	308,589	293,263	226,368	Q1 2011
4～6月	7,465	8,706	5,846	348,923	352,604	226,052	Q2
7～9月	9,040	11,457	5,701	341,404	341,928	228,411	Q3
10～12月	8,013	9,413	5,545	342,893	339,680	227,318	Q4
24 年 1～3月	5,955	6,904	5,410	304,643	287,674	243,173	Q1 2012
23 年 3月	3,313	3,651	5,577	106,757	104,380	226,368	Mar. 2011
4月	1,645	1,865	5,714	111,916	115,748	222,824	Apr.
5月	2,495	2,937	5,623	117,583	116,256	225,627	May
6月	3,325	3,904	5,846	119,424	120,600	226,052	Jun.
7月	2,798	3,494	6,125	120,696	122,066	225,962	Jul.
8月	3,445	4,046	6,160	104,619	112,993	219,210	Aug.
9月	2,797	3,917	5,701	116,089	106,869	228,411	Sep.
10月	2,630	3,402	5,333	117,962	107,872	236,787	Oct.
11月	2,831	2,977	5,541	117,491	115,045	237,704	Nov.
12月	2,552	3,034	5,545	107,440	116,763	227,318	Dec.
24 年 1月	1,998	2,355	5,460	96,314	93,369	228,555	Jan. 2012
2月	2,010	2,339	5,408	101,484	91,265	241,519	Feb.
3月	1,947	2,210	5,410	106,845	103,040	243,173	Mar.
4月	1,616	2,189	5,476	112,483	114,106	239,314	Apr.
5月	1,985	2,279	5,610	105,164	108,121	235,600	May
前年同月比(%)	▲ 20.4	▲ 22.4	▲ 0.2	▲ 10.6	▲ 7.0	4.4	R.S.

年 月	台所・食卓用ガラス製品(花瓶・灰皿を含む) (t) Glass products for tablewares and kitchenwares (including Vases and ashtray)			ほうろう鉄器製品(t) * Enameled iron products			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	56,005	57,381	19,681	36,953	17,288	2,956	C.Y. 2009
22	53,416	55,777	16,800	36,677	17,205	2,887	C.Y. 2010
23	54,508	53,268	17,654	40,254	16,703	2,870	C.Y. 2011
平成 22 年度	54,090	55,742	18,406	37,034	16,873	2,875	F.Y. 2010
23	52,999	50,672	20,172	41,072	17,025	2,919	F.Y. 2011
23 年 1～3月	12,875	11,317	18,406	8,649	3,838	2,875	Q1 2011
4～6月	15,173	16,349	17,018	10,685	3,859	2,808	Q2
7～9月	14,369	13,665	17,582	10,141	4,436	2,815	Q3
10～12月	12,091	11,937	17,654	10,779	4,570	2,870	Q4
24 年 1～3月	11,366	8,721	20,172	9,467	4,160	2,919	Q1 2012
23 年 3月	4,197	4,524	18,406	3,279	1,515	2,875	Mar. 2011
4月	4,938	4,707	18,538	3,600	1,237	2,887	Apr.
5月	5,089	4,623	18,912	3,389	1,301	2,788	May
6月	5,146	7,019	17,018	3,696	1,321	2,808	Jun.
7月	4,851	5,339	16,512	3,323	1,453	2,833	Jul.
8月	4,559	4,225	16,793	3,280	1,504	2,825	Aug.
9月	4,959	4,101	17,582	3,538	1,479	2,815	Sep.
10月	4,371	3,740	18,198	3,696	1,383	2,857	Oct.
11月	4,079	3,607	18,627	3,610	1,438	2,892	Nov.
12月	3,641	4,590	17,654	3,473	1,749	2,870	Dec.
24 年 1月	3,685	2,798	18,519	2,658	1,158	2,857	Jan. 2012
2月	3,515	2,359	19,637	3,035	1,244	2,896	Feb.
3月	4,166	3,564	20,172	3,774	1,758	2,919	Mar.
4月	3,780	3,883	20,053	3,448	1,311	2,987	Apr.
5月	3,761	3,770	20,022	3,650	1,433	2,979	May
前年同月比(%)	▲ 26.1	▲ 18.5	5.9	7.9	10.6	7.2	R.S.

注： * 印の品目の数値は不連続が生じたため、前年同月比の計算には接続係数を使用した(36ページ参照)。

Note : Several goods cannot be compared, so there is discontinuity . For that purpose calculate of compared to the same month of the previous year, used continuity coefficients. The goods that have been discontinuity are designated by the mark " * ". In detail, refer to page 36.

②セメント・同製品(Cement and cement products)

年 月	セメント(1000t) Cement			遠心力鉄筋コンクリート管(t) *			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	54,800	54,437	1,290	452,520	458,615	190,425	C.Y. 2009
22	51,526	51,078	1,234	356,083	360,899	159,453	C.Y. 2010
23	51,291	50,721	1,162	323,511	326,000	142,893	C.Y. 2011
平成 22 年度	50,901	50,679	1,100	341,758	335,435	141,138	F.Y. 2010
23	52,641	51,734	1,261	329,470	329,375	125,245	F.Y. 2011
23 年 1～3月	12,093	12,180	1,100	79,517	90,947	141,138	Q1 2011
4～6月	11,799	11,667	1,037	78,499	63,970	153,753	Q2
7～9月	12,922	12,773	1,024	75,163	69,989	156,362	Q3
10～12月	14,478	14,101	1,162	90,332	101,094	142,893	Q4
24 年 1～3月	13,442	13,193	1,261	85,476	94,322	125,245	Q1 2012
23 年 3月	4,151	4,107	1,100	26,357	27,778	141,138	Mar. 2011
4月	4,026	3,892	1,177	26,669	21,081	146,113	Apr.
5月	3,713	3,726	1,103	24,649	20,211	149,808	May
6月	4,060	4,050	1,037	27,181	22,678	153,753	Jun.
7月	4,519	4,329	1,154	23,949	21,966	155,128	Jul.
8月	4,269	4,263	1,121	23,605	21,608	154,036	Aug.
9月	4,134	4,181	1,024	27,609	26,415	156,362	Sep.
10月	4,755	4,612	1,099	30,708	30,357	155,489	Oct.
11月	4,744	4,735	1,021	30,723	36,152	149,794	Nov.
12月	4,979	4,754	1,162	28,901	34,585	142,893	Dec.
24 年 1月	4,182	4,266	1,074	27,297	29,953	134,725	Jan. 2012
2月	4,389	4,298	1,092	29,261	33,964	128,088	Feb.
3月	4,871	4,629	1,261	28,918	30,405	125,245	Mar.
4月	3,901	3,955	1,154	28,404	23,093	129,067	Apr.
5月	4,203	4,249	1,028	25,545	21,785	129,160	May
前年同月比(%)	13.2	14.0	▲ 6.8	4.5	10.0	▲ 10.7	R.S.

年 月	遠心力鉄筋コンクリートポール(t) Centrifugal reinforced-concrete poles			遠心力鉄筋コンクリートパイプ(t) *			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	700,527	710,603	119,087	2,301,907	2,405,472	424,730	C.Y. 2009
22	755,617	750,057	121,295	2,019,288	2,085,887	338,016	C.Y. 2010
23	750,910	743,947	124,702	2,217,809	2,162,672	369,669	C.Y. 2011
平成 22 年度	755,469	750,231	120,485	2,039,231	2,044,996	357,973	F.Y. 2010
23	744,437	727,531	134,022	2,217,533	2,201,682	359,368	F.Y. 2011
23 年 1～3月	181,225	181,446	120,485	497,862	460,222	357,973	Q1 2011
4～6月	188,751	186,217	123,273	567,777	550,300	370,457	Q2
7～9月	186,460	186,214	123,135	586,724	575,204	380,606	Q3
10～12月	194,474	190,070	124,702	565,446	576,946	369,669	Q4
24 年 1～3月	174,752	165,030	134,022	497,586	499,232	359,368	Q1 2012
23 年 3月	60,655	55,198	120,485	181,730	185,707	357,973	Mar. 2011
4月	63,219	59,648	123,923	192,854	193,949	350,248	Apr.
5月	57,624	59,012	122,907	176,615	172,944	357,147	May
6月	67,908	67,557	123,273	198,308	183,407	370,457	Jun.
7月	63,822	63,731	123,240	193,278	173,963	387,063	Jul.
8月	60,006	61,069	122,735	196,467	196,813	386,632	Aug.
9月	62,632	61,414	123,135	196,979	204,428	380,606	Sep.
10月	64,148	64,450	122,668	193,827	204,503	369,254	Oct.
11月	67,610	66,310	123,537	196,389	189,937	375,432	Nov.
12月	62,716	59,310	124,702	175,230	182,506	369,669	Dec.
24 年 1月	56,163	53,057	128,107	160,041	147,929	375,964	Jan. 2012
2月	60,998	56,933	131,410	159,490	164,177	373,012	Feb.
3月	57,591	55,040	134,022	178,055	187,126	359,368	Mar.
4月	57,861	54,855	137,586	187,868	183,511	357,987	Apr.
5月	58,500	58,214	138,261	184,424	179,832	358,763	May
前年同月比(%)	1.5	▲ 1.4	12.5	7.1	6.6	▲ 0.2	R.S.

注：＊印の品目の数値は不連続が生じたため、前年同月比の計算には接続係数を使用した(36ページ参照)。

Note : Several goods cannot be compared, so there is discontinuity . For that purpose calculate of compared to the same month of the previous year, used continuity coefficients. The goods that have been discontinuity are designated by the mark " * ". In detail, refer to page 36.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(1) 主要製品統計表(時系列)(Historical Data by Principal Commodities)

②セメント・同製品(続き)(Cement and cement products (continued))

年 月	護岸用コンクリートブロック(t) *			道路用コンクリート製品(t) *			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	1,416,333	1,406,219	588,228	4,071,652	4,340,754	1,544,988	C.Y. 2009
22	1,275,450	1,381,561	467,247	3,778,152	4,079,423	1,417,714	C.Y. 2010
23	1,200,862	1,188,200	467,251	3,562,556	3,760,896	1,425,196	C.Y. 2011
平成 22 年度	1,202,174	1,249,580	355,439	3,681,599	3,935,679	1,214,017	F.Y. 2010
23	1,237,470	1,216,291	404,870	3,692,526	3,854,250	1,406,100	F.Y. 2011
23 年 1～3月	324,084	426,067	355,439	921,735	1,186,936	1,214,017	Q1 2011
4～6月	290,247	259,726	383,779	834,678	742,751	1,349,111	Q2
7～9月	272,469	222,696	438,312	824,670	783,673	1,436,866	Q3
10～12月	314,062	279,711	467,251	981,473	1,047,536	1,425,196	Q4
24 年 1～3月	360,692	454,158	404,870	1,051,705	1,280,290	1,406,100	Q1 2012
23 年 3月	96,243	116,503	355,439	299,743	351,347	1,214,017	Mar. 2011
4月	95,472	90,715	357,742	284,487	254,145	1,257,037	Apr.
5月	92,396	81,019	368,734	259,773	221,735	1,306,747	May
6月	102,379	87,992	383,779	290,418	266,871	1,349,111	Jun.
7月	92,125	78,832	397,987	267,843	259,264	1,375,371	Jul.
8月	87,305	69,576	414,861	269,969	249,320	1,410,643	Aug.
9月	93,039	74,288	438,312	286,858	275,089	1,436,866	Sep.
10月	95,801	77,599	451,809	316,075	317,994	1,450,766	Oct.
11月	105,937	93,550	465,009	335,223	362,492	1,445,392	Nov.
12月	112,324	108,562	467,251	330,175	367,050	1,425,196	Dec.
24 年 1月	114,155	131,541	481,488	337,752	412,139	1,529,313	Jan. 2012
2月	129,888	175,367	433,668	364,123	458,421	1,447,894	Feb.
3月	116,649	147,250	404,870	349,830	409,730	1,406,100	Mar.
4月	115,558	109,078	408,512	302,407	307,550	1,416,518	Apr.
5月	120,113	117,103	408,030	302,832	293,643	1,439,445	May
前年同月比(%)	19.5	37.4	6.0	8.1	24.2	2.7	R.S.

年 月	プレストレストコンクリート製品(t) *			気泡コンクリート製品(ALC製品)(m ³)			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	869,753	915,704	154,431	1,594,076	1,599,296	62,466	C.Y. 2009
22	654,188	655,622	128,950	1,432,607	1,427,622	53,414	C.Y. 2010
23	615,463	589,669	133,602	1,524,454	1,478,293	68,838	C.Y. 2011
平成 22 年度	605,807	602,261	110,688	1,470,666	1,452,069	57,829	F.Y. 2010
23	662,729	628,950	141,439	1,530,672	1,501,317	59,308	F.Y. 2011
23 年 1～3月	130,703	140,462	110,688	358,860	344,316	57,829	Q1 2011
4～6月	159,244	131,204	132,163	356,156	337,172	66,907	Q2
7～9月	160,538	164,619	126,126	381,164	379,621	62,974	Q3
10～12月	164,978	153,384	133,602	428,274	417,184	68,838	Q4
24 年 1～3月	177,969	179,743	141,439	365,078	367,340	59,308	Q1 2012
23 年 3月	44,426	48,831	110,688	98,665	91,302	57,829	Mar. 2011
4月	48,166	37,591	118,067	123,493	113,031	68,594	Apr.
5月	50,011	41,504	124,272	104,787	107,585	61,918	May
6月	61,067	52,109	132,163	127,876	116,556	66,907	Jun.
7月	55,132	55,144	129,233	125,024	123,732	65,495	Jul.
8月	50,101	53,739	126,219	121,855	125,899	61,064	Aug.
9月	55,305	55,736	126,126	134,285	129,990	62,974	Sep.
10月	53,638	48,181	131,480	136,404	134,014	62,611	Oct.
11月	57,387	52,547	134,111	148,350	144,507	65,615	Nov.
12月	53,953	52,656	133,602	143,520	138,663	68,838	Dec.
24 年 1月	52,695	56,763	137,810	122,804	127,373	60,124	Jan. 2012
2月	58,095	61,122	137,951	120,196	121,402	57,736	Feb.
3月	67,179	61,858	141,439	122,078	118,565	59,308	Mar.
4月	63,173	51,707	148,379	119,687	116,286	61,264	Apr.
5月	67,066	61,356	151,185	117,274	115,025	60,758	May
前年同月比(%)	23.4	31.3	7.0	11.9	6.9	▲ 1.9	R.S.

注： * 印の品目の数値は不連続が生じたため、前年同月比の計算には接続係数を使用した(36ページ参照)。

Note : Several goods cannot be compared, so there is discontinuity . For that purpose calculate of compared to the same month of the previous year, used continuity coefficients. The goods that have been discontinuity are designated by the mark " * ". In detail, refer to page 36.

③陶磁器 (Ceramic wares)

年 月	タイル(1000m ²) * Tiles			水洗式便器(1000個) Sanitary ceramic wares(1000n)			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	22,922	22,447	10,209	2,036	2,718	323	C.Y. 2009
22	21,100	20,558	8,450	2,058	2,635	221	C.Y. 2010
23	23,549	21,191	8,788	2,229	2,811	305	C.Y. 2011
平成 22 年度	21,652	20,671	8,314	2,130	2,650	231	F.Y. 2010
23	23,788	21,608	8,463	2,218	2,855	302	F.Y. 2011
23 年 1～3月	5,671	5,239	8,314	564	713	231	Q1 2011
4～6月	5,640	4,651	8,668	533	625	300	Q2
7～9月	5,870	5,200	8,811	551	713	289	Q3
10～12月	6,368	6,101	8,788	581	760	305	Q4
24 年 1～3月	5,910	5,656	8,463	553	758	302	Q1 2012
23 年 3月	2,071	1,760	8,314	206	264	231	Mar. 2011
4月	1,967	1,593	8,520	185	210	253	Apr.
5月	1,693	1,414	8,496	157	192	267	May
6月	1,980	1,644	8,668	191	223	300	Jun.
7月	1,969	1,632	8,825	189	225	314	Jul.
8月	1,784	1,674	8,769	162	239	291	Aug.
9月	2,117	1,894	8,811	200	249	289	Sep.
10月	2,107	1,995	8,810	197	248	301	Oct.
11月	2,196	2,072	8,846	200	261	302	Nov.
12月	2,065	2,033	8,788	184	251	305	Dec.
24 年 1月	1,755	1,824	8,476	159	225	307	Jan. 2012
2月	2,076	1,930	8,431	192	273	292	Feb.
3月	2,079	1,902	8,463	202	260	302	Mar.
4月	2,095	1,833	8,714	167	205	321	Apr.
5月	1,876	1,701	8,717	164	222	322	May
前年同月比(%)	10.9	20.6	2.6	4.4	16.1	20.6	R.S.

年 月	電気用陶磁器(t) * Electrical porcelain insulators			台所・食卓用陶磁器 * Ceramic wares for tablewares and kitchenwares			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量(t) Production Quantity	生産金額 (100万円)(million yen) Production Value		
平成 21 年	52,061	54,401	10,440	74,324	...		C.Y. 2009
22	45,994	48,499	9,158	71,283	...		C.Y. 2010
23	43,649	43,704	9,726	68,601	...		C.Y. 2011
平成 22 年度	44,842	46,143	9,000	70,835	...		F.Y. 2010
23	42,809	44,016	8,585	67,401	...		F.Y. 2011
23 年 1～3月	10,655	10,841	9,000	17,076	...		Q1 2011
4～6月	11,599	11,270	9,481	17,210	...		Q2
7～9月	10,320	10,111	9,891	16,452	...		Q3
10～12月	11,075	11,483	9,726	17,863	...		Q4
24 年 1～3月	9,815	11,153	8,585	15,877	7,630		Q1 2012
23 年 3月	4,002	4,278	9,000	6,083	...		Mar. 2011
4月	4,011	4,262	8,797	5,819	...		Apr.
5月	3,583	3,867	8,539	5,494	...		May
6月	4,005	3,141	9,481	5,897	...		Jun.
7月	3,623	3,402	9,807	5,599	...		Jul.
8月	2,939	3,510	9,355	5,166	...		Aug.
9月	3,758	3,198	9,891	5,687	...		Sep.
10月	3,748	3,671	10,013	5,934	...		Oct.
11月	3,767	3,533	10,322	6,094	...		Nov.
12月	3,560	4,279	9,726	5,836	...		Dec.
24 年 1月	2,791	3,092	9,521	4,799	2,386		Jan. 2012
2月	3,464	3,474	9,603	5,402	2,540		Feb.
3月	3,559	4,586	8,585	5,675	2,704		Mar.
4月	3,575	3,160	9,153	5,794	2,774		Apr.
5月	3,038	2,539	9,641	5,357	2,585		May
前年同月比(%)	▲ 15.1	▲ 34.2	12.9	▲ 5.7	...		R.S.

注：台所・食卓用陶磁器は、平成24年調査票改正により生産数量と生産金額のみを調査(35ページ参照)。

Note) "Ceramic wares for tablewares and kitchenwares" has been surveying only production quantity and production value since the 2012 questionnaire revision (reference to page 35)

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(1) 主要製品統計表(時系列)(Historical Data by Principal Commodities)

④ ファインセラミックス(Fine ceramics)

年 月	ファインセラミックス(機能材)(百万個) *			ファインセラミックス(一般構造材) *			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	17,417	17,995	564	1,427,146	1,403,363	51,163	C.Y. 2009
22	24,420	24,018	987	1,479,450	1,446,563	41,429	C.Y. 2010
23	22,953	22,576	1,367	1,370,855	1,327,063	49,396	C.Y. 2011
平成 22 年度	24,765	24,146	1,356	1,444,768	1,395,069	50,971	F.Y. 2010
23	21,795	21,919	1,211	1,331,419	1,296,370	53,090	F.Y. 2011
23 年 1～3月	5,956	5,584	1,356	371,146	352,859	50,971	Q1 2011
4～6月	5,855	5,798	1,413	332,229	322,772	51,866	Q2
7～9月	5,934	5,915	1,433	331,912	319,830	54,620	Q3
10～12月	5,208	5,278	1,367	335,568	331,602	49,396	Q4
24 年 1～3月	4,799	4,927	1,211	331,710	322,166	53,090	Q1 2012
23 年 3月	2,133	1,860	1,356	127,832	122,730	50,971	Mar. 2011
4月	2,142	2,108	1,390	111,557	110,154	50,148	Apr.
5月	1,826	1,868	1,348	108,986	104,451	51,497	May
6月	1,887	1,822	1,413	111,686	108,167	51,866	Jun.
7月	1,980	1,939	1,454	113,894	113,509	49,073	Jul.
8月	1,997	1,963	1,489	106,232	97,542	54,761	Aug.
9月	1,957	2,014	1,433	111,786	108,779	54,620	Sep.
10月	1,792	1,709	1,519	113,230	111,363	53,388	Oct.
11月	1,763	1,752	1,531	113,978	108,474	56,133	Nov.
12月	1,652	1,817	1,367	108,360	111,765	49,396	Dec.
24 年 1月	1,406	1,487	1,264	108,927	108,676	50,423	Jan. 2012
2月	1,530	1,597	1,192	107,840	100,618	53,529	Feb.
3月	1,863	1,843	1,211	114,943	112,872	53,090	Mar.
4月	1,882	2,049	1,034	118,918	112,703	55,589	Apr.
5月	1,868	1,977	925	115,065	109,283	59,084	May
前年同月比(%)	2.3	5.8	▲ 30.5	5.5	4.5	14.5	R.S.

⑤ その他の窯業・土石製品 (Other ceramics, stone and clay products)

年 月	触媒担体・セラミックフィルタ(Kg) *			炭素繊維(t)			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	9,669,579	9,766,787	1,903,446	7,985	7,368	1,758	C.Y. 2009
22	15,189,959	13,599,689	1,997,841	13,359	12,095	1,416	C.Y. 2010
23	15,773,070	15,550,546	2,117,227	16,483	13,037	1,540	C.Y. 2011
平成 22 年度	15,413,435	14,423,245	1,705,140	15,594	13,450	1,032	F.Y. 2010
23	16,709,710	16,091,450	2,238,912	15,173	12,038	1,430	F.Y. 2011
23 年 1～3月	3,769,141	4,036,658	1,705,140	4,046	3,744	1,032	Q1 2011
4～6月	3,606,596	3,224,668	1,994,419	4,319	3,060	1,524	Q2
7～9月	3,753,231	3,889,466	1,835,860	4,310	3,441	1,597	Q3
10～12月	4,644,102	4,399,754	2,117,227	3,807	2,793	1,540	Q4
24 年 1～3月	4,705,781	4,577,562	2,238,912	2,736	2,745	1,430	Q1 2012
23 年 3月	1,372,960	1,499,469	1,705,140	1,454	1,492	1,032	Mar. 2011
4月	1,240,015	1,095,273	1,805,217	1,369	986	1,158	Apr.
5月	1,152,508	1,003,617	1,918,445	1,385	960	1,357	May
6月	1,214,073	1,125,778	1,994,419	1,565	1,114	1,524	Jun.
7月	1,371,306	1,305,976	2,057,488	1,471	1,014	1,648	Jul.
8月	1,069,293	1,173,234	1,945,984	1,392	1,321	1,524	Aug.
9月	1,312,632	1,410,256	1,835,860	1,447	1,105	1,597	Sep.
10月	1,535,355	1,551,486	1,864,087	1,255	1,028	1,547	Oct.
11月	1,677,162	1,526,496	2,008,089	1,327	833	1,640	Nov.
12月	1,431,585	1,321,772	2,117,227	1,225	932	1,540	Dec.
24 年 1月	1,545,618	1,432,240	2,231,485	804	722	1,457	Jan. 2012
2月	1,592,529	1,540,049	2,279,890	1,005	883	1,589	Feb.
3月	1,567,634	1,605,273	2,238,912	927	1,140	1,430	Mar.
4月	1,412,962	1,457,842	2,177,429	1,201	861	1,702	Apr.
5月	1,321,262	1,304,489	2,220,034	1,178	784	1,790	May
前年同月比(%)	13.6	28.7	15.5	▲ 15.0	▲ 18.3	31.9	R.S.

注： * 印の品目の数値は不連続が生じたため、前年同月比の計算には接続係数を使用した(36ページ参照)。

Note : Several goods cannot be compared, so there is discontinuity . For that purpose calculate of compared to the same month of the previous year, used continuity coefficients. The goods that have been discontinuity are designated by the mark " * ". In detail, refer to page 36.

年 月	耐火レンガ(t) Refractory bricks			不定形耐火物(t) Monolithic refractories			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	308,566	363,365	57,143	598,657	620,613	23,541	C.Y. 2009
22	379,441	424,536	64,838	724,134	744,142	24,515	C.Y. 2010
23	378,061	415,164	69,186	717,017	738,121	26,238	C.Y. 2011
平成 22 年度	383,615	426,006	63,879	730,121	749,661	25,864	F.Y. 2010
23	376,402	415,902	66,703	715,386	738,713	25,624	F.Y. 2011
23 年 1～3月	90,369	98,524	63,879	177,134	181,119	25,864	Q1 2011
4～6月	97,808	105,039	68,228	178,098	183,727	26,984	Q2
7～9月	94,015	108,050	66,376	171,851	179,876	24,389	Q3
10～12月	95,869	103,551	69,186	189,934	193,399	26,238	Q4
24 年 1～3月	88,710	99,262	66,703	175,503	181,711	25,624	Q1 2012
23 年 3月	33,294	33,785	63,879	60,192	61,736	25,864	Mar. 2011
4月	32,927	36,929	63,577	64,448	67,282	25,975	Apr.
5月	31,899	32,614	65,799	54,563	55,596	26,939	May
6月	32,982	35,496	68,228	59,087	60,849	26,984	Jun.
7月	31,448	34,827	68,018	55,980	58,572	26,209	Jul.
8月	30,381	35,135	69,556	58,287	60,073	26,108	Aug.
9月	32,186	38,088	66,376	57,584	61,231	24,389	Sep.
10月	32,057	35,944	65,489	61,674	62,621	25,480	Oct.
11月	31,280	35,602	63,865	64,711	65,138	26,554	Nov.
12月	32,532	32,005	69,186	63,549	65,640	26,238	Dec.
24 年 1月	28,516	33,537	68,298	57,295	57,574	27,681	Jan. 2012
2月	29,757	30,892	69,119	58,371	59,787	28,133	Feb.
3月	30,437	34,833	66,703	59,837	64,350	25,624	Mar.
4月	30,349	34,666	66,337	65,798	65,820	27,617	Apr.
5月	29,664	34,090	65,297	61,274	63,857	26,730	May
前年同月比(%)	▲ 7.0	4.5	▲ 0.8	12.3	14.9	▲ 0.8	R.S.

年 月	電 極(t) Carbonaceous electrodes			研削砥石(t) *			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	154,606	150,411	15,657	29,128	31,947	2,988	C.Y. 2009
22	201,612	195,986	14,532	39,467	42,433	3,282	C.Y. 2010
23	211,222	203,921	14,801	41,322	44,196	3,959	C.Y. 2011
平成 22 年度	205,081	195,043	17,617	40,848	43,780	3,778	F.Y. 2010
23	217,847	211,520	17,142	40,516	43,717	3,794	F.Y. 2011
23 年 1～3月	51,386	46,642	17,617	10,379	10,943	3,778	Q1 2011
4～6月	54,303	52,482	17,497	10,214	10,644	4,078	Q2
7～9月	51,917	50,565	17,171	10,383	11,348	4,016	Q3
10～12月	53,616	54,232	14,801	10,346	11,261	3,959	Q4
24 年 1～3月	58,011	54,241	17,142	9,573	10,464	3,794	Q1 2012
23 年 3月	19,950	17,858	17,617	3,785	3,898	3,778	Mar. 2011
4月	19,364	18,631	17,736	3,490	3,576	3,977	Apr.
5月	16,105	14,753	18,395	3,185	3,276	4,115	May
6月	18,834	19,098	17,497	3,539	3,792	4,078	Jun.
7月	17,186	16,912	17,176	3,434	3,682	4,131	Jul.
8月	17,440	15,948	18,131	3,394	3,698	4,143	Aug.
9月	17,291	17,705	17,171	3,555	3,968	4,016	Sep.
10月	18,072	16,896	17,789	3,499	3,805	3,976	Oct.
11月	17,639	18,596	16,214	3,543	3,858	3,937	Nov.
12月	17,905	18,740	14,801	3,304	3,598	3,959	Dec.
24 年 1月	16,654	13,613	17,475	3,011	3,251	3,932	Jan. 2012
2月	17,872	16,042	18,806	3,252	3,546	3,879	Feb.
3月	23,485	24,586	17,142	3,310	3,667	3,794	Mar.
4月	15,135	13,566	18,075	3,140	3,405	3,698	Apr.
5月	15,978	15,486	17,874	3,166	3,406	3,724	May
前年同月比(%)	▲ 0.8	5.0	▲ 2.8	▲ 0.6	4.0	▲ 11.2	R.S.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(1) 主要製品統計表(時系列)(Historical Data by Principal Commodities)

⑤その他の窯業・土石製品(続き) (Other ceramics, stone and clay products (continued))

年 月	せっこうボード(1000m ²) Gypsum board products			繊維板(1000m ²) Fiberboard			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	439,928	442,946	23,966	93,743	87,438	9,518	C.Y. 2009
22	441,127	439,854	24,846	105,209	96,960	10,125	C.Y. 2010
23	469,205	469,126	24,480	115,289	104,918	9,384	C.Y. 2011
平成 22 年度	451,256	451,455	26,422	107,842	99,424	9,091	F.Y. 2010
23	472,680	473,434	25,193	116,531	104,884	10,253	F.Y. 2011
23 年 1～3月	120,947	119,272	26,422	28,329	26,021	9,091	Q1 2011
4～6月	101,324	101,578	26,070	27,400	24,546	9,504	Q2
7～9月	118,066	120,288	23,709	29,082	27,227	8,752	Q3
10～12月	128,868	127,988	24,480	30,478	27,124	9,384	Q4
24 年 1～3月	124,422	123,581	25,193	29,571	25,987	10,253	Q1 2012
23 年 3月	40,932	39,583	26,422	8,950	8,988	9,091	Mar. 2011
4月	32,709	31,634	27,478	8,856	7,850	9,271	Apr.
5月	31,377	31,569	27,249	7,987	7,410	9,006	May
6月	37,239	38,375	26,070	10,558	9,287	9,504	Jun.
7月	39,443	38,190	27,285	9,386	8,606	9,518	Jul.
8月	37,149	39,747	24,653	9,241	8,715	9,140	Aug.
9月	41,474	42,351	23,709	10,455	9,906	8,752	Sep.
10月	44,720	42,425	25,957	9,985	8,417	9,352	Oct.
11月	43,667	44,069	25,514	10,580	9,262	9,727	Nov.
12月	40,481	41,494	24,480	9,914	9,445	9,384	Dec.
24 年 1月	39,653	40,778	23,320	9,331	7,611	10,247	Jan. 2012
2月	43,635	43,587	23,321	9,955	8,342	10,964	Feb.
3月	41,134	39,215	25,193	10,284	10,034	10,253	Mar.
4月	36,284	34,196	27,245	8,929	7,008	11,242	Apr.
5月	35,876	36,456	26,624	8,474	7,791	11,108	May
前年同月比(%)	14.3	15.5	▲ 2.3	6.1	5.1	23.3	R.S.

⑥建築用金属製品(Metal products of building)

年 月	パーティクルボード(1000m ²) Particle board			木造住宅用アルミニウムサッシ(t) * Aluminum sashes for wooden house			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	61,925	56,241	6,955	85,795	116,964	5,845	C.Y. 2009
22	59,781	56,328	6,288	95,203	126,523	6,485	C.Y. 2010
23	62,500	59,323	5,141	102,071	129,851	6,800	C.Y. 2011
平成 22 年度	59,341	56,786	5,262	96,461	128,015	7,387	F.Y. 2010
23	62,887	59,524	4,380	112,801	130,261	10,560	F.Y. 2011
23 年 1～3月	14,463	14,423	5,262	22,665	29,558	7,387	Q1 2011
4～6月	16,231	14,825	5,674	24,310	31,048	8,884	Q2
7～9月	15,542	14,823	5,337	26,610	34,863	8,766	Q3
10～12月	16,264	15,252	5,141	28,486	34,382	6,800	Q4
24 年 1～3月	14,850	14,625	4,380	33,395	29,968	10,560	Q1 2012
23 年 3月	4,603	4,604	5,262	7,494	9,954	7,387	Mar. 2011
4月	5,509	5,127	5,335	7,621	9,621	8,317	Apr.
5月	5,197	4,782	5,425	7,789	9,924	8,801	May
6月	5,525	4,916	5,674	8,900	11,503	8,884	Jun.
7月	5,390	4,796	5,942	8,983	11,780	8,751	Jul.
8月	4,834	4,880	5,539	8,698	11,546	8,814	Aug.
9月	5,317	5,146	5,337	8,929	11,537	8,766	Sep.
10月	5,636	4,909	5,649	9,016	11,496	9,338	Oct.
11月	5,504	5,283	5,457	9,498	12,042	7,498	Nov.
12月	5,124	5,060	5,141	9,972	10,844	6,800	Dec.
24 年 1月	5,043	4,968	4,836	11,319	9,983	8,307	Jan. 2012
2月	5,021	4,990	4,425	11,790	10,085	10,136	Feb.
3月	4,786	4,667	4,380	10,286	9,900	10,560	Mar.
4月	4,805	4,623	4,317	8,506	9,820	10,223	Apr.
5月	4,743	4,721	4,162	8,754	10,724	10,797	May
前年同月比(%)	▲ 8.7	▲ 1.3	▲ 23.3	11.7	7.1	22.7	R.S.

年 月	ビル用アルミニウムサッシ(t) *			アルミニウムドア(t) *			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	85,168	93,265	1,682	20,027	24,945	872	C.Y. 2009
22	79,474	87,114	1,407	21,409	26,027	865	C.Y. 2010
23	84,737	92,156	1,385	22,421	26,664	804	C.Y. 2011
平成 22 年度	81,130	89,323	1,644	21,367	25,960	1,018	F.Y. 2010
23	84,969	90,926	1,344	23,615	26,867	1,045	F.Y. 2011
23 年 1～3月	20,677	22,763	1,644	4,894	5,768	1,018	Q1 2011
4～6月	17,399	19,473	1,626	5,519	6,534	1,160	Q2
7～9月	22,431	24,498	1,633	5,819	7,114	1,179	Q3
10～12月	24,230	25,422	1,385	6,189	7,248	804	Q4
24 年 1～3月	20,909	21,533	1,344	6,088	5,971	1,045	Q1 2012
23 年 3月	7,045	7,557	1,644	1,627	1,977	1,018	Mar. 2011
4月	5,473	6,172	1,691	1,655	1,991	1,076	Apr.
5月	5,392	6,068	1,674	1,851	2,163	1,118	May
6月	6,534	7,233	1,626	2,013	2,380	1,160	Jun.
7月	7,030	7,711	1,655	1,922	2,343	1,159	Jul.
8月	7,435	8,171	1,722	1,899	2,343	1,187	Aug.
9月	7,966	8,616	1,633	1,998	2,428	1,179	Sep.
10月	7,999	8,518	1,649	1,999	2,472	1,174	Oct.
11月	8,411	8,788	1,498	2,185	2,536	972	Nov.
12月	7,820	8,116	1,385	2,005	2,240	804	Dec.
24 年 1月	7,226	7,543	1,279	1,994	1,959	884	Jan. 2012
2月	7,040	7,187	1,261	2,142	2,039	1,030	Feb.
3月	6,643	6,803	1,344	1,952	1,973	1,045	Mar.
4月	5,924	6,361	1,430	1,968	2,061	1,003	Apr.
5月	6,232	6,649	1,486	2,127	2,295	992	May
前年同月比(%)	15.6	9.6	▲ 11.1	14.7	6.2	▲ 11.2	R.S.

年 月	アルミニウムエクステリア(t) *			スチール又はステンレスドア(t) *			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	66,954	75,450	4,588	58,529	74,968	1,880	C.Y. 2009
22	72,451	79,283	4,842	55,231	69,930	1,651	C.Y. 2010
23	77,705	84,027	4,372	56,743	72,185	2,254	C.Y. 2011
平成 22 年度	74,524	80,942	5,482	54,611	69,539	1,897	F.Y. 2010
23	80,326	84,810	5,171	59,732	76,645	2,055	F.Y. 2011
23 年 1～3月	18,138	19,210	5,482	13,727	17,604	1,897	Q1 2011
4～6月	18,746	20,245	5,518	12,701	15,468	2,491	Q2
7～9月	19,486	20,868	6,224	13,927	17,866	2,301	Q3
10～12月	21,335	23,704	4,372	16,388	21,247	2,254	Q4
24 年 1～3月	20,759	19,993	5,171	16,716	22,064	2,055	Q1 2012
23 年 3月	6,598	7,224	5,482	4,250	5,526	1,897	Mar. 2011
4月	5,873	6,422	5,495	4,146	5,032	2,129	Apr.
5月	5,863	6,590	5,257	4,108	4,880	2,415	May
6月	7,010	7,233	5,518	4,447	5,556	2,491	Jun.
7月	6,754	7,217	5,706	4,381	5,559	2,420	Jul.
8月	6,312	6,616	6,151	4,710	5,961	2,404	Aug.
9月	6,420	7,035	6,224	4,836	6,346	2,301	Sep.
10月	6,860	7,443	6,252	5,270	6,526	2,455	Oct.
11月	7,552	8,659	5,155	5,465	7,127	2,362	Nov.
12月	6,923	7,602	4,372	5,653	7,594	2,254	Dec.
24 年 1月	6,274	5,984	4,702	5,344	6,868	2,363	Jan. 2012
2月	7,058	6,656	5,193	5,990	7,981	2,171	Feb.
3月	7,427	7,353	5,171	5,382	7,215	2,055	Mar.
4月	7,563	7,265	5,677	4,645	5,828	2,153	Apr.
5月	7,742	7,929	6,018	4,804	6,219	2,189	May
前年同月比(%)	29.8	15.7	14.5	14.6	25.9	▲ 11.5	R.S.

注：＊印の品目の数値は不連続が生じたため、前年同月比の計算には接続係数を使用した(36ページ参照)。

Note : Several goods cannot be compared, so there is discontinuity . For that purpose calculate of compared to the same month of the previous year, used continuity coefficients. The goods that have been discontinuity are designated by the mark "＊". In detail, refer to page 36.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(1) 主要製品統計表(時系列)(Historical Data by Principal Commodities)

⑥ 建築用金属製品(続き) (Metal products of building (continued))

年 月	スチール又はステンレスシャッター(t) Steel and stainless steel shutters			Year , Quarter and Month
	生産数量 Production Quantity	販売数量 Sales Quantity	在庫数量 Inventory Quantity	
平成 21 年	85,683	85,782	667	C.Y. 2009
22	80,605	80,644	622	C.Y. 2010
23	85,025	84,745	903	C.Y. 2011
平成 22 年度	80,982	80,895	775	F.Y. 2010
23	87,341	87,357	756	F.Y. 2011
23 年 1～3月	18,774	18,623	775	Q1 2011
4～6月	20,315	20,228	860	Q2
7～9月	21,878	22,054	685	Q3
10～12月	24,058	23,840	903	Q4
24 年 1～3月	21,090	21,235	756	Q1 2012
23 年 3月	6,653	6,677	775	Mar. 2011
4月	6,109	6,124	758	Apr.
5月	6,788	6,774	772	May
6月	7,418	7,330	860	Jun.
7月	7,007	7,050	816	Jul.
8月	7,296	7,234	880	Aug.
9月	7,575	7,770	685	Sep.
10月	8,161	7,961	886	Oct.
11月	8,032	7,952	964	Nov.
12月	7,865	7,927	903	Dec.
24 年 1月	6,484	6,515	871	Jan. 2012
2月	7,282	7,227	926	Feb.
3月	7,324	7,493	756	Mar.
4月	7,949	8,028	678	Apr.
5月	7,707	7,622	763	May
前年同月比(%)	13.5	12.5	▲ 1.2	R.S.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(2) 製品月表(Monthly Commodities)

① ガラス・同製品 Glass and glass products

(2012年5月分)

(2012年3月分)								
品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		その他 Others	月末在庫 Inventory
					販 売 Sales			
					数量 Quantity	金 額(百万円) Value in Millions of Yen		
板ガラス・安全ガラス・複層ガラス 及びガラス繊維 Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products								
板ガラス計 Flat glass total	千換算箱 (1000 blocks)	1,820	437	129	1,909	6,489	276	5,050
普通・変り板ガラス Sheet glass and figured (cast or rolled) glass	"	273	47	2	192	622	36	454
フロート・みがき板ガラス Float and polished plate glass	"	1,547	390	127	1,717	5,867	240	4,596
安全ガラス・複層ガラス計 Safety and multiple glass total	1000m 2	4,882	860	...	4,767	24,186	945	3,247
安全ガラス計 Safety glass total	"	3,573	286	...	3,526	18,045	320	3,125
合わせガラス計 Laminated glass total	"	1,219	132	...	1,177	8,807	186	1,103
自動車用及び鉄道車両用合 わせガラス Laminated glass for road vehicles and railway rolling stock	"	1,023	24	...	1,029	7,598	15	1,020
その他の合わせガラス Other laminated glass	"	196	108	...	149	1,209	171	83
強化ガラス Tempered glass	"	2,354	154	...	2,349	9,239	134	2,022
複層ガラス Multiple glass	"	1,309	574	...	1,240	6,141	625	123
ガラス繊維製品計 Glass fiber products total	t	35,925	5,765	2,529	41,917	13,347	2,214	81,744
ガラス短繊維製品計 Glass fiber wool products total	"	15,338	476	53	15,899	5,096	452	16,903
フェルト Glass fiber wool felts	"	10,965	255	18	12,026	3,531	274	11,517
ボード Glass fiber wool boards	"	1,618	33	17	1,623	689	28	2,019
その他のガラス短繊維製品 Other glass fiber wool products	"	2,755	188	18	2,250	875	150	3,367
ガラス長繊維製品計 Glass fiber continuous textiles total	"	20,588	5,289	2,476	26,018	8,252	1,762	64,841
ロービング Glass fiber rovings	"	4,313	751	888	4,611	741	0	15,451
チョップドストランド Glass fiber chopped strand	"	10,200	909	198	14,843	2,699	63	32,176
マット Glass fiber mats	"	1,106	579	1	1,793	455	-	3,388
糸 Glass fiber yarn	"	1,779	2,417	1,345	1,434	623	1,288	5,406
布 Glass fiber cloth	"	1,609	555	43	1,823	2,559	268	4,987
その他のガラス長繊維製品 Other glass fiber continuous textiles	"	1,581	77	0	1,515	1,175	143	3,433

注：板ガラスの換算箱は、厚さ2mm、面積9.29平方メートル(100平方フィート)を基準に換算した箱数である。

Note : The blocks of Flat glass are the number of boxes converted on the basis of 2 mm in thickness, 9.29 m² (100 square feet) in area.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(2) 製品月表(Monthly Commodities)

① ガラス・同製品(続き) (Glass and glass products (continued))

(2012年5月分)

品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金 額(百万円) Value in Millions of Yen		
ガラス製品・ほうろう鉄器製品 Glass products and enameled iron products							
ガラス製品 Glass products							
基礎製品計 Glass foundation products	t	3,859	1,020	3,295	3,900	268	8,309
電球類用・電子管用ガラスバルブ (管・棒を含む) Glass bulbs for electric lamp and tube	"	2,956	864	2,438	609	185	5,615
光学用ガラス素地 Optical glass blanks	"	629	99	578	2,851	83	1,234
照明・信号用ガラスレンズ Glass lenses for lighting or signal	"	274	57	279	440	－	1,460
理化学・医学用ガラス Laboratory and medical glass	"	725	8	794	258	3	140
無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	1000m ²	1,985	198	2,279	7,620	－	5,610
容器類計 Glass containers	t	105,164	8,135	108,121	10,742	8,640	235,600
飲料用計 Beverage bottles	"	52,328	6,171	54,814	5,196	6,189	129,925
酒類用びん Alcoholic beverage bottles	"	24,519	5,130	27,714	2,957	4,957	70,564
清涼飲料用びん Soft drink bottles	"	18,184	917	16,902	1,280	1,151	33,600
嗜好・滋養飲料用びん Fancy drink bottles	"	9,625	124	10,198	959	81	25,761
食料用・調味料用容器 Food or seasoning containers	"	27,026	1,474	28,044	2,640	1,866	57,954
化粧品用容器 Cosmetic containers	"	1,798	7	1,795	742	2	4,266
薬びん Medicine bottles	"	24,012	483	23,468	2,165	583	43,455
台所・食卓用品(花びん・灰皿を含む)計 Tablewares and kitchenwares (including Vases and ashtray)	"	3,761	－	3,770	1,929	25	20,022
コップ Tumblers	"	2,057	－	1,964	1,023	15	10,808
その他の台所・食卓用品 (花びん・灰皿を含む) Other tablewares and kitchenwares (including Vases and ashtray)	"	1,704	－	1,806	907	10	9,214
その他のガラス製品 Other glass products	"	7,418	1,708	6,084	3,197	3,300	20,611
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	"	3,650	9	1,433	1,283	2,216	2,979

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(2) 製品月表(Monthly Commodities)

②セメント・同製品 (Cement and cement products)

(2012年5月分)

（2012年5月分）

品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金 額(百万円) Value in Millions of Yen		
セメント Cement								
セメント計 Cement total	1000t	4,203	140	111	4,249	27,579	105	1,028
ポルトランドセメント Portland cement	"	3,214	131	68	3,306	21,437	104	813
早強・中庸熱 High early strength and moderate heat portland cement	"	239	－	…	234	1,909	2	120
普通 Ordinary portland cement	"	2,975	131	68	3,073	19,527	102	694
高炉セメント Portland blast-furnace cement	"	908	－	43	849	5,476	1	184
その他のセメント Other cement	"	81	9	…	94	667	0	30
クリンカ Clinker	"	3,795	403	3,516	298	1,119	403	630

②セメント・同製品 (Cement and cement products)

(2012年5月分)

		（2012年3月31日現在）					
品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value in Millions of Yen		
セメント製品 Cement products							
遠心力鉄筋コンクリート製品計 Centrifugal reinforced-concrete products total	t	268,469	3,296	259,831	8,153	7,934	626,184
遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	〃	25,545	1,619	21,785	863	3,231	129,160
遠心力鉄筋コンクリートポール Centrifugal reinforced-concrete poles	〃	58,500	415	58,214	3,011	575	138,261
遠心力鉄筋コンクリートパイル Centrifugal reinforced-concrete piles	〃	184,424	1,262	179,832	4,279	4,128	358,763
空洞コンクリートブロック Hollow concrete blocks	1000個 (1000n)	7,536	576	8,446	1,439	40	13,113
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	t	120,113	4,881	117,103	1,622	3,981	408,030
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	〃	302,832	22,351	293,643	6,373	4,787	1,439,445
プレストレストコンクリート製品計 Prestressed concrete products total	〃	67,066	882	61,356	1,751	178	151,185
はり・けた Beam and crossbeam	〃	21,628	—	18,516	542	1	44,733
その他のプレストレスト コンクリート製品 Other prestressed concrete products	〃	45,438	882	42,840	1,209	177	106,452
木毛・木片セメント板 Wood wool and wooden chip cement board	1000枚 (1000 sheets)	1,339	1,049	2,042	3,536	338	3,162
気泡コンクリート製品 (ALC製品) Autoclaved light weight concrete products	m ³	117,274	227	115,025	3,282	2,982	60,758

注：空洞コンクリートブロックの換算基準は半切ブロックは2個をもって1個とし、異形ブロックは標準形に換算したものである。

Note:)The conversion basis of cavemous concrete blocks is: two pieces of half-cut block are counted as one, and special shape blocks are converted to the standard form.

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(2) 製品月表(Monthly Commodities)

③ 陶磁器(Ceramic wares)

(2012年5月分)

(2012年3月分)								
品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production		受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
		数 量 Quantity	金 額(百万円) Value in Millions of Yen		販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金 額(百万円) Value in Millions of Yen		
陶磁器 Ceramic wares								
タイル計 Tiles	1000m ²	1,876	---	518	1,701	3,426	671	8,717
外装 (50cm ² をこえるもの) Facing tiles (over 50cm ²)	"	308	---	137	397	1,202	66	2,453
内装 (50cm ² をこえるもの) Interior wall tiles (over 50cm ²)	"	181	---	14	171	433	24	778
床 (50cm ² をこえるもの) Floor tiles (over 50cm ²)	"	348	---	106	239	626	219	1,644
モザイク (陶片) (50cm ² 以下のもの) Mosaic tiles (under 50cm ²)	"	1,039	---	261	894	1,164	361	3,842
衛 生 用 品 計 Sanitary wares	1000個 (1000n)	367	---	139	477	4,148	39	690
水 洗 式 便 器 計 Water closet	"	164	---	81	222	2,772	21	322
大 便 器 Water closet squat type	"	154	---	79	211	2,530	21	292
小 便 器 Urinal	"	10	---	2	11	242	0	30
洗 面 手 洗 器 Lavatories and wash basins	"	87	---	37	113	538	14	208
タ ン ク ・ 流 し 類 Tanks and sinks	"	116	---	22	141	838	4	160
電 気 用 品 計 Electrical porcelain insulators	t	3,038	---	125	2,539	1,665	32	9,641
がい子(がい管を含む)計 Insulators total (including hollow porcelains)	"	2,873	---	114	2,358	1,390	32	9,501
特 別 高 圧 用 Extra-high voltage	"	1,052	---	29	568	381	18	5,901
高 ・ 低 圧 用 High and low voltage	"	1,821	---	85	1,790	1,009	14	3,600
その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators	"	164	---	11	181	275	-	141
台 所 ・ 食 卓 用 品 計 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	"	5,357	2,585	---	---	---	---	---
飲 食 器 計 Ceramic tablewares	"	5,125	2,457	---	---	---	---	---
和 飲 食 器 Japanese style tablewares	"	3,793	1,870	---	---	---	---	---
洋 飲 食 器 Foreign style tablewares	"	1,332	587	---	---	---	---	---
その他の台所・食卓用品 Other Ceramic kitchenwares	"	232	128	---	---	---	---	---
玩 具 ・ 置 物 Toys and ornamental wares	"	280	249	---	---	---	---	---

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(2) 製品月表(Monthly Commodities)

④ ファインセラミックス(Fine ceramics)

(2012年5月分)

品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales		そ の 他 Others	
			数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value in Millions of Yen		
ファインセラミックス Fine ceramics						
機 能 材 計 For functional use	1000個 (1000n)	1,867,998	1,977,211	28,929	667	925,206
パ ッ ケ ー ジ 計 Ceramic packages	"	628,612	719,735	9,699	-	562,999
集 積 回 路 用 For integrated circuits use	"	2,100	2,538	996	-	2,715
機 能 回 路 用 For functional circuits use	"	626,512	717,197	8,703	-	560,284
基 板 (白 基 板) Ceramic substrates	"	554,755	555,185	1,067	616	179,531
圧 電 機 能 素 子 Piezoelectric ceramic devices	"	633,133	648,908	6,667	35	135,654
ガ ス セ ン サ 素 子 Gas sensor devices	"	15,908	16,650	10,203	16	29,125
生 体 用 部 材 Bioceramics	"	21	20	477	-	79
そ の 他 の 機 能 材 Other ceramic products for functional use	"	35,569	36,713	816	-	17,818
構 造 材 (除 く 触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ) 計 For structural use (except Ceramic catalyst supports and ceramic filter)	1000個 (1000n)	115,065	109,283	9,075	2,271	59,084
触 媒 担 体 ・ セ ラ ミ ッ ク フ ィ ル タ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	kg	1,321,262	1,304,489	3,657	8,558	2,220,034
耐 熱 材 Heat-resisting materials	1000個 (1000n)	27,776	27,449	1,681	-	7,667
工 具 材 Ceramic tools	"	6,472	6,460	2,387	7	10,159
耐 摩 耗 ・ 耐 食 材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	"	59,712	57,887	3,366	30	21,983
そ の 他 の 構 造 材 Other materials for structural use	"	21,105	17,487	1,641	2,234	19,275

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(2) 製品月表(Monthly Commodities)

⑤その他の窯業・土石製品 (Other ceramics, stone and clay products)

(2012年5月分)

品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		その他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value in Millions of Yen		
耐火れんが・不定形耐火物 Refractory bricks and monolithic refractories							
耐火れんが計(不定形耐火物を除く) Refractory bricks total (except monolithic refractories)	t	29,664	3,590	34,090	8,203	228	65,297
粘土質 Fireclay refractory bricks	"	6,453	1,725	8,217	726	35	17,243
高アルミナ質(電鍍品を含む) High-alumina refractory bricks (including electrically casted high- alumina refractory bricks)	"	7,935	219	8,790	2,969	19	14,874
塩基性れんが(ドロマイト質を含む) Basic refractory bricks (including dolomitic refractory bricks)	"	10,757	1,015	11,952	2,159	132	18,581
ジルコン(ジルコニアを含む) Zircon bricks (including zirconia bricks)	"	447	－	609	775	33	1,690
その他の耐火れんが Other refractory bricks	"	4,072	631	4,522	1,575	9	12,909
不定形耐火物計 Monolithic refractories total	"	61,274	3,428	63,857	6,298	1,742	26,730
キャストブル耐火物 Castable refractories	"	28,201	26	27,592	3,218	1,332	14,043
吹付材耐火物 Gunning refractories	"	14,510	2,931	17,718	1,084	123	4,913
その他の不定形耐火物 Other monolithic refractories	"	18,563	471	18,547	1,995	287	7,774

⑤その他の窯業・土石製品 (Other ceramics, stone and clay products)

(2012年5月分)

品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			月 末 在 庫 Inventory
					販 売 Sales		その他 Others	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Value in Millions of Yen		
炭素製品・研削砥石 Carbon products and grinding wheels								
炭素製品計 Carbon products total	t	21,002	41	820	20,107	14,692	210	20,041
電極計 Carbonaceous electrodes total	〃	15,978	4	687	15,486	6,149	10	17,874
人造黒鉛電極(丸形) Artificial graphite electrodes (circle)	〃	11,725	1	－	12,224	5,266	10	14,817
その他の電極(連続自焼式電極 ペーストを含む) Other solidity carbonaceous (including So-derberg paste)	〃	4,253	3	687	3,262	883	－	3,057
ブラシ Brushes	〃	289	2	－	293	1,063	－	278
特殊炭素製品 Carbon specialties	〃	3,557	7	－	3,544	4,084	0	98
炭素繊維 Carbon fiber products	〃	1,178	28	133	784	3,396	200	1,790
研削砥石計 Grinding wheels total	〃	3,166	404	…	3,406	3,933	131	3,724
ビトリファイド法砥石 Vitrified grinding wheels	〃	968	131	…	1,079	1,554	14	1,049
レジノイド法砥石 Resinoid grinding wheels	〃	2,198	273	…	2,327	2,379	117	2,675

3. 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

(2) 製品月表(Monthly Commodities)

⑤ その他の窯業・土石製品(続き) (Other ceramics, stone and clay products (continued))

(2012年5月分)

品 目 Goods	単 位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments		その他 Others	月末在庫 Inventory
					販 売 Sales			
					数量 Quantity	金 額(百万円) Value in Millions of Yen		
ボード・パネル Board and panels								
せつこうボード Gypsum board products	1000m ²	35,876	—	…	36,456	5,759	41	26,624
繊維板計 Fiberboard total	1000m ²	8,474	807	644	7,791	2,162	980	11,108
	(m ³)	61,351	…	…	…	…	…	…
硬 質 Hard fiberboard	1000m ²	1,378	719	154	1,256	235	728	2,606
	(m ³)	3,995	…	…	…	…	…	…
中 質 Medium density fiberboard	1000m ²	4,158	89	491	3,846	1,212	113	4,123
	(m ³)	30,203	…	…	…	…	…	…
軟 質 Insulation fiberboard	1000m ²	2,939	—	—	2,690	715	139	4,379
	(m ³)	27,153	…	…	…	…	…	…
パーティクルボード Particle board	1000m ²	4,743	—	134	4,721	2,617	43	4,162
	(m ³)	72,972	…	…	…	…	…	…
プレハブ建築用パネル計 Panels for prefabricated construction total	m ²	1,364,352	…	…	1,382,445	5,909	—	452,400
コンクリート系パネル Concrete panels	"	42,351	…	…	40,258	344	—	150,045
軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels	"	619,024	…	…	617,504	3,946	—	123,715
木質系パネル Wooden panels	"	702,977	…	…	724,683	1,618	—	178,640

注1：コンクリート系パネルには、ALC製品（気泡コンクリート製品）は含まない。

注2：繊維板及びパーティクルボードの「生産」欄下段の数値は換算値(m³)である。

Notes : 1) Concrete base panels do not include ALC products (autoclaved lightweight concrete products).

2) Figures on the lower line of "production" column of fiber boards and particle boards are converted figures(m³).

4. 生産能力統計(Production Capacity)

注：＊印は係数が発生している品目である。詳細は36ページを参照。

Note : Several goods cannot be compared before the after the break date, used continuity coefficients. The goods are designated by the mark "＊". In detail, refer to page 36.

品 目 Goods	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity			稼働率(%) Operating ratio		生産量 Production
		Apr.2012	May.2012	対前月増減 Increase or decrease over previous month	Apr.2012	May.2012	May.2012
		平成24年 4月	平成24年 5月		平成24年 4月	平成24年 5月	平成24年 5月
板ガラス Flat glass	千換算箱 (1000 blocks)	3,436	3,436	0	57.2	52.1	1,790
安全ガラス Safety glass	1000m ²	5,307	5,307	0	73.7	67.3	3,573
ガラス短繊維 Glass fiber wool products	t	21,012	21,012	0	75.4	70.4	14,786
ガラス長繊維 Glass fiber continuous textiles	"	27,610	27,610	0	63.6	65.9	18,198
セメント Cement	1000t	4,930	4,940	10	69.9	76.8	3,795
* 遠心力鉄筋コンクリート製品(ポール・パイル) Centrifugal reinforced-concrete products (poles and piles)	t	484,453	478,453	▲ 6,000	50.7	50.8	242,924
気泡コンクリート製品(ALC製品) Autoclaved light weight concrete products	m ³	258,966	258,966	0	46.2	45.3	117,274
耐火れんが Refractory bricks	t	59,242	57,742	▲ 1,500	40.1	38.9	22,481
トンネル炉 Tunnel furnace	"	49,026	47,526	▲ 1,500	38.3	37.3	17,721
その他の炉 Other furnace	"	10,216	10,216	0	48.7	46.6	4,760

品 目 Goods	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity			稼働率(%) Operating ratio		生産量 Production	引き出し量 Draw
		Apr.2012	May.2012	対前月増減 Increase or decrease over previous month	Apr.2012	May.2012	May.2012	May.2012
		平成24年 4月	平成24年 5月		平成24年 4月	平成24年 5月	平成24年 5月	平成24年 5月
ガラス製品 Glass products								
光学用ガラス素地 Optical glass blanks	t	1,201	1,136	▲ 65	66.8	74.6	629	848
容器類 Glass containers	"	219,752	219,752	0	65.4	63.2	105,164	138,776
無アルカリガラス基板 Nonalkali glass substrates	"	5,141	5,141	0	31.4	38.6	1,985	...

品 目 Goods	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity			稼働率(%) Operating ratio		生産量 Production
		Apr.2012	May.2012	対前月増減 Increase or decrease over previous month	Apr.2012	May.2012	May.2012
		平成24年 4月	平成24年 5月		平成24年 4月	平成24年 5月	平成24年 5月
タイル Tiles							
* トンネルキルン Tunnel kiln	m ²	2,967,200	2,975,200	8,000	...	...	...
ローラーハースキルン Roller hearth kiln	"	1,324,400	1,324,400	0	...	...	...
その他の炉 Other kiln	"	8,000	8,000	0	...	...	...
* 計 Total	"	4,299,600	4,307,600	8,000	48.7	43.6	1,876,272

品 目 Goods	単 位 Unit	月間生産能力 Monthly production capacity			生産量 Production
		Apr.2012	May.2012	対前月増減 Increase or decrease over previous month	May.2012
		平成24年 4月	平成24年 5月		平成24年 5月
炭素繊維 Carbon fiber products	t	2,067,700	2,067,700	0	1,177,532

注：稼働率の算式

1. 板ガラスは (素板ガラスの生産／溶解炉の生産能力) × 100 で表示した。
2. 安全ガラスは (合わせガラス及び強化ガラスの合計生産量／成形炉の生産能力) × 100 で表示した。
3. ガラス繊維製品は (原繊維の生産／原繊維生産能力) × 100 で表示した。
4. セメントは (セメントクリンカの生産／セメントクリンカ生産能力) × 100 で表示した。
5. 遠心力鉄筋コンクリート製品 (ポール・パイル) は (遠心力鉄筋コンクリート製品生産／遠心力鉄筋コンクリート製品生産能力) × 100 で表示した。
6. 気泡コンクリート製品は (気泡コンクリート製品生産／気泡コンクリート製品能力) × 100 で表示した。
7. 耐火れんがは (焼成れんがの生産／焼成炉の生産能力) × 100 で表示した。
8. 光学用ガラス素地は (光学用ガラス素地の引き出し量／光学用ガラス素地用溶解炉の生産能力) × 100 で表示した。
9. 容器類は (容器類の引き出し量／容器類用溶解炉の生産能力) × 100 で表示した。
10. 無アルカリガラス基板は (無アルカリガラス基板の生産／生産能力) × 100 で表示した。
11. タイルは (外装、内装、床及びモザイクタイル生産／タイル用焼成炉の生産能力) × 100 で表示した。

Note: Operating ratios have been expressed, as handled in this statistics, as follows:

1. Regarding flat glass—production of material flat glass / capacity of melting furnace × 100
2. Regarding safety glass —total production of laminated glass and tempered glass / capacity of forming furnace × 100
3. Regarding glass fiber products—production of basic fiber / production capacity of basic fiber × 100
4. Regarding cement—production of cement clinker / production capacity of cement clinker × 100
5. Regarding centrifugal reinforced-concrete products (poles and piles)
—production of centrifugal reinforced-concrete products / production capacity of centrifugal reinforced-concrete products (poles and piles) × 100
6. Regarding autoclaved lightweight concrete products
—Production of autoclaved lightweight concrete products / production capacity of autoclaved lightweight concrete products × 100
7. Regarding refractory bricks—production of burnt clay bricks / burning capacity of furnace × 100
8. Regarding optical glass blanks—draw of optical glass blanks / capacity of melting furnace for optical glass blanks × 100
9. Regarding glass containers—draw of glass containers / capacity of melting furnace for glass containers × 100
10. Regarding nonalkali glass substrates—(production of nonalkali glass substrates/monthly production capacity) × 100
11. Regarding tiles—production of facing, interior wall, floor and mosaic tiles / capacity of baking furnace for tiles × 100

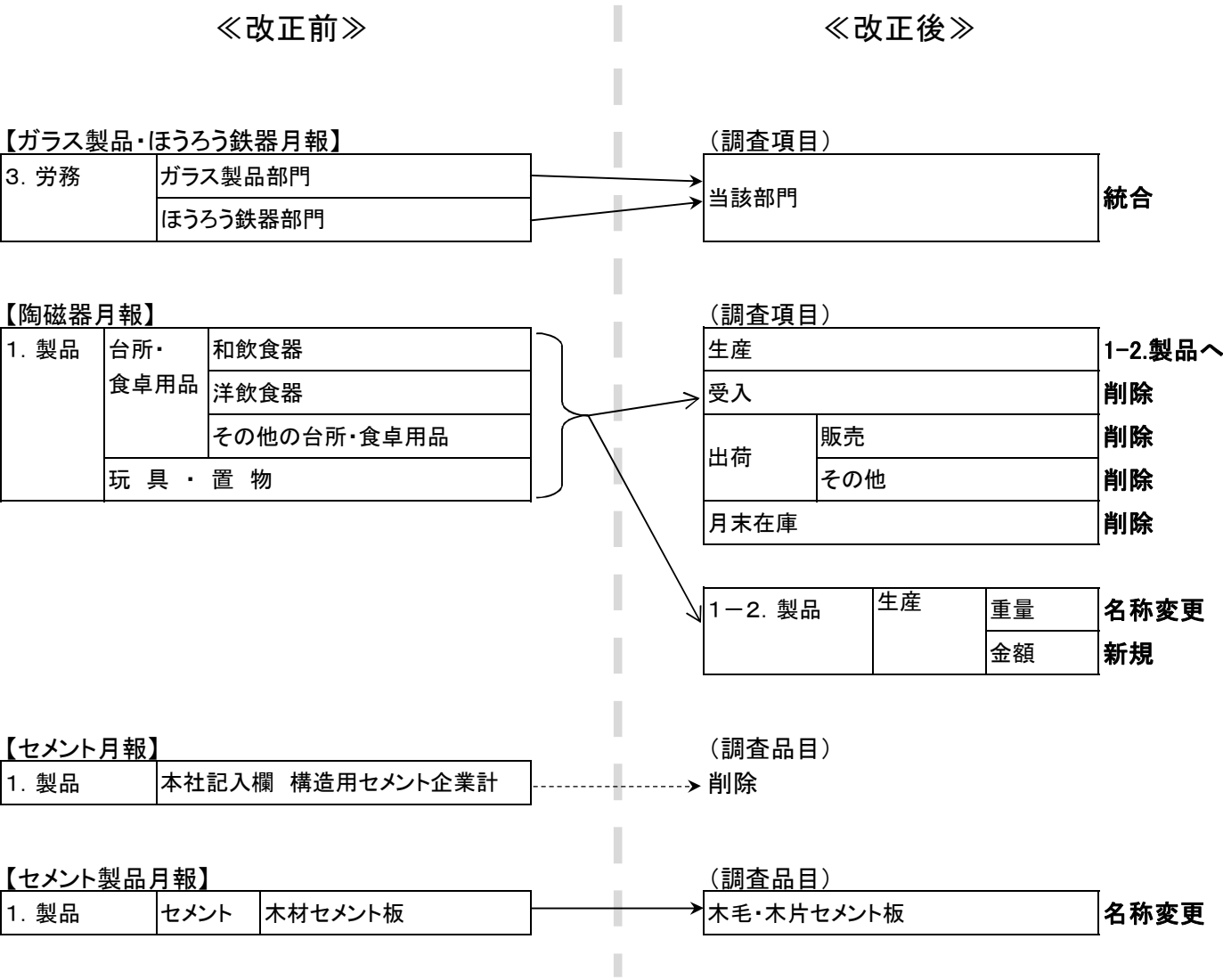
5. 労務統計 (Labor)

(単位:人)(Unit: persons)

業 種 Industry	月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month	
	Apr.2012	May.2012
	平成24年 4月	平成24年 5月
板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維部門 Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products	10,550	10,511
ガラス製品・ほうろろ鉄器部門 Glass and enameled iron products	11,066	11,069
セメント部門 Cement	3,016	3,029
セメント製品部門 Cement products	13,515	13,615
陶磁器部門 Ceramic wares	11,184	11,189
ファインセラミックス部門 Fine ceramics	14,971	14,877
耐火れんが・不定形耐火物部門 Refractory bricks and monolithic refractories	4,290	4,254
炭素製品・研削砥石部門 Carbon products and grinding wheels	6,576	6,600
ボード・パネル部門 Board and panels	4,771	4,761
金属製建具部門 Metal building materials	16,123	16,049

調査票の改正について

平成24年1月分から以下のとおり調査票を改正いたしました。



品 目 別 接 続 係 数 に つ い て

Continuity Coefficients by Commodity

調査対象事業所の見直し等により、発生年月以前の数値と発生年月以降の数値をそのまま比較出来ない品目があります。
これらの品目については、以下の接続係数を発生年月の前月以前の数値に乗じて、発生年月以降の数値と接続してご利用ください。

Several goods cannot be compared before and after the break date.

For these goods, multiply the figures before the break date by the following connecting coefficients and connect these figures to the figures after the break date.

(1) 生産・出荷・在庫統計(Production, Producer's Shipments and Producer's Inventories of Finished Goods)

品 目 Goods	発生年月 break date	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	販売数量 Sales Quantity	販売金額 Sales Value	出荷その他 Others Quantity	在庫数量 Inventory Quantity
--------------	--------------------	--------------------------------	-----------------------------	---------------------------	------------------------	-----------------------------	-------------------------------

平成23年1月以降に発生した接続係数

セメント・同製品 Cement and cement products							
遠心力鉄筋コンクリート製品計 Centrifugal reinforced-concrete products total	平成23年1月 Jan.2011						0.988
遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced-concrete piles	平成23年1月 Jan.2011						0.979
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	平成23年1月 Jan.2011	0.981		0.981	0.980		0.967
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	平成23年1月 Jan.2011	0.995		0.994	0.995		0.992
プレストレストコンクリート製品計 Prestressed concrete products total	平成23年1月 Jan.2011	0.986		0.988	0.980		0.967
その他のプレストレストコンクリート製品 Other prestressed concrete products	平成23年1月 Jan.2011	0.979		0.985	0.973		0.955
陶 磁 器 Ceramic wares							
タイル計 Tiles	平成23年1月 Jan. 2011						0.999
モザイク(陶片)(50cm以下のもの) Mosaic tiles (under 50cm)	平成23年1月 Jan. 2011						0.997
電気用品計 Electrical porcelain insulators	平成23年1月 Jan. 2011				0.999		
その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators	平成23年1月 Jan. 2011	0.996		0.998	0.995		
台所・食卓用品計 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	平成23年1月 Jan. 2011	0.984		0.984	0.982		0.998
飲食器計 Ceramic tablewares	平成23年1月 Jan. 2011	0.990		0.990	0.983		0.998
和飲食器 Japanese style tablewares	平成23年1月 Jan. 2011	0.986		0.985	0.974		0.996
洋飲食器 Foreign style tablewares	平成23年1月 Jan. 2011	0.998		0.998	0.999		
その他の台所・食卓用品 Other ceramic kitchenwares	平成23年1月 Jan. 2011	0.884		0.896	0.968		0.993
ボード・パネル Board and panels							
プレハブ建築用パネル計 Panels for prefabricated construction total	平成23年1月 Jan.2011	1.043		1.055	1.131		1.103
軽量鉄骨系パネル Light weight reinforced steel panels	平成23年1月 Jan.2011	1.259		1.278	1.358		1.292
木質系パネル Wooden panels	平成23年1月 Jan.2011	0.946		0.952	0.904		1.091

平成24年1月以降に発生した接続係数

ガラス製品・ほうろう鉄器製品 Glass products and enameled iron products							
基礎製品計 Glass foundation products							
理化学・医学用ガラス Laboratory and medical glass	平成24年1月 Jan.2012				1.057		
その他のガラス製品 Other glass products	平成24年1月 Jan.2012	1.050		1.065	1.068		1.054
ほうろう鉄器製品 Enameled iron products	平成24年1月 Jan.2012	0.998		0.996	0.996		0.997
セメント・同製品 Cement and cement products							
遠心力鉄筋コンクリート製品計 Centrifugal reinforced-concrete products total	平成24年1月 Jan.2012	0.983	0.970	0.983	0.993		1.004
遠心力鉄筋コンクリート管 Centrifugal reinforced-concrete pipes	平成24年1月 Jan.2012	0.992	0.917	0.980	0.983		0.965
遠心力鉄筋コンクリートパイプ Centrifugal reinforced-concrete piles	平成24年1月 Jan.2012	0.975		0.975	0.991		1.007
空洞コンクリートブロック Hollow concrete blocks	平成24年1月 Jan.2012	1.170		1.171	1.204		1.099

品 目 Goods	発生年月 break date	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	販売数量 Sales Quantity	販売金額 Sales Value	出荷その他 Others Quantity	在庫数量 Inventory Quantity
平成24年1月以降に発生した接続係数(つづき)							
護岸用コンクリートブロック Concrete blocks for bank protection	平成24年1月 Jan.2012	1.088		1.052	1.063		1.044
道路用コンクリート製品 Concrete products for road	平成24年1月 Jan.2012	1.078	0.909	1.066	1.085	1.038	1.073
プレストレストコンクリート製品計 Prestressed concrete products total	平成24年1月 Jan.2012	1.087		1.126	1.107		1.137
その他のプレストレストコンクリート製品 Other prestressed concrete products	平成24年1月 Jan.2012	1.132		1.179	1.156		1.190
木毛・木片セメント板 Wood wool and wooden chip cement board	平成24年1月 Jan.2012	1.590		1.541	1.799		1.499
陶 磁 器 Ceramic wares							
タイル計 Tiles	平成24年1月 Jan.2012	0.999		0.998	0.998		
床 (50cmをこえるもの) Floor tiles (over 50cm)	平成24年1月 Jan.2012	0.992		0.986	0.989		0.999
電気用品計 Electrical porcelain insulators	平成24年1月 Jan.2012	0.999		0.998	0.997		
その他の電気用品 Other electrical porcelain insulators	平成24年1月 Jan.2012	0.967		0.969	0.974		0.968
台所・食卓用品計 Ceramic wares for tablewares and kitchenwares	平成24年1月 Jan.2012	1.034					
飲食器計 Ceramic tablewares	平成24年1月 Jan.2012	1.036					
和飲食器 Japanese style tablewares	平成24年1月 Jan.2012	1.031					
洋飲食器 Foreign style tablewares	平成24年1月 Jan.2012	1.047					
その他の台所・食卓用品 Other ceramic kitchenwares	平成24年1月 Jan.2012	0.999					
ファインセラミックス Fine ceramics							
機能材計 For functional use	平成24年1月 Jan.2012				1.002		0.987
パッケージ計 Ceramic packages	平成24年1月 Jan.2012				1.004		
集積回路用 For integrated circuits use	平成24年1月 Jan.2012	1.026		1.025	1.035		1.055
基板 (白 基 板) Ceramic substrates	平成24年1月 Jan.2012				1.011		
圧電機能素子 Piezoelectric ceramic devices	平成24年1月 Jan.2012						0.874
構造材(除く触媒担体・セラミックフィルタ)計 For structural use (except Ceramic catalyst supports and ceramic filter)	平成24年1月 Jan.2012	1.001		1.001	1.042		1.002
触媒担体・セラミックフィルタ Ceramic catalyst supports and ceramic filter	平成24年1月 Jan.2012	1.009		1.010	1.012		1.002
耐熱材 Heat-resisting materials	平成24年1月 Jan.2012	1.001		1.001	1.108		1.002
耐摩耗・耐食材 Wear resisting materials and corrosion resisting materials	平成24年1月 Jan.2012	1.001		1.001	1.054		1.002
その他の構造材 Other materials for structural use	平成24年1月 Jan.2012	1.003		1.005	1.009		1.003
金属製建具 Metal building materials							
金属製建具計 Metal building materials total							
アルミニウム製計 Aluminum products total							
アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes total							
ビル用アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes for building total	平成24年1月 Jan.2012						0.999
ビル用(完成品) Completion goods	平成24年1月 Jan.2012	0.998		0.999	0.999		0.998
アルミニウムドア Aluminum doors	平成24年1月 Jan.2012	0.999		0.999	0.999		0.999
スチール又はステンレス製計 Steel and stainless steel products total							
スチール又はステンレスサッシ Steel and stainless steel sashes	平成24年1月 Jan.2012	1.281		1.241	1.061		1.666
スチール又はステンレスドア Steel and stainless steel doors	平成24年1月 Jan.2012	1.020		1.012	1.007		1.024

品 目 Goods	発生年月 break date	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	販売数量 Sales Quantity	販売金額 Sales Value	出荷その他 Others Quantity	在庫数量 Inventory Quantity
平成24年1月以降に発生した接続係数(つづき)							
炭素製品・研削砥石 Carbon products and grinding wheels							
研削砥石計 Grinding wheels total	平成24年4月 Apr.2012						1.019
レジンoid法砥石 Resinoid grinding wheels	平成24年4月 Apr.2012						1.027
金属製建具 Metal building materials							
金属製建具計 Metal building materials total							
アルミニウム製計 Aluminum products total							
アルミニウムサッシ計 Aluminum sashes total							
木造住宅用アルミニウムサッシ Aluminum sashes for wooden house	平成24年4月 Apr.2012	1.006		1.009	1.012		
アルミニウムドア Aluminum doors	平成24年4月 Apr.2012	1.003					
アルミニウムエクステリア Aluminum exterior	平成24年4月 Apr.2012	1.017		1.040	1.042		
板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維 Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products							
ガラス繊維製品計 Glass fiber products total	平成24年5月 May 2012				1.010		
ガラス短繊維製品計 Glass fiber wool products total	平成24年5月 May 2012				1.027		
フェルト Glass fiber wool felts	平成24年5月 May 2012				1.040		

次の接続係数については、平成24年2月分と他の月とを較する際にのみ使用してください

品 目 Goods	断層月 break month	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	販売数量 Sales Quantity	販売金額 Sales Value	出荷その他 Others Quantity	在庫数量 Inventory Quantity
板ガラス・安全ガラス・複層ガラス及びガラス繊維 Flat glass, safety glass, multiple glass and glass fiber products							
板ガラス計 Flat glass total	平成24年2月 Feb.2012			0.949	0.964		1.022
普通・変り板ガラス Sheet glass and figured (cast or rolled) glass	平成24年2月 Feb.2012			0.633	0.720		1.317

(2)生産能力統計(Production Capacity)

品 目 Goods	発 生 年 月 break date	月間生産能力 Monthly production capacity	生産量 Production
--------------	-----------------------	--	-------------------

平成23年1月以降に発生した接続係数

セメント製品 Cement products			
遠心力鉄筋コンクリート製品(ポール・パイプ) Centrifugal reinforced-concrete products (poles and pipes)	平成23年1月 Jan.2011	0.995	
陶 磁 器 Ceramic wares			
タイル計 Tiles Total	平成23年1月 Jan.2011	0.999	
トンネルキルン Tunnel kiln	平成23年1月 Jan.2011	0.998	
ガラス製品 Glass products			
光学用ガラス素地 Optical glass blanks	平成23年1月 Jan.2011	1.001	
容器類 Glass containers	平成23年1月 Jan.2011	1.002	

平成24年1月以降に発生した接続係数

セメント製品 Cement products			
遠心力鉄筋コンクリート製品(ポール・パイプ) Centrifugal reinforced-concrete products (poles and pipes)	平成24年1月 Jan.2012	0.991	0.981
陶 磁 器 Ceramic wares			
タイル計 Tiles	平成24年1月 Jan.2012	0.991	
トンネルキルン Tunnel kiln	平成24年1月 Jan.2012	0.987	

* 複数月(例えば、1月と4月など)に接続係数がある品目については、その月の係数とその月以前の係数とを掛け合わせて、小数点以下第4位を四捨五入した係数で計算をしてください。